

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych</b>				
1 d.1	KNNR 1 0111-01 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym, obsługa geodezyjna, inwentaryzacja powykonawcza, zastabilizowanie punktów osnowy geodezyjnej w sposób trwały, ochrona ich przed zniszczeniem oraz oznakowanie w sposób ułatwiający odszukanie 866+46	km	0.910		
<b>Razem dział: Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych</b>						
<b>2</b>		<b>Usunięcie zadrzewień i ochrona drzew</b>				
2 d.2	KNR 2-01 0108-03	Mechaniczne karczowanie krzewów	m <sup>2</sup>	297.00		
3 d.2	KNR 2-21 0107-04	Zabezpieczenie drzew o średnicy ponad 30 cm na okres wykonywania robót ziemnych	szt.	91.00		
<b>Razem dział: Usunięcie zadrzewień i ochrona drzew</b>						
<b>3</b>		<b>Rozbiórka elementów dróg i ulic</b>				
4 d.3	KNNR 6 0801-02	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	1 703.00		
5 d.3	KNNR 6 0803-08 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej	m <sup>2</sup>	1 543.00		
6 d.3	KNNR 6 0802-04 analogia	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr.7 cm	m <sup>2</sup>	160.00		
7 d.3	KNNR 6 0806-08	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	1 073.00		
8 d.3	KNNR 6 0806-02 analogia	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	227.00		
9 d.3	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m <sup>3</sup>	19.10		
10 d.3	KNNR 6 0702-08 analogia	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych , z wywozem	szt.	23.00		
11 d.3	KNNR 6 0702-08	Rozebranie słupków do znaków, z wywozem.	szt.	7.00		
12 d.3	KNNR 6 0808-02	Rozebranie poręczy ochronnych łańcuchowych (U-12b), z wywozem	m	24.00		
13 d.3	KNNR 6 0808-01	Rozebranie poręczy ochronnych rurowych, z wywozem	m	11.00		
14 d.3	KNNR 6 0808-08 analogia	Rozebranie słupków blokujących U-12c, z wywozem	szt.	20.00		
15 d.3	KNR 2-25 0519-06	Studzienki kanalizacyjne rewizyjne z kręgów betonowych do głębokości 3 m - rozebranie, z wywozem	kpl.	2.00		
16 d.3	KNNR 4 1314-02 analogia	Kanały z rur kanalizacyjnych DN150 - rozebranie, z wywozem	m	6.00		
17 d.3	KNR 4-04 1103-01	Ładowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m <sup>3</sup>	448.56		
18 d.3	KNR 4-04 1103-04 + 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym - odległość i cenę wywozu określi oferent	m <sup>3</sup>	448.65		
<b>Razem dział: Rozbiórka elementów dróg i ulic</b>						
<b>4</b>		<b>KANALIZACJA DESZCZOWA</b>				
19 d.4	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kanałów, przykanalików	km	0.02		
20 d.4	KNNR 1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi	m <sup>3</sup>	36.80		
21 d.4	KNNR 1 0307-04	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV z ręcznym wydobywaniem urobku	m <sup>3</sup>	9.20		
22 d.4	kalk. własna	Umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych	kpl.	3.00		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. mia-ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
23 d.4	KNNR 1 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi	m <sup>3</sup>	9.20		
24 d.4	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 - odległość i cenę wywozu określi oferent	m <sup>3</sup>	46.00		
25 d.4	KNNR 4 1314-02	Ułożenie kanałów z rur kanalizacyjnych kielichowych, żeliwo sferoidalne DN150 wraz z wykonaniem podsypki pod kanały, zasypaniem kanału z ubiciem materiału zasypowego warstwami	m	12.50		
26 d.4	KNNR 4 1413-03 analogia	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m - montaż studni ślepej na istniejącym kanale deszczowym DN300	stud.	2.00		
27 d.4	KNNR 4 1413-04	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	[0.5 m] stud.	5.00		
28 d.4	KNNR 4 1424-01 analogia	Montaż studzienek ściekowych betonowych o śr. 500 mm z osadnikiem, syfonem i wpustem żeliwnym	szt.	3		
29 d.4	KNNR 4 1323-02 analogia	Montaż kształtek żeliwnych - kolano DN150, żeliwo sferoidalne	szt	3.00		
30 d.4	KNR 2-18 0804-01	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr. nominalnej do 150 mm	m	12.50		
31 d.4	KNNR 1 0318-03 analogia	Zasypywanie wykopów i obsypka rur zakupionym piaskiem	m <sup>3</sup>	39.00		
32 d.4	KOSZT PIASKU	Koszt piasku do zasypki i obsypki rur	m <sup>3</sup>	39.00		
33 d.4	KNNR 4 1411-03 analogia	Podłoża pod kanały i obiekty z PIASKU grubości 20 cm	m <sup>3</sup>	2.50		
<b>Razem dział: KANALIZACJA DESZCZOWA</b>						
5	<b>Koryto oraz profilowanie i zagęszczanie podłoża</b>					
34 d.5	KNNR 1 0202-08 analogia	Wykopy. Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi - wykonanie koryta na całej szerokości ścieżki i chodników śr. gł. 25 cm na pow. 3135,80 m2	m <sup>3</sup>	783.95		
35 d.5	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 - odległość i cenę wywozu określi oferent	m <sup>3</sup>	783.95		
36 d.5	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	3 135.80		
37 d.5	KNNR 6 1005-04	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m <sup>2</sup>	2 000.00		
38 d.5	KNNR 6 1005-07	Skroplenie asfaltem nawierzchni drogowych pod warstwą wiążącą i ścieralną	m <sup>2</sup>	3 785.00		
<b>Razem dział: Koryto oraz profilowanie i zagęszczanie podłoża</b>						
6	<b>Podbudowy</b>					
39 d.6	KNNR 6 0112-01 analogia	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa pospółki o grubości 10 cm (chodnik z płyt 50x50, bufor z kostki kamiennej, chodniki z płyt ostrzegawczych i prowadzących, wysepki przy azylu dla pieszych)	m <sup>2</sup>	1 357.80		
40 d.6	KNNR 6 0112-01 analogia	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa pospółki o grubości 15 cm (ścieżka rowerowa na szlaku i przejazdach)	m <sup>2</sup>	1 785.00		
41 d.6	KNNR 6 0113-06 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm (kruszywo kamienne) stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	3 097.80		
42 d.6	KNNR 6 0113-06 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm (kruszywo kamienne) stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20 cm (przejazdy rowerowe na drogach wewnętrznych)	m <sup>2</sup>	45.00		
43 d.6	KNNR 6 0109-02 analogia	Podbudowa z betonu cementowego C8/10, gr. warstwy po zagęszczeniu 15 cm (próg zwalniający)	m <sup>2</sup>	77.00		
<b>Razem dział: Podbudowy</b>						
7	<b>Nawierzchnie</b>					

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
44 d.7	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC11W (KR1-2) - grubość po zagęszczeniu 4 cm (ścieżka rowerowa na szlaku)	m <sup>2</sup>	1 740.00		
45 d.7	KNNR 6 0308-03	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W (KR1-2) - grubość po zagęszczeniu 7 cm (ścieżka rowerowa na przejeździe przez dw.)	m <sup>2</sup>	45.00		
46 d.7	KNNR 6 0308-03	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC WMS 16W modyfikowanej polimerami - warstwa wiążąca - grubość po zagęszczeniu 8 cm (wlot ulicy Batalionu AK Parasol)	m <sup>2</sup>	107.50		
47 d.7	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścierna z mieszanki mineralno-asfaltowej AC8S o grubości po zagęszczeniu 4 cm (ścieżka rowerowa na szlaku)	m <sup>2</sup>	1 740.00		
