

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Roboty rozbiórkowe				
1 d.1 03	KNR 2-31 0803-	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m ²	525.00		
2 d.1 04	KNR 2-31 0803-	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 2	m ²	525.00		
3 d.1 07	KNR 2-31 0802-	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa wapiennego o grubości 15 cm	m ²	474.00		
4 d.1 08	KNR 2-31 0802-	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa wapiennego - za każdy dalszy 1 cm grubości	m ²	474.00		
5 d.1 07	KNR 2-31 0804-	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z brukowca o wysokości 13-17 cm	m ²	13.00		
6 d.1 02	KNR 2-31 0810-	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	356.00		
7 d.1 0107-01	KNR AT-03	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą z wywozem na odl. do 1 km	m	393.00		
8 d.1 02	KNR 2-31 0814-	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	232.00		
9 d.1 06	KNR 2-31 0818-	Rozebranie barier stalowych pojedynczych	m	63.00		
10 d.1 01	KNR 2-31 0818-	Rozebranie poręczy ochronnych rurowych	m	56.00		
11 d.1 0102-03	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o ok. gr. 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²	2091.80		
12 d.1 18	KNR 4-01 0108-	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość do 1 km	m ³	177.87		
13 d.1 20	KNR 4-01 0108-	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³	282.46		
2		Roboty ziemne				
14 d.2 03	KNR 2-01 0119-	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	1.39		
15 d.2 01	KNR 2-01 0218-	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. I-II	m ³	543.15		
16 d.2 01	KNR 2-01 0229-	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II	m ³	543.15		
17 d.2 04	KNR 2-01 0229-	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m Krotność = 4	m ³	543.15		
18 d.2 01	KNR 2-01 0235-	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m ³	543.15		
19 d.2 03	KNR 2-01 0206-	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	2420.62		
20 d.2 03	KNR 2-01 0214-	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II Krotność = 8	m ³	2420.62		
3		Krawężniki				
21 d.3 0101-03	KNR AT-04	Warstwa separacyjno - filtracyjna pod warstwy technologiczne z geowłókniny	m ²	285.44		
22 d.3 0101-03	KNR AT-04	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z georusztu trójosiowego	m ²	285.44		
23 d.3 05	KNR 2-31 0114-	Mieszanka niezwiązana C50/30 o uziarnieniu 0/31,5 grub. 15cm	m ²	285.44		
24 d.3 06	KNR 2-31 0114-	Mieszanka niezwiązana C50/30 o uziarnieniu 0/31,5 - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5	m ²	285.44		
25 d.3 03	KNR 6 0403-	Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	892.00		
26 d.3 0101-03	KNR AT-04	Warstwa separacyjno - filtracyjna pod warstwy technologiczne z geowłókniny	m ²	91.35		
27 d.3 0101-03	KNR AT-04	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z georusztu trójosiowego	m ²	91.35		
28 d.3 05	KNR 2-31 0114-	Mieszanka niezwiązana C50/30 o uziarnieniu 0/31,5 grub. 15cm	m ²	91.35		
29 d.3 06	KNR 2-31 0114-	Mieszanka niezwiązana C50/30 o uziarnieniu 0/31,5 - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5	m ²	91.35		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
30	KNNR 6 0403-d.3 03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	261.00		
31	KNNR 6 0403-d.3 03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej w drenażu francuskim	m	356.00		
32	KNR AT-04 d.3 0101-03	Warstwa separacyjno - filtracyjna pod warstwy technologiczne z geowłókniny	m ²	49.00		
33	KNR AT-04 d.3 0101-03	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z georusztu trójosiowego	m ²	49.00		
34	KNR 2-31 0114-d.3 05	Mieszanka niezwiązana C50/30 o uziarnieniu 0/31,5 grub. 15cm	m ²	49.00		
35	KNR 2-31 0114-d.3 06	Mieszanka niezwiązana C50/30 o uziarnieniu 0/31,5 - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5	m ²	49.00		
36	KNNR 6 0403-d.3 03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	140.00		
37	KNR AT-04 d.3 0101-03	Warstwa separacyjno - filtracyjna pod warstwy technologiczne z geowłókniny	m ²	21.35		
38	KNR AT-04 d.3 0101-03	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z georusztu trójosiowego	m ²	21.35		
39	KNR 2-31 0114-d.3 05	Mieszanka niezwiązana C50/30 o uziarnieniu 0/31,5 grub. 15cm	m ²	21.35		
40	KNR 2-31 0114-d.3 06	Mieszanka niezwiązana C50/30 o uziarnieniu 0/31,5 - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 20	m ²	21.35		
41	KNNR 6 0403-d.3 03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	61.00		
4	Jezdnia bitumiczna na poszerzeniach					
42	KNR 2-31 0103-d.4 04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	1741.00		
43	KNR AT-04 d.4 0101-03	Warstwa separacyjno - filtracyjna pod warstwy technologiczne z geowłókniny	m ²	1741.00		
44	KNR AT-04 d.4 0101-03	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z georusztu trójosiowego	m ²	1741.00		
45	KNR 2-31 0114-d.4 05	Mieszanka niezwiązana C50/30 o uziarnieniu 0/31,5 grub. 15cm	m ²	1741.00		
46	KNR 2-31 0114-d.4 06	Mieszanka niezwiązana C50/30 o uziarnieniu 0/31,5 - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 20	m ²	1741.00		
47	KNR 2-31 0114-d.4 07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²	1741.00		
48	KNR 2-31 0114-d.4 08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 14	m ²	1741.00		
49	KNR AT-03 d.4 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skroplenie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m ²	m ²	1741.00		
50	KNR 2-31 0110-d.4 01	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej kłińcowo-żwirowej o lepszczu asfaltowym - grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm - na poszerzeniach	m ²	1741.00		
51	KNR 2-31 0110-d.4 02	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej kłińcowo-żwirowej o lepszczu asfaltowym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu na poszerzeniach Krotność = 3	m ²	1741.00		
52	KNR AT-04 d.4 0101-03	Warstwa wzmacniająca z geosiatki	m ²	1741.00		
53	KNR AT-03 d.4 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skroplenie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²	1741.00		
54	KNR 2-31 0310-d.4 01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gry-sowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²	1741.00		
55	KNR 2-31 0310-d.4 02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gry-sowych - warstwa wiążąca asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2	m ²	1741.00		
56	KNR AT-03 d.4 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skroplenie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²	1741.00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
57	KNR 2-31 0310- d.4 05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gry- sowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po za- gęszczeniu 3 cm	m ²	1741.00		
58	KNR 2-31 0310- d.4 06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gry- sowych - warstwa ścieralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2	m ²	1741.00		
5		Jezdnia bitumiczna istniejąca				
59	KNR 2-31 0110- d.5 01	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej klińcowo-żwirowej o lepisczu asfaltowym na nawierzch- ni istniejącej - grubość warstwy po zagęszczeniu ok. 4 cm	m ²	6925.00		
60	KNR 2-31 0110- d.5 02	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej klińcowo-żwirowej o lepisczu asfaltowym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 3	m ²	6925.00		
61	KNR AT-04 d.5 0101-03	Warstwa wzmacniająca z geosiatki	m ²	6925.00		
62	KNR AT-03 d.5 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skroplenie emulsją asfalto- wą na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bi- tumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²	6925.00		
63	KNR 2-31 0310- d.5 01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gry- sowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po za- gęszczeniu 4 cm	m ²	6925.00		
64	KNR 2-31 0310- d.5 02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gry- sowych - warstwa wiążąca asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2	m ²	6925.00		
65	KNR AT-03 d.5 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skroplenie emulsją asfalto- wą na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bi- tumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²	6925.00		
66	KNR 2-31 0310- d.5 05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gry- sowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po za- gęszczeniu 3 cm	m ²	6925.00		
67	KNR 2-31 0310- d.5 06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gry- sowych - warstwa ścieralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2	m ²	6925.00		
6		Zjazdy bitumiczne				
68	KNR 2-31 0103- d.6 04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	463.00		
69	KNR AT-04 d.6 0101-03	Warstwa separacyjno - filtracyjna pod warstwy technolo- giczne z geowłókniny	m ²	463.00		
70	KNR AT-04 d.6 0101-03	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z georusztu trójosiowego	m ²	463.00		
71	KNR 2-31 0114- d.6 05	Mieszanka niezwiązana C50/30 o uziarnieniu 0/31,5 grub. 15cm	m ²	463.00		
72	KNR 2-31 0114- d.6 06	Mieszanka niezwiązana C50/30 o uziarnieniu 0/31,5 - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5	m ²	463.00		
73	KNR 2-31 0114- d.6 05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	463.00		
74	KNR AT-03 d.6 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skroplenie emulsją asfalto- wą na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabili- zowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m ²	m ²	463.00		
75	KNR 2-31 0310- d.6 05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gry- sowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po za- gęszczeniu 3 cm	m ²	463.00		
76	KNR 2-31 0310- d.6 06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gry- sowych - warstwa ścieralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2	m ²	463.00		
7		Chodniki				
77	KNR 2-31 0103- d.7 04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	487.00		
78	KNR AT-04 d.7 0101-03	Warstwa separacyjno - filtracyjna pod warstwy technolo- giczne z geowłókniny	m ²	487.00		
79	KNR AT-04 d.7 0101-03	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z georusztu trójosiowego	m ²	487.00		
80	KNR 2-31 0114- d.7 05	Mieszanka niezwiązana C50/30 o uziarnieniu 0/31,5 grub. 15cm	m ²	487.00		
81	KNR 2-31 0114- d.7 06	Mieszanka niezwiązana C50/30 o uziarnieniu 0/31,5 - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5	m ²	487.00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
82	KNR 2-31 0511-d.7 02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, szarej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik	m ²	487.00		
8		Chodniki + drenaż				
83	KNR 2-31 0103-d.8 04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	919.00		
84	KNR AT-04 d.8 0101-03	Warstwa separacyjno - filtracyjna z geowłókniny nietkanej, igłowanej do drenażu francuskiego (szczelne owinięcie żwiru filtracyjnego) z zakładem 70cm	m ²	2584.20		
85	KNR 2-31 0114-d.8 01	Podbudowa z żwiru filtracyjnego 8/16 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	919.00		
86	KNR 2-31 0114-d.8 02	Podbudowa z żwiru filtracyjnego 8/16 - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 50	m ²	919.00		
87	KNR 2-31 0104-d.8 07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - chodnik	m ²	742.00		
88	KNR 2-31 0104-d.8 08	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm - chodnik Krotność = 5	m ²	742.00		
89	KNR 2-31 0114-d.8 05	Podbudowa z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15 cm - chodnik	m ²	742.00		
90	KNR 2-31 0511-d.8 02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, szarej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik	m ²	742.00		
91	KNR 2-31 0114-d.8 05	Nawierzchnia z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15 cm - drenaż	m ²	177.00		
92	KNR 2-31 0114-d.8 06	Nawierzchnia z kruszywa łamanego - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - drenaż Krotność = 15	m ²	177.00		
9		Drenaż francuski				
93	KNR 2-31 0103-d.9 04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	78.00		
94	KNR AT-04 d.9 0101-03	Warstwa separacyjno - filtracyjna z geowłókniny nietkanej, igłowanej do drenażu francuskiego (szczelne owinięcie żwiru filtracyjnego) z zakładem 70cm	m ²	304.20		
95	KNR 2-31 0114-d.9 01	Podbudowa z żwiru filtracyjnego 8/16 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	78.00		
96	KNR 2-31 0114-d.9 02	Podbudowa z żwiru filtracyjnego 8/16 - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 50	m ²	78.00		
97	KNR 2-31 0114-d.9 05	Nawierzchnia z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15 cm - drenaż	m ²	78.00		
98	KNR 2-31 0114-d.9 06	Nawierzchnia z kruszywa łamanego - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - drenaż Krotność = 15	m ²	78.00		
10		Zjazdy z kostki				
99	KNR 2-31 0103-d.10 04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	278.00		
100	KNR AT-04 d.10 0101-03	Warstwa separacyjno - filtracyjna pod warstwy technologiczne z geowłókniny	m ²	278.00		
101	KNR AT-04 d.10 0101-03	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z georusztu trójosiowego	m ²	278.00		
102	KNR 2-31 0114-d.10 05	Mieszanka niezwiązana C50/30 o uziarnieniu 0/31,5 grub. 15cm	m ²	278.00		
103	KNR 2-31 0114-d.10 06	Mieszanka niezwiązana C50/30 o uziarnieniu 0/31,5 - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5	m ²	278.00		
104	KNR 2-31 0114-d.10 05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	278.00		
105	KNR 2-31 0511-d.10 03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grafitowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	278.00		
11		Pobocze wzmocnione				
106	KNR 2-31 0103-d.11 04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	1780.00		
107	KNR 2-31 0114-d.11 05	Nawierzchnia z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	1780.00		
108	KNR 2-31 0114-d.11 06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = -5	m ²	1780.00		
12		Zatoka autobusowa				

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
109 d.12	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	118.00		
110 d.12	KNR AT-04 0101-03	Warstwa separacyjno - filtracyjna pod warstwy technologiczne z geowłókniny	m ²	118.00		
111 d.12	KNR AT-04 0101-03	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z georusztu trójosiowego	m ²	118.00		
112 d.12	KNR 2-31 0114-05	Mieszanka niezwiązana C50/30 o uziarnieniu 0/31,5 grub. 15cm	m ²	118.00		
113 d.12	KNR 2-31 0114-06	Mieszanka niezwiązana C50/30 o uziarnieniu 0/31,5 - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 20	m ²	118.00		
114 d.12	KNR 2-31 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²	118.00		
115 d.12	KNR 2-31 0109-02	Podbudowa betonowa z dylatacją - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 10	m ²	118.00		
116 d.12	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, bordo o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	118.00		
13		Ustawienie barier				
117 d.13	KNR 2-31 0704-02	Barьеры ochronne stalowe SP 04 skrajna, jednostronna	m	100.00		
118 d.13	KNR 2-31 0701-03	Barьерki U-12	m	33.00		
14		Rowy				
119 d.14	KNR 2-01 0507-01	Plantowanie skarp i dna rowów - kat. gruntu I-II	m ²	1165.00		
15		Organizacja ruchu				
120 d.15	KNR 2-31 0818-08	Rozebranie słupków do znaków	szt.	4.00		
121 d.15	KNR 2-31 0703-03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.	28.00		
122 d.15	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	13.00		
123 d.15	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków ostrzegawczych o powierzchni ponad 0.3 m ²	szt.	12.00		
124 d.15	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków zakazu, nakazu o powierzchni ponad 0.3 m ²	szt.	6.00		
125 d.15	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m ²	szt.	12.00		
126 d.15	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych tabliczek	szt.	10.00		
127 d.15	KNR 2-31 0703-02	D-6 znak aktywny przejścia dla pieszych z lampami LED, aktywowany poprzez czujnik ruchu wzbudzany przez pieszego podchodzącego do jezdni.	szt.	2.00		
128 d.15	KNR AT-04 0205-01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na gorąco, za pomocą mas termoplastycznych - pasy ciągłe	m ² ozn.	294.46		
129 d.15	KNR AT-04 0205-02	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na gorąco, za pomocą mas termoplastycznych - pasy przerwane	m ² ozn.	32.82		
130 d.15	KNR AT-04 0205-04	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na gorąco, za pomocą mas termoplastycznych - przejście dla pieszych	m ² ozn.	24.00		
16		Wycinka				
131 d.16	KNR 2-01 0103-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm)	szt.	5.00		
132 d.16	KNR 2-01 0103-02	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm)	szt.	5.00		
133 d.16	KNR 2-01 0103-03	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.	1.00		
134 d.16	KNR 2-01 0103-06	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 56-65 cm)	szt.	1.00		
135 d.16	KNR 2-01 0108-01	Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych	ha	0.02		
136 d.16	KNR 2-01 0105-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm)	szt.	5.00		
137 d.16	KNR 2-01 0105-02	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm)	szt.	5.00		
138 d.16	KNR 2-01 0105-03	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)	szt.	1.00		
139 d.16	KNR 2-01 0105-06	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm)	szt.	1.00		
140 d.16	KNR 2-01 0110-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km	m ³	2.36		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
141 d.16	KNR 2-01 0110-04	Wywożenie dłużyc - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu Krotność = 16	m ³	2.36		
142 d.16	KNR 2-01 0110-02	Wywożenie karpiny i gałęzi na odległość do 2 km	mp	8.64		
143 d.16	KNR 2-01 0110-05	Wywożenie karpiny i gałęzi - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu Krotność = 16	mp	8.64		
17	Przestawienie ogrodzenia na działce nr 76 obr. Dąbrówka Królewska					
144 d.17	KNR 2-31 0818-04	Rozebranie ogrodzeń z siatki na linkach	m	39.00		
145 d.17	KNR 2-02 1803-02	Ogrodzenie z siatki wysokości 1,5 m na słupkach stalowych z rur o śr. 76/3,5 mm o rozstawie 2,4 m obsadzonych w cokole	m	39.00		
146 d.17	KNR 2-02 1808-11	Wrota z furtkami wysokości 1,8 m; szerokość wrót 3.6 m z siatki w ramach stalowych na gotowych słupkach z pasem dolnym z blachy o wysokości 25 cm	kpl.	1.00		
18	Przestawienie ogrodzenia na działce nr 102/4 obr. Dąbrówka Królewska					
147 d.18	KNR 2-31 0818-04	Rozebranie ogrodzeń z siatki na linkach	m	58.00		
148 d.18	KNR 2-02 1803-02	Ogrodzenie z siatki wysokości 1,5 m na słupkach stalowych z rur o śr. 76/3,5 mm o rozstawie 2,4 m obsadzonych w cokole	m	58.00		
149 d.18	KNR 2-02 1808-11	Wrota z furtkami wysokości 1,8 m; szerokość wrót 3.6 m z siatki w ramach stalowych na gotowych słupkach z pasem dolnym z blachy o wysokości 25 cm	kpl.	1.00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: