

Załącznik nr 7 do SIWZ

Wycena ofertowa

Pozycje podane w poniższym kosztorysie nazwane są jak roboty podstawowe. Cena jednostkowa uwzględnia cały zakres prac towarzyszących i tymczasowych niezbędnych dla wykonania roboty podstawowej wraz z kosztami transportu i przeglądów.

A). Wycena ofertowa dla urządzeń bezpieczeństwa ruchu i oznakowania pionowego

Lp	Rodzaj robót	Jednostka miary	Ilość jednostek	Cena jednostkowa w zł netto	Wartość w zł netto
1	Montaż tarcz znaków i tablic drogowych z folii odblaskowej typ 1:				
1.1	grupa I (wym. 0,00-0,20 m2)	szt.	30		
1.2	grupa II (wym. 0,21-0,50 m2)	szt.	300		
1.3	grupa III (wym. 0,51-0,90 m2)	szt.	25		
1.4	grupa IV (wym. 0,91-1,50 m2)	szt.	8		
1.5	grupa V (wym. 1,51-2,50 m2)	szt.	5		
1.6	grupa VI (wym. 2,51-3,50 m2)	szt.	3		
1.7	grupa VII (wym. 3,51-4,50 m2)	szt.	2		
1.8	grupa VIII (wym. 4,51-5,50 m2)	szt.	2		
1.9	grupa IX (wym. 5,51-6,50 m2)	szt.	1		
1.10	grupa X (wym. 6,51-7,50 m2)	szt.	1		
2	Montaż tarcz znaków i tablic drogowych z folii odblaskowej typ 2:				
2.2	grupa I (wym. 0,00-0,20 m2)	szt.	7		
2.3	grupa II (wym. 0,21-0,50 m2)	szt.	80		
2.4	grupa III (wym. 0,51-0,90 m2)	szt.	12		
2.5	grupa IV (wym. 0,91-1,50 m2)	szt.	8		
2.6	grupa V (wym. 1,51-2,50 m2)	szt.	3		
2.7	grupa VI (wym. 2,51-3,50 m2)	szt.	2		
2.8	grupa VII (wym. 3,51-4,50 m2)	szt.	2		
2.9	grupa VIII (wym. 4,51-5,50 m2)	szt.	2		
2.10	grupa IX (wym. 5,51-6,50 m2)	szt.	1		
2.11	grupa X (wym. 6,51-7,50 m2)	szt.	1		
3	Montaż tarcz znaków i tablic drogowych z folii pryzmatycznej:				
3.1	grupa I (wym. 0,00-0,20 m2)	szt.	2		
3.2	grupa II (wym. 0,21-0,50 m2)	szt.	11		
3.3	grupa III (wym. 0,51-0,90 m2)	szt.	10		
3.4	grupa IV (wym. 0,91-1,50 m2)	szt.	6		
3.5	grupa V (wym. 1,51-2,50 m2)	szt.	2		
3.6	grupa VI (wym. 2,51-3,50 m2)	szt.	2		
3.7	grupa VII (wym. 3,51-4,50 m2)	szt.	2		
3.8	grupa VIII (wym. 4,51-5,50 m2)	szt.	1		
3.9	grupa IX (wym. 5,51-6,50 m2)	szt.	1		
3.10	grupa X (wym. 6,51-7,50 m2)	szt.	1		
4	Demontaż tarczy znaku:				
4.1	grupy I-IV (wym. 0,00-1,50 m2)	szt.	300		
4.2	grupy V-VIII (wym. 1,51-5,50 m2)	szt.	150		
4.3	grupy IX-X (wym. 5,51-7,50 m2)	szt.	30		
5	Naprawa tarczy znaku:				
5.1	grupy I-IV (wym. 0,00-1,50 m2)	szt.	1200		
5.2	grupy V-VIII (wym. 1,51-5,50 m2)	szt.	200		

5.3	grupy IX-X (wym. 5,51-7,50 m2)	szt.	100		
6	Mycie tarczy znaku:				
6.1	grupy I-IV (wym. 0,00-1,50 m2)	szt.	150		
6.2	grupy V-VIII (wym. 1,51-5,50 m2)	szt.	90		
6.3	grupy IX-X (wym. 5,51-7,50 m2)	szt.	60		
7	Czyszczenie tarczy znaku z farby (spray)				
7.1	grupy I-IV (wym. 0,00-1,50 m2)	szt.	150		
7.2	grupy V-VIII (wym. 1,51-5,50 m2)	szt.	20		
7.3	grupy IX-X (wym. 5,51-7,50 m2)	szt.	15		
8	Przewieszenie tarczy znaku (demontaż i montaż starej tarczy):				
8.1	grupy I-IV (wym. 0,00-1,50 m2)	szt.	200		
8.2	grupy V-VIII (wym. 1,51-5,50 m2)	szt.	20		
8.3	grupy IX-X (wym. 5,51-7,50 m2)	szt.	20		
9	Montaż tarcz znaków i tablic drogowych zerwanych lub z depozytu:				
9.1	grupy I-IV (wym. 0,00-1,50 m2)	szt.	80		
9.2	grupy V-VIII (wym. 1,51-5,50 m2)	szt.	50		
9.3	grupy IX-X (wym. 5,51-7,50 m2)	szt.	20		
10	Montaż słupka do znaku:				
10.1	wyrwanego, z depozytu itp.	szt.	179		
10.2	długości 1,5 m	szt.	45		
10.3	długości 2,0 m	szt.	15		
10.4	długości 2,5 m	szt.	80		
10.5	długości 3,0 m	szt.	15		
10.6	długości 3,5 m	szt.	200		
10.7	długości 4,0 m	szt.	90		
10.8	długości 4,5 m	szt.	50		
11	Demontaż słupka do znaku:	szt.	220		
12	Naprawa słupka do znaku:	szt.	500		
13	Mycie słupka do znaku:	szt.	100		
14	Malowanie słupka do znaku:	szt.	220		
15	Przestawienie słupka do znaku:	szt.	120		
16	Gięcie słupka do znaku drogowego	szt.	30		
17	Montaż konstrukcji wsporczych do tablic drogowych:				
17.1	grupy V-VIII (wym. 1,51-5,50 m2)	szt.	3		
17.2	grupy IX-X (wym. %,51-7,5 m2)	szt.	2		
18	Demontaż konstrukcji wsporczych do tablic drogowych:				
18.1	grupy V-VIII (wym. 1,51-5,50 m2)	szt.	5		
18.2	grupy IX-X (wym. %,51-7,5 m2)	szt.	4		
19	Malowanie konstrukcji wsporczych do tablic drogowych:				
19.1	grupy V-VIII (wym. 1,51-5,50 m2)	szt.	30		
19.2	grupy IX-X (wym. %,51-7,5 m2)	szt.	20		
20	Naprawa konstrukcji wsporczych do tablic drogowych:				
20.1	grupy V-VIII (wym. 1,51-5,50 m2)	szt.	50		
20.2	grupy IX-X (wym. %,51-7,5 m2)	szt.	35		
21	Montaż na bramowskazie konstrukcji do zamocowania tablic drogowych:	mb	15		
22	Demontaż na bramowskazie konstrukcji do zamocowania tablic drogowych:	mb	15		
23	Montaż wysięgnika do znaku	szt.	12		
24	Demontaż wysięgnika do znaku	szt.	10		

25	Naprawa wysięgnika do znaku	szt.	50		
26	Montaż płotków wygradzeniowych:				
26.1	pełnych	mb	200		
26.2	połówkowych	mb	200		
26.3	typu "Rondo"	mb	30		
26.4	poręczy schodów terenowych	mb	20		
26.5	balustrad U-11	mb	20		
26.6	barier rurowych	mb	10		
26.7	wyrwanych, z depozytu itp.	mb	100		
27	Demontaż płotków wygradzeniowych:	mb	250		
28	Naprawa płotków wygradzeniowych:				
28.1	pełnych	mb	150		
28.2	połówkowych	mb	220		
28.3	typu "Rondo"	mb	100		
28.4	poręczy schodów terenowych	mb	15		
28.5	balustrad U-11	mb	10		
28.6	barier rurowych	mb	40		
28.7	remont warsztatowy	mb	120		
29	Malowanie płotków wygradzeniowych:				
29.1	pełnych	mb	220		
29.2	połówkowych	mb	220		
29.3	typu "Rondo"	mb	120		
29.4	poręczy schodów terenowych	mb	30		
29.5	balustrad U-11	mb	30		
29.6	barier rurowych	mb	30		
30	Mycie płotków wygradzeniowych:				
30.1	pełnych	mb	250		
30.2	połówkowych	mb	250		
30.3	typu "Rondo"	mb	60		
30.4	poręczy schodów terenowych	mb	10		
30.5	balustrad U-11	mb	15		
30.6	barier rurowych	mb	30		
31	Przestawienie płotków wygradzeniowych:	mb	120		
32	Montaż słupków wygradzeniowych i łańcuchów:				
32.1	słupków zwykłych (śred. 100-120 mm, dł. 1,5-1,7m)	szt.	60		
32.2	słupków zwykłych(wyrwanych lub z depoz.)	szt.	40		
32.3	łańcuchów do słupków zwykłych	mb	50		
32.4	słupków typu "Lublin"	szt.	20		
32.5	słupków "Lublin" (wyrwanych lub z depoz.)	szt.	110		
32.6	łańcuchów do słupków "Lublin"	mb	40		
33	Demontaż słupków wygradzeniowych i łańcuchów:				
33.1	słupków zwykłych (śred. 100-120 mm, dł. 1,5-1,7m)	szt.	40		
33.2	łańcuchów do słupków zwykłych	mb	40		
33.3	słupków typu "Lublin"	szt.	40		
33.4	łańcuchów do słupków "Lublin"	mb	40		

34	Naprawa słupków wygradzeniowych i łańcuchów:				
-----------	---	--	--	--	--

34.1	słupków zwykłych (śred. 100-120 mm, dł. 1,5-1,7m)	szt.	50		
34.2	łańcuchów do słupków zwykłych	mb	50		
34.3	słupków typu "Lublin"	szt.	50		
34.4	łańcuchów do słupków "Lublin"	mb	50		
35	Malowanie słupków wygradzeniowych i łańcuchów:				
35.1	słupków zwykłych (śred. 100-120 mm, dł. 1,5-1,7m)	szt.	80		
35.2	łańcuchów do słupków zwykłych	mb	40		
35.3	słupków typu "Lublin"	szt.	400		
35.4	łańcuchów do słupków "Lublin"	mb	400		
36	Mycie słupków wygradzeniowych i łańcuchów:				
36.1	słupków zwykłych (śred. 100-120 mm, dł. 1,5-1,7m)	szt.	40		
36.2	łańcuchów do słupków zwykłych	mb	81		
36.3	słupków typu "Lublin"	szt.	200		
36.4	łańcuchów do słupków "Lublin"	mb	100		
37	Przestawienie słupków wygradzeniowych i przewieszenie łańcuchów:				
37.1	słupków zwykłych (śred. 100-120 mm, dł. 1,5-1,7m)	szt.	20		
37.2	łańcuchów do słupków zwykłych	mb	40		
37.3	słupków typu "Lublin"	szt.	20		
37.4	łańcuchów do słupków "Lublin"	mb	40		
38	Montaż drogowych barier ochronnych stalowych:				
38.1	przekładkowa jednostronna	mb	70		
38.2	przekładkowa dwustronna	mb	70		
38.3	wysięgnikowa jednostronna	mb	40		
38.4	wysięgnikowa dwustronna	mb	20		
39	Naprawa drogowych barier ochronnych stalowych:				
39.1	przekładkowa jednostronna	mb	20		
39.2	przekładkowa dwustronna	mb	10		
39.3	wysięgnikowa jednostronna	mb	20		
39.4	wysięgnikowa dwustronna	mb	10		
40	Demontaż drogowych barier ochronnych stalowych:				
40.1	przekładkowa jednostronna	mb	70		
40.2	przekładkowa dwustronna	mb	70		
40.3	wysięgnikowa jednostronna	mb	20		
40.4	wysięgnikowa dwustronna	mb	20		
41	Mycie drogowych barier ochronnych stalowych:				
41.1	bariera jednostronna	mb	300		
41.2	bariera dwustronna	mb	300		
42	Montaż pylonów odblaskowych:				
42.1	zwykłych U-5a	szt.	80		
42.2	zespolonych U-5b	szt.	50		
43	Demontaż pylonów odblaskowych:				
		szt.	150		
44	Naprawa pylonów odblaskowych:				
44.1	naprawa prosta (w terenie)	szt.	150		
44.2	naprawa warsztatowa	szt.	100		
45	Mycie pylonu odblaskowego				
		szt.	150		
46	Przestawienie pylonu odblask.				
		szt.	20		
47	Montaż punktowych element. odblask.:				
47.1	plastikowe klejone	szt.	50		
47.2	metalowe z trzpieniem	szt.	20		
48	Demontaż punktowych elem. odblask.				
		szt.	60		

