

KOSZTORYS OFERTOWY "Ślepy kosztorys"

URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU - DOSTAWA WRAZ Z ELEMENTAMI MONTAŻOWYMI

Lp	wyszczególnienie elementów rozliczeniowych - typ znaków	jednostka	ilość jednostek	średnia cena jednostkowa netto [zł]	wartość netto [zł]
A	urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego				
1.	lustro drogowe okrągłe U-18a Ø 800 mm	szt	25		
2.	lustro drogowe prostokątne U-18b 600x800 mm	szt	25		
3.	lustro drogowe prostokątne U-18b 800x1000 mm	szt	25		
4.	zestaw znaków aktywnych C-9 + U-5c:	x	x		
4a.	C-9 Ø 800 aktywny	szt	30		
4b.	U-5c aktywny (płaski)	szt	30		
4c.	sterownik do zasilania solarnego	szt	30		
4d.	sterownik do zasilania sieciowego	szt	30		
4e.	wkład LED (diody) do znaku aktywnego C-9	szt	15		
4f.	wkład LED (diody) do znaku aktywnego U-5c	szt	15		
5.	znak aktywny U-3a lub U-3b (wg SST)	szt	50		
6.	sterownik mikroprocesorowy do "fali świetlnej" U-3c (wg SST):	x	x		
6a.	do zasilania solarnego	szt	20		
6b.	do zasilania sieciowego	szt	20		
7.	zasilacz stabilizowany do kasetonu D-6 LED zasilanego z sieci	szt	10		
8.	zasilacz stabilizowany z zasilaniem aktywnego zasilanego z sieci	szt	10		
9.	kaseton podświetlany D-6 jednostronny + lampa oświetlająca przejście dla pieszych umieszczona pod kasetonem jako spójna konstrukcja (wg SST)	komplet	17		
10.	kaseton podświetlany D-6 dwustronny + lampa oświetlająca przejście dla pieszych umieszczona pod kasetonem jako spójna konstrukcja (wg SST)	komplet	17		
11.	detektory ruchu (wykrywanie pieszych dochodzących do przejścia) (wg SST)	szt	17		

12.	sterownik do kasetonu D-6	szt	17		
13.	konstrukcja wysięgnikowa stalowa o przekroju rurowym dla długości rygla min. 5,50 m dla D-6	szt	17		
14.	konstrukcja wysięgnikowa zgodna z normą PN EN 12767 klasa (100,2) dla długości rygla do 5,50m	szt	5		
15.	panel fotowoltaiczny 130 W	szt	10		
16.	akumulator żelowy 200 Ah bezobsługowy	szt	10		
17.	akumulator żelowy 100 Ah bezobsługowy		10		
18.	regulator ładowania 10 A wyposażony w zabezpieczenie nadprądowe	szt	10		
19.	konstrukcja wsporcza na słupie do umieszczenia skrzyni osłonowej z akumulatorem i panelu fotowoltaicznego (wg SST)	szt	8		
B	inne				
1.	U-9a	szt	20		
2.	U-9b	szt	20		
3.	U-11a balustrada	mb	20		
4.	U-12a ogrodzenie segmentowe (płyta na bazie poliwęglanu - przezroczysta) wg wzoru - zał. Nr 1	mb	30		
5.	U-12b ogrodzenie łańcuchowe (rozstaw słupków co 2 m)	mb	30		
6.	U-12b ogrodzenie łańcuchowe (rozstaw słupków co 1,5 m)	mb	30		
7.	U-12c wysokość 60 cm	szt	30		
8.	U-12c wysokość 80 cm	szt	30		
	U-3b	szt	25		
	U-3e	szt	25		
9.	bariera drogowa U-14e wys. 800 mm	szt	35		
10.	progi zwalniające U-16 wys. 70 mm	szt	35		
11.	U-20a zaporą drogową pojedynczą	szt	35		
12.	U-20b zaporą drogową pojedynczą szeroką	szt	35		
13.	bariera ochronna wg wzoru - zał. Nr 2	szt	35		

14.	oznakowanie tymczasowe (znaki zwijane): U-3c (lub U-3d) 1800x600 wraz z konstrukcją, A-14 1050, A-34 1050, C-10 (lub C-9) 900, B-33 900 ze stelażem	komplet	10		
15.	światła pulsacyjne ostrzegawcze żółte+baterie	szt	33		
16.	światła pulsacyjne ostrzegawcze czerwone+baterie	szt	33		
17.	baterie do lamp pulsacyjnych	szt	33		
18.	tablice U-21 z folii zwijanej na stelażu stalowym z logo "GDDKiA Poznań"	szt	33		
19.	tablice U-21 z tworzywa sztucznego	szt	27		
20.	U-22 taśma ostrzegawcza	mb	260		
21.	U-23a pachołek drogowy	szt	33		
22.	U-23b pachołek drogowy	szt	33		
23.	taśma i zapinki Band-it do mocowania znaków na słupkach	szt	27		
24.	pachołki U-23 50 cm z logo "GDDKiA Poznań"	szt	33		
25.	podstawa uniwersalna duża (gumowa) 37x78 cm	szt	50		
26.	słupki z poliuretanu h=700 mm	szt	50		
I	cena ofertowa - razem (część A i B) netto - zakres roczny:				
II	podatek VAT 23%				
III	cena ofertowa (część A i B) brutto (z VAT) - zakres roczny:				

Uwaga! Umieszczone w wyżej wymienionej tabeli ilości są ilościami przybliżonymi, które mają pomóc wyłonić najkorzystniejszą ofertę. Podane ilości mogą ulec zmianie.