

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Wymiana nawierzchni jezdni ulic na terenie m.st. Warszawy - ul. Rudnickiego; odc. Maczka - Broniewskiego</b>						
1		<b>Roboty przygotowawcze</b>				
1 d.1	<b>Wycena własna</b>	Opracowanie projektu czasowej organizacji ruchu (ryczałt)	szt	1		
2 d.1	<b>Wycena własna</b>	Wdrożenie projektu czasowej organizacji ruchu (ryczałt)	szt	1		
3 d.1	<b>Wycena własna</b>	Inwentaryzacja geodezyjna stanu istniejącego wraz z opracowaniem niwelety jezdni	kpl	1		
4 d.1	<b>KNNR 6 0803-07</b>	Rozebranie nawierzchni z klinkieru drogowego (prawoskręt, zatoka postojowa, wylot ulic)	m <sup>2</sup>	455		
5 d.1	<b>Wycena własna</b>	Frezowanie nawierzchni bitumicznej dalsze 9 cm z wywozem materiału (destrukcja własnością wykonawcy)	m <sup>2</sup>	3268		
6 d.1	<b>Wycena własna</b>	Frezowanie nawierzchni bitumicznej dalsze 10 cm z wywozem materiału (destrukcja własnością wykonawcy)	m <sup>2</sup>	3880		
7 d.1	<b>KNNR 6 1005-05</b>	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych	m <sup>2</sup>	7148		
8 d.1	<b>KNNR 6 0806-02 analogia</b>	Rozebranie krawężników betonowych 15*30cm na ławie betonowej z oporem	m	41		
9 d.1	<b>KNNR 6 0806-02 analogia</b>	Rozebranie krawężników betonowych 20*30cm na ławie betonowej z oporem	m	757		
10 d.1	<b>KNNR 6 0802-04</b>	Rozebranie chodnika asfaltowego grub. 8cm	m <sup>2</sup>	254		
11 d.1	<b>KNNR 6 0805-06</b>	Rozebranie płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm (opaska)	m <sup>2</sup>	220		
12 d.1	<b>KNNR 6 0805-06</b>	Rozebranie płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm (chodnik)	m <sup>2</sup>	175		
13 d.1	<b>KNNR 6 0803-07 analogia</b>	Rozebranie kostki betonowej grub. 6cm (wyspy)	m <sup>2</sup>	44		
14 d.1	<b>KNNR 6 0806-08</b>	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm	m	470		
15 d.1	<b>KNNR 6 0803-07 analogia</b>	Rozebranie ścieku przykrawężnikowego	m <sup>2</sup>	83		
16 d.1	<b>KNNR 6 0802-06</b>	Rozebranie zatoki autobusowej betonowej grub. 30cm	m <sup>2</sup>	69		
17 d.1	<b>KNR 4-04 1103-01</b>	Ładowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m <sup>3</sup>	236		
18 d.1	<b>KNR 4-04 1103-04</b>	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>	236		
19 d.1	<b>KNR 4-04 1103-05</b>	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - odległość i wartość wywozu określi oferent	m <sup>3</sup>	236		
20 d.1	<b>KNNR 1 0202 analogia</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. - korytowanie na głęb. 20 cm	m <sup>3</sup>	142		
21 d.1	<b>KNNR 1 0208-02</b>	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - odległość i wartość wywozu określi oferent	m <sup>3</sup>	142		
<b>Razem dział: Roboty przygotowawcze</b>						
2		<b>Podbudowy</b>				
22 d.2	<b>KNNR 6 0113-03 analogia</b>	Warstwa podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie - jezdnia grub. 30 cm	m <sup>2</sup>	341		
23 d.2	<b>KNNR 6 0113-02 analogia</b>	Warstwa podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie - grub. 20 cm - zatoka postojowa, drogi lokalne	m <sup>2</sup>	183		
24 d.2	<b>KNNR 6 0113-05 analogia</b>	Warstwa podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie - chodnik grub. 10cm	m <sup>2</sup>	298		
25 d.2	<b>KNNR 6 0104-01 analogia</b>	Warstwa odsączająca z pospółki, Is=1,0 o gr.10 cm - chodniki, opaska, wyspy	m <sup>2</sup>	710		
26 d.2	<b>KNNR 6 0104-02 analogia</b>	Warstwa odsączająca z pospółki, Is=1,0 o gr.15 cm - jezdnia, zatoka postojowa, drogi lokalne	m <sup>2</sup>	524		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
27 d.2	<b>KNNR 6 0108-02 analogia</b>	Warstwa podbudowy zasadniczej - beton asfaltowy AC WMS 16	t	30		
28 d.2	<b>KNNR 6 1005-07</b>	Trzykrotne skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m <sup>2</sup>	7148		
29 d.2	<b>Wycena własna</b>	Trzykrotne skropienie mleczkiem wapiennym - zabezpieczenie warstw skropionych asfaltem	m <sup>2</sup>	7148		
30 d.2	<b>KNNR 6 0110-01</b>	Warstwa wyrównawcza grub. 2 cm - beton asfaltowy AC WMS 16	m <sup>2</sup>	7148		
31 d.2	<b>Wycena własna</b>	Ułożenie siatki szklanej powlekanej asfaltem	m <sup>2</sup>	7148		
<b>Razem dział: Podbudowy</b>						
3		<b>Nawierzchnie</b>				
32 d.3	<b>KNNR 6 0308-02 analogia</b>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) - asfaltobeton AC WMS 16W	m <sup>2</sup>	7148		
33 d.3	<b>Wycena własna</b>	Ułożenie siatki z włókien szklano-węglowych powlekanych warstwą polimeroasfaltu (o wysokiej wytrzymałości)	m <sup>2</sup>	1300		
34 d.3	<b>KNNR 6 0309-01 analogia</b>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna) - mieszanka SMA 8	m <sup>2</sup>	7148		
35 d.3	<b>KNNR 6 0503-04</b>	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	649		
36 d.3	<b>KNNR 6 0503-03 analogia</b>	Chodniki z płyt betonowych dotykowych żółtych o wymiarach 30x30*8 cm	m <sup>2</sup>	61		
37 d.3	<b>KNNR 6 1104-02 analogia</b>	Regulacja chodnika z kostki betonowej/ płyt betonowych	m <sup>2</sup>	100		
<b>Razem dział: Nawierzchnie</b>						
4		<b>Elementy ulic</b>				
38 d.4	<b>KNR 2-31 1406 analogia</b>	Regulacja urządzeń podziemnych - kratki ściekowe, skrzynki hydrantowe, zasuw	szt.	27		
39 d.4	<b>Materiał</b>	Wymiana kratki ściekowej, skrzynki hydrantowe, zasuw (materiał)	kpl.	13		
40 d.4	<b>KNR 2-31 1406-03</b>	Regulacja urządzeń podziemnych - włazy studzienne	szt.	8		
41 d.4	<b>Materiał</b>	Wymiana włazu studziennego (materiał)	kpl.	4		
42 d.4	<b>KNNR 6 0502-03 analogia</b>	Ściek przykrawężnikowy z kostki betonowej typu holland na ławie betonowej C12/15 o przekroju 0,06m <sup>2</sup> - L=48m; materiał z rozbiórki	m <sup>2</sup>	14		
43 d.4	<b>KNNR 6 0403-04</b>	Krawężnik betonowy o wym. 20x30 cm z wykonaniem ławy z oporem - beton C12/15 o przekroju 0,11m <sup>2</sup>	m	798		
44 d.4	<b>KNNR 6 0403-05</b>	Krawężnik kamienny 20x30 cm z wykonaniem ławy z oporem - beton C12/15, przekrój 0,11m <sup>2</sup> - materiał nowy	m	2		
45 d.4	<b>KNNR 6 0404-05</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	593		
<b>Razem dział: Elementy ulic</b>						
5		<b>Oznakowanie dróg i urządzenia bezpieczeństwa ruchu</b>				
46 d.5	<b>Wycena własna</b>	Oznakowanie poziome w grubowarstwowej technologii mas chemoutwardzalnych	m <sup>2</sup>	324		
47 d.5	<b>Wycena własna</b>	Oznakowanie poziome w cienkowarstwowej technologii malowania farbą białą z odbłaskiem	m <sup>2</sup>	324		
<b>Razem dział: Oznakowanie dróg i urządzenia bezpieczeństwa ruchu</b>						
6		<b>Roboty inne</b>				
48 d.6	<b>Wycena własna</b>	Odtworzenie zieleni (ryczałt)	szt	1		
49 d.6	<b>Wycena własna</b>	Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna (ryczałt)	szt	1		
<b>Razem dział: Roboty inne</b>						
<b>Wartość kosztorysowa robót bez narzutów kosztorysu</b>						