

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Wymiana nawierzchni jezdni ulic - ul. Nałęczowska na odc. Sobieskiego - Powsińska						
1		Roboty przygotowawcze				
1 d.1	Wycena własna	Opracowanie projektu czasowej organizacji ruchu (ryczalt)	szt	1		
2 d.1	Wycena własna	Wdrożenie projektu czasowej organizacji ruchu (ryczalt)	szt	1		
3 d.1	Wycena własna	Inwentaryzacja geodezyjna stanu istniejącego wraz z opracowaniem niwelety jezdni	kpl	1		
4 d.1	Wycena własna	Frezowanie jezdni na śr. gr 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki (destrukta własnością wykonawcy) - 0+000 do 0+125; 0+250 do 0+375	m ²	3413		
5 d.1	Wycena własna	Frezowanie jezdni na śr. gr 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki (destrukta własnością wykonawcy) - 0+125 do 0+250	m ²	1417		
6 d.1	Wycena własna	Frezowanie jezdni, parkingów na śr. gr 8 cm z wywozem materiału z rozbiórki (destrukta własnością wykonawcy) - 0+375 do 0+760	m ²	4866		
7 d.1	KNNR 1 0202 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.- korytowanie na głęb. 23cm - opaska, azyl (172m2)	m ³	40		
8 d.1	KNNR 1 0202 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.- korytowanie na głęb. 24cm - chodnik (4660m2)	m ³	1118		
9 d.1	KNNR 1 0202 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.- korytowanie na głęb. 33cm - zjazdy, parkingi (1766m2)	m ³	583		
10 d.1	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - wartość i odległość wywozu określi oferent	m ³	1741		
11 d.1	KNNR 6 1005-05	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych	m ²	8650		
12 d.1	KNNR 6 0806-02 analogia	Rozebranie krawężników betonowych 20*30 cm na ławie betonowej z oporem.	m	2100		
13 d.1	KNNR 6 0806-04 analogia	Rozebranie krawężników kamiennych 20*30 cm na ławie betonowej z oporem.	m	40		
14 d.1	KNNR 6 0806-08	Rozebranie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm [chodnik, opaska]	m	990		
15 d.1	KNNR 6 0805 analogia	Rozebranie nawierzchni chodnika/zjazdu/opaski/zatok postojowych/azyli z prefabrykatów betonowych na śr. gr. 7 cm	m ²	5556		
16 d.1	Wycena własna	Rozebranie ścieku z 3-ch rzędów kostki	m	30		
17 d.1	KNNR 6 0802-04 analogia	Rozebranie nawierzchni zjazdu z mas mineralno-bitumicznych gr. 6 cm mechanicznie	m ²	179		
18 d.1	KNR 4-04 1103-01	Ładowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m ³	554		
19 d.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m ³	554		
20 d.1	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - odległość i cenę wywozu określa oferent	m ³	554		
21 d.1	KNNR 6 0808-01 analogia	Rozebranie wygradzenia trawnikowego ZOM z wywozem	m	30		
22 d.1	KNNR 6 0808-02 analogia	Rozebranie poręczy ochronnych łańcuchowych z wywozem	m	100		
Razem dział: Roboty przygotowawcze						
2		Podbudowy				

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
23 d.2	KNNR 6 0113-02	Warstwa podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie grub. 20cm - zatoki postojowe, zjazdu	m ²	1346		
24 d.2	KNNR 6 0113-05 analogia	Warstwa podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie grub. 10 cm - chodnik, azyl.	m ²	4860		
25 d.2	KNNR 6 0103 analogia	Warstwy odsączające z kruszyw naturalnego o grub. 15 cm	m ²	6206		
26 d.2	KNNR 6 1005-07	Trzykrotne skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²	8829		
27 d.2	wycena własna	Trzykrotne skropienie mleczkiem wapiennym - zabezpieczenie warstw skropionych asfaltem	m ²	8829		
28 d.2	KNNR 6 0108-02 analogia	Warstwa podbudowy zasadniczej - beton asfaltowy AC 8S	t	150		
29 d.2	KNNR 6 0110-01 analogia	Warstwa wyrównawcza grub. 2 cm - beton asfaltowy AC 8 S	m ²	8829		
Razem dział: Podbudowy						
3	Nawierzchnie					
30 d.3	KNNR 6 0308-01 analogia	Warstwa wiążąca z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm - AC WMS 16W 25/55-60	m ²	3592		
31 d.3	KNNR 6 0308-03 analogia	Warstwa wiążąca z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 7 cm - AC WMS 16W 25/55-60	m ²	1417		
32 d.3	KNNR 6 0308-02 analogia	Warstwa wiążąca z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm - AC WMS 16W 25/55-60	m ²	3820		
33 d.3	Wycena własna	Ułożenie siatki szklanej powlekanej asfaltem pod warstwą wiążącą - (od 0+000 - 0+375 cała szer., od 0+375 - 0+760 na rysach)	m ²	5594		
34 d.3	Wycena własna	Ułożenie siatki z włókien szklano-węglowych powlekanych warstwą ścierną (o wysokiej wytrzymałości) na zatokach autobusowych, strefie 50m dojazdu do skrzyżowania	m ²	945		
35 d.3	KNNR 6 0309-01 analogia	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścierna) - mieszanka SMA 8 45/80-65	m ²	8829		
36 d.3	KNNR 6 0503-04 analogia	Nawierzchnia z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik.	m ²	4660		
37 d.3	KNNR 6 0502-03 analogia	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej ciemnoszarej na bazie grys bazaltowego grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - zjazdu, parkingi, ścieki	m ²	1355		
38 d.3	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowe 10x20 grubości 8 cm szarej, na bazie grys bazaltowego na podsypce cementowo-piaskowej (szer. 50cm) - azyl	m ²	160		
39 d.3	KNNR 6 0503-03 analogia	Nawierzchnia z płyt betonowych o wymiarach 30x30*7cm na podsypce cementowo-piaskowej - żółte z wypustkami (pola uwagi, pola oczekiwania, pas ostrzegawczy na peronach)	m ²	36		
40 d.3	KNNR 6 0503-03 analogia	Nawierzchnia z płyt betonowych o wymiarach 40x40*7cm na podsypce cementowo-piaskowej - żółte z wypustkami - przejścia dla pieszych	m ²	83		
41 d.3	KNNR 6 0503-03 analogia	Nawierzchnia z płyt betonowych o wymiarach 30x30 x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - ryflowane dla niewidomych w kolorze białym	m ²	710		
Razem dział: Nawierzchnie						
4	Elementy ulic					
42 d.4	KNR 2-31 1406-02	Regulacja urządzeń podziemnych - kratki ściekowe/hydranty/zasuwy/wywietrzniki	szt.	32		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
43 d.4	Materiał	Wymiana kratki sciekowej, hydrantu, zasuw, wywietrzniki (materiał)	kpl.	1		
44 d.4	KNR 2-31 1406-03	Regulacja urządzeń podziemnych - włązy studzienne kanalizacyjne.	szt.	28		
45 d.4	Materiał	Wymiana włązu studziennego kanalizacyjnego (materiał)	kpl.	1		
46 d.4	KNR 2-31 1406-05	Regulacja urządzeń podziemnych dla włązów studzienek teletechnicznych.	szt.	8		
47 d.4	Materiał	Wymiana włązu studzienek teletechnicznych (materiał).	kpl.	1		
48 d.4	Wycena własna	Ściek przykrawężnikowy z kostki brukowej betonowej na ławie betonowej C 12/15	m	30		
49 d.4	KNR 6 0403-04	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem beton C 12/15 przekrój 0,11 m ²	m	2140		
50 d.4	KNR 6 0403-03 analogia	Opornik betonowy o wymiarach 12x25 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem, z betonu C 12/15, zjazdy	m	108		
51 d.4	KNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	990		
Razem dział: Elementy ulic						
5	Oznakowanie poziome i urządzenia bezpieczeństwa ruchu					
52 d.5	Wycena własna	Oznakowania poziome w grubowarstwowej technologii chemoutwardzalnej - kolor biały	m ²	471		
53 d.5	Wycena własna	Oznakowania poziome w grubowarstwowej technologii chemoutwardzalnej - kolor czerwony	m ²	51		
54 d.5	Wycena własna	Wygradzenie zieleni typu ZOM	m	30		
55 d.5	Wycena własna	Odtworzenie pętli indukcyjnych dużych	szt	2		
56 d.5	Wycena własna	Odtworzenie pętli indukcyjnych małych	szt	2		
Razem dział: Oznakowanie poziome i urządzenia bezpieczeństwa ruchu						
6	Roboty inne					
57 d.6	Ryczałt	Odtworzenie zieleni/założenie trawników wzdłuż wykonywanych robót.	kpl	1		
58 d.6	Ryczałt	Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna	kpl	1		
Razem dział: Roboty inne						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: