

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Wymiana nawierzchni jezdni i remont chodników na ul. Lindleya na odc. Koszykowa - Al. Jerozolimskie						
1	45111000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
d.1	kalk. własna	Opracowanie projektu czasowej organizacji ruchu - projekt jest opracowany. ZRiKD wymaga aktualizacji	ryczałt	1.00		
2	kalk. własna	Wdrożenie projektu czasowej organizacji ruchu	ryczałt	1.00		
3	kalk. własna	Inwentaryzacja geodezyjna stanu istniejącego wraz z opracowaniem niwelety jezdni	ryczałt	1.00		
4	KNR AT-03 0102-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału - destrukcją własnością wykonawcy	m ²	3730.00		
5	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych	m ²	3730.00		
6	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 na ławie betonowej z oporem	m	762.00		
d.1	analogia					
7	KNNR 6 0806-08	Rozebranie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm - chodnik, opaska	m	120.00		
d.1	analogia					
8	KNNR 6 0803-07	Rozbiórka nawierzchni chodnika, zjazdu, parkingu z kostki betonowej na pods. piaskowej	m ²	3780.00		
d.1	analogia					
9	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników kamiennych 20x30 na ławie betonowej z oporem	m	20.00		
d.1	analogia					
10	KNNR 6 0803-05	Rozbiórka zjazdu z kostki kamiennej 9x11 na pods. cement.-piaskowej	m ²	65.00		
d.1	analogia					
11	KNR 4-04 1103-01	Ładowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m ³	575.00		
d.1	analogia					
12	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³	575.00		
d.1	analogia					
13	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - ODLEGŁOŚĆ I CENĘ WYWOZU OKREŚLA OFERENT	m ³	575.00		
d.1	analogia					
14	KNNR 1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. - głębokość 15cm na powierzchni 3845m ²	m ³	577.00		
d.1	analogia					
15	KNNR 1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. - głębokość 70cm na powierzchni 3730m ²	m ³	2611.00		
d.1	analogia					
16	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - OFERENT OKREŚLA ODLEGŁOŚĆ I CENĘ WYWOZU	m ³	3188.00		
d.1	analogia					
17	KNNR 6 0808-01	Rozebranie ogrodzenia trawnikowego typu ZOM	m	20.00		
d.1	analogia					
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
2		Podbudowy				
18	KNNR 6 0113-02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanych mechanicznie 0-31,5 mm o gr. 20 cm - miejsca postojowe i parkingi	m ²	1466.00		
d.2	analogia					
19	KNNR 6 0113-02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanych mechanicznie 0-31,5 mm o gr. 20 cm - zjazdy	m ²	240.00		
d.2	analogia					
20	KNNR 6 0113-05	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanych mechanicznie 0-31,5 mm o gr. 10 cm - chodniki	m ²	2140.00		
d.2	analogia					
21	KNNR 6 0113-02	Warstwa filtracyjna z pospółki - gr.20cm - chodnik, zjazdy, parkingi	m ²	3845.00		
d.2	analogia					
22	KNNR 6 1005-07	Skropienie mleczkiem wapiennym	m ²	3845.00		
d.2	analogia					
23	KNNR 6 1005-07	Trzykrotne skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²	3730.00		
d.2	analogia					
24	KNNR 6 0308-03	Warstwa podbudowy zasadniczej gr.9 cm - beton asfaltowy AC WMS 16W	m ²	3730.00		
d.2	analogia					
25	kalk. własna	Ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym C0,4/0,5 < 2,0 MPa gr. 29cm	m ²	3730.00		
d.2	kalk. własna	Warstwa mrozochronna z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym C1,2/2 < 4,0 MPa gr. 22cm	m ²	3730.00		
Razem dział: Podbudowy						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3		Nawierzchnie				
27 d.3	KNNR 6 0110-02 analogia	Warstwa wiążąca gr. 7 cm z betonu asfaltowego AC WMS 16W	m ²	3730.00		
28 d.3	KNR AT-03 0203-01 analogia	Ułożenie siatki z włókien szklano - węglowych pod warstwę ścierną	m ²	900.00		
29 d.3	KNNR 6 0309-01 analogia	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścierna) SMA 8	m ²	3730.00		
30 d.3	KNNR 6 0503-04 analogia	Nawierzchnie z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr.4cm	m ²	2140.00		
31 d.3	KNNR 6 0503-03 analogia	Nawierzchnia z płyt dotykowych żółtych 40x40x8 na podsypce cem.-piaskowej 1:4 gr.4cm	m ²	43.20		
32 d.3	KNNR 6 0503-04 analogia	Nawierzchnia z płyt prowadzących ryflowanych dla niewidomych o wymiarach 30x30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr.4cm,	m ²	420.00		
33 d.3	KNNR 6 0302-04 analogia	Nawierzchnie z kostki kamiennej 8/11 granit jasnoszary - parkingi i miejsca postojowe	m ²	1466.00		
34 d.3	KNNR 6 0302-02 analogia	Nawierzchnie z kostki rzędowej o 16/22 ciętej, granit jasnoszary - zjazdu	m ²	240.00		
35 d.3	kalk. własna	Ścieki uliczne z dwóch rzędów kostki rzędowej	m	100.00		
36 d.3	KNNR 6 0302-04 analogia	Pas przylegający do zabudowy z kostki kamiennej 4/6	m ²	50.00		
Razem dział: Nawierzchnie						
4		Elementy ulic				
37 d.4	KNR 2-31 1406-02 analogia	Regulacja urządzeń sieci uzbrojenia terenu - kratki ściekowe uliczne, hydranty, zasuwy, wywietrzniki	szt.	15.00		
38 d.4	materiał	Wymiana kratki ściekowej, hydrantu, zasuwy - materiał	szt.	8.00		
39 d.4	KNR 2-31 1406-03 analogia	Regulacja urządzeń sieci uzbrojenia terenu - wjazdu studziennego teletechnicznego	szt.	20.00		
40 d.4	materiał	Wymiana wjazdu studziennego teletechnicznego - materiał	szt.	14.00		
41 d.4	kalk. własna	Demontaż i ponowne ustawienie parkometru	szt.	4.00		
42 d.4	kalk. własna	Demontaż i ponowne ustawienie stojaków rowerowych	szt.	8.00		
43 d.4	kalk. własna	Demontaż i ponowne ustawienie VETURILO	szt.	1.00		
44 d.4	KNNR 6 0702-01 analogia	Montaż słupków syrenka współczesna z zabetonowaniem	szt.	40.00		
45 d.4	kalk. własna	Demontaż i ponowne ustawienie słupków syrenka współczesna z malowaniem - 30% materiał nowy	szt.	34.00		
46 d.4	KNNR 6 0302-04 analogia	Nawierzchnie z kostki kamiennej 9/11 - azyle	m ²	18.00		
47 d.4	KNNR 6 0403-06 analogia	Krawężniki kamienne o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ławy z oporem - azyle	m	52.00		
48 d.4	KNR 2-31 0403-05 analogia	Krawężniki wtopione granitowe - azyle	m	16.00		
49 d.4	KNNR 6 0403-06 analogia	Krawężniki kamienne o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ławy z oporem - beton C12/15 F=0,11m2 - krawężnik nowy	m	1008.00		
50 d.4	KNNR 6 0403-06 analogia	Krawężniki kamienne o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ławy z oporem - beton C12/15 F=0,11m2 - krawężnik nowy	m	337.00		
51 d.4	KNNR 6 0404-05 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr.4cm	m	120.00		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Razem dział: Elementy ulic						
5		Oznakowanie dróg i urządzenia bezpieczeństwa ruchu				
52 d.5	kalk. własna	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie	m ²	220.00		
53 d.5	KNNR 6 0705-02 analogia	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową w technologii cienkowarstwowej - farba biała z odblaskiem	m ²	220.00		
54 d.5	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	12.00		
55 d.5	KNNR 6 0702-05	Zamocowanie tablic znaków drogowych blaszanych, odblaskowych - znaki małe A,B,C,D,F,T folia typ 2	szt.	31.00		
56 d.5	KNNR 6 0701-03 analogia	Ogrodzenia trawnikowe typu ZOM	m	40.00		
57 d.5	kalk. własna	Odtworzenie pętli pomiarowych	szt.	1.00		
58 d.5	kalk. własna	Odtworzenie pętli indukcyjnych sygnalizacyjnych, małych	szt.	1.00		
59 d.5	kalk. własna	Odtworzenie pętli indukcyjnych sygnalizacyjnych, dużych	szt.	1.00		
Razem dział: Oznakowanie dróg i urządzenia bezpieczeństwa ruchu						
6		Roboty inne				
60 d.6	kalk. własna	Odtworzenie zieleni	ryczałt	1.00		
61 d.6	kalk. własna	Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna	ryczałt	1.00		
Razem dział: Roboty inne						
Wartość kosztorysowa robót bez narzutów kosztorysu						