

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 ul. Starogardzka</b>					
1	KNR 2-31	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 18 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.1	0806-03 1)	1403.0	m <sup>2</sup>	1403.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1403.00</b>
2	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0803-03 1)	1403	m <sup>2</sup>	1403.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1403.00</b>
3	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości	m <sup>2</sup>		
d.1	0803-04 1)	Krotność = 3 1403	m <sup>2</sup>	1403.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1403.00</b>
4	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>		
d.1	0811-02 1)	47	m <sup>2</sup>	47.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.00</b>
5	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0801-03 1)	31	m <sup>2</sup>	31.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.00</b>
6	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej - dalszy 1 cm grubości	m <sup>2</sup>		
d.1	0801-04 1)	31	m <sup>2</sup>	31.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.00</b>
7	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.1	0815-01 1)	98	m <sup>2</sup>	98.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>98.00</b>
8	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	1103-04 2)	88.93	m <sup>3</sup>	88.93	
				<b>RAZEM</b>	<b>88.93</b>
9	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	1103-05 2)	Krotność = 3 88.93	m <sup>3</sup>	88.93	
				<b>RAZEM</b>	<b>88.93</b>
10	KNR 2-31	ANALOGIA: Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych sześciokątnych (trylinka)	m <sup>2</sup>		
d.1	0807-01 1)	93.0	m <sup>2</sup>	93.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>93.00</b>
11	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0813-03 1)	584.5	m	584.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>584.50</b>
12	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m <sup>3</sup>		
d.1	0812-03 1)	584.5*0.08	m <sup>3</sup>	46.76	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.76</b>
13	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.1	0815-01 1)	584.5*2.2	m <sup>2</sup>	1285.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>1285.90</b>
14	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat. I-II	m		
d.1	0401-01 1)	584.5	m	584.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>584.50</b>
15	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
d.1	0402-04 1)	47.76	m <sup>3</sup>	47.76	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.76</b>
16	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0403-03 1)	584.5	m	584.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>584.50</b>
17	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
d.1	0407-03 1)	584.5	m	584.50	

Zgodność kserokopii z oryginałem  
poświadczam  
dnia 23.10.2009 r.

BURMISTRZ

Ryszard Dobek

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>584.50</b>
18	KNR 2-31 d.1 0103-01 1)	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II 1285.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1285.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>1285.90</b>
19	KNR 2-31 d.1 0104-01 1)	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm 1285.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1285.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>1285.90</b>
20	KNR 2-31 d.1 0511-02 1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1285.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1285.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>1285.90</b>
21	KNR 2-31 d.1 0205-05 1)	Nawierzchnia z brukowca z kamienia obrobionego o wym. 16-20 cm MATERIAL NA WYKONANIE PODBUDOWY Z ODZYSKU 584.5*1.2*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1402.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>1402.80</b>
22	KNR AT-03 d.1 0202-02 3)	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m <sup>2</sup> 584.5*6.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3799.25	
				<b>RAZEM</b>	<b>3799.25</b>
23	KNR AT-03 d.1 0302-01 3)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna o gr. 4 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień 3799.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3799.25	
				<b>RAZEM</b>	<b>3799.25</b>
24	KNR 4-04 d.1 1103-01 2)	Ładowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze KRAWĘZNIK 584.5*0.3*0.15 GRUZ Z ROZBIÓRKI ŁAWY 584.5*0.08 PŁYTKI CHODNIKOWE 584.5*2.2*0.05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	26.30 46.76 64.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>137.36</b>
25	KNR 4-04 d.1 1103-04 2)	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 1 km 137.36	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	137.36	
				<b>RAZEM</b>	<b>137.36</b>
26	KNR 4-04 d.1 1103-05 2)	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km 137.36	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	137.36	
				<b>RAZEM</b>	<b>137.36</b>
<b>2 ul. Kościelna</b>					
27	KNR 2-31 d.2 0805-06 1)	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 98.5*4,0 (-) ILOŚĆ UWZGLĘDNIONA W KOSZTORYSIE ROBÓT INSTALACYJNYCH -112.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	394.00 -112.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>282.00</b>
28	KNR 2-31 d.2 0101-01 1)	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 394.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	394.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>394.00</b>
29	KNR 2-31 d.2 0104-03 1)	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm 394.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	394.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>394.00</b>
30	KNR 2-31 d.2 0109-01 1)	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm 394.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	394.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>394.00</b>
31	KNR 2-31 d.2 0511-03 1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 394.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	394.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>394.00</b>
32	KNR AT-03 d.2 0402-01 3)	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach 98.5*2	m m	197.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>197.00</b>

Zgodność kserokopii z oryginałem

poświadczam

dnia 23.10.2009 r.

Norma STD Wersja 4.14a

BURMISTRZ

- 2 -

Ryszard Dąbek

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
33	KNR 4-04 d.2 1103-01 2)	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze 282.0*0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	56.40	56.40
				RAZEM	56.40
34	KNR 4-04 d.2 1103-04 2)	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	56.40	56.40
				RAZEM	56.40
35	KNR 4-04 d.2 1103-05 2)	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	56.40	56.40
				RAZEM	56.40
<b>3 ul.Podgórną</b>					
36	KNR 2-31 d.3 0807-01 1)	ANALOGIA:Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych sześciokątnych (trylinka) 148.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	148.40	148.40
				RAZEM	148.40
37	KNR 2-31 d.3 0104-03 1)	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm 124.0*1.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	148.80	148.80
				RAZEM	148.80
38	KNR 2-31 d.3 0309-02 1)	Nawierzchnia z płyt drogowych betonowych sześciokątnych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem PŁYTY BETON.SZEŚCIOKĄTNE Z ODZYSKU 148.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	148.80	148.80
				RAZEM	148.80
<b>4 Naprawa nawierzchni chodników po wykonaniu przyłączy</b>					
39	KNR 2-31 d.4 0103-01 1)	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II 98	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	98.00	98.00
				RAZEM	98.00
40	KNR 2-31 d.4 0104-01 1)	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm 98	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	98.00	98.00
				RAZEM	98.00
41	KNR 2-31 d.4 0502-03 1)	Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową PŁYTKI CHODNIKOWE Z ODZYSKU 98	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	98.00	98.00
				RAZEM	98.00
42	KNR 2-31 d.4 0103-01 1)	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II 93	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	93.00	93.00
				RAZEM	93.00
43	KNR 2-31 d.4 0511-02 1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej KOSTKA POLBRUK Z ODZYSKU 93	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	93.00	93.00
				RAZEM	93.00
44	KNR 2-31 d.4 0103-01 1)	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II 31	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	31.00	31.00
				RAZEM	31.00
45	KNR 2-31 d.4 0507-01 1)	Wjazdy do bram z mieszanki betonowej - warstwa dolna o grubość 12 cm 31	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	31.00	31.00
				RAZEM	31.00
46	KNR 2-31 d.4 0507-03 1)	Wjazdy do bram z mieszanki betonowej - warstwa górna o grubość 5 cm 31	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	31.00	31.00
				RAZEM	31.00
47	KNR 2-01 d.4 0129-06 4)	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych pełnych o powierzchni 1 szt.ponad 3 m2 PŁYTY Z DEMONTAŻU 47.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	47.00	47.00
				RAZEM	47.00

## OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996
2	ORGBUD wyd.III 1994,biuletyny do 9 1996

Zgodność kserokopii z oryginałem  
poświadczam  
dnia 23.10.2009 r.

BURMISTRZ

Ryszard Dąbek



Lp.	Wydawnictwo
3	ATHENASOFT wyd.I 2000
4	ORGBUD wyd.II 1987,biuletyny do 9 1996

Zgodność kserokopii z oryginałem  
poświadczam  
dnia 23.10.2009 r.

BURMISTRZ

  
Ryszard Oqbek