

FORMULARZ 2.1.

KOSZTORYS OFERTOWY

ZADANIE: Dostawa znaków drogowych i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego do Rejonów w : Augustowie, Białymstoku, Bielsku Podlaskim, Łomży, Suwałkach i w Zambrowie w latach 2011 ÷ 2015.

Lp.	wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jednostkowa zł.	Wartość kol. 4 x kol.5 zł.
		nazwa	ilość		
1	2	3	4	5	6
blacha ocynkowana, profilowana o grubości 1,25 mm + folia odblaskowa typ I					
1	znaki ostrzegawcze typ A 900 mm	szt	230		
2	znaki zakazu, nakazu typ B i C 800 mm	szt	220		
3	wskaźniki kolejowe G1a - G1f	szt.	21		
4	urządzenia bezpieczeństwa ruchu U-3a,U-3b 600x600mm	szt.	45		
5	urządzenia bezpieczeństwa ruchu U-3c, U-3d 600x3000mm	szt.	25		
6	ograniczenia skrajni U-9a, U-9b	szt.	28		
7	znaki informacyjne D tablice kierunku i miejscowości E znaki uzupełniające F tabliczki do znaków drogowych T	m ²	320		
blacha ocynkowana, profilowana o grubości 1,25 mm + folia odblaskowa typ II					
8	znaki ostrzegawcze typ A 900 mm	szt	1 390		
9	znaki ostrzegawcze typ A 1050 mm	szt.	40		
10	znaki zakazu i nakazu typ C 600 mm	szt.	25		
11	znaki zakazu, nakazu typ B i C 800 mm	szt	800		
12	znaki zakazu i nakazu typ B i C 900 mm	szt	30		
13	znak B-20 900 mm	szt	275		
14	znaki informacyjne D tablice kierunku i miejscowości E znaki uzupełniające F tabliczki do znaków drogowych T	m ²	1 490		
15	wskaźniki kolejowe G1a - G1f	szt.	78		
16	ograniczenie skrajni U-9a, U-9b	szt	190		
blacha ocynkowana o grubości 1,25 mm + folia fluorescencyjna typ III + folia odblaskowa typ III (folia pryzmatyczna)					

17	znaki i tablice - oznakowanie miejsc szczególnie niebezpiecznych	m 2	215		
pozostałe urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego					
18	znak E-15a lub E-15 b	szt	280		
19	słupki przeszkodowe U-5a, plastikowe, folia typ 3, graniastosłup wys. 1,00 mb	szt	460		
20	słupki przeszkodowe U - 5c z blachy aluminiowej (diodowy)	szt	182		
21	dostawa wraz z wymianą uszkodzonego znaku aktywnego U -3a lub U - 3b z blachy aluminiowej (diodowego)	szt	3		
22	dostawa wraz z wymianą uszkodzonych znaków aktywnych U - 5c + C9 z blachy aluminiowej diodowych- komplet (pylon, słupek, tarcza)	kpl	4		
23	dostawa wraz z wymianą uszkodzonego znaku aktywnego C 9 z blachy aluminiowej (diodowego)	szt	3		
24	znak aktywny C9 z blachy aluminiowej (diodowy)	szt	180		
25	montaż słupków U-5a i aktywnych znaków U-5c do nawierzchni bez względu na odległość transportu	szt	182		
26	słupki prowadzące U-1a	szt	34 200		
27	słupki prowadzące U 1 b	szt.	3 750		
28	znaki kilometrowe U-7 (wys.42mm)-	szt	53 000		
29	znaki hektometrowe U-8 (0 - 9)	kpl	16 770		
30	znaki U - 1f	szt.	1 700		
31	znak aktywny U - 3 a diodowy	szt.	88		
32	słupek do znaku aktywnego U - 3 a	szt.	100		
33	słupek krawędziowy U - 2	szt.	322		
34	Taśma montażowa 12,7 mm	opak.	25		
35	Zapinki do taśmy 12,7 mm	szt	2100		
36	Przyrząd do naciągania taśmy	kpl	3		
37	Obejmy do znaków	kpl	1900		
38	Tasma osrzegawcza U - 22 białe - czerwona (opakowanie 500 mb)	opak.	70		
39	Element odblaskowy na bariery ochronne U-1c (okrągłe szkiełko)	szt	1800		
40	Balustrady sztywne „typ olsztyński” - (kolor żółty lub czerwony)	mb	1810		
41	Zadrukowane lico (folia) znaku drogowego - folia typ 3	m2	3		
42	Folia odblaskowa samoprzylepna kolorowa (różne kolory). Typ 2	m2	200		
43	słupki do znaków z rur ocynkowanych Ø 50 mm	mb	350		
44	słupki do znaków z rur ocynkowanych Ø 60 mm	mb	9 600		

45	słupek przeszkodowy U - 5a aluminiowy graniastosłup - folia typ 3	szt	70		
46	słupek rozłączny do U - 5a	szt	10		
47	słupek rozłączny do U - 5a + C9 dł. 1,93 m	szt	140		
48	słupek do ogrodzenia łańcuchowego	szt	20		
49	osłony zabezpieczające U - 15 b	szt	4		
50	elementy odblaskowe tzw. „ wilcze oczy"	szt	1240		
51	słupek prowadzący U -1 a z zamontowanym elementem odblaskowym tzw. „ wilczym oczkiem"	szt	2680		
52	Lustro drogowe okrągłe U - 18 a Ø 800 mm	szt	7		
53	pachołek drogowy U - 23 C	szt	10		
54	tablice prowadzące U - 3 a i U - 3 b 600x 600 mm, folia odblaskowa typ 2	szt	50		
55	tablice kierujące U - 21 a, 2 - stonne z tworzywa sztucznego	szt	62		
56	tablice kierujące U - 21b, 2 - stonne z tworzywa sztucznego	szt	62		
57	tablice kierujące U - 21 c	szt	20		
58	tablice kierują ce U - 21 d	szt	20		
59	tablice prowadzące U - 3 c , folia odblaskowa typ 2	szt	5		
60	tablica prowadząca U - 3 d, folia odblaskowa typ 2	szt	5		
61	zapory drogowe U - 20 b, folia odblaskowa typ 2	szt	6		
62	pachołki drogowe U - 23 b	szt	10		
63	podstawy gumowe do tymczasowego ustawiania w terenie znaków i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego - wielkość duża	szt	60		
64	podstawa do znaków U - 21 a i U - 21 b	szt	60		
65	drogowa bariera ochronna U - 14 e z tworzywa sztucznego o wymiarach: wysokość 800mm, długość 1280 mm, szerokość 400 mm	szt	500		
66	lampa ostrzegawcza diodowa dziennie - nocna z kloszem obustronnym i jednopunktowym źródłem światła zasilana bateriami 2 x 6V 7 Ah	szt	30		

67	lampa ostrzegawcza diodowa dzienno - nocna z kloszem obustronnym i wielopunktowym źródłem światła zasilana bateriami 2 x 6V 7 Ah	szt	30		
68	osłona przeciwolśnieniowa pełna do montażu na drogowych barierach ochronnych	szt	10		
Ogółem					
PODATEK VAT%:(zgodnie z obowiązującymi przepisami					
Łączna kwota z podatkiem VAT					

słownie brutto:

*) cenę jednostkową i wartość robót należy podać w złotych z dokładnością do jednego grosza.

Uwaga : Zamawiający zastrzega możliwość zmian ilościowych w poszczególnych pozycjach w trakcie realizacji umowy w ramach ustalonej ogólnej wartości zamówienia.

Pieczętka i podpis upoważnionego
przedstawiciela (firmy, przedsiębiorstwa)