49	Montaż elementów:			
49.1	progu zwalniającego	mb	25	
49.2	separatora poziomego itp.	mb	25	
49.3	wyrwanego, z depozytu itp.	mb	25	
50	Demontaż elementów:			
50.1	progu zwalniającego	mb	40	
50.2	separatora poziomego itp.	mb	20	
51	Naprawa elementów:			
51.1	progu zwalniającego	mb	70	
51.2	separatora poziomego itp.	mb	70	
51.3	naprawa warsztatowa	mb	20	
52	Przestawienie elementów:			
52.1	progu zwalniającego	mb	40	
52.2	separatora poziomego itp.	mb	30	
53	Montaż lustra drogowego:			
53.1	prostokątne	szt.	2	
53.2	okrągłe	szt.	2	
53.3	z depozytu	szt.	4	
54	Demontaż lustra drogowego:			
		szt.	3	
55	Naprawa lustra drogowego:			
		szt.	10	
56	Mycie lustra drogowego			
		szt.	15	
57	Wymiana bariery ochronnej U-14e (elementów całkowicie uszkodzonych w wyniku kolizji)			
		mb	40	
58	Naprawa bariery ochronnej U-14e (przestawionej w wyniku kolizji)			
		mb	80	
59	Udostępnienie pojazdu dla potrzeb wspólnego patrołowania ulic przez przedstawiciela Zamawiającego i Wykonawcy			
		godz.	400	
Wartość prac (Suma pozycji Ck od nr 1 do nr 59)				

B). Wycena ofertowa dla oznakowania poziomego

Lp	Rodzaj robót	Jednostka miary	Ilość jednostek	Cena jednostkowa w zł netto	Wartość w zł netto
1	Wykonanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego:	m2	37060,00		
2	Usunięcie oznakowania poziomego cienkowarstwowego:	m2	300,00		
3	Wykonanie oznakowania poziomego grubowarstwowego:				
3.1	grubowarstwowe gładkie	m2	290,00		
3.2	grubowarstwowe strukturalne	m2	500,00		
4	Usunięcie oznakowania grubowarstwowego:	m2	150,00		
Wartość prac (Suma pozycji Ck od nr 1 do nr 4)					

C). Wycena ofertowa dla oznakowania tymczasowego

Lp	Rodzaj robót	Jednostka miary	Ilość jednostek	Cena jednostkowa w zł netto	Wartość w zł netto
1	Montaż tarcz znaków i tablic drogowych z folii odblaskowej typ 2:				
1.1	grupa I (wym. 0,00-0,20 m2)	szt.	20		
1.2	grupa II (wym. 0,21-0,50 m2)	szt.	70		
1.3	grupa III (wym. 0,51-0,90 m2)	szt.	90		
1.4	grupa IV (wym. 0,91-1,50 m2)	szt.	25		
1.5	grupa V (wym. 1,51-2,50 m2)	szt.	25		
1.6	grupa VI (wym. 2,51-3,50 m2)	szt.	10		
1.7	grupa VII (wym. 3,51-4,50 m2)	szt.	10		
2	Montaż tarcz znaków i tablic drogowych z folii pryzmatycznej odblaskowo-fluorescencyjnej:				
2.1	grupa I (wym. 0,00-0,20 m2)	szt.	5		
2.2	grupa II (wym. 0,21-0,50 m2)	szt.	12		
2.3	grupa III (wym. 0,51-0,90 m2)	szt.	8		
2.4	grupa IV (wym. 0,91-1,50 m2)	szt.	6		
2.5	grupa V (wym. 1,51-2,50 m2)	szt.	2		
2.6	grupa VI (wym. 2,51-3,50 m2)	szt.	2		
2.7	grupa VII (wym. 3,51-4,50 m2)	szt.	2		
3	Demontaż tarczy znaku:				
3.1	grupy I-IV (wym. 0,00-1,50 m2)	szt.	200		
3.2	grupy V-VII (wym. 1,51-4,50 m2)	szt.	50		
4	Montaż tablic prowadzących i zastaw drogowych profilowanych:				
4.1	U-3 odblaskowa (zastawa+stojak)	mb	50		
4.2	U-20 odblaskowa (zastawa+stojak)	mb	110		
5	Demontaż tablic prowadzących i zastaw drogowych profilowanych:				
5.1	U-3 odblaskowa (zastawa+stojak)	mb	50		
5.2	U-20 odblaskowa (zastawa+stojak)	mb	100		
6	Montaż taśmy ostrzegawczej U-22	mb	400		
7	Ustawienie stojaka do znaku	szt.	120		
8	Demontaż stojaka do znaku	szt.	120		
9	Montaż pochołków ostrzegawczych:				
9.1	wysokość 0,5m	szt.	20		
9.2	wysokość 0,7 m	szt.	100		
10	Demontaż pochołków ostrzegawczych:				
10.1	wysokość 0,5m	szt.	23		
10.2	wysokość 0,7 m	szt.	100		
11	Ustawienie lampy ostrzegawczej	szt.	10		
12	Demontaż lampy ostrzegawczej	szt.	10		
13	Montaż bariery U-14e (odbój)	mb	30		
14	Demontaż bariery U-14e (odbój)	mb	30		
15	Montaż separatora poziomego U-25	mb	70		
16	Demontaż separatora poziomego U-25	mb	70		
17	Montaż separatora pionowego U-21 z podstawą	szt.	50		
18	Demontaż separatora pionowego U-21 z podstawą	szt.	60		
19	Montaż szpilki do taśmy	szt.	200		
20	Demontaż szpilki do taśmy	szt.	200		
Wartość prac (Suma pozycji Ck od nr 1 do nr 20)					

D). Wyliczenie ceny ofertowej dla Rejonu 1

L.p.	Rodzaj Robót	Wartość netto	VAT 22%	Wartość brutto
1.	Wartość prac na bieżące utrzymanie urządzeń bezpieczeństwa ruchu i oznakowania pionowego			
2.	Wartość prac na bieżące utrzymanie oznakowania poziomego			
3.	Wartość na oznakowanie awarii - oznakowanie tymczasowe			
Cena ofertowa (Suma poz. 1-3):				