

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przebudowa skrzyżowania w ul. Kadetów z ul. Poprawną na skrzyżowanie typu Małe Rondo - roboty drogowe						
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE, ROZBIÓRKOWE, ZIEMNE				
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0.300		
2 d.1	KNNR 1 0101-01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-15 cm	szt.	3		
3 d.1	KNNR 1 0101-02	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm	szt.	1		
4 d.1	KNNR 1 0107-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km	mp	0.64		
5 d.1	KNNR 1 0107-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp	2.0		
6 d.1	KNNR 1 0107-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp	1.2		
7 d.1	KNNR 1 0107-05	Dodatek za każdy następny 1 km odległości transportu karpiny, gałęzi ponad 2 km - odległość i wartość wywozu określi oferent	mp	3.2		
8 d.1	KNNR 1 0107-04	Dodatek za każdy następny 1 km odległości transportu dłużyc ponad 2 km - odległość i wartość wywozu określi oferent	mp	0.64		
9 d.1	KNR 2-21 0312-06 analogia	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. IV z całkowitą zaprawą do- łów; Wiśnia osobliwa	szt.	4		
10 d.1	KNR 2-21 0312-06 analogia	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. IV z całkowitą zaprawą do- łów; Lipa drobnolistna	szt.	5		
11 d.1	KNR 2-21 0311-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą do- łów; Tawuła brzoziolistna "Tor Gold"	szt.	820		
12 d.1	KNR 2-21 0311-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą do- łów; Pęcherzenica kalinolistna "Diabolo"	szt.	500		
13 d.1	KNR 2-21 0311-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą do- łów; Tawuła szara "Grefsheim"	szt.	550		
14 d.1	KNR 2-21 0311-04 analogia	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą do- łów; pnącza Barwinek pospolity	szt.	170		
15 d.1	KNR 2-21 0701-04	Pielęgnacja drzew liściastych form piennych	szt.	9		
16 d.1	KNR 2-21 0701-01	Pielęgnacja krzewów liściastych	szt.	2 040		
17 d.1	KNR 2-21 0213-01 + 0213-02	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na te- renie płaskim	m ²	880.0		
18 d.1	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m ²	880.0		
19 d.1	KNR 2-21 0702-01	Pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim	m ²	880.0		
20 d.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 7 cm	m	12.0		
21 d.1	KNR AT-03 0101-02 analogia	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 22 cm	m	7.0		
22 d.1	KNR AT-03 0102-04/03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 22 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - ekstrapolacja	m ²	1 700.0		
23 d.1	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu destruktu samo- chodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - odległość i cenę wywozu określi oferent	m ³	374.0		
24 d.1	KNNR 6 0801-02 analogia	Rozebranie podbudowy z kruszywa grub. 27 cm mecha- nicznie	m ²	1 700.0		
25 d.1	KNR 2-25 0408-05	Rozebranie nawierzchni z płyt żelbetowych pełnych	m ²	88.0		
26 d.1	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych o wym. 30*15cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	289.0		
27 d.1	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³	23.0		
28 d.1	KNNR 6 0805-03	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 12 cm o spoinach wypełnionych zaprawą cementową	m ²	2.0		
29 d.1	KNNR 6 0806-08	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm	m	250.0		
30 d.1	KNNR 6 0803-07 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej	m ²	458.0		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
31 d.1	KNNR 6 0803-08 analogia	Rozebranie ścieków z kostki betonowej grub. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	50.0		
32 d.1	KNNR 6 0805-05	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²	14.0		
33 d.1	KNNR 6 0805-06	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²	22.0		
34 d.1	Wycena własna	Rozebranie poręczy ochronnych rurowych U-12 z wywozem	m	14.0		
35 d.1	KNNR 6 0808-08 analogia	Rozebranie słupków żeliwnych typ warszawski z wywozem	szt	24		
36 d.1	KNR 4-04 1103-01	Ładowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m ³	668.7		
37 d.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m ³	668.7		
38 d.1	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - odległość wywozu i wartość określi oferent	m ³	668.7		
39 d.1	KNNR 1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³	578.2		
40 d.1	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km	m ³	578.2		
41 d.1	KNNR 1 0208-02	Dopłata za każdy rozpoczęty 1 km odległości transportu gruntu kat. I-IV ponad 1 km samochodami samowyladowczymi - odległość wywozu i cenę określi oferent	m ³	578.2		
42 d.1	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	3 888.0		
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE, ROZBIÓRKOWE, ZIEMNE						
2	Krawężniki, obrzeża					
43 d.2	KNR 2-31 0402-03	Ława betonowa pod krawężniki, oprniki, obrzeża, ścieki	m ³	133.4		
44 d.2	KNNR 6 0401-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	368.0		
45 d.2	KNNR 6 0402-04 analogia	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	181.0		
46 d.2	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	994.0		
47 d.2	Wycena własna	Palisada betonowa śr. 8cm o wys. 0,6m	m	40.0		
48 d.2	Wycena własna	Palisada betonowa śr. 8cm o wys. 1,0m	m	30.0		
49 d.2	KNNR 6 0401-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	42.0		
50 d.2	KNNR 6 0402-05 analogia	Krawężniki kamienne wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	22.0		
51 d.2	KNNR 6 0607-04+07 analogia	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w 3-ch rzędach na podsypce cementowo-piaskowej	m	288.0		
Razem dział: Krawężniki, obrzeża						
3	Podbudowy, nawierzchnie					
52 d.3	KNNR 6 0112-01 analogia	Warstwa z mieszanki z kruszywa stabilizowanego cementem 2,5 MPa grub. 15 cm (zjazdu, bufor, ścieżka i ciąg pieszo-rowerowy, chodnik)	m ²	1 740.4		
53 d.3	KNNR 6 0112-01 analogia	Warstwa z mieszanki z kruszywa stabilizowanego cementem 2,5 MPa grub. 20 cm (rondo, jezdnia, poszerzenia, azyle dla pieszych)	m ²	2 283.0		
54 d.3	KNNR 6 0113-05	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 o grubości 10 cm (chodnik, ścieżka i ciąg pieszo-rowerowy, bufor)	m ²	1 594.4		
55 d.3	KNNR 6 0113-05 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 o grubości 12 cm (azyle dla pieszych)	m ²	72.0		
56 d.3	KNNR 6 0113-01	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 o grubości 15 cm (zjazdu, opaska)	m ²	212.0		
57 d.3	KNNR 6 0113-02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm grub.20cm (jezdnia, poszerzenia, ronda, azyle dla pieszych)	m ²	2 005.0		
58 d.3	KNNR 6 1005-04	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych - tłuczeń	m ²	2 455.0		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
59 d.3	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²	4 268.0		
60 d.3	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²	6 723.0		
61 d.3	KNNR 6 0110-03 analogia	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 22P o grubości po zagęszczeniu 10cm	m ²	1 813.0		
62 d.3	KNNR AT-04 0101-03 analogia	Ułożenie geosiatki na połączeniu istniejącej i projektowanej nawierzchni bitumicznej na szer. 1,0m	m ²	28.0		
63 d.3	KNNR 6 0308-03	Warstwa wiążąca z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 8 cm - AC WMS 16W	m ²	1 813.0		
64 d.3	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) - mieszanka SMA 8	m ²	1 813.0		
65 d.3	KNNR 6 0308-02	Warstwa wiążąca z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm - AC WMS 16W	m ²	642.0		
66 d.3	KNNR 6 0309-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 3 cm (warstwa ścieralna)	m ²	642.0		
67 d.3	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej ciemnoszarej betonowej grub.8cm na podsypce cementowo-piaskowej - zjazd	m ²	260.4		
68 d.3	KNNR 6 0503-04	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m ²	808.8		
69 d.3	KNNR 6 0302-02	Nawierzchnie z kostki kamiennej rzędowej płaskociętej o wysokości 15/17 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - poszerzenie, rondo	m ²	120.0		
70 d.3	KNNR 6 0503-03 analogia	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 40x40 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - żółte z wypustkami dla niepełnosprawnych	m ²	51.2		
71 d.3	Wycena własna	Wykonanie pasów prowadzących (sztabki) szer. 25cm, żebrowane dla niepełnosprawnych	m ²	79.0		
Razem dział: Podbudowy, nawierzchnie						
4	Stała organizacja ruchu					
72 d.4	Wycena własna	Oznakowanie poziome z mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe (jezdnie) - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla przejść wykonywane mechanicznie	m ²	90.6		
73 d.4	Wycena własna	Oznakowanie poziome z mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe - linie segregacyjne i krawędziowe ciągle wykonywane mechanicznie	m ²	155.1		
74 d.4	Wycena własna	Oznakowanie poziome z mas chemoutwardzalnych cienkowarstwowe - przejazdy dla rowerzystów w kolorze czerwonym	m ²	43.5		
75 d.4	KNNR 6 0702-08	Zdjęcie znaków drogowych lub drogowaskazów do usunięcia z wywozem	szt.	15		
76 d.4	KNNR 6 0808-08	Rozebranie słupków do znaków do usunięcia z wywozem	szt.	9		
77 d.4	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	21		
78 d.4	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - okrągłe 800 średnie, folia II generacji	szt.	6		
79 d.4	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki okrągłe 400, folia II generacji	szt.	7		
80 d.4	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - trójkątne A900, folia II generacji	szt.	6		
81 d.4	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe o podstawie 60cm i powierzchni ponad 0,3m ² , folia II generacji	szt.	9		
82 d.4	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ² - II generacji	szt.	1		
83 d.4	KNNR 6 0702-01 analogia	Słupki blokujące U-12c typu "syrenka współczesna"	szt.	20		
84 d.4	Wycena własna	Słupki U-5b ze znakiem C-9	szt.	4		
85 d.4	KNNR 6 0702-08 analogia	Zdjęcie znaków drogowych - przestawienie znaków	szt.	2		
86 d.4	KNNR 6 0808-08 analogia	Rozebranie słupków do znaków - przestawienie znaków	szt.	2		
87 d.4	KNNR 6 0702-01 analogia	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych - słupki z rozbiórki	szt.	2		
88 d.4	KNNR 6 0702-05 analogia	Pionowe znaki drogowe - znaki z rozbiórki	szt.	2		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Razem dział: Stała organizacja ruchu						
Wartość kosztorysowa robót bez narzutów kosztorysu						