

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45213315-4 Roboty budowlane w zakresie wiat na przystankach autobusowych

NAZWA INWESTYCJI : BIEŻĄCE UTRZYMANIE WIAT PRZYSTANKOWYCH  
ADRES INWESTYCJI : NA TERENIE MIEJSKIEGO ZARZĄDU DRÓG W OPOLU  
INWESTOR : Miejski Zarząd Dróg w Opolu  
ADRES INWESTORA : Opole ul. Obrońców Stalingradu  
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>  
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ryszard Nieczypor  
DATA OPRACOWANIA : 18.03.2013

---

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
18.03.2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Wiata przystankowa typ HB-1-01-3</b>			
1	KNR 2-09 d.1 0422-03	Demontaż całej wiaty (cena musi zawierać transport, załadunek oraz utylizację elementów przeznaczonych do rozbiórki) 1,0	wiat. wiat.	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
2	KNR 2-09 d.1 0422-03 + KNR 2-09 0422-01	Przeniesienie całej wiaty (cena musi zawierać demontaż, transport, załadunek oraz ponowny montaż istniejącej wiaty przystankowej)  1,0	wiat.  wiat.	  1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
3	KNR 2-09 d.1 0422-03	Zabezpieczenie oraz usunięcie elementów wiaty zniszczonej w wyniku dewastacji lub kolizji drogowej 1,0	wiat. wiat.	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
4	KNR AT-08 d.1 0101-05	Mycie powierzchni wiaty  24,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,00</b>
5	KNR AT-08 d.1 0110-02	Czyszczenie wiaty - usuwanie graffiti  24,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,00</b>
6	KNR AT-08 d.1 0112-02 analogia	Czyszczenie wiaty - usuwanie nielegalnie naklejonych ogłoszeń, plakatów  24,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,00</b>
7	KNR 4-01 d.1 0522-05 z.sz. 2.3. 9909-01	Wymiana starego pokrycia blachy na pokrycie z blachy ocynkowanej  8,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,00</b>
8	KNR 4-01 d.1 0522-04	Uzupełnienie pokrycia dachu z blachy ocynkowanej  2,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
9	KNP 01 1368- d.1 02.01	Wymiana ławki  2,0	szt. szt.	 2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
10	KNP 01 1368- d.1 02.01	Remont ławek, wymiana desek  2,0	szt. szt.	 2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
11	KNR 4-01 d.1 1301-03	Uzupełnianie i prostowanie elementów konstrukcji wiaty  3,	m m	 3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
12	KNR-W 2-02 d.1 1407-03	Uzupełnienie ściany tylnej (oczyszczenie z pozostałości i wstawienie nowej szyby) 3,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
13	KNR-W 2-02 d.1 0517-03	Uzupełnienie ściany tylnej (wstawienie nowej blachy ocynkowanej)  3,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
14	KNR-W 2-02 d.1 1407-03	Uzupełnienie ścian bocznych (oczyszczenie z pozostałości i wstawienie nowej szyby) 3,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
15	KNR-W 2-02 d.1 0517-03	Uzupełnienie ścian bocznych (wstawienie nowej blachy ocynkowanej)  3,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
16	KNR 7-12 d.1 0209-01	Malowanie elementów metalowych (dachu oraz ścian bocznych) oraz elementów drewnianych (ławek) 24,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,00</b>
<b>2</b>		<b>Wiata przystankowa typ KB-4/13</b>			
17	KNR 2-09 d.2 0422-03	Demontaż całej wiaty (cena musi zawierać transport, załadunek oraz utylizację elementów przeznaczonych do rozbiórki) 1,0	wiat. wiat.	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-09 d.2 0422-03 + KNR 2-09 0422-01	Przeniesienie całej wiaty (cena musi zawierać demontaż, transport, załadunek oraz ponowny montaż istniejącej wiaty przystankowej)	wiat.		
		1,0	wiat.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
19	KNR 2-09 d.2 0422-03	Zabezpieczenie oraz usunięcie elementów wiaty zniszczonej w wyniku dewastacji lub kolizji drogowej	wiat.		
		1,0	wiat.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
20	KNR AT-08 d.2 0101-05	Mycie powierzchni wiaty	m <sup>2</sup>		
		14,4	m <sup>2</sup>	14,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,40</b>
21	KNR AT-08 d.2 0110-02	Czyszczenie wiaty - usuwanie graffiti	m <sup>2</sup>		
		14,1	m <sup>2</sup>	14,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,10</b>
22	KNR AT-08 d.2 0112-02 analogia	Czyszczenie wiaty - usuwanie nielegalnie naklejonych ogłoszeń, plakatów	m <sup>2</sup>		
		14,1	m <sup>2</sup>	14,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,10</b>
23	KNP 01 1368- d.2 02.01	Wymiana ławki	szt.		
		2,0	szt.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
24	KNP 01 1368- d.2 02.01	Remont ławek, wymiana desek	szt.		
		2,0	szt.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
25	KNR 4-01 d.2 1301-03	Uzupełnianie i prostowanie elementów konstrukcji wiaty	m		
		3,0	m	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
26	KNR 4-01 d.2 0522-05 z.sz. 2.3. 9909-01	Wymiana starego pokrycia blachy na pokrycie z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
		8,0	m <sup>2</sup>	8,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,00</b>
27	KNR 4-01 d.2 0522-04	Uzupełnienie pokrycia dachu z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
		2,0	m <sup>2</sup>	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
28	KNR-W 2-02 d.2 0517-03	Uzupełnienie ściany tylnej (wstawienie nowej blachy ocynkowanej)	m <sup>2</sup>		
		3,0	m <sup>2</sup>	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
29	KNR-W 2-02 d.2 0517-03	Uzupełnienie ścian bocznych (wstawienie nowej blachy ocynkowanej)	m <sup>2</sup>		
		3,0	m <sup>2</sup>	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
30	KNR 7-12 d.2 0209-01	Malowanie elementów metalowych (dachu oraz ścian bocznych) oraz elementów drewnianych (ławek)	m <sup>2</sup>		
		67,5	m <sup>2</sup>	67,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>67,50</b>
<b>3</b>		<b>Wiatą przystankowa typ KB-4/12</b>			
31	KNR 2-09 d.3 0422-03	Demontaż całej wiaty (cena musi zawierać transport, załadunek oraz utylizację elementów przeznaczonych do rozbiórki)	wiat.		
		1,0	wiat.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
32	KNR 2-09 d.3 0422-03 + KNR 2-09 0422-01	Przeniesienie całej wiaty (cena musi zawierać demontaż, transport, załadunek oraz ponowny montaż istniejącej wiaty przystankowej)	wiat.		
		1,0	wiat.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
33	KNR 2-09 d.3 0422-03	Zabezpieczenie oraz usunięcie elementów wiaty zniszczonej w wyniku dewastacji lub kolizji drogowej	wiat.		
		1,0	wiat.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
34	KNR AT-08 d.3 0101-05	Mycie powierzchni wiaty	m <sup>2</sup>		
		3	m <sup>2</sup>	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
35	KNR AT-08 d.3 0110-02	Czyszczenie wiaty - usuwanie graffiti	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3,	m <sup>2</sup>	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
36	KNR AT-08 d.3 0112-02 analogia	Czyszczenie wiaty - usuwanie nielegalnie naklejonych ogłoszeń, plakatów	m <sup>2</sup>		
		3,0	m <sup>2</sup>	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
37	KNP 01 1368- d.3 02.01	Wymiana ławki	szt.		
		2,0	szt.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
38	KNP 01 1368- d.3 02.01	Remont ławek, wymiana desek	szt.		
		2,0	szt.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
39	KNR 4-01 d.3 1301-03	Uzupełnianie i prostowanie elementów konstrukcji wiaty	m		
		3,0	m	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
40	KNR 4-01 d.3 0522-05 z.sz. 2.3. 9909-01	Wymiana starego pokrycia blachy na pokrycie z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
		8,0	m <sup>2</sup>	8,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,00</b>
41	KNR 4-01 d.3 0522-04	Uzupełnienie pokrycia dachu z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
		2,0	m <sup>2</sup>	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
42	KNR-W 2-02 d.3 0517-03	Uzupełnienie ściany tylnej (wstawienie nowej blachy ocynkowanej)	m <sup>2</sup>		
		3,0	m <sup>2</sup>	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
43	KNR-W 2-02 d.3 0517-03	Uzupełnienie ścian bocznych (wstawienie nowej blachy ocynkowanej)	m <sup>2</sup>		
		3,0	m <sup>2</sup>	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
44	KNR 7-12 d.3 0209-01	Malowanie elementów metalowych (dachu oraz ścian bocznych) oraz elementów drewnianych (ławek)	m <sup>2</sup>		
		30,0	m <sup>2</sup>	30,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,00</b>
<b>4</b>		<b>Wiaty przystankowa typ Kalisz</b>			
45	KNR 2-09 d.4 0422-03	Demontaż całej wiaty (cena musi zawierać transport, załadunek oraz utylizację elementów przeznaczonych do rozbiórki)	wiat.		
		1,0	wiat.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
46	KNR 2-09 d.4 0422-03 + KNR 2-09 0422-01	Przeniesienie całej wiaty (cena musi zawierać demontaż, transport, załadunek oraz ponowny montaż istniejącej wiaty przystankowej)	wiat.		
		1,0	wiat.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
47	KNR 2-09 d.4 0422-03	Zabezpieczenie oraz usunięcie elementów wiaty zniszczonej w wyniku dewastacji lub kolizji drogowej	wiat.		
		1,0	wiat.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
48	KNR AT-08 d.4 0101-05	Mycie powierzchni wiaty	m <sup>2</sup>		
		2,0	m <sup>2</sup>	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
49	KNR AT-08 d.4 0110-02	Czyszczenie wiaty - usuwanie graffiti	m <sup>2</sup>		
		3,	m <sup>2</sup>	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
50	KNR AT-08 d.4 0112-02 analogia	Czyszczenie wiaty - usuwanie nielegalnie naklejonych ogłoszeń, plakatów	m <sup>2</sup>		
		3,0	m <sup>2</sup>	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
51	KNP 01 1368- d.4 02.01	Wymiana ławki	szt.		
		4	szt.	4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
52	KNP 01 1368- d.4 02.01	Remont ławek, wymiana desek	szt.		
		4	szt.	4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
53	KNR 0-15 d.4 0523-01	Wykonanie i montaż pokrycia dachu z tworzywa sztucznego 4,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
54	KNR 4-01 d.4 1301-03	Uzupełnianie i prostowanie elementów konstrukcji wiaty 2,0	m m	 2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
55	KNR 7-12 d.4 0209-01	Malowanie elementów metalowych (dachu oraz ścian bocznych) oraz elementów drewnianych (ławek) 15,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,00</b>
<b>5</b>		<b>Wiąta przystankowa typ Warszawa</b>			
56	KNR 2-09 d.5 0422-03	Demontaż całej wiaty (cena musi zawierać transport, załadunek oraz utylizację elementów przeznaczonych do rozbiórki) 1,0	wiat. wiat.	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
57	KNR 2-09 d.5 0422-03 + KNR 2-09 0422-01	Przeniesienie całej wiaty (cena musi zawierać demontaż, transport, załadunek oraz ponowny montaż istniejącej wiaty przystankowej) 1,0	wiat. wiat.	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
58	KNR 2-09 d.5 0422-03	Zabezpieczenie oraz usunięcie elementów wiaty zniszczonej w wyniku dewastacji lub kolizji drogowej 1,0	wiat. wiat.	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
59	KNR AT-08 d.5 0101-05	Mycie powierzchni wiaty 3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
60	KNR AT-08 d.5 0110-02	Czyszczenie wiaty - usuwanie graffiti 3,	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
61	KNR AT-08 d.5 0112-02 analogia	Czyszczenie wiaty - usuwanie nielegalnie naklejonych ogłoszeń, plakatów 3,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
62	KNP 01 1368- d.5 02.01	Wymiana ławki 2,0	szt. szt.	 2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
63	KNP 01 1368- d.5 02.01	Remont ławek, wymiana desek 2,0	szt. szt.	 2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
64	KNR 4-01 d.5 1301-03	Uzupełnianie i prostowanie elementów konstrukcji wiaty 3,0	m m	 3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
65	KNR 4-01 d.5 0522-05 z.sz. 2.3. 9909-01	Wymiana starego pokrycia blachy na pokrycie z blachy ocynkowanej 5,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
66	KNR 4-01 d.5 0522-04	Uzupełnienie pokrycia dachu z blachy ocynkowanej 2,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
67	KNR-W 2-02 d.5 1407-03	Uzupełnienie ściany tylnej (oczyszczenie z pozostałości i wstawienie nowej szyby) 4,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,50</b>
68	KNR-W 2-02 d.5 1407-03	Uzupełnienie ścian bocznych (oczyszczenie z pozostałości i wstawienie nowej szyby) 3,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
69	KNR 7-12 d.5 0209-01	Malowanie elementów metalowych (dachu oraz ścian bocznych) oraz elementów drewnianych (ławek) 28,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,00</b>
<b>6</b>		<b>Wiąta przystankowa typ Kami</b>			
70	KNR 2-09 d.6 0422-03	Demontaż całej wiaty (cena musi zawierać transport, załadunek oraz utylizację elementów przeznaczonych do rozbiórki)	wiat.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1,0	wiat.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
71	KNR 2-09 d.6 0422-03 + KNR 2-09 0422-01	Przeniesienie całej wiaty (cena musi zawierać demontaż, transport, załadunek oraz ponowny montaż istniejącej wiaty przystankowej)	wiat.		
		1,0	wiat.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
72	KNR 2-09 d.6 0422-03	Zabezpieczenie oraz usunięcie elementów wiaty zniszczonej w wyniku dewastacji lub kolizji drogowej	wiat.		
		1,0	wiat.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
73	KNR AT-08 d.6 0101-05	Mycie powierzchni wiaty	m <sup>2</sup>		
		8,0	m <sup>2</sup>	8,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,00</b>
74	KNR AT-08 d.6 0110-02	Czyszczenie wiaty - usuwanie graffiti	m <sup>2</sup>		
		8,0	m <sup>2</sup>	8,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,00</b>
75	KNR AT-08 d.6 0112-02 analogia	Czyszczenie wiaty - usuwanie nielegalnie naklejonych ogłoszeń, plakatów	m <sup>2</sup>		
		8,0	m <sup>2</sup>	8,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,00</b>
76	KNR 0-15 d.6 0523-01	Wykonanie i montaż pokrycia dachu z tworzywa sztucznego	m <sup>2</sup>		
		8,0	m <sup>2</sup>	8,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,00</b>
77	KNR 4-01 d.6 0522-04	Uzupełnienie pokrycia dachu z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
		2,0	m <sup>2</sup>	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
78	KNP 01 1368- d.6 02.01	Wymiana ławki	szt.		
		2,0	szt.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
79	KNP 01 1368- d.6 02.01	Remont ławek, wymiana desek	szt.		
		2,0	szt.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
80	KNR 4-01 d.6 1301-03	Uzupełnianie i prostowanie elementów konstrukcji wiaty	m		
		3,0	m	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
81	KNR-W 2-02 d.6 0517-03	Uzupełnienie ściany tylnej (wstawienie nowej blachy ocynkowanej)	m <sup>2</sup>		
		3,0	m <sup>2</sup>	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
82	KNR-W 2-02 d.6 0517-03	Uzupełnienie ścian bocznych (wstawienie nowej blachy ocynkowanej)	m <sup>2</sup>		
		3,0	m <sup>2</sup>	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
83	KNR 7-12 d.6 0209-01	Malowanie elementów metalowych (dachu oraz ścian bocznych) oraz elementów drewnianych (ławek)	m <sup>2</sup>		
		43,0	m <sup>2</sup>	43,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,00</b>
<b>7</b>		<b>Wiaty przystankowa typ Gamma</b>			
84	KNR 2-09 d.7 0422-03	Demontaż całej wiaty (cena musi zawierać transport, załadunek oraz utylizację elementów przeznaczonych do rozbiórki)	wiat.		
		1,0	wiat.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
85	KNR 2-09 d.7 0422-03 + KNR 2-09 0422-01	Przeniesienie całej wiaty (cena musi zawierać demontaż, transport, załadunek oraz ponowny montaż istniejącej wiaty przystankowej)	wiat.		
		1,0	wiat.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
86	KNR 2-09 d.7 0422-03	Zabezpieczenie oraz usunięcie elementów wiaty zniszczonej w wyniku dewastacji lub kolizji drogowej	wiat.		
		1,0	wiat.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
87	KNR AT-08 d.7 0101-05	Mycie powierzchni wiaty (tj. ścian bocznych, ściany tylnej, dachu, ławki oraz elementów konstrukcyjnych)	m <sup>2</sup>		
		16,8	m <sup>2</sup>	16,80	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,80</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
88	KNR AT-08 d.7 0110-02	Czyszczenie wiaty - usuwanie graffiti 16,8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16,80	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,80</b>
89	KNR AT-08 d.7 0112-02 analogia	Czyszczenie wiaty - usuwanie nielegalnie naklejonych ogłoszeń, plakatów 16,8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16,80	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,80</b>
90	KNR 0-15 d.7 0523-01	Wykonanie i montaż pokrycia dachu z tworzywa sztucznego 6,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
91	KNP 01 1368- d.7 02.01	Wymiana ławki 2,0	szt. szt.	 2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
92	KNP 01 1368- d.7 02.01	Remont ławek, wymiana desek 2,0	szt. szt.	 2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
93	KNR-W 2-02 d.7 1407-03	Uzupełnienie ściany tylnej (oczyszczenie z pozostałości i wstawienie nowej szyby) 9,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,60</b>
94	KNR-W 2-02 d.7 1407-03	Uzupełnienie ścian bocznych (oczyszczenie z pozostałości i wstawienie nowej szyby) 7,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,20</b>
95	KNR 4-01 d.7 1301-03	Uzupełnianie i prostowanie elementów konstrukcji wiaty 3,0	m m	 3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
96	KNR 7-12 d.7 0209-01	Malowanie elementów metalowych (dachu oraz ścian bocznych) oraz elementów drewnianych (ławek) [2,13*6+4,65*2+1,38*4+4,01*3+1,7*6]*0,2+0,4*2*4,01+2,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15,17	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,17</b>
<b>8</b>		<b>Wiaty przystankowa typ Szafir model 203 i 205</b>			
97	KNR 2-09 d.8 0422-03	Demontaż całej wiaty (cena musi zawierać transport, załadunek oraz utylizację elementów przeznaczonych do rozbiórki) 2,0	wiat. wiat.	 2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
98	KNR 2-09 d.8 0422-03 + KNR 2-09 0422-01	Przeniesienie całej wiaty (cena musi zawierać demontaż, transport, załadunek oraz ponowny montaż istniejącej wiaty przystankowej) 2,0	wiat. wiat.	 2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
99	KNR 2-09 d.8 0422-03	Zabezpieczenie oraz usunięcie elementów wiaty zniszczonej w wyniku dewastacji lub kolizji drogowej 2,0	wiat. wiat.	 2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
100	KNR AT-08 d.8 0101-05	Mycie powierzchni wiaty (tj. ścian bocznych, ściany tylnej, dachu, ławki oraz elementów konstrukcyjnych) 7,3+8,8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,10</b>
101	KNR AT-08 d.8 0110-02	Czyszczenie wiaty - usuwanie graffiti 7,3+8,8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,10</b>
102	KNR AT-08 d.8 0112-02 analogia	Czyszczenie wiaty - usuwanie nielegalnie naklejonych ogłoszeń, plakatów 7,3+8,8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,10</b>
103	KNP 01 1368- d.8 02.01	Wymiana ławki 2,0+3,0	szt. szt.	 5,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
104	KNP 01 1368- d.8 02.01	Remont ławek, wymiana desek 2,0+3,0	szt. szt.	 5,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
105	KNR 4-01 d.8 1301-03	Uzupełnianie i prostowanie elementów konstrukcji wiaty 3,0+3,0	m m	 6,00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
106	KNR 0-15 d.8 0523-01	Wymiana dachu z tworzywa sztucznego 4,3+5,7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,00</b>
107	KNR 0-15 d.8 0523-01	Uzupełnienie elementów dachowych – elementy z poliwęglanu 6,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
108	KNR-W 2-02 d.8 1407-03	Uzupełnienie ściany tylnej (oczyszczenie z pozostałości i wstawienie nowej szyby) 5,7+8,8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,50</b>
109	KNR-W 2-02 d.8 1407-03	Uzupełnienie ścian bocznych (oczyszczenie z pozostałości i wstawienie nowej szyby) 4,0+4,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,00</b>
110	KNR 7-12 d.8 0209-01	Malowanie elementów metalowych (dachu oraz ścian bocznych) oraz elementów drewnianych (ławek) [2,13*6+4,65*2+1,38*4+4,01*3+1,7*6]*0,2+0,4*2*4,01+2,0 [2,13*7+6,0*2+1,38*4+5,346*3+1,7*7]*0,2+0,4*2*5,35+2,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15,17 18,35	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,52</b>
<b>9</b>		<b>Wiaty przystankowa typ Nefryt model 203 i 205</b>			
111	KNR 2-09 d.9 0422-03	Demontaż całej wiaty (cena musi zawierać transport, załadunek oraz utylizację elementów przeznaczonych do rozbiórki) 2,0	wiat. wiat.	 2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
112	KNR 2-09 d.9 0422-03 + KNR 2-09 0422-01	Przeniesienie całej wiaty (cena musi zawierać demontaż, transport, załadunek oraz ponowny montaż istniejącej wiaty przystankowej) 2,0	wiat. wiat.	 2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
113	KNR 2-09 d.9 0422-03	Zabezpieczenie oraz usunięcie elementów wiaty zniszczonej w wyniku dewastacji lub kolizji drogowej 2,0	wiat. wiat.	 2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
114	KNR AT-08 d.9 0101-05	Mycie powierzchni wiaty (tj. ścian bocznych, ściany tylnej, dachu, ławki oraz elementów konstrukcyjnych) 11,9+15,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26,90	
				<b>RAZEM</b>	<b>26,90</b>
115	KNR AT-08 d.9 0110-02	Czyszczenie wiaty - usuwanie graffiti 11,9+15,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26,90	
				<b>RAZEM</b>	<b>26,90</b>
116	KNR AT-08 d.9 0112-02 analogia	Czyszczenie wiaty - usuwanie nielegalnie naklejonych ogłoszeń, plakatów 11,9+15,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26,90	
				<b>RAZEM</b>	<b>26,90</b>
117	KNP 01 1368- d.9 02.01	Wymiana ławki 2,0+3,0	szt. szt.	 5,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
118	KNP 01 1368- d.9 02.01	Remont ławek, wymiana desek 2,0+3,0	szt. szt.	 5,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
119	KNR 4-01 d.9 1301-03	Uzupełnianie i prostowanie elementów konstrukcji wiaty 3,0+3,0	m m	 6,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
120	KNR 0-15 d.9 0523-01	Wymiana dachu z tworzywa sztucznego 5,3+12,9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,20</b>
121	KNR 0-15 d.9 0523-01	Uzupełnienie elementów dachowych – elementy z poliwęglanu 6,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
122	KNR-W 2-02 d.9 1407-03	Uzupełnienie ściany tylnej (oczyszczenie z pozostałości i wstawienie nowej szyby) 5,9+8,7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,60</b>
123	KNR-W 2-02 d.9 1407-03	Uzupełnienie ścian bocznych (oczyszczenie z pozostałości i wstawienie nowej szyby)	m <sup>2</sup>		



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		6,3+6,3	m <sup>2</sup>	12,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,60</b>
124	KNR 7-12 d.9 0209-01	Malowanie elementów metalowych (dachu oraz ścian bocznych) oraz elementów drewnianych (ławek) [2,13*6+4,65*2+1,38*4+4,01*3+1,7*6]*0,2+0,4*2*4,01+2,0 [2,13*7+6,0*2+1,38*4+5,346*3+1,7*7]*0,2+0,4*2*5,35+2,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15,17 18,35	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,52</b>
<b>10</b>		<b>Wiąta przystankowa typ Orion model 2003 ST, 2005 ST, 2007 S1</b>			
125	KNR 2-09 d.10 0422-03	Demontaż całej wiaty (cena musi zawierać transport, załadunek oraz utylizację elementów przeznaczonych do rozbiórki) 3,0	wiat. wiat.	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
126	KNR 2-09 d.10 0422-03 + KNR 2-09 0422-01	Przeniesienie całej wiaty (cena musi zawierać demontaż, transport, załadunek oraz ponowny montaż istniejącej wiaty przystankowej) 3,0	wiat. wiat.	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
127	KNR 2-09 d.10 0422-03	Zabezpieczenie oraz usunięcie elementów wiaty zniszczonej w wyniku dewastacji lub kolizji drogowej 3,0	wiat. wiat.	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
128	KNR AT-08 d.10 0101-05	Mycie powierzchni wiaty (tj. ścian bocznych, ściany tylnej, dachu, ławki oraz elementów konstrukcyjnych) 11,6+14,4+17,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	43,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,30</b>
129	KNR AT-08 d.10 0110-02	Czyszczenie wiaty - usuwanie graffiti 11,6+14,4+17,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	43,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,30</b>
130	KNR AT-08 d.10 0112-02 analogia	Czyszczenie wiaty - usuwanie nielegalnie naklejonych ogłoszeń, plakatów 11,6+14,4+17,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	43,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,30</b>
131	KNP 01 1368- d.10 02.01	Wymiana ławki 2,0+3,0+4,0	szt. szt.	9,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,00</b>
132	KNP 01 1368- d.10 02.01	Remont ławek, wymiana desek 2,0+3,0+4,0	szt. szt.	9,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,00</b>
133	KNR 4-01 d.10 1301-03	Uzupełnianie i prostowanie elementów konstrukcji wiaty 3,0+3,0+3,0	m m	9,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,00</b>
134	KNR 0-15 d.10 0523-01	Wymiana dachu z tworzywa sztucznego 5,1+7,1+9,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	21,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,40</b>
135	KNR 0-15 d.10 0523-01	Uzupełnienie elementów dachowych – elementy z poliwęglanu 3,0*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,00</b>
136	KNR-W 2-02 d.10 1407-03	Uzupełnienie ściany tylnej (oczyszczenie z pozostałości i wstawienie nowej szyby) 5,7+8,5+11,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	25,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,60</b>
137	KNR-W 2-02 d.10 1407-03	Uzupełnienie ścian bocznych (oczyszczenie z pozostałości i wstawienie nowej szyby) 5,9*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	17,70	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,70</b>
138	KNR 7-12 d.10 0209-01	Malowanie elementów metalowych (dachu oraz ścian bocznych) oraz elementów drewnianych (ławek) [2,13*5+3,35*2+1,38*4+2,693*3+1,7*5]*0,2+0,4*2*2,69+2,0 [2,13*6+4,65*2+1,38*4+4,01*3+1,7*6]*0,2+0,4*2*4,01+2,0 [2,13*7+6,0*2+1,38*4+5,346*3+1,7*7]*0,2+0,4*2*5,35+2,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12,04 15,17 18,35	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,56</b>