

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Roboty ziemne				
1 d.1	KNNR 1 0111-01 wycena indywidualna	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	m	1 630,50		
2 d.1	KNR 2-01 0206-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi wraz z transportem i zagospodarowaniem urobku przez Wykonawcę - zdjęcie w-wy humusu	m ³	1 088,86		
3 d.1	KNR 2-01 0206-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi wraz z transportem i zagospodarowaniem urobku przez Wykonawcę - tabela robót ziemnych	m ³	567,00		
4 d.1	KNNR 1 0407-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.I-II	m ³	2 614,00		
5 d.1	wycena indywidualna	Zakup i dowóz piasku na wykonanie nasypów - tab. robót ziemnych nasypy z piasku	m ³	2 614,00		
2		Roboty rozbiórkowe				
6 d.2	KNNR 1 0102-01	Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych powyżej 60% powierzchni	m ²	330,00		
7 d.2		Obcięcie konarów drzew przydrożnych rosnących w skrajni drogi i ścieżki rowerowej	szt	10,00		
8 d.2	KNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych	m	78,00		
9 d.2	KNR 2-31 0816-04	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i łąwy betonowe	m ³	0,40		
10 d.2	KNR 2-31 0813-04	Rozebranie krawężników betonowych	m	166,00		
11 d.2	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych - pod ściek, przykanaliki i przepust	m	560,00		
12 d.2	KNR AT-03 0104-03	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej gr. ok. 6 cm	m ²	303,60		
13 d.2	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego gr. ok. 15 cm	m ²	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.	m ²	4,50		
16 d.2	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym z kosztami składowania	m ³	83,32		
3		Krawężniki, oporniki, ściek				
17 d.3	KNR 2-31 0402-03	Ława betonowa z oporem - beton klasy C12/15	m ³	105,79		
18 d.3	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	35,00		
19 d.3	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	1 821,65		
20 d.3	KNR 2-31 0402-03	Ława betonowa zwykła pod ściek - beton klasy C12/15	m ³	74,97		
21 d.3	KNR 2-31 0607-04	Ścieki uliczne z dwóch rzędów kostki betonowej 10x20 gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	1 521,20		
22 d.3	KNR 2-31 0607-04	Ścieki uliczne z czterech rzędów kostki betonowej 10x20 gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	158,40		
4		Odwodnienie				
23 d.4	KNNR 1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ z transportem i zagospodarowaniem urobku przez Wykonawcę	m ³	213,50		
24 d.4	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m ³	8,76		
25 d.4	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC litych łączonych na wcisk o śr. zewn. 160mm	m	218,00		
26 d.4	KNNR 6 0602-02	Obudowy wylotów przykanalików do rowu otwartego z kamienia	szt	26,00		
27 d.4	KNR-W 2-18 0408-06	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m	37,00		
28 d.4	KNR 2-18 0625-02	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 d.4	KNNR 4 1413-01	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	Zasypywanie 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 ³	204,58		
31	wycena indywidualna	Zakup i dowóz piasku na wykonanie nasypów	m ³	204,58		
5		Rowy przydrożne, przepusty				
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 ³ /m ciekłu, grunt kat. III	m ³	1 078,08		
33	KNNR 1 0507-d.5 03	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej-rów lewostronny po pogłębieniu	m ²	3 929,01		
34	KNNR 6 0605-d.5 01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe	m ³	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 ³	7,08		
38	KNNR 6 0605-d.5 08	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	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		
6		Poszerzenie, odtworzenie jezdni				
42	KNNR 6 0103-d.6 03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	1 972,60		
43	KNNR 6 0111-d.6 02	Kruszywo stabilizowane cementem Rm=1,5 MPa o gr. 10 cm	m ²	1 972,60		
44	KNNR 6 0109-d.6 03	Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamengo stabilizowanego mechanicznie o gr. 20 cm	m ²	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 ²	806,00		
46	KNNR 6 1005-d.6 07	Mechaniczne oczyszczenie i skroplenie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,8 kg/m ²	m ²	1 460,50		
47	KNNR 6 0308-d.6 02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gryzowych AC 11W - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 7 cm	m ²	1 326,64		
7		Jezdnia bitumiczna				
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 ²	1 090,25		
49	KNNR 6 1005-d.7 07	Kationowa emulsja szybkorozpadowa - 0,5 kg/m ²	m ²	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 skroplenie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,3 kg/m ²	m ²	9 525,12		
52	KNNR 6 0309-d.7 02	Warstwa ściernalna z AC 11S 50/70 gr. 5cm	m ²	9 525,12		
8		Ścieżka rowerowa bitumiczna				
53	KNNR 6 0103-d.8 01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	2 900,48		
54	KNNR 6 0111-d.8 01	Kruszywo stabilizowane cementem Rm=1,5 MPa o gr. 10 cm	m ²	2 900,48		
55	KNNR 6 0113-d.8 06	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o gr. 15 cm	m ²	2 900,48		
56	KNNR 6 1005-d.8 07	Kationowa emulsja szybkorozpadowa - 0,8 kg/m ²	m ²	2 900,48		
57	KNNR 6 0309-d.8 02	Warstwa ściernalna z AC 8S o gr. 4 cm	m ²	2 816,00		
9		Zjazdy z kostki betonowej				
58	KNNR 6 0103-d.9 01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	26,00		

KOSZTORYS OFERTOWY

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

Słownie: