

# PROSPER

Urządzenia  
dla elektroenergetyki

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe  
"PROSPER" Sp. z o. o.

41-200 Sosnowiec  
ul. Bedzińska 15



Dział księgowości:  
ksiegowosc@prospers.com.pl  
tel. 32 785 29 09,

Dział magazynowy:  
magazyn@prospers.com.pl  
tel. 32 785 29 03

Dział handlowy:  
handlowy@prospers.com.pl  
tel. 32 785 29 00,  
tel. 32 785 29 01,  
tel. 32 785 29 02,  
tel. 32 785 29 04,

## AROT - Osprzęt kablowy

Wszystkie ceny są cenami netto, należy doliczyć 22% VAT.

Prowadzi: Dział Handlowy (032) 785-29-00,01,02,05

Fax: (032) 785-29-06

Cennik:						
Karta katalogowa:			Arot – Rury osłonowe kabli			
CENNIK - DATA AKTUALIZACJI: 28-10-2013 - RODZAJ CENY: CENA FABRYCZNA						
<b>01. RURY OSŁONOWE A</b>						
<input type="checkbox"/> produkowane w odcinkach 6m <input type="checkbox"/> stosowane w normalnych warunkach terenowych <input type="checkbox"/> materiał: HDPE	Symbol	Średnica [mm]		Kolor	m/ zestaw	zł /mb
		Zew	wew			
	A 50	50	46	Dostępne kolory rur określone są w Katalogu Wyrobów	900	6,60
	A 75	75	69		504	12,80
	A 110	110	102		240	23,50
A 160	160	150	180		44,05	
<b>02. KOLANKA KF, KN DLA NORMALNYCH WARUNKÓW TERENOWYCH</b>						
<input type="checkbox"/> gładkościennie, ze złączką kielichową <input type="checkbox"/> kolor czerwony	<b>1. KĄT 45°</b>					
	Symbol	Średnica zewn.	Promień		zł/ szt.	
	KF 50/2	50 mm	250 mm		90,21	
	KF 50	50 mm	550 mm		96,19	
	KF 75	75 mm	800 mm		148,39	
	KF 110	110 mm	800 mm		185,60	
	KF 160	160 mm	800 mm		368,97	
	<b>2. KĄT 90°</b>					
	Symbol	Średnica zewn.	Promień		zł/ szt.	
	KN 50/2	50 mm	250 mm		89,78	
	KN50	50 mm	550 mm		112,98	
	KN 75	75 mm	800 mm		166,05	
	KN 110	110 mm	800 mm		232,31	
	KN 160	160 mm	800 mm		375,77	
<b>03. RURY OSŁONOWE SRS</b>						
<input type="checkbox"/> produkowane w odcinkach 6m ze złączką kielichową	Symbol	Średnica [mm]		Kolor	m/ zestaw	zł /mb
		zew	wew			

<input type="checkbox"/> stosowane w trudnych warunkach terenowych <input type="checkbox"/> materiał: HDPE	SRS 50	50	43	Dostępne kolory rur określone są w Katalogu Wyrobów	900	9,56
	SRS 75	75	66		504	15,72
	SRS 110	110	99		240	25,73
	SRS 160	160	144		180	52,56

#### 04. RURY OSŁONOWE SRS - X

	Symbol	Średnica [mm]		Kolor	m/ zestaw	zł /mb
		zew	wew			
<input type="checkbox"/> produkowane w odcinkach 6m ze złączką kielichową <input type="checkbox"/> gładkościenne <input type="checkbox"/> materiał: HDPE	SRS-X 110	110	99	Niebieski	240	18,81
	SRS-X 160	160	144	Niebieski	180	39,67
	SRS-X 160	160	144	Czerwony	180	39,67

#### 05. RURY OSŁONOWE SRS - G (RHDPE p)

	Symbol	Średnica [mm]		Kolor	m/ zestaw	zł /mb
		zew	wew			
<input type="checkbox"/> produkowane w odcinkach 12m bez złączki kielichowej <input type="checkbox"/> materiał: HDPE <input type="checkbox"/> przeznaczone do przecisków i przewierć <input type="checkbox"/> *rury nie znajdują się w ofercie podstawowej – produkowane na specjalne zlecenia (nie magazynowane)	SRS-G 110 / 6,3	110	97,4	Dostępne kolory rur określone są w Katalogu Wyrobów	480	24,31
	SRS-G 110 / 10,0	110	90		480	37,99
	SRS-G 125 / 7,1	125	110,8		360	30,98
	SRS-G 125 / 11,4	125	102,2		360	47,69
	SRS-G 140 / 8,0	140	124		288	39,75
	SRS-G 160 / 9,1	160	141,8		360	51,04
	SRS-G 160 / 14,6	160	130,8		360	81,22
	SRS-G 200 / 11,4	200	177,2		168	87,80
	SRS-G 200 / 18,2*	200	163,6		168	140,86
	SRS-G 225 / 12,8	225	199,4		168	109,53
	SRS-G 225 / 20,5*	225	184		168	175,20
	SRS-G 250 / 14,2*	250	221,6		132	144,88
	SRS-G 250 / 22,7*	250	204,6		132	228,98

#### 06. RURY OSŁONOWE SRS - GX

	Symbol	Średnica [mm]		Kolor	m/ zestaw	zł /mb
		zew	wew			
<input type="checkbox"/> produkowane w odcinkach 6m <input type="checkbox"/> gładkościenne <input type="checkbox"/> do układania w wykopach <input type="checkbox"/> zgrzewalne <input type="checkbox"/> nie są przeznaczone do wykonywania przewierć	SRS-GX 110/6,3	110	97,4	Niebieski	480	18,95
	SRS-GX 110/6,3	110	97,4	Czarny	480	18,91
	SRS-GX 110/10,0	110	90,0	Niebieski	480	27,26
	SRS-GX 110/10,0	110	90,0	Czarny	480	27,20
	SRS-GX 160/9,1	160	141,8	Czerwony	360	42,45
	SRS-GX 160/9,1	160	141,8	Czarny	360	42,39
	SRS-GX 160/14,6	160	130,8	Czerwony	360	58,47
	SRS-GX 160/14,6	160	130,8	Czarny	360	58,13

#### 07. KOLANKA KFS, KNS DLA TRUDNYCH WARUNKÓW TERENOWYCH

	1. KĄT 45°			
	Symbol	Średnica zewn.	Promień	zł/ szt.
<input type="checkbox"/> gładkościenne, czarne ze złączką kielichową <input type="checkbox"/> przeznaczone do montażu w ziemi oraz na przestrzeniach otwartych odporne na UV	KFS 50/2	50 mm	250 mm	93,06
	KFS 50	50 mm	550 mm	106,81
	KFS 75	75 mm	800 mm	164,39
	KFS 110	110 mm	800 mm	220,07
	KFS 160	160 mm	800 mm	366,64

<b>2. KĄT 90°</b>			
Symbol	Średnica zewn.	Promień	zl/ szt.
KNS 32	32 mm	250 mm	75,70
KNS 50/2	50 mm	250 mm	98,98
KNS50	50 mm	550 mm	141,94
KNS 75	75 mm	800 mm	213,23
KNS 110	110 mm	800 mm	308,91
KNS 160	160 mm	800 mm	517,85

### 08. RURY OSŁONOWE DVK

	Symbol	Średnica [mm]		Kolor	m/ zestaw	zl /mb
		zew	wew			
<input type="checkbox"/> produkowane w odcinkach 6m ze złączką typu M <input type="checkbox"/> materiał: HDPE <input type="checkbox"/> stosowane w trudnych warunkach terenowych <input type="checkbox"/> konstrukcja dwuścienna	DVK 50	50	42	Dostępne kolory rur określone są w Katalogu Wyrobów	720	3,87
	DVK 75	75	63		504	6,12
	DVK 110	110	95		300	7,59
	DVK 125	125	108		270	18,88
	DVK 160	160	135		144	15,19
	DVK 232	232	200		138	44,80

### 09. KOLANKA DKF, DKN

<b>1. KĄT 45°</b>			
Symbol	Średnica zewn.	Promień	zl/ szt.
DKF 50	50 mm	800 mm	24,44
DKF 75	75 mm	800 mm	28,96
DKF 110	110 mm	800 mm	41,41
DKF 125	125 mm	800 mm	55,58
DKF 160	160 mm	800 mm	52,00
DKF 232	232 mm	800 mm	132,75

  

<b>2. KĄT 90°</b>			
Symbol	Średnica zewn.	Promień	zl/ szt.
DKN 50	50 mm	800 mm	27,40
DKN 75	75 mm	800 mm	36,86
DKN 110	110 mm	800 mm	54,38
DKN 125	125 mm	800 mm	63,93
DKN 160	160 mm	800 mm	74,77
DKN 232	232 mm	800 mm	173,22

dostarczane ze złączką typu M

### 10. WODOSZCZELNE RURY OSŁONOWE DVK - T

	Symbol	Średnica [mm]		Kolor	m/ zestaw	zl /mb
		zew	wew			
<input type="checkbox"/> produkowane w odcinkach 6m ze złączką szczelną typu MT <input type="checkbox"/> materiał: HDPE <input type="checkbox"/> stosowane w trudnych warunkach terenowych	DVK 50T	50	42	Dostępne kolory rur określone są w Katalogu wyrobów	720	5,58
	DVK 75T	75	63		504	8,75
	DVK 110T	110	95		300	10,36
	DVK 125T	125	108		270	21,29
	DVK 160T	160	135		144	20,01

### 11. WODOSZCZELNE KOLANKA DKF-T, DKN-T

<b>1. KĄT 45°</b>			
Symbol	Średnica zewn.	Promień	zl/ szt.
DKF 50T	50 mm	800 mm	36,44
DKF 75T	75 mm	800 mm	47,74
DKF 110T	110 mm	800 mm	50,21

dostarczane ze złączką typu MT

	DKF 125T	125 mm	800 mm	73,53
	DKF 160T	160 mm	800 mm	64,08
<b>2. KĄT 90°</b>				
	<b>Symbol</b>	<b>Średnica zewn.</b>	<b>Promień</b>	<b>zł/ szt.</b>
	DKN 50T	50 mm	800 mm	37,39
	DKN 75T	75 mm	800 mm	55,38
	DKN 110T	110 mm	800 mm	63,29
	DKN 125T	125 mm	800 mm	90,81
	DKN 160T	160 mm	800 mm	82,71

### 12. RURY OSŁONOWE DVR

	Symbol	Średnica [mm]		Kolor	m/ zestaw	zł /mb
		zew	wew			
	DVR 50/25	50	42	Dostępne kolory rur określone są w Katalogu Wyrobów	25	3,89
	DVR 50/50	50	42		50	3,87
	DVR 50	50	42		100	3,87
	DVR 75/25	75	64		25	5,80
	DVR 75/50	75	64		50	5,73
	DVR 75	75	64		100	5,73
	DVR 110/25	110	96		25	6,74
	DVR 110/50	110	96		50	6,64
	DVR 110	110	96		100	6,64
	DVR 160	160	136		25	14,24

produkowane w kręgach 25m, 50m i 100m  
 materiał: HDPE  
 konstrukcja dwuścienna

### 13. RURY OSŁONOWE KR

	Symbol	Średnica [mm]		Kolor	m/ zestaw	zł /mb
		zew	wew			
	KR 50/50	50	42	Dostępne kolory rur określone są w Katalogu Wyrobów	50	3,80
	KR 50	50	42		100	3,80
	KR 75/50	75	65		50	6,14
	KR 75	75	65		100	6,14
	KR 110/50	110	97		50	9,22
	KR 110	110	97		100	9,22

produkowane w kręgach  
 materiał: HDPE  
 konstrukcja jednościenna

### 14. DZIELONE RURY OSŁONOWE PS

	Symbol	Średnica [mm]		Kolor	m/ zestaw	zł /mb
		zew	wew			
	A 58 PS*	58	50	Dostępne kolory rur określone są w Katalogu Wyrobów	550	23,92
	A 83 PS	83	75		180	30,22
	A 110 PS	110	100		162	33,87
	A 120 PS	122	110		144	50,71
	A 160 PS	160	141		72	78,06
	A 200 PS	200	172		72	203,39
	A 225 PS	225	195		72	257,36

produkowane w odcinkach 3m  
 materiał: HDPE  
 \*produkowane w odcinkach 5m

### 15. RURY OSŁONOWE OPTO (RHDPE)

	Symbol	Średnica [mm]		Grubość ścianek	m/ zestaw	Rura czarna	Rura kolor
		zew	wew				
	OPTO 32 / 2	32,0	28,0	2,0	250	2,48	2,48
	OPTO 32	32,0	26,2	2,9	250	2,79	3,22
	OPTO 40	40,0	32,6	3,7	250	4,21	4,86
	OPTO 50	50,0	40,8	4,6	250	6,37	7,37

produkowane w kręgach  
 materiał: HDPE  
 wewnątrz wzdłużnie rowkowane

### 16. WODOSZCZELNE DZIELONE RURY NAPRAWCZE KKHR

	Symbol	Średnica		szt./ zestaw	zl/ szt.
		zew	wew		
<input type="checkbox"/> przeznaczone do naprawy kanalizacji teletechnicznej <input type="checkbox"/> materiał: PVC, długość 2m	KKHR 32	32 mm	28,4 mm	1	200,51
	KKHR 40	40 mm	36,2 mm	1	203,03
	KKHR 50	50 mm	44,8 mm	1	205,47

### 17. KOLANKO DZIELONE 45°

	Symbol	Średnica		zl/ szt.
		zew	wew	
<input type="checkbox"/> przeznaczone do osłony istniejących kabli lub naprawy kanalizacji	KF 110 PS	110	100	360,91
	KF 120 PS	122	110	418,69
	KF 160 PS	160	141	509,67

### 18. KOLANKO ELASTYCZNE EURO-X 90°

	Symbol	Wymiary		zl/ szt.
		Średnica zew.	Długość	
<input type="checkbox"/> przeznaczone do osłony kabli w ziemi i na przestrzeniach otwartych – odporne na UV, max. kąt 90°	EURO X 50	50 mm	850 mm	143,40
	EURO X 63	63 mm	1050 mm	157,16
	EURO X 75	75 mm	1210 mm	157,16
	EURO X 90	90 mm	1430 mm	173,34
	EURO X 110	110 mm	1750 mm	224,85
	EURO X 125	125 mm	2275 mm	321,21
	EURO X 160	160 mm	2510 mm	474,93

### 19. RURY OSŁONOWE BE DLA PRZESTRZENI OTWARTYCH

	Symbol	Średnica		m/ zestaw	zl/ mb
		zew	wew		
<input type="checkbox"/> produkowane w odcinkach 6m ze złączką kielichową <input type="checkbox"/> czarne odporne na promienie UV <input type="checkbox"/> *dostarczane ze złączką M32 <input type="checkbox"/> ** bez złączki	BE 32*	32	26	-	6,80
	BE 50	50	40	900	13,43
	BE 75	75	61	504	26,97
	BE 110	110	90	240	55,51
	BE 160**	160	131	180	93,47

### 20. RURY OSŁONOWE DLA PRZESTRZENI OTWARTYCH UV-X

	Symbol	Średnica		m/ zestaw	zl/ mb
		zew	wew		
<input type="checkbox"/> produkowane w odcinkach 6m ze złączką kielichową <input type="checkbox"/> czarne odporne na promienie UV <input type="checkbox"/> grubości ścian wg. tabeli	UV-X 50/3,5	50	43	900	10,13
	UV-X 75/4,0	75	67	504	17,58
	UV-X 110/4,0	110	102	240	32,02

### 21. RURY OSŁONOWE SV DLA PRZESTRZENI OTWARTYCH

	Symbol	Średnica		szt./ zestaw	zl/ szt.
		zew	wew		
<input type="checkbox"/> produkowane w odcinkach 2,5m <input type="checkbox"/> czarne odporne na promienie UV	SV 32	32	26	10	16,82
	SV 50	50	40	150	36,75
	SV 75	75	61	84	78,03
	SV 110	110	90	40	159,63

### 22. RURY OSŁONOWE VA DLA PRZESTRZENI OTWARTYCH

	Symbol	Średnica		m/ zestaw	zł/ mb
		zew	wew		
<input type="checkbox"/> odporne na promienie UV <input type="checkbox"/> rura gładkościenna w kręgu <input type="checkbox"/> linka do wciągania kabli	VA 32	32	26	100	7,61
	VA 50	50	40	100	16,96
	VA 75	75	61	50	59,28

### 23. DZIELONERURY OSŁONOWE SVADLA PRZESTRZENIOTWARTYCH

	Symbol	Średnica [mm]		m/ zestaw	zł/ mb
		zew	wew		
<input type="checkbox"/> produkowane w odcinkach 3m <input type="checkbox"/> odporne na promieniowanie UV <input type="checkbox"/> *produkowane w odcinkach 5m	SVA 58*	58	50	550	25,96
	SVA 83	83	75	180	34,81
	SVA 110	110	100	162	40,45
	SVA 120	122	110	144	54,71
	SVA 160	160	141	72	91,66

### 24. KOLANKA FA 180° ODPORNE NA PROMIENIE UV

	Symbol	Średnica	Promień	zł/ szt.
<input type="checkbox"/> odporne na promieniowanie UV <input type="checkbox"/> z wydłużonym kielichem	FA 50	50 mm	100 mm	57,54
	FA 75	75 mm	150 mm	69,84
	FA 110	110 mm	300 mm	141,17

### 25. KOLANKA FU 180° ODPORNE NA PROMIENIE UV

	Symbol	Średnica zewn.	Promień	zł/ szt.
<input type="checkbox"/> odporne na promieniowanie UV <input type="checkbox"/> z uszczelką dwuwargową	FU 50	50 mm	100 mm	92,28
	FU 75	75 mm	150 mm	108,48
	FU 110	110 mm	300 mm	176,61

### 26. ZASOBNIKI ŚWIATŁOWODOWE

	Symbol	zł / szt.
	TRZON ZSZZ – 1	942,74
	TRZON ZSZZ – 2	1350,16
	TRZON ZZA – 1	1099,89
	TRZON ZZA – 2	1506,44
	POKRYWA	411,06
	CYLINDER DO ZSZZ – 1	28,56
	CYLINDER DO ZZA – 2	55,22
	CYLINDER DO ZSZZ – 2 I ZZA – 1	52,71
	PRZEKŁADKA	305,97

### 27. NARZĘDZIA KKHRG DO MONTAŻU RUR KKHR

	Symbol	zł / szt.
<input type="checkbox"/> przeznaczone do montażu rur KKHR	KKHRG 32	353,37
	KKHRG 40	353,37
	KKHRG 50	353,37

### 28. ODGAŁĘŻNIKI RUROWE Y

	Symbol	Średnica [mm]			zł/ szt.
	Y 110/110	110	110	110	525,81

### 29. ODGAŁĘŻNIKI DZIELONE Y PS

<input type="checkbox"/> wykonane z rury dzielonej typu PS (długość 1m)	Symbol	Średnica [mm]	zł/ szt.

<input type="checkbox"/> odgałęzienie z rury OPTO		<b>zew</b>	<b>wew</b>	<b>odgałęzienia</b>	
	Y 110/32 PS	110	100	32	139,28
	Y 110/40 PS	110	100	40	139,28
	Y 110/50 PS	110	100	50	139,28
	Y 120/32 PS	122	110	32	139,21
	Y 120/40 PS	122	110	40	139,21
	Y 120/50 PS	122	110	50	139,21

### 30. ZŁĄCZKI M

	<b>Symbol</b>	<b>zł / szt.</b>
	M 32	9,59
	M 50	3,97
	M 75	5,45
	M 110	9,96
	M 125	14,03
	M 160	19,84
	M 232	44,66

### 31. ZŁĄCZKI WODOSZCZELNE MT

	<b>Symbol</b>	<b>zł / szt.</b>
	M 50T	10,02
	M 75T	21,68
	M 110T	14,11
	M 125T	26,08
<input type="checkbox"/> w komplecie 2 uszczelki	M 160T	32,80

### 32. USZCZELKI U

	<b>Symbol</b>	<b>zł / szt.</b>
	U 50	1,05
	U 75	1,49
	U 110	1,92
	U 125	2,69
	U 160	4,01

### 33. ZŁĄCZKI MO DO RUR OPTO

	<b>Symbol</b>	<b>zł / szt.</b>
	MO 32	11,22
	MO 40	17,48
	MO 50	24,43
	MO 40/32	18,41
<input type="checkbox"/> materiał: PP	MO 50/40	25,73

### 34. ZŁĄCZKI EBM DO RUR KKHR

<input type="checkbox"/> przeznaczone do łączenia rur OPTO i KKHR, produkowane z PVC-u <input type="checkbox"/> wytrzymałość na ciśnienie 10 bar	<b>Symbol</b>	<b>Typ rur</b>	<b>zł / szt.</b>
	EBM 32	KKHR 32	314,90
	EBM 40	KKHR 40	322,04
	EBM 50	KKHR 50	332,44

### 35. ZŁĄCZKI WEWNĘTRZNE IM

	<b>Symbol</b>	<b>Typ rur</b>	<b>zł / szt.</b>

	IM99	SRS 110	22,31
<b>36. ZŁĄCZKI REDUKCYJNE R</b>			
	<b>Symbol</b>	<b>zł / szt.</b>	
	R 75/50	62,45	
	R 110/50	64,89	
	R 110/75	67,29	
	R 125/110	77,67	
	R 160/110	80,55	
<b>37. KAPTURKI DO WCIĄGANIA KABLA ET</b>			
	<b>Symbol</b>	<b>Wymiary</b>	<b>zł / szt.</b>
	ET 50	50 mm	51,86
	ET 75	75 mm	75,58
	ET 110	110 mm	63,82
	ET 125	125 mm	78,71
	ET 160	160 mm	82,29
<b>38. USZCZELNIENIA SRA</b>			
	<b>Symbol</b>	<b>Zakres uszczelnień</b>	<b>zł / szt.</b>
	SRA 50	40 - 50 mm	39,99
	SRA 110	99 - 110 mm	63,99
	SRA 125	110 – 120 mm	83,99
	SRA 140	125 – 134,5 mm	92,99
<b>39. POKRYWY E</b>			
	<b>Symbol</b>	<b>zł / szt.</b>	
	E 32	1,22	
	E 40	1,56	
	E 50	2,00	
	E 75	5,04	
	E 110	4,75	
	E 125	8,19	
	E 160	13,93	
	E 232	18,20	
<b>40. POKRYWY WODOSZCZELNE TE</b>			
	<b>Symbol</b>	<b>zł / szt.</b>	
	TE 50	6,37	
	TE 75	9,15	
	TE 110	9,06	
	TE 125	7,01	
	TE 160	16,88	
☐ w komplecie z uszczelką			
<b>41. UCHWYTY DYSTANSOWE D</b>			
	<b>Symbol</b>	<b>zł / szt.</b>	
	D 50/8	24,05	
	D 75/8	21,40	
	D 110/4	11,30	
	D 110/8	17,13	
	D 125/8	67,80	
	D 160/4	26,37	
	D 160/8	53,91	

42. UCHWYTY SF NA SŁUPY DREWNIANE							
	Symbol		zł / szt.				
	SF 32		42,14				
	SF 50		45,91				
	SF 75		53,72				
	SF 110		62,35				
43. UCHWYTY ŚCIENNE VF Z WKRĘTAMI							
	Symbol		zł / szt.				
	VF 32		24,37				
	VF 50		25,43				
	VF 75		30,99				
	VF 110		32,78				
44. UCHWYTY ŻF NA ŻERDZIE ŻELBETOWE							
	Symbol		zł / szt.				
	ŻF 50		30,30				
	ŻF 75		30,30				
	ŻF 110		30,30				
	ŻF 160		30,30				
45. UCHWYTY SFA NA SŁUPY DREWNIANE (dostępne po indywidualnych uzgodnieniach)							
	Symbol		zł / szt.				
	SFA 58		43,80				
	SFA 83		46,88				
	SFA 110		49,51				
46. UCHWYTY ŚCIENNE VFA Z WKRĘTAMI (dostępne po indywidualnych uzgodnieniach)							
	Symbol		zł / szt.				
	VFA 58		24,25				
	VFA 83		27,92				
	VFA 110		27,38				
47. RAMKI NA ŻERDZIE WIROWANE							
	Symbol		zł / szt.				
	FR		5,23				
48. TAŚMY OZNACZENIOWE DO KABLI ELEKTROENERGETYCZNYCH O NAPIĘCIU ZNAMIONOWYM PONIŻEJ 1 kV							
	Symbol	Szer	Grubość	m/rolkę	Kolor	zł/mb z nadrukami	zł/mb bez nadruku
	TO- ENN/08/20	200 mm	80µm	200	niebieski	0,28	0,24
	TO- ENN/12/20		120 µm	200	niebieski	0,41	0,37
	TO- ENN/16/20		160 µm	200	niebieski	0,55	0,50
	TO- ENN/40/20		400 µm	200	niebieski	1,32	1,28
	TO- ENN/45/20		450 µm	200	niebieski	1,44	1,40
	TO- ENN/50/20		500 µm	200	niebieski	1,60	1,56
	TO- ENN/08/30	300 mm	80 µm	200	niebieski	0,41	0,37
	TO- ENN/12/30		120 µm	200	niebieski	0,59	0,55
	TO- ENN/16/30		160 µm	200	niebieski	0,77	0,73
	TO- ENN/40/30		400 µm	200	niebieski	1,92	1,88
	TO- ENN/45/30		450 µm	200	niebieski	2,13	2,09
	TO- ENN/50/30		500 µm	200	niebieski	2,32	2,28
	TO- ENN/08/40	400 mm	80 µm	200	niebieski	0,52	0,48

☐ nadruk: „UWAGA KABEL”

TO- ENN/12/40		120 µm	200	niebieski	0,78	0,74
TO- ENN/16/40		160 µm	200	niebieski	1,04	1,00
TO- ENN/40/40		400 µm	200	niebieski	2,60	2,56
TO- ENN/45/40		450 µm	200	niebieski	2,84	2,80
TO- ENN/50/40		500 µm	200	niebieski	3,14	3,10

#### 49. TAŚMY OZNACZENIOWE DO KABLI ELEKTROENERGETYCZNYCH O NAPIĘCIU ZNAMIONOWYM POWYŻEJ 1 kV

Symbol	Szer	Grubość	m/rolkę	Kolor	zł/mb z nadruk	zł/mb bez nadruku
TO- ENC/08/20	200 mm	80µm	200	czerwony	0,28	0,24
TO- ENC/12/20		120 µm	200	czerwony	0,41	0,37
TO- ENC/16/20		160 µm	200	czerwony	0,55	0,50
TO- ENC/40/20		400 µm	200	czerwony	1,32	1,28
TO- ENC/45/20		450 µm	200	czerwony	1,44	1,40
TO- ENC/50/20	300 mm	500 µm	200	czerwony	1,60	1,56
TO- ENC/08/30		80 µm	200	czerwony	0,41	0,37
TO- ENC/12/30		120 µm	200	czerwony	0,59	0,55
TO- ENC/16/30		160 µm	200	czerwony	0,77	0,73
TO- ENC/40/30		400 µm	200	czerwony	1,92	1,88
TO- ENC/45/30	400 mm	450 µm	200	czerwony	2,13	2,09
TO- ENC/50/30		500 µm	200	czerwony	2,32	2,28
TO- ENC/08/40		80 µm	200	czerwony	0,52	0,48
TO- ENC/12/40		120 µm	200	czerwony	0,78	0,74
TO- ENC/16/40		160 µm	200	czerwony	1,04	1,00
TO- ENC/40/40	400 mm	400 µm	200	czerwony	2,60	2,56
TO- ENC/45/40		450 µm	200	czerwony	2,84	2,80
TO- ENC/50/40		500 µm	200	czerwony	3,14	3,10

☐ nadruk: „UWAGA KABEL”

#### 50. TAŚMY OSTRZEGAWCZO – ODGRADZAJĄCE

Symbol	Szerokość	Nadruk	Kolor	zł /mb
TOO-BC/8	80 mm	-	biało/czerwony	0,11
TOO-BC/10	100 mm	-	biało/czerwony	0,14
TOO-BC/15	150 mm	-	biało/czerwony	0,21
TOO-ŻC/10	100 mm	-	żółto/czarny	0,14
TOO-BN/10	100 mm	-	biało/niebieski	0,14
TOO-BN/15	150 mm	TP S.A	biało/niebieski	0,21
TOO-BN/10	100 mm	POLICJA	biało/niebieski	0,14
TOO-BC/10	100 mm	STRAŻ	biało/czerwony	0,14
TOO-BC/10	100 mm	UWAGA WYKOPY	biało/czerwony	0,14
TOO-BC/10	100 mm	ROBOTY DROGOWE	biało/czerwony	0,14

☐ stosowane do zabezpieczenia niebezpiecznych miejsc oraz placów budowy

#### 51. TAŚMY OSTRZEGAWCZE DO KABLI TELEKOMUNIKACYJNYCH

Symbol	Szerokość	Kolor	Nadruk	zł /mb
TO - Tkt/10	100 mm	pomarańczowy	*	0,24
TO - Tkt/15	150 mm	pomarańczowy	*	0,34
TO - Tkt/20	200 mm	pomarańczowy	*	0,43
TO - Tkt/25	250 mm	pomarańczowy	*	0,50
TO - Opt/10	100 mm	pomarańczowy	**	0,24
TO - Opt/15	150 mm	pomarańczowy	**	0,34
TO - Opt/25	250 mm	pomarańczowy	**	0,50

☐ \*taśma z nadrukiem: UWAGA! KABEL TELEKOMUNIKACYJNY  
☐ \*\* taśma z nadrukiem: UWAGA! KABEL OPTOTELEKOMUNIKACYJNY

#### 52. TAŚMY OSTRZEGAWCZO – LOKALIZACYJNE

<b>1. TAŚMA OSTRZEGAWCZA DO ŚWIATŁOWODÓW Z WKŁADKĄ STALOWĄ</b>				
<b>Symbol</b>	<b>Szerokość</b>	<b>Kolor</b>	<b>Nadruk</b>	<b>zł /mb</b>
TOL – Opt/10	100 mm	pomarańczowy	*	1,00
TOL – Opt/20	200 mm	pomarańczowy	*	1,20
TOL – Opt/25	250 mm	pomarańczowy	*	1,30
<b>2. TAŚMA OSTRZEGAWCZA Z WKŁADKĄ STALOWĄ BEZ NADDRUKU</b>				
<b>Symbol</b>	<b>Szerokość</b>	<b>Kolor</b>	<b>Nadruk</b>	<b>zł /mb</b>
TOL – 6/Z	60 mm	pomarańczowy	**	0,95
<b>3. ZŁĄCZKA DO TAŚM Z WKŁADKĄ STALOWĄ</b>				<b>zł /szt</b>
				6,05

\*taśma z nadrukiem: UWAGA!  
 KABEL  
 OPTOTELEKOMUNIKACYJNY  
 \*\* taśma TOL – 6/Z bez nadruku

**CENNIKI:**

<b>Aktualna polityka handlowa</b>	<a href="#">Przeгляд</a>
<b>Obecne promocje</b>	<a href="#">Przeгляд</a>