

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
"Remont i przebudowa drogi dla rowerów i chodników wzdłuż ciągu ulic W.K.Roentgena - J.F. Ciszewskiego na odc. od ul.F. Płaskowickiej do al. K .E.N." - wymiana nawierzchni jezdni na odc. od ul. F. Płaskowickiej do ul. Pileckiego.						
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 16 cm z usunięciem materiału z rozbiórki (destrukcją wykonawcy)	m ²	3749		
5 d.1	Wycena własna	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na śr. gr 12 cm z usunięciem materiału z rozbiórki (destrukcją wykonawcy)	m ²	7843		
6 d.1	KNNR 6 1005-05	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych	m ²	11592		
7 d.1	kalk. własna	Rozebranie ścieku przykrawężnikowego	m	100		
8 d.1	KNNR 6 0806-02 analogia	Rozebranie krawężników betonowych 20*30 cm na ławie betonowej z oporem.	m	150		
9 d.1	KNR 4-04 1103-01	Ładownictwo gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m ³	21		
10 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	21		
11 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	21		
Razem dział: Roboty przygotowawcze						
2		Podbudowy				
12 d.2	KNNR 6 0108-02 analogia	Warstwa podbudowy zasadniczej - beton asfaltowy AC 22 P	t	500		
13 d.2	KNNR 6 1005-07	Trzykrotne skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²	11592		
14 d.2	wycena własna	Trzykrotne skropienie mleczkiem wapiennym - zabezpieczenie warstw skropionych asfaltem	m ²	11592		
15 d.2	Wycena własna	Ułożenie siatki szklanej powlekanej asfaltem	m ²	11592		
Razem dział: Podbudowy						
3		Nawierzchnie				
16 d.3	KNNR 6 0308-03 analogia	Warstwa wiążąca z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 11 cm - AC WMS 16W	m ²	7497		
17 d.3	KNNR 6 0308-03 analogia	Warstwa wiążąca z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 7 cm - AC WMS 16W	m ²	5326		
18 d.3	Wycena własna	Ułożenie siatki stalowej mocowanej do podłoża za pomocą mieszanki slurry seal - pasy postojowo - przejazdowe [przystanki Ztm]	m ²	194		
19 d.3	Wycena własna	Ułożenie siatki z włókien szklano-węglowych powlekanych warstwą polimeroasfaltu (o wysokiej wytrzymałości) [przed przystankami Ztm].	m ²	150		
20 d.3	KNNR 6 0110-01 analogia	Warstwa wyrównawcza grub. 2 cm - beton asfaltowy AC WMS 16W	m ²	11592		
21 d.3	KNNR 6 0309-01 analogia	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna) - mieszanka SMA 8	m ²	11592		
22 d.3	KNNR 6 0503-04	Nawierzchnia z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik, opaska.	m ²	250		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
23 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	30		
24 d.3	KNNR 6 0503-03 analogia	Nawierzchnia z płyt betonowych o wymiarach 30x30 x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - ryflowane, prowadzące dla niewidomych	m ²	40		
25 d.3	Wycena własna	Ułożenie siatki z włókien szklano-węglowych powlekanych warstwą polimeroasfaltu (o wysokiej wytrzymałości) - przed przejściami..	m ²	3000		
Razem dział: Nawierzchnie						
4	Elementy ulic					
26 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	100		
27 d.4	KNNR 6 0403-06 analogia	Krawężnik peronowy autobusowy kamienny z zaokrągleniem w stopie, ze światłem 16 cm na ławie betonowej z betonu C12/15 o przekroju 0,14 m ² .	m	40		
28 d.4	KNNR 6 0606-04	Montaż ścieku przykrawężnikowego.	m	100		
29 d.4	KNR 2-31 1406-02	Regulacja urządzeń podziemnych - kratki ściekowe/hydranty/zasuwy.	szt.	57		
30 d.4	Materiał	Wymiana kratki ściekowej, hydrantu, zasuwy (materiał)	kpl.	25		
31 d.4	KNR 2-31 1406-03	Regulacja urządzeń podziemnych - włazy studziennne	szt.	32		
32 d.4	Materiał	Wymiana włazu studziennego (materiał)	kpl.	4		
Razem dział: Elementy ulic						
5	Oznakowanie poziome i urządzenia bezpieczeństwa ruchu					
33 d.5	Wycena własna	Oznakowania poziome w grubowarstwowej technologii chemoutwardzalnej - kolor biały	m ²	194		
34 d.5	Wycena własna	Oznakowania poziome w cienkowarstwowej technologii malowania farbą białą z odblaskiem	m ²	194		
Razem dział: Oznakowanie poziome i urządzenia bezpieczeństwa ruchu						
6	Roboty inne					
35 d.6	Ryczałt	Odtworzenie zieleni	kpl	1		
36 d.6	Ryczałt	Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna	kpl	1		
Razem dział: Roboty inne						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: