

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Warto zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Roboty rozbiórkowe				
1	KNR 2-31 0803-d.1 03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubo ci 3 cm	m ²	5171.000		
2	KNR 2-31 0803-d.1 04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - za ka dy dalszy 1 cm grubo ci Krotno = 2	m ²	5171.000		
3	KNR 2-31 0802-d.1 07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubo ci 15 cm	m ²	5171.000		
4	KNR 2-31 0802-d.1 08	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego - za ka dy dalszy 1 cm grubo ci Krotno = -5	m ²	5171.000		
5	KNR 2-31 0804-d.1 07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z brukowca o wysoko ci 13-17 cm	m ²	5171.000		
6	KNR AT-03 d.1 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²	464.000		
7	KNR 2-31 0814-d.1 02	Rozebranie obrze y 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	890.000		
8	KNR 2-31 0813-d.1 03	Rozebranie kraw ników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	1135.000		
9	KNR 2-31 0812-d.1 03	Rozebranie ław pod kraw niki z betonu	m ³	93.638		
10	KNR 2-31 0801-d.1 03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni betonowej o grubo ci 12 cm	m ²	80.000		
11	KNR 2-31 0810-d.1 02	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	1728.000		
12	KNR 2-31 0805-d.1 04	R czne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nie-regularnej o wysoko ci 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	12.000		
13	KNR 2-31 0811-d.1 03	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubo ci 12 cm z wypełnieniem spoin zapraw cementow	m ²	25.000		
14	KNR 4-01 0108-d.1 20 + KNR 4-01 0108-19	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbiórki konstrukcji - za ka dy nast pny 1 km Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbiórki konstrukcji wirobetonowych i elbetonowych na odległo do 1 km Krotno = 4	m ³	1991.395		
2		Roboty ziemne				
15	KNR 2-01 0119-d.2 03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	1.200		
16	KNR 2-01 0206-d.2 03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsi biernymi o poj. ty ki 0.60 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległo do 1 km (pomniejszone o rozbiórki)	m ³	2218.170		
17	KNR 2-01 0214-d.2 03	Nakłady uzupełniaj ce za ka de dalsze rozpocz te 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II Krotno = 8	m ³	2218.170		
18	KNR 2-01 0216-d.2 01	Wykopy wykonywane koparkami przedsi biernymi 0.60 m ³ na odkład w gruncie kat. I-II	m ³	134.250		
19	KNR 2-01 0229-d.2 01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległo do 10 m w gruncie kat. I-II	m ³	134.250		
20	KNR 2-01 0229-d.2 04	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za ka de rozpocz te 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m Krotno = 4	m ³	134.250		
3		Kraw niki				
21	KNR 2-31 0111-d.3 03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubo podbudowy po zag szczeniu 15 cm przy wjazdach	m ²	298.880		
22	KNR 2-31 0111-d.3 03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubo podbudowy po zag szczeniu 15 cm przy chodnikach i poboczach gruntowych.	m ²	352.000		
23	KNR 2-31 0111-d.3 04	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - za ka dy dalszy 1 cm grubo ci podbudowy po zag szczeniu Krotno = -5	m ²	352.000		
24	KNNR 6 0403-d.3 03	Kraw niki betonowe o wymiarach 12x25 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	2034.000		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Warto zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
25	KNR 2-31 0111-d.3 03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubo podbudowy po zag szczeniu 15 cm	m ²	658.000		
26	KNNR 6 0403-d.3 03	Kraw niki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	1880.000		
27	KNR 2-31 0111-d.3 03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubo podbudowy po zag szczeniu 15 cm	m ²	305.000		
28	KNNR 6 0403-d.3 03	Kraw niki betonowe o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	610.000		
4		Jezdnia bitumiczna				
29	KNR 2-31 0103-d.4 04	Mechaniczne profilowanie i zag szczenie podło a pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	6540.000		
30	KNR 2-31 0111-d.4 03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubo podbudowy po zag szczeniu 15 cm	m ²	6540.000		
31	KNR 2-31 0114-d.4 05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubo ci po zag szczeniu 15 cm	m ²	6540.000		
32	KNR 2-31 0114-d.4 07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubo ci po zag szczeniu 8 cm	m ²	6540.000		
33	KNR 2-31 0114-d.4 08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za ka dy dalszy 1 cm grubo ci po zag szczeniu Krotno = 2	m ²	6540.000		
34	KNR AT-03 d.4 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsj asfaltow na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zu ycie emulsji 0,8 kg/m ²	m ²	6540.000		
35	KNR 2-31 0110-d.4 01	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej kli cowo- wirowej o lepisczcu asfaltowym - grubo warstwy po zag szczeniu 4 cm	m ²	6540.000		
36	KNR 2-31 0110-d.4 02	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej kli cowo- wirowej o lepisczcu asfaltowym - za ka dy dalszy 1 cm grubo ci warstwy po zag szczeniu Krotno = 3	m ²	6540.000		
37	KNR AT-03 d.4 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsj asfaltow na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zu ycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²	6540.000		
38	KNR 2-31 0310-d.4 01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gry-sowych - warstwa wi ca asfaltowa - grubo po zag szczeniu 4 cm	m ²	6540.000		
39	KNR 2-31 0310-d.4 02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gry-sowych - warstwa wi ca asfaltowa - za ka dy dalszy 1 cm grubo ci po zag szczeniu Krotno = 2	m ²	6540.000		
40	KNR AT-03 d.4 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsj asfaltow na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zu ycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²	7004.000		
41	KNR 2-31 0310-d.4 05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gry-sowych - warstwa cialna asfaltowa - grubo po zag szczeniu 3 cm	m ²	7004.000		
42	KNR 2-31 0310-d.4 06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gry-sowych - warstwa cialna asfaltowa - za ka dy dalszy 1 cm grubo ci po zag szczeniu Krotno = 2	m ²	7004.000		
5		Wjazdy bitumiczne				
43	KNR 2-31 0103-d.5 04	Mechaniczne profilowanie i zag szczenie podło a pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	175.000		
44	KNR 2-31 0111-d.5 03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubo podbudowy po zag szczeniu 15 cm	m ²	175.000		
45	KNR 2-31 0114-d.5 05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubo ci po zag szczeniu 15 cm	m ²	175.000		
46	KNR 2-31 0114-d.5 07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubo ci po zag szczeniu 8 cm	m ²	175.000		
47	KNR 2-31 0114-d.5 08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za ka dy dalszy 1 cm grubo ci po zag szczeniu Krotno = 2	m ²	175.000		
48	KNR AT-03 d.5 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsj asfaltow na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zu ycie emulsji 0,8 kg/m ²	m ²	175.000		
49	KNR 2-31 0110-d.5 01	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej kli cowo- wirowej o lepisczcu asfaltowym - grubo warstwy po zag szczeniu 4 cm	m ²	175.000		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
50	KNR 2-31 0110-d.5 02	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej kłi cowo- wirowej o lepisczcu asfaltowym - za ka dy dalszy 1 cm grubo ci warstwy po zag szczeniu Krotno = 3	m ²	175.000		
51	KNR AT-03 d.5 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsji asfaltow na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zu ycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²	175.000		
52	KNR 2-31 0310-d.5 05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gry-sowych - warstwa cieralna asfaltowa - grubo po za-g szczeniu 3 cm	m ²	175.000		
53	KNR 2-31 0310-d.5 06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gry-sowych - warstwa cieralna asfaltowa - za ka dy dalszy 1 cm grubo ci po zag szczeniu Krotno = 2	m ²	175.000		
6		Chodniki				
54	KNR 2-31 0103-d.6 04	Mechaniczne profilowanie i zag szczenie podł o a pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	2098.000		
55	KNR 2-31 0111-d.6 03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyko-nywana mieszarkami doczepnymi - grubo podbudowy po zag szczeniu 15 cm	m ²	2098.000		
56	KNR 2-31 0111-d.6 04	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyko-nywana mieszarkami doczepnymi - za ka dy dalszy 1 cm grubo ci podbudowy po zag szczeniu Krotno = -5	m ²	2098.000		
57	KNR 2-31 0114-d.6 05	Podbudowa z kruszywa łamanego o grubo ci po za-g szczeniu 15 cm	m ²	2098.000		
58	KNR 2-31 0114-d.6 06	Podbudowa z kruszywa łamanego - za ka dy dalszy 1 cm grubo ci po zag szczeniu Krotno = -5	m ²	2098.000		
59	KNR 2-31 0511-d.6 02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, szarej o gru-bo ci 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	2098.000		
7		Zjazdy + parking				
60	KNR 2-31 0103-d.7 04	Mechaniczne profilowanie i zag szczenie podł o a pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	1118.000		
61	KNR 2-31 0111-d.7 03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyko-nywana mieszarkami doczepnymi - grubo podbudowy po zag szczeniu 15 cm	m ²	1118.000		
62	KNR 2-31 0114-d.7 05	Podbudowa z kruszywa łamanego o grubo ci po za-g szczeniu 15 cm	m ²	1118.000		
63	KNR 2-31 0511-d.7 03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, óta o gru-bo ci 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	24.000		
64	KNR 2-31 0511-d.7 03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grafitowa o grubo ci 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej par-kingi	m ²	1094.000		
8		Poboczne gruntowe				
65	KNR 2-31 0103-d.8 04	Mechaniczne profilowanie i zag szczenie nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	648.000		
9		Organizacja ruchu				
66	KNR 2-31 0818-d.9 08	Rozebranie słupków do znaków	szt.	16.000		
67	KNR 2-31 0703-d.9 03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.	17.000		
68	KNR 2-31 0702-d.9 02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o r. 70 mm	szt.	17.000		
69	KNR 2-31 0703-d.9 02	Przymocowanie tablic znaków ostrzegawczych o po-wierzchni ponad 0.3 m ²	szt.	4.000		
70	KNR 2-31 0703-d.9 02	Przymocowanie tablic znaków zakazu, nakazu o po-wierzchni ponad 0.3 m ²	szt.	2.000		
71	KNR 2-31 0703-d.9 02	Przymocowanie tablic znaków drogowych informacyj-nych o powierzchni ponad 0.3 m ²	szt.	5.000		
72	KNR 2-31 0703-d.9 02	Przymocowanie tablic znaków drogowych informacyj-nych o powierzchni ponad 0.3 m ² - aktywne	szt.	4.000		
73	KNR 2-31 0703-d.9 02	Przymocowanie tablic znaków drogowych tabliczek	szt.	5.000		
74	KNR 2-31 0703-d.9 02	Przymocowanie tablic znaków drogowych kierunku	szt.	3.000		
75	KNR AT-04 d.9 0206-03	Oznakowanie poziome nawierzchni za pomoc prefabry-katów z mas termoplastycznych - pasy przerywane	m ² ozn.	65.610		
76	KNR AT-04 d.9 0206-02	Oznakowanie poziome nawierzchni za pomoc prefabry-katów z mas termoplastycznych - pasy ci głe	m ² ozn.	13.680		
77	KNR AT-04 d.9 0205-03	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na gor co, za pomoc mas termoplastycznych - przeji dla pieszych	m ² ozn.	33.000		
10		Urz dzenia bezpiecze stwa ruchu				

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Warto zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
78 d.10	KNR 2-31 0818-08	Rozebranie znaków U-9a i U-9b	szt.	2.000		
11		Wycinka				
79 d.11	KNR 2-01 0103-01	cinanie drzew pił mechaniczn (r. 10-15 cm)	szt.	26.000		
80 d.11	KNR 2-01 0105-04	Mechaniczne karczowanie pni (r. 36-45 cm)	szt.	3.000		
81 d.11	KNR 2-01 0105-07	Mechaniczne karczowanie pni (r. 89 cm)	szt.	1.000		
82 d.11	KNR 2-21 0110-10	Karczowanie pni - dodatek za ka de dalsze 5 cm rednicy pnia Krotno = 2	szt.	1.000		
83 d.11	KNR 2-01 0110-01	Wywo enie dłu yc na odległo do 2 km	m ³	1.000		
84 d.11	KNR 2-01 0110-04	Wywo enie dłu yc - dodatek za ka de dalsze 0.5 km wywozu Krotno = 16	m ³	1.000		
85 d.11	KNR 2-01 0110-02	Wywo enie karpiny i gał zi na odległo do 2 km	mp	2.000		
86 d.11	KNR 2-01 0110-05	Wywo enie karpiny i gał zi - dodatek za ka de dalsze 0.5 km wywozu Krotno = 16	mp	2.000		
Warto kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem warto kosztorysowa robót						

Słownie: