

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. Wiatraczna na odc. ul. Grochowska - ul. Szaserów.						
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 12 cm z wywozem materiału z rozbiórki (destrukcja własnością wykonawcy)	m ²	5760		
5 d.1	KNNR 6 1005-05	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych	m ²	5200		
6 d.1	KNNR 6 0803-02 analogia	Rozebranie nawierzchni z bruku.	m ²	12		
7 d.1	KNNR 6 0806-02 analogia	Rozebranie krawężników betonowych 20*30 cm na ławie betonowej z oporem.	m	100		
8 d.1	KNNR 6 0805 analogia	Rozebranie nawierzchni chodnika/zjazdu z prefabrykatów betonowych na śr. gr. 7 cm	m ²	220		
9 d.1	KNNR 6 0803-05	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej - parking [80% kostki do ponownego wbudowania]	m ²	120		
10 d.1	KNR 4-04 1103-01	Ładowność gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m ³	45		
11 d.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³	45		
12 d.1	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - odległość i cenę wywozu określa oferent	m ³	45		
13 d.1	Wycena własna	Rozebranie punktowych elementów odbłaskowych "kocie oczka" - żeliwne z trzpieniem.	m ²	10		
14 d.1	Wycena własna	Rozebranie azyli prefabrykowanych	m ²	12		
15 d.1	KNNR 1 0202 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład.- korytowanie na głęb. 25cm na powierzchni 12 m2.	m ³	3		
16 d.1	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - wartość i odległość wywozu określi oferent	m ³	3		
Razem dział: Roboty przygotowawcze						
2		Podbudowy				
17 d.2	KNNR 6 0104-04	Warstwy odsączające z pospółki o grub.15 cm	m ²	12		
18 d.2	KNNR 6 0113-05 analogia	Warstwa podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie grub. 10 cm - azył.	m ²	12		
19 d.2	KNNR 6 1005-07	Trzykrotne skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²	5200		
20 d.2	Wycena własna	Trzykrotne skropienie mleczkiem wapiennym - zabezpieczenie warstw skropionych asfaltem	m ²	5200		
21 d.2	KNNR 6 0108-02 analogia	Warstwa podbudowy zasadniczej - beton asfaltowy AC 8S	t	150		
22 d.2	KNNR 6 0110-01 analogia	Warstwa wyrównawcza grub. 2 cm - beton asfaltowy AC 8 S	m ²	5200		
23 d.2	Wycena własna	Ułożenie siatki szklanej powlekanej asfaltem - na warstwie wyrównawczej.	m ²	5200		
Razem dział: Podbudowy						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3		Nawierzchnie				
24 d.3	KNNR 6 0308-03 analogia	Warstwa wiążąca z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 8 cm - AC WMS 16W 25/55-60	m ²	5200		
25 d.3	Wycena własna	Ułożenie siatki z włókien szklano-węglowych powlekanej polimeroasfaltem [o wysokiej wytrzymałości]	m ²	2205		
26 d.3	KNNR 6 0309-01 analogia	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna) - mieszanka SMA 8 45/80-65	m ²	5200		
27 d.3	KNNR 6 0503-04 analogia	Nawierzchnia z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik	m ²	140		
28 d.3	KNNR 6 0502-03 analogia	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej typu bebaton grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - ul. Paca str. Wsch.	m ²	30		
29 d.3	KNNR 6 0302-04 analogia	Nawierzchnie z kostki granitowej jasno szarej 4/6cm - azyl - - podsypka cementowo-piaskowa..	m ²	12		
30 d.3	KNNR 6 0503-03 analogia	Nawierzchnia z płyt dotykowych, granitowych, żółtych o wymiarach 30x30*7cm na podsypce cementowo-piaskowej.	m ²	50		
31 d.3	KNNR 6 0302-04 analogia	Nawierzchnie z kostki granitowej rzędowej - materiał z odzysku - parking - podsypka cementowo-piaskowa..	m ²	96		
32 d.3	KNNR 6 0302-04 analogia	Nawierzchnie z kostki granitowej rzędowej - materiał nowy - parking - podsypka cementowo-piaskowa.	m ²	24		
Razem dział: Nawierzchnie						
4		Elementy ulic				
33 d.4	KNR 2-31 1406-02	Regulacja urządzeń podziemnych - kratki ściekowe/hydranty/zasuwy/wywietzniki.	szt.	16		
34 d.4	Materiał	Wymiana kratki ściekowej, hydrantu, zasuwy (materiał)	kpl.	1		
35 d.4	KNR 2-31 1406-03	Regulacja urządzeń podziemnych - włazy studziennne kanalizacyjne.	szt.	18		
36 d.4	Materiał	Wymiana włazu studziennego kanalizacyjnego (materiał)	kpl.	1		
37 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 - materiał nowy.	m	100		
38 d.4	KNNR 6 0403-06 analogia	Krawężniki granitowe jasno-szare 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem - beton C12/15, przekrój =0,11 m ² - materiał nowy.	m	20		
Razem dział: Elementy ulic						
5		Oznakowanie poziome i urządzenia bezpieczeństwa ruchu				
39 d.5	Wycena własna	Oznakowania poziome w grubowarstwowej technologii chemoutwardzalnej - kolor biały	m ²	300		
40 d.5	Wycena własna	Punktowe elementy odbłaskowe " kocie oczka" - żelwne z trzpieniem.	m	40		
Razem dział: Oznakowanie poziome i urządzenia bezpieczeństwa ruchu						
6		Roboty inne				
41 d.6	Ryczałt	Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna	kpl	1		
Razem dział: Roboty inne						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: