

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Wymiana nawierzchni chodników na ul. Królowej Bony na odc. Orłów Piastowskich - Bolesława Krzywoustego</b>						
1	45111000-8	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1		Opracowanie projektu czasowej organizacji ruchu	ryczałt	1.00		
d.1	kalk. własna					
2		Wdrożenie projektu czasowej organizacji ruchu	ryczałt	1.00		
d.1	kalk. własna					
3		Inwentaryzacja geodezyjna stanu istniejącego wraz z opracowaniem niwelety jezdni	ryczałt	1.00		
d.1	kalk. własna					
4	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 na ławie	m	744.00		
d.1	analogia					
5	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 na ławie betonowej z oporem	m	150.00		
d.1	analogia					
6	KNNR 6 0806-08	Rozebranie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm	m	360.00		
d.1						
7	KNNR 6 0805	Rozebranie nawierzchni chodnika/peronu przystankowego/zjazdu/opaski z prefabrykatów betonowych śr. gr.7cm	m <sup>2</sup>	1750.00		
d.1	analogia					
8	KNR 4-04	Ładownienie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m <sup>3</sup>	231.00		
d.1	1103-01					
9	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>	231.00		
d.1	1103-04					
10	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - następne 24km	m <sup>3</sup>	231.00		
d.1	1103-05					
11	KNNR 1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. - koryta wykonywane na śr. głębokość 25cm na powierzchni 1750m2 pod chodniki	m <sup>3</sup>	437.50		
d.1						
12	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - CENĘ I ODDLEGŁOŚĆ WYWOZU OKREŚLA OFERENT	m <sup>3</sup>	437.50		
d.1	0108-02 + KNR 4-01 0108-04					
<b>Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>						
2		<b>Podbudowy / Nawierzchnie</b>				
13	KNNR 6 0110-01	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 8S - wzdłuż ustawianych krawężników	m <sup>2</sup>	350.00		
d.2	analogia					
14	KNNR 6 0112-05	Warstwa filtracyjna z pospółki gr. 10 cm - chodniki	m <sup>2</sup>	1300.00		
d.2						
15	KNNR 6 0113-05	Warstwa podbudowy pomocniczej z kruszyw łamanych stabilizowanych mechanicznie 0-31,5 mm o gr. 10 cm - chodniki	m <sup>2</sup>	1300.00		
d.2						
16	KNNR 6 0112-01	Warstwa filtracyjna z pospółki gr. 20 cm - zjazdy	m <sup>2</sup>	450.00		
d.2						
17	KNNR 6 0113-02	Warstwa podbudowy pomocniczej z kruszyw łamanych stabilizowanych mechanicznie 0-31,5 mm o gr. 20 cm - miejsca postojowe, zjazdy	m <sup>2</sup>	450.00		
d.2						
<b>Razem dział: Podbudowy / Nawierzchnie</b>						
3		<b>Nawierzchnie</b>				
18	KNNR 6 0503-04	Nawierzchnie z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr.4cm	m <sup>2</sup>	1300.00		
d.3	analogia					
19	KNNR 6 0503-03	Nawierzchnia z płyt dotykowych żółtych 40x40x8 na podsypce cem.-piaskowej 1:4 gr.4cm	m <sup>2</sup>	20.00		
d.3	analogia					
20	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia z kostki betonowej ciemnoszarej 10x20 cm grubości 8 cm - zjazdy, miejsca postojowe	m <sup>2</sup>	450.00		
d.3	analogia					
<b>Razem dział: Nawierzchnie</b>						
4		<b>Elementy ulic</b>				
21	KNR 2-31	Regulacja urządzeń sieci uzbrojenia terenu - kratki ściekowe uliczne, hydranty, zasuw	szt.	4.00		
d.4	1406-02					
22	material	Wymiana kratki ściekowej, hydrantu, zasuw - materiał	szt.	4.00		
d.4						
23	KNR 2-31	Regulacja urządzeń sieci uzbrojenia terenu - włazu studziennego kanalizacyjnego	szt.	3.00		
d.4	1406-03					
24	material	Wymiana włazu studziennego kanalizacyjnego - materiał	szt.	3.00		
d.4						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
25 d.4	<b>KNNR 6 0403-01</b> <b>analogia</b>	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław z oporem - beton C12/15	m	191.00		
26 d.4	<b>KNNR 6 0403-02</b>	Krawężniki betonow o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław z oporem - beton C12/15, przekrój=0,11m2 - materiał nowy	m	703.00		
27 d.4	<b>KNNR 6 0404-05</b> <b>analogia</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr.4cm	m	360.00		
<b>Razem dział: Elementy ulic</b>						
5		<b>Oznakowanie dróg i urządzenia bezpieczeństwa ruchu</b>				
28 d.5	<b>kalk. własna</b>	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - kolor biały	m <sup>2</sup>	30.00		
29 d.5	<b>KNNR 6 0702-01</b>	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	5.00		
30 d.5	<b>KNNR 6 0702-05</b>	Zamocowanie tablic znaków drogowych blaszanych, odblaskowych - znaki małe folia typ 1 gen.	szt.	10.00		
<b>Razem dział: Oznakowanie dróg i urządzenia bezpieczeństwa ruchu</b>						
6		<b>Roboty inne</b>				
31 d.6	<b>kalk. własna</b>	Odtworzenie zieleni	ryczałt	1.00		
32 d.6	<b>kalk. własna</b>	Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna	ryczałt	1.00		
<b>Razem dział: Roboty inne</b>						
<b>Wartość kosztorysowa robót bez narzutów kosztorysu</b>						