48 d.7	KNNR 6 0309-03 analogia	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścierna z mieszanki mineralno-asfaltowej AC11S (KR1-2) - grubość po zagęszczeniu 5 cm (ścieżka rowerowa na przejeździe przez dw.)	m <sup>2</sup>	45.00		
49 d.7	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych SMA AC8S modyfikowanych polimerami - warstwa ścierna - grubość po zagęszczeniu 4 cm (wlot ulicy Batalionu AK Parasol)	m <sup>2</sup>	107.50		
50 d.7	KNR AT-03 0102-04/03	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 12 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km (frezowanie wlotu skrzyżowania)	m <sup>2</sup>	110.00		
51 d.7	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu destruktu samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km - odległość i cenę wywozu określi oferent	m <sup>3</sup>	13.20		
52 d.7	KNNR 6 0312 analogia	Uzupełnienie ubytku istniejącej nawierzchni bitumicznej masą zalewową (uszczelnienie nawierzchni przy projektowanym krawężniku wyniesionym i obniżonym)	m	131.00		
53 d.7	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej ciemnoszarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (próg zwalniający)	m <sup>2</sup>	77.00		
<b>Razem dział: Nawierzchnie</b>						
8	<b>Oznakowanie poziome</b>					
54 d.8	KNR AT-04 0204-01 analogia	Oznakowanie poziome z mas chemoutwardzalnych, grubowstrawowe (jezdni) - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane mechanicznie (P-4, P-7b, P-7d, P-20)	m <sup>2</sup>	42.84		
55 d.8	KNR AT-04 0204-01 analogia	Oznakowanie poziome z mas chemoutwardzalnych, grubowstrawowe (jezdni) - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane mechanicznie (P-1e, P-7a, P-19)	m <sup>2</sup>	11.10		
56 d.8	KNR AT-04 0204-01	Oznakowanie poziome z mas chemoutwardzalnych, grubowstrawowe (jezdni) - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie (P-10, P-11, P-12, P-14, P-17, P-25)	m <sup>2</sup>	102.16		
57 d.8	KNR AT-04 0204-01	Mechaniczne malowanie powierzchni wyłączonych z ruchu farbą z mas chemoutwardzalnych grubowarstwowych ze strukturą (P-21a)	m <sup>2</sup>	24.60		
58 d.8	KNNR 6 0705-07	Ręczne malowanie symboli na jezdni farbą chlorokaucukową (P-23, P-26, P-24)	m <sup>2</sup>	67.23		
59 d.8	KNR AT-04 0204-01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowych ze strukturą wykonywane mechanicznie - kolor czerwony (nawierzchnia kontrapasa rowerowego i przejazdów rowerowych)	m <sup>2</sup>	170.50		
60 d.8	KNR AT-04 0204-01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowych ze strukturą wykonywane mechanicznie - kolor niebieski (nawierzchnia miejsc postojowych dla niepełnosprawnych)	m <sup>2</sup>	21.60		
61 d.8	KNR AT-04 0210-02	Montaż punktowych elementów odbłaskowych na jezdni	szt.	21.00		
<b>Razem dział: Oznakowanie poziome</b>						
9	<b>Urządzenia bezpieczeństwa ruchu</b>					

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
62	KNNR 6 0808-d.9 08 + 0702-01	Przestawienie słupków do znaków drogowych	szt.	14.00		
63	KNNR 6 0702-d.9 08 + 0702-05 analogia	Przeniesienie tablic znaków drogowych	szt.	14.00		
64	KNNR 6 0702-d.9 01	Ustawienie słupków do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	20.00		
65	KNNR 6 0702-d.9 04 analogia	Przymocowanie tablic znaków drogowych ostrzegawczych, typ A małe, folia I gen. (A-24)	szt.	4.00		
66	KNNR 6 0702-d.9 04 analogia	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, typ B mini, folia II gen. (B-2, B-20)	szt.	2.00		
67	KNNR 6 0702-d.9 04 analogia	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, typ B małe, folia I gen. (B-18)	szt.	1.00		
68	KNNR 6 0702-d.9 04 analogia	Przymocowanie tablic znaków drogowych nakazu, typ C mini, folia I gen. (C-13, C-13/16, C-13a)	szt.	10.00		
69	KNNR 6 0702-d.9 05 analogia	Przymocowanie tablic znaków drogowych informacyjnych, typ D małe, folia I gen. (D-3, D-15, D-18, D-46, D-47)	szt.	6.00		
70	KNNR 6 0702-d.9 05 analogia	Przymocowanie tablic znaków drogowych informacyjnych, typ D małe, folia II gen. (D-6b)	szt.	6.00		
71	KNNR 6 0702-d.9 04 analogia	Przymocowanie tabliczek do znaków drogowych, typ T małe, folia I gen. (T-1, T-2, T-29, T-25b, T- nie dotyczy rowerów, T-27, T- nie dotyczy służb miejskich)	szt.	10.00		
72	KNNR 6 0702-d.9 04 analogia	Przymocowanie tablic znaków drogowych informacyjnych i tabliczek do znaków - znaki informacyjne D-6 z tabliczką T-27 zespolone na tle fluorescencyjnym, małe	szt.	3.00		
73	KNNR 6 0702-d.9 01 analogia	Ustawienie słupków przeszkodowych U-5a ze znakiem C-9 mini, folia odbłaskowa II gen.	szt.	2.00		
74	KNNR 6 0701-d.9 03 analogia	Ustawienie wygradzeń ochronnych sztywnych U-12a z poprzeczką	m	26.00		
75	KNNR 6 0702-d.9 01 analogia	Ustawienie słupków blokujących U-12c - typ syrenka warszawska współczesna	szt.	64.00		
76	d.9 kalk. własna	Ustawienie słupków blokujących U-12c z tworzywa sztucznego montowane w gnieździe w osi dróg rowerowych - kolor żółto-czarny	szt.	17.00		
<b>Razem dział: Urządzenia bezpieczeństwa ruchu</b>						
<b>10</b>	<b>Elementy ulic</b>					
77	KNNR 6 0403-d.10 04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej C12/15 z oporem	m	54.00		
78	KNNR 6 0403-d.10 04 analogia	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej C12/15 z oporem	m	12.50		
79	KNNR 6 0403-d.10 03	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm (bez skosów) na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej C12/15 z oporem	m	39.00		
80	KNNR 6 0403-d.10 04	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 30x30 cm (bez skosów przed przejściami dla pieszych) na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej C12/15 z oporem	m	93.50		
81	KNNR 6 0503-d.10 04	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m <sup>2</sup>	912.00		
82	KNNR 6 0503-d.10 03	Chodniki z płyt betonowych ostrzegawczych żółtych 30x30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m <sup>2</sup>	129.00		
83	KNNR 6 0503-d.10 03	Chodniki z płyt betonowych prowadzących białych 30x30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m <sup>2</sup>	31.80		
84	KNNR 6 0502-d.10 03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej jasnoszarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (wysepki przy azylu dla pieszych)	m <sup>2</sup>	7.00		
85	KNNR 6 1104-d.10 06 analogia	Regulacja wysokościowa i odtworzenie nawierzchni istniejących chodników z kostki betonowej	m <sup>2</sup>	150.00		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
86 d.10	KNNR 6 0302-05	Chodniki z kostki kamiennej 8/11 na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (bufor)	m <sup>2</sup>	278.00		
87 d.10	KNNR 6 0404-05 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie betonowej C8/10 z oporem z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	2 013.00		
<b>Razem dział: Elementy ulic</b>						
11		<b>ZIELEŃ DROGOWA</b>				
11.1		<b>Uprawa gleby</b>				
88 d.11.1	KNR 2-21 0201-01	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim niezadarnionym w gruncie kat. I-II, przyjęto 20% robót ręcznych	m <sup>2</sup>	560.00		
89 d.11.1	KNR 2-21 0206-01	Orka mechaniczna na głębokość 18-20 cm kat. gruntu I-II, przyjęto 80% robót mechanicznych	m <sup>2</sup>	2 240.00		
90 d.11.1	KNR 2-21 0218-01 +ziemia	Mechaniczne rozścielenie ziemi urodzajnej na terenie płaskim grubości 10 cm (powierzchnia trawników)	m <sup>2</sup>	2 100.00		
<b>Razem dział: Uprawa gleby</b>						
11.2		<b>Sadzenie drzew i krzewów</b>				
91 d.11.2	KNR 2-21 0301-05 analogia	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m Forsycja 'Maluch'	szt.	140.00		
92 d.11.2	KNR 2-21 0301-05 analogia	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m Tawuła szara odm. Grefsheim	szt.	162.00		
93 d.11.2	KNR 2-21 0301-05 analogia	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m Tawuła japońska odm. Goldmound	szt.	60.00		
94 d.11.2	KNR 2-21 0301-05 analogia	Sadzenie bylin i traw na terenie płaskim o średnicy i głębokości dołków 0,5 m z całkowitą zaprawą dołów Rozchodnik olbrzymi odm. Matron	szt.	184.00		
95 d.11.2	KNR 2-21 0301-05 analogia	Sadzenie bylin i traw na terenie płaskim o średnicy i głębokości dołków 0,5 m z całkowitą zaprawą dołów Rozplenica japońska	szt.	134.00		
96 d.11.2	KNR 2-21 0209-01 0209-02	Ręczne rozrzućenie kory na terenie płaskim grubość warstwy 5 cm	m <sup>2</sup>	700.00		
<b>Razem dział: Sadzenie drzew i krzewów</b>						
11.3		<b>Trawniki</b>				
97 d.11.3	KNR 2-21 0401-04	Ręczne wykonanie trawników dywanowych sieciem z nawożeniem w gruncie, przyjęto 20% robót ręcznych	m <sup>2</sup>	420.00		
98 d.11.3	KNR 2-21 0403-04	Mechaniczne wykonanie trawników dywanowych sieciem z nawożeniem w gruncie, przyjęto 80% robót mechanicznych	m <sup>2</sup>	1 680.00		
<b>Razem dział: Trawniki</b>						
11.4		<b>Pielęgnacja zieleni w 3-letnim okresie gwarancyjnym</b>				
99 d.11.4	KNR 2-21 0701-01	Pielęgnacja krzewów liściastych form naturalnych w 3-letnim okresie gwarancyjnym	szt.	420.00		
100 d.11.4	KNR 2-21 0701-01 analogia	Pielęgnacja bylin i traw w 3-letnim okresie gwarancyjnym	szt.	318.00		
101 d.11.4	KNR 2-21 0702-06 analogia	Pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim w 3-letnim okresie gwarancyjnym	m <sup>2</sup>	2 100.00		
<b>Razem dział: Pielęgnacja zieleni w 3-letnim okresie gwarancyjnym</b>						
<b>Razem dział: ZIELEŃ DROGOWA</b>						
12		<b>Regulacje</b>				
102 d.12	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	17.00		
103 d.12	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.	1.00		
104 d.12	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.	8.00		
105 d.12	KNR 2-31 1406-02 analogia	Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych	szt.	3.00		
106 d.12	material	Kratki żeliwne z żebrowaniem poprzecznym do kierunku jazdy ścieżka rowerową, (wpusty znajdujące się w drogach wewnętrznych)	szt.	3.00		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Razem dział: Regulacje</b>						
<b>13</b>		<b>Roboty inne</b>				
107 d.13	kalk. własna	Montaż stojaków rowerowych typu "U" ze stali ocynko- wanej ogniowo, rura śr. 48,3mm, stojaki zakotwione w fundamencie z betonu C12/15	szt.	3.00		
108 d.13	KNR 2-09 0422-02 + 0422-04 analogia	Przestawienie istniejącej wiaty przystankowej.	wiat.	1.00		
109 d.13	kalk. własna	Przesunięcie elementów MSI	szt.	3.00		
110 d.13	kalk. własna	Przestawienie istniejących koszy na psie odchody	szt	3.00		
111 d.13	KNR 2-21 0607-02 analogia	Przestawienie istniejących ławek	m	3.00		
<b>Razem dział: Roboty inne</b>						
<b>Wartość kosztorysowa robót bez narzutów kosztorysu</b>						