

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 - ciąg drogi powiatowej nr. 5571W: ul. Walcownicza, Petunni, Hiacyntowa, Techniczna od c. ul. Patriotów - ul. Złotej Jesieni.						
1		Roboty przygotowawcze				
1 d.1	Wycena własna	Opracowanie projektu czasowej organizacji ruchu (ryczał)	szt	1		
2 d.1	Wycena własna	Wdrożenie projektu czasowej organizacji ruchu (ryczał)	szt	1		
3 d.1	Wycena własna	Inwentaryzacja geodezyjna stanu istniejącego wraz z opracowaniem niwelety jezdni	kpl	1		
4 d.1	Wycena własna	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na śr. gr 4 cm (jezdni ul. Walcowniczej) z usunięciem materiału z rozbiórki (destrukcja własnością wykonawcy)	m ²	1892		
5 d.1	Wycena własna	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na śr. gr 10 cm (jezdni ul. Petunni, Hiacyntowa, Techniczna, rondo na Patriotów) z usunięciem materiału z rozbiórki (destrukcja własnością wykonawcy)	m ²	7995		
6 d.1	KNNR 1 0202	Roboty ziemne wykonywane koparkami z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład.- wykonanie koryta pod konstrukcję jezdni (ul. Walcownicza) gr. 30 cm na 1892 m2.	m ³	568		
7 d.1	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi - odległość wywozu i cenę określa oferent	m ³	568		
8 d.1	KNNR 6 1005-05	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych	m ²	9887		
9 d.1	KNNR 6 0806-02 analogia	Rozebranie krawężników betonowych 20*30 cm na ławie betonowej z oporem.	m	984		
10 d.1	KNNR 6 0806-08	Rozebranie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm [chodnik, opaska]	m	780		
11 d.1	kalk. własna	Rozebranie ścieku przykrawężnikowego z kostki betoinowej.	m	50		
12 d.1	KNNR 6 0805 analogia	Rozebranie nawierzchni chodnika/peronu przystankowego/zjazdu/opaski z prefabrykatów betonowych na podsypce cem-piaskowej gr. 7 cm	m ²	1335		
13 d.1	KNNR 4-04 1103-01	Ładowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowładowcze	m ³	253		
14 d.1	KNNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyładowaniu samochodem samowładowczym na odległość 1 km	m ³	253		
15 d.1	KNNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyładowaniu samochodem samowładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - odległość i cenę wywozu określa oferent	m ³	253		
16 d.1	KNNR 6 0808-01 analogia	Rozebranie wygradzenia trawnikowego ZOM z wywozem [15 m do ponownego wbudowania].	m	45		
Razem dział: Roboty przygotowawcze						
2		Podbudowy				
17 d.2	KNNR 6 0113-01	Warstwa podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie grub. 15 cm - jezdni.	m ²	1892		
18 d.2	KNNR 6 0113-05 analogia	Warstwa podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie grub. 10 cm - chodnik, opaska	m ²	1335		
19 d.2	KNNR 6 1005-07	Trzykrotne skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²	9887		
20 d.2	wycena własna	Trzykrotne skropienie mleczkiem wapiennym - zabezpieczenie warstw skropionych asfaltem	m ²	9887		
21 d.2	KNNR 6 0110-03 analogia	Podbudowa zasadnicza z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC WMS 16P - gr. 9 cm	m ²	1892		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
22 d.2	KNNR 6 0110-01 analogia	Warstwa wyrównawcza grub. 2 cm - beton asfaltowy AC 8 S	m ²	7995		
23 d.2	Wycena własna	Ułożenie siatki szklanej powlekanej asfaltem	m ²	7995		
Razem dział: Podbudowy						
3		Nawierzchnie				
24 d.3	KNNR 6 0308-03 analogia	Warstwa wiążąca z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 7 cm - AC WMS 16W	m ²	9887		
