

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 ziemne</b>				
1	KNNR 1 0111-01 d.1 wycena indywidualna	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	m	1 630,50		
2	KNR 2-01 0206-01 d.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi wraz z transportem i zagospodarowaniem urobku przez Wykonawcę - zdjęcie w-wy humusu	m <sup>3</sup>	1 088,86		
3	KNR 2-01 0206-01 d.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi wraz z transportem i zagospodarowaniem urobku przez Wykonawcę - tabela robót ziemnych	m <sup>3</sup>	567,00		
4	KNNR 1 0407-01 d.1	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.I-II	m <sup>3</sup>	2 614,00		
5	d.1 wycena indywidualna	Zakup i dowóz piasku na wykonanie nasypów - tab. robót ziemnych nasypy z piasku	m <sup>3</sup>	2 614,00		
<b>2</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>				
6	KNNR 1 0102-01 d.2	Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych powyżej 60% powierzchni	m <sup>2</sup>	330,00		
7	d.2	Obcięcie konarów drzew przydrożnych rosnących w skrajni drogi i ścieżki rowerowej	szt	10,00		
8	KNR 2-31 0816-01 d.2	Rozebranie przepustów rurowych	m	78,00		
9	KNR 2-31 0816-04 d.2	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m <sup>3</sup>	0,40		
10	KNR 2-31 0813-04 d.2	Rozebranie krawężników betonowych	m	166,00		
11	KNR AT-03 0101-02 d.2	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych - pod ściek, przykanaliki i przepust	m	560,00		
12	KNR AT-03 0104-03 d.2	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej gr. ok. 6 cm	m <sup>2</sup>	303,60		
13	KNR 2-31 0802-07 d.2	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego gr. ok. 15 cm	m <sup>2</sup>	325,85		
14	d.2 wycena indywidualna	Likwidacja wpustu deszczowego	szt	1,00		
15	d.2 wycena indywidualna	Rozebranie i odtworzenie istniejącego chodnika z kostki brukowej betonowej - bezpośrednie włączenie wpustów deszczowych w istniejący kanał deszczowy km: 1+452,50; 1+485,90.	szt	4,50		
16	KNR 4-04 1103-04 d.2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym z kosztami składowania	m <sup>3</sup>	83,32		
<b>3</b>		<b>Krawężniki, oporniki, ściek</b>				
17	KNR 2-31 0402-03 d.3	Ława betonowa z oporem - beton klasy C12/15	m <sup>3</sup>	105,79		
18	KNR 2-31 0403-05 d.3	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	35,00		
19	KNR 2-31 0403-03 d.3	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	1 821,65		
20	KNR 2-31 0402-03 d.3	Ława betonowa zwykła pod ściek - beton klasy C12/15	m <sup>3</sup>	74,97		
21	KNR 2-31 0607-04 d.3	Ścieki uliczne z dwóch rzędów kostki betonowej 10x20 gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	1 521,20		
22	KNR 2-31 0607-04 d.3	Ścieki uliczne z czterech rzędów kostki betonowej 10x20 gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	158,40		
<b>4</b>		<b>Odwodnienie</b>				
23	KNNR 1 0202-08 d.4	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 z transportem i zagospodarowaniem urobku przez Wykonawcę	m <sup>3</sup>	213,50		
24	KNNR 4 1411-01 d.4	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m <sup>3</sup>	8,76		
25	KNR-W 2-18 0408-02 d.4	Kanały z rur PVC litych łączonych na wcisk o śr. zewn. 160mm	m	218,00		
26	KNNR 6 0602-02 d.4	Obudowy wylotów przykanalików do rowu otwartego z kamienia	szt	26,00		
27	KNR-W 2-18 0408-06 d.4	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m	37,00		
28	KNR 2-18 0625-02 d.4	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu , ruszt D400 prostokątny na zawiasach bez rygla	szt.	33,00		
29	KNNR 4 1413-01 d.4	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie	stud.	2,00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
30	KNNR 1 0318-d.4 01	Zасыpywanie i zagęszczanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I-III	m <sup>3</sup>	204,58		
31	wycena indywidualna	Zakup i dowóz piasku na wykonanie nasypów	m <sup>3</sup>	204,58		
<b>5</b>		<b>Rowy przydrożne, przepusty</b>				
32	KNNR-W 10 d.5 2301-02	Wykopy koryt rzek, kanałów i rowów wykonywane koparkami z zagospodarowaniem urobku przez Wykonawcę; obj. wykopu do 1,5 m <sup>3</sup> /m ciekłu, grunt kat. III	m <sup>3</sup>	1 078,08		
33	KNNR 1 0507-d.5 03	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej-rów lewostronny po pogłębieniu	m <sup>2</sup>	3 929,01		
34	KNNR 6 0605-d.5 01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe	m <sup>3</sup>	6,66		
35	KNNR 6 0605-d.5 06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury polietylenowe HDPE SN 8 (8 kPa) o śr. 40 cm	m	111,00		
36	KNNR 6 0605-d.5 03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	szt	33,00		
37	KNNR 6 0605-d.5 02	Przepusty rurowe - ławy fundamentowe betonowe	m <sup>3</sup>	7,08		
38	KNNR 6 0605-d.5 08 analogia	Przeput pod drogą w km 0+037 - rura dwuścienna PEHD SN8 DN400	m	8,00		
39	KNNR 4 1311-d.5 05	Przedłużenie przepustu w km 1+352,30 - rury żelbetowe łączone na styk z opaską żelbetową o śr. 1000 mm	m	7,00		
40	KNNR 6 0605-d.5 05 wycena indywidualna	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o średnicy 1000 mm	szt	1,00		
41	KNNR 6 0605-d.5 03	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o średnicy 400 mm	szt	1,00		
<b>6</b>		<b>Poszerzenie, odtworzenie jezdni</b>				
42	KNNR 6 0103-d.6 03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	1 972,60		
43	KNNR 6 0111-d.6 02	Kruszywo stabilizowane cementem Rm=1,5 MPa o gr. 10 cm	m <sup>2</sup>	1 972,60		
44	KNNR 6 0109-d.6 03	Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamengo stabilizowanego mechanicznie o gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	1 460,50		
45	KNNR AT-03 d.6 0102-01	Geosiatka przeciwspekaniowa 100*100 kN/m o szerokości 0,5 m na połączeniu istn. jezdni z poszerzeniem	m <sup>2</sup>	806,00		
46	KNNR 6 1005-d.6 07	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,8 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1 460,50		
47	KNNR 6 0308-d.6 02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych AC 11W - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 7 cm	m <sup>2</sup>	1 326,64		
<b>7</b>		<b>Jeźdnia bitumiczna</b>				
48	KNNR AT-03 d.7 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km odcinek km 1+408,00 - 1+630,50	m <sup>2</sup>	1 090,25		
49	KNNR 6 1005-d.7 07	Kationowa emulsja szybkorozpadowa - 0,5 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	9 729,43		
50	KNNR 6 0108-d.7 02	Warstwa wyrównawcza z AC 11W o grubości zmiennej - tabela wyrównań	t	732,00		
51	KNNR 6 1005-d.7 07	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,3 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	9 525,12		
52	KNNR 6 0309-d.7 02	Warstwa ściernalna z AC 11S 50/70 gr. 5cm	m <sup>2</sup>	9 525,12		
<b>8</b>		<b>Ścieżka rowerowa bitumiczna</b>				
53	KNNR 6 0103-d.8 01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	2 900,48		
54	KNNR 6 0111-d.8 01	Kruszywo stabilizowane cementem Rm=1,5 MPa o gr 10 cm	m <sup>2</sup>	2 900,48		
55	KNNR 6 0113-d.8 06	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	2 900,48		
56	KNNR 6 1005-d.8 07	Kationowa emulsja szybkorozpadowa - 0,8 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2 900,48		
57	KNNR 6 0309-d.8 02	Warstwa ściernalna z AC 8S o gr. 4 cm	m <sup>2</sup>	2 816,00		
<b>9</b>		<b>Zjazdy z kostki betonowej</b>				
58	KNNR 6 0103-d.9 01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	26,00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
59	KNNR 6 0111-d.9 01	Kruszywo stabilizowane cementem Rm=1,5 MPa o gr 10 cm	m <sup>2</sup>	26,00		
60	KNNR 6 0109-d.9 02	Podbudowa z betonu C8/10 o gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	26,00		
61	KNR 2-31 0511-d.9 03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej gr.8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm - kostka grafitowa	m <sup>2</sup>	26,00		
<b>10</b>		<b>Zjazdy z mieszanki mineralno granitowej</b>				
62	KNNR 6 0103-d.10 03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	436,00		
63	KNNR 6 0113-d.10 06	Nawierzchnia z mieszanki mineralnej granitowej 0-31,5 gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	436,00		
<b>11</b>		<b>Pobocza</b>				
64	KNNR 6 0113-d.11 06	Nawierzchnia z mieszanki mineralnej granitowej 0-31,5 gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	1 216,85		
65	KNNR 1 0507-d.11 01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm.	m <sup>2</sup>	3 874,70		
<b>12</b>		<b>Regulacja urządzeń</b>				
66	KNR 2-31 1406-d.12 05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.	1,00		
67	KNR 2-31 1406-d.12 03	Regulacja pionowa studzienek dla wiazów kanałowych	szt.	10,00		
68	KNR 2-31 1406-d.12 03	Regulacja pionowa studzienek dla wiazów kanałowych z zamontowaniem nowego wiazu żeliwnego D400	szt.	3,00		
69	KNR 2-31 1406-d.12 02	Regulacja pionowa studzienek dla kratk ściekowych ulicznych z wyminą kraty żeliwnej na kratę D400	szt.	3,00		
70	KNR 2-31 1406-d.12 04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	10,00		
<b>13</b>	<b>45233252-0</b>	<b>Oznakowanie poziome i pionowe</b>				
71	KNNR 6 0702-d.13 08	Pionowe znaki drogowe do przestawienia	szt.	10,00		
72	KNNR 6 0702-d.13 04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne - średnie	szt.	5,00		
73	KNNR 6 0702-d.13 01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	3,00		
74	KNNR 6 0701-d.13 04	Poręcze ochronne sztywne - balustrada ochronna U-11a o wys. 1,1 m	m	180,00		
75	KNNR 6 0705-d.13 02	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową	m <sup>2</sup>	170,00		
<b>14</b>		<b>Inwentaryzacja powykonawcza całości robót</b>				
76	d.14	Inwentaryzacja powykonawcza całości robót	m	1 630,50		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: