

## KOSZTORYS OFERTOWY

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>Roboty pomiarowe</b>				
1 d.1	KNNR 1 0111-01 SST 01.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. SST 01.01.01.	m	298,50		
<b>2</b>		<b>Odwodnienie</b>				
2 d.2	KNNR 1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku SST 02.01.01	m <sup>3</sup>	256,00		
3 d.2	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm SST 03.02.01	m <sup>2</sup>	65,50		
4 d.2	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - przykanaliki SST 03.02.01	m	21,00		
5 d.2	KNR 2-18 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu oraz rusztem D400 SST 03.02.01	szt.	5,00		
6 d.2	KNNR 4 1308-05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m	110,00		
7 d.2	KNNR 4 1417-0221 analogia	Studzienki kanalizacyjne systemu "WAVIN", z kinetą typu 1 o wylocie 315 mm, z montażem rury teleskopowej i założeniem pokrywy żeliwnej, o głębokości 1 m i średnicy 315 mm	szt	3,00		
8 d.2	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III SST 02.03.01	m <sup>3</sup>	230,50		
9 d.2	KNNR 1 0408-01	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II ubijkami mechanicznymi SST 02.03.01	m <sup>3</sup>	230,50		
10 d.2	wycena indywidualna	Zakup i dowóz piasku na wykonanie nasypów SST 03.02.01	m <sup>3</sup>	230,50		
11 d.2	KNR 2-31 0803-03 analogia	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 7 cm	m <sup>2</sup>	18,00		
12 d.2	KNR 2-31 0802-07 analogia	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 30 cm	m <sup>2</sup>	18,00		
13 d.2	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km SST 01.02.04.	m <sup>3</sup>	6,66		
14 d.2	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za następne 4 km SST 01.02.04. Krotność = 4	m <sup>3</sup>	6,66		
15 d.2	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego w grunach kat. II-IV SST 04.01.01	m <sup>2</sup>	18,00		
16 d.2	KNNR 6 0111-04	Kruszywo stabilizowane cementem Rm=1,5 MPa o gr. 10 cm SST 04.05.01	m <sup>2</sup>	18,00		
17 d.2	KNNR 6 0109-03	Podbudowy betonowe gr.20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą - C8/10 SST 04.06.01	m <sup>2</sup>	18,00		
18 d.2	KNNR 6 1005-07	Kationowa emulsja szybkorozpadowa - 0,8 kg/m2 SST 05.03.05	m <sup>2</sup>	18,00		
19 d.2	KNNR 6 0308-02	Warstwa wiążąca z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 7 cm AC 11 W SST 05.03.05	m <sup>2</sup>	18,00		
<b>3</b>		<b>Krawężnik, ściek</b>				
20 d.3	KNR 2-31 0401-05	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x40 cm w gruncie kat.I-II SST 08.01.01.	m	265,70		
21 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton klasy C12/15 (0,045m3/mb) SST 08.01.01.	m <sup>3</sup>	11,96		
22 d.3	KNR 2-31 0403-03 analogia	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej SST 08.01.01.	m	265,70		
23 d.3	KNR 2-31 0402-04 analogia	Ława pod ściek betonowa	m <sup>3</sup>	10,63		
24 d.3	KNR 2-31 0607-04 analogia	Ścieki uliczne z dwóch rzędów kostki betonowej szer. 30 cm SST 05.03.23a	m	265,70		
<b>4</b>		<b>Poszerzenie jezdni</b>				
25 d.4	KNR 2-01 0206-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku SST 02.01.01	m <sup>3</sup>	407,34		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
26	KNNR 6 0103-d.4 03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego w grunach kat. II-IV SST 04.01.01	m <sup>2</sup>	394,02		
27	KNNR 6 0111-d.4 04	Kruszywo stabilizowane cementem Rm=1,5 MPa o gr. 10 cm SST 04.05.01	m <sup>2</sup>	394,02		
28	KNNR 6 0109-d.4 03	Podbudowy betonowe gr.20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą - C8/10 SST 04.06.01	m <sup>2</sup>	394,02		
29	KNNR 6 1005-d.4 07	Kationowa emulsja szybkorozpadowa - 0,8 kg/m <sup>2</sup> SST 05.03.05	m <sup>2</sup>	329,54		
30	KNNR 6 0308-d.4 02	Warstwa wiążąca z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 7 cm AC 11 W SST 05.03.05	m <sup>2</sup>	329,54		
<b>5</b>	<b>Warstwa wyrównawcza, ścieralna</b>					
31	KNR AT-03 d.5 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km SST 05.03.11	m <sup>2</sup>	150,00		
32	KNNR 6 1005-d.5 07	Kationowa emulsja szybkorozpadowa - 0,5 kg/m <sup>2</sup> SST 05.03.05	m <sup>2</sup>	1 682,00		
33	KNNR 6 0108-d.5 02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczne SST 04.08.01	t	100,60		
34	KNNR 6 1005-d.5 07	Kationowa emulsja szybkorozpadowa - 0,5 kg/m <sup>2</sup> SST 05.03.05	m <sup>2</sup>	1 682,00		
35	KNNR 6 0309-d.5 02	Warstwa ścieralna z AC 11 S 50/70 gr. 4cm SST 05.03.05	m <sup>2</sup>	1 682,00		
<b>6</b>	<b>Pobocze utwardzone z kostki betonowej</b>					
36	KNR 2-31 0810-d.6 01 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej SST 01.02.04.	m <sup>2</sup>	160,00		
37	KNR 2-31 0801-d.6 03 analogia	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grub. 12 cm SST 01.02.04.	m <sup>2</sup>	160,00		
38	KNR 4-04 1103-d.6 04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km SST 01.02.04.	m <sup>3</sup>	40,00		
39	KNR 4-04 1103-d.6 05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za następne 4 km SST 01.02.04. Krotność = 4	m <sup>3</sup>	40,00		
40	KNR 2-01 0206-d.6 01	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km - odhumusowanie SST 02.01.01	m <sup>3</sup>	135,50		
41	KNR 2-31 0402-d.6 04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton klasy C12/15 SST 08.03.01	m <sup>3</sup>	10,60		
42	KNR 2-31 0407-d.6 05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej SST 08.03.01	m	246,40		
43	KNNR 6 0103-d.6 01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni SST 04.01.01	m <sup>2</sup>	387,10		
44	KNNR 6 0111-d.6 04	Kruszywo stabilizowane cementem Rm=1,5 MPa o gr. 10 cm SST 04.05.01	m <sup>2</sup>	387,10		
45	KNNR 6 0109-d.6 02	Podbudowy betonowe gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą - C3/4 SST 04.06.01	m <sup>2</sup>	387,10		
46	KNNR 6 0502-d.6 03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem SST 05.03.23a	m <sup>2</sup>	387,10		
47	KNR 2-31 1406-d.6 04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych SST 03.02.01	szt.	2,00		
<b>7</b>	<b>Jezdnia o nawierzchni z kostki betonowej</b>					
48	KNR 2-31 0401-d.7 03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat.I-II SST 08.01.01.	m	88,60		
49	KNR 2-31 0402-d.7 04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton klasy C12/15 (0,043m <sup>3</sup> /mb) SST 08.01.01.	m <sup>3</sup>	3,99		
50	KNR 2-31 0403-d.7 03 analogia	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej SST 08.01.01.	m	88,60		
51	KNR 2-01 0206-d.7 01	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km - odhumusowanie SST 02.01.01	m <sup>3</sup>	92,00		
52	KNNR 6 0103-d.7 01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni SST 04.01.01	m <sup>2</sup>	310,00		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
53	KNNR 6 0111-d.7 04	Kruszywo stabilizowane cementem Rm=1,5 MPa o gr. 10 cm SST 04.05.01	m <sup>2</sup>	310,00		
54	KNNR 6 0109-d.7 03	Podbudowy betonowe gr. 15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą - C3/4 SST 04.06.01	m <sup>2</sup>	310,00		
55	KNNR 6 0502-d.7 03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem SST 05.03.23a	m <sup>2</sup>	310,00		
<b>8</b>		<b>Pobocza</b>				
56	KNR 2-01 0206-d.8 01	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gr.kat. I-II z transp. urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km SST 02.01.01	m <sup>3</sup>	17,50		
57	KNNR 6 0103-d.8 03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego w grunach kat. II-IV SST 04.01.01	m <sup>2</sup>	175,00		
58	KNNR 6 0113-d.8 06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm SST 04.04.02	m <sup>2</sup>	175,00		
<b>9</b>		<b>Oczyszczenie rowów przydrożnych</b>				
59	KNNR 6 1302-d.9 02	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namotu gr. 20 cm SST 02.01.01	m	50,00		
60	KNNR 1 0202-d.9 08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gr.kat. III-IV z transp. urobku SST 02.01.01	m <sup>3</sup>	10,00		
<b>10</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>				
61	KNNR 1 0501-d.10 01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III SST 02.01.01	m <sup>2</sup>	298,50		
62	KNR 5-02 0201-d.10 03	Wykonanie przepustów rura ochronna dwudzielna grubościenna pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gr. kat. III zgodnie z uzgodnieniami branżowymi SST 01.02.04.	m	10,00		
63	d.10 analiza indywidualna	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza SST 01.01.01.	km	0,30		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: