

Przetarg na zakup i dostawę oznakowania pionowego w roku 2017.

KOSZTORYS Ofertowy				
Kategoria znaku	Jednostka	Ilość	Cena Netto	
			Jednostkowa	Razem
Folia 1 typu	x	x	x	x
1 A 900x900x900 folia 1 szt.	szt.	50		
2 B i C Ø 800 folia 1 szt.	szt.	20		
3 D kwadrat 400x400 folia 1 szt.	szt.	8		
4 D , U-3a, T-6, T-27 600x600 folia 1 szt.	szt.	15		
5 G-1 folia 1 szt.	szt.	5		
6 E,F,T,U folia 1 m²	m²	40		
Folia 2 typu	x	x		
7 A 1050x1050x 1050 folia 2 szt.	szt.	38		
8 A 900x900x 900 folia 2 szt.	szt.	685		
9 B i C Ø 900 folia 2 szt.	szt.	40		
10 B i C Ø 800 folia 2 szt.	szt.	451		
11 B i C Ø 600 folia 2 szt.	szt.	10		
12 B 20 folia2 średnie ośmiokąt szt.	szt.	20		
13 D , U-3a, T-6, T-27 kwadrat 900x900 folia 2 szt.	szt.	39		
14 D , U-3a, T-6, T-27 kwadrat 600x600 folia 2 szt.	szt.	438		

15	D kwadrat 400x400 folia 2 szt.	szt.	7		
16	D prostokąty 600x750 folia 2 szt.	szt.	264		
17	D-42/D-43 prostokąty 1200x530 folia 2 szt.	szt.	10		
18	D-42/D-43 prostokąty 1200x700 folia 2 szt.	szt.	100		
19	G-1 folia 2 szt.	szt.	45		
20	E,F,T,U folia 2 m ²	m ²	560		
	Folia 3 typu	x	x		
21	A 1050x1050x 1050 folia 3 szt.	szt.	12		
22	A7 folia 3 900x900x900 szt.	szt.	135		
23	B2 folia 3 Ø 900 szt.	szt.	2		
24	B2 folia 3 Ø800 szt.	szt.	10		
25	B 20 folia3 średnie ośmiokąty szt.	szt.	37		
26	D-6, D-6a, D-6b, 900x900 kwadraty folia 3 szt.	szt.	6		
27	D-6, D-6a, D-6b, 600x600 kwadraty folia 3 szt.	szt.	150		

	Inne	x	x		
28	A znaki aktywne diodowe zasilane 12V (z sieci) szt.	szt.	1		
29	B i C znaki aktywne diodowe zasilane 12V (z sieci) szt.	szt.	1		
30	B-20 znak aktywny zasilany baterią słoneczną (z czujnikiem zmierzchu - aktywność od zmierzchu do świtu, bez czujnika ruchu) kpl.	kpl	3		
31	C-9 znak aktywny solar (znak +sterownik) szt.	szt.	8		
32	U-5a, znak aktywny solar (znak +sterownik) szt.	szt.	2		
33	U-6a znak aktywny solar (znak +sterownik) szt.	szt.	2		
34	zapory U-3c, U-3d 3000x 600 szt.	szt.	13		
35	słupki do znaków o długości 2,5 m szt.	szt.	40		
36	słupki do znaków o długości 3,5 m szt.	szt.	672		
37	słupki do znaków o długości 3,8 m szt.	szt.	30		
38	słupki do znaków o długości 4,0 m szt.	szt.	28		
39	słupki do znaków o długości 4,2 m szt.	szt.	100		
40	słupki do znaków o długości 4,5 m szt.	szt.	220		
41	słupki rurowe do znaków gięte o długości 4,5 m szt.	szt.	40		
42	słupki prowadzące U-1a szt.	szt.	6200		
43	słupki prowadzące U-1b szt.	szt.	20		

44	punktowy element odblaskowy okrągły o Ø 50 mm (umieszczany na barierach ochronnych) U-1c szt.	szt.	100		
45	słupki krawędziowe U - 2 szt.	szt.	88		
46	Słupki przeszkodowe U-5a szt.	szt.	10		
47	Słupki przeszkodowe U-5a + C-9 szt.	szt.	3		
48	U-6a szt.	szt.	5		
49	barierka wygradzeniowa z jednym przeciągiem żółte U-12a typu 1a 2m szt.	szt.	4		
50	barierka wygradzeniowa z jednym przeciągiem biało-czerwona U-12a typu 1a 2m szt.	szt.	91		
51	słupki do ogrodzenia bez łańcuchów Ø 60 mm, biało czerwony, wyklejany folią odblaskową II generacji U - 12b szt.	szt.	520		
52	łańcuchy U - 12b, białe stalowe mb.	mb.	720		
53	łańcuchy U - 12b, czerwone stalowe mb.	mb.	720		
54	słupki blokujące U-12c szt.	szt.	20		
55	ekrany przeciwbłotne 1,20 x 2,10 szt.	szt.	10		
56	słupki profilowane do ekranów przeciwbłotnych szt.	szt.	22		

57	lustro drogowe U - 18a Ø 800 szt.	szt.	19		
58	lustro drogowe (wypukłe) U - 18b 800/1000 szt.	szt.	8		
59	tablice kierujące U-21a/ U-21b szt.	szt.	40		
60	pachołki drogowe U-23 b szt.	szt.	15		
61	pachołki drogowe U-23 c szt.	szt.	20		
62	koro blaski szt.	szt.	100		
63	podstawa do słupków mała wykonana z gumy, 17 kg do słupków U-21a/b szt.	szt.	30		
64	folia odblaskowa biała m ²	m ²	22		
65	folia odblaskowa czarna m ²	m ²	22		
66	folia odblaskowa żółta m ²	m ²	7		
67	folia odblaskowa czerwona m ²	m ²	17		
68	folia odblaskowa niebieska m ²	m ²	25		
69	folia odblaskowa zielona m ²	m ²	15		

70	znak kilometrowy naklejka 42 mm U-7 szt.	szt.	1050		
71	znak hektometrowy naklejka 102 mm U-8 szt.	szt.	1860		
72	Tabliczka naklejka z nr drogi na słupek U-1, U-1f szt.	szt.	590		
73	punktowe elementy odblaskowe PEO "kocie oczka"/ białe-białe szt.	szt.	300		
74	punktowe elementy odblaskowe PEO "kocie oczka"/ białe-czerwone szt.	szt.	200		
75	klej dwuskładnikowy kg	kg	50		
76	akumulator żelowy 120 Ah/12 V szt.	szt.	3		
Ogółem				-	zł
VAT 23%				-	zł
Brutto				-	zł

Uwaga :ceny znaków i tablic muszą obejmować komplet obejm