25 d.3	Wycena własna	Ułożenie siatki z włókien szklano-węglowych powlekanych warstwą polimeroasfaltu (o wysokiej wytrzymałości)	m ²	1645		
26 d.3	KNNR 6 0309-01 analogia	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna) - mieszanka SMA 8.	m ²	9887		
27 d.3	KNNR 6 0503-04 analogia	Nawierzchnia z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik, opaska.	m ²	1250		
28 d.3	KNNR 6 0503-03 analogia	Nawierzchnia z płyt betonowych o wymiarach 30x30 x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - żółte z wypustkami	m ²	70		
29 d.3	KNNR 6 0503-03 analogia	Nawierzchnia z płyt betonowych o wymiarach 30x30 x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - ryflowane dla niewidomych	m ²	15		
30 d.3	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej ciemno szarej na bazie gysu bazaltowego grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - zjazd.	m ²	120		
31 d.3	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - zjazd - kostka z rozbiórki, regulacja zjazdu.	m ²	60		
Razem dział: Nawierzchnie						
4		Elementy ulic				
32 d.4	KNR 2-31 1406-02	Regulacja urządzeń podziemnych - kratki ściekowe/skrzynki uliczne	szt.	29		
33 d.4	Materiał	Wymiana kratki,skrzynki ulicznej (materiał)	kpl.	20		
34 d.4	KNR 2-31 1406-03	Regulacja urządzeń podziemnych - włazy studzienne kanalizacyjne.	szt.	9		
35 d.4	Materiał	Wymiana włazu studziennego kanalizacyjnego (materiał)	kpl.	6		
36 d.4	KNR 2-31 1406-05	Regulacja urządzeń podziemnych dla włączów studzienek teletechnicznych.	szt.	2		
37 d.4	Materiał	Wymiana włazu studzienek teletechnicznych (materiał).	kpl.	2		
38 d.4	kalk. własna	Ściek przykrawężnikowy z kostki brukowej betonowej na ławie betonowej C 12/15, przekrój = 0,06 m ² .	m	50		
39 d.4	KNNR 6 0606-03 analogia	Ścieki betonowe korytkowe 15x50x60 na ławie betonowej C12/15.	m	30		
40 d.4	KNNR 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	720		
41 d.4	KNNR 6 0403-04	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem beton C 12/15 - przekrój 0,11m ² - krawężnik z rozbiórki	m	30		
42 d.4	KNNR 6 0403-03 analogia	Opornik betonowy o wymiarach 12x25 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem, z betonu C 12/15, przekrój =0,11m ² .	m	80		
43 d.4	KNNR 6 0403-06 analogia	Krawężniki kamienne 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem - beton C12/15, przekrój =0,11 m ² - materiał nowy - rondo ul. Walcowniczej.	m	190		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
44 d.4	KNNR 6 0403-06 analogia	Krawężnik peronowy autobusowy kamienny z zao-krągleniem w stopie, ze światłem 16 cm na ławie betonowej z betonu C12/15 o przekroju 0,14 m ² .	m	44		
45 d.4	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	780		
Razem dział: Elementy ulic						
5		Oznakowanie poziome i urządzenia bezpieczeństwa ruchu				
46 d.5	Wycena własna	Oznakowania poziome w grubowarstwowej technologii chemoutwardzalnej - kolor biały	m ²	420		
47 d.5	Wycena własna	Oznakowania poziome w cienkowarstwowej technologii malowania farbą białą z odblaskiem	m ²	420		
48 d.5	KNNR 6 0701-03 analogia	Wygrozdzenie zieleni typu ZOM - materiał z rozbiórki.	m	15		
49 d.5	KNNR 6 0701-03 analogia	Proj. wygrozdzenie zieleni typu ZOM - materiał nowy.	m	50		
Razem dział: Oznakowanie poziome i urządzenia bezpieczeństwa ruchu						
6		Roboty inne				
50 d.6	Ryczałt	Odtworzenie zieleni/założenie trawników wzdłuż wykonywanych robót.	kpl	1		
51 d.6	Ryczałt	Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna	kpl	1		
Razem dział: Roboty inne						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: