

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	2 665,000		
2 d.1	KNR 2-01 0206-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi wraz z transportem i zagospodarowaniem urobku przez Wykonawcę	m ³	2 300,800		
3 d.1	KNR 2-01 0206-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi wraz z transportem i zagospodarowaniem urobku przez Wykonawcę - odhumosowanie	m ³	5 485,050		
4 d.1	KNR 2-01 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m ³	4 862,180		
5 d.1	wycena indywidualna	Zakup i dowóz piasku na wykonanie nasypów	m ³	4 862,180		
2	4510000-8	Wycinka drzew				
6 d.2	KNNR 1 0101-03	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-55 cm wraz z pocięciem pni na na krótsze odcinki i wywozem na plac Inwestora	szt.	4,000		
3		Przebudowa przepustów km 0+700, 1+789				
7 d.3	KNNR 6 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe	m ³	2,400		
8 d.3	KNNR 6 0605-08 analogia	Rura dwucienna PEHD SN8 DN800	m	14,000		
9 d.3	KNNR 10 0201-03	Budowle betonowe i żelbetowe o objętości 1.01 - 10.0 m ³ - elementy betonowe beton C25/30	m ³ miesz.	4,800		
10 d.3	KNNR 6 0602-08	Obrukowanie z kamieni naturalnych na podsypce cementowo-piaskowej, spoinowanych zaprawą cementową na dnie, ścianach bocznych i ścianie czołowej wylotu pow. 9m ²	szt.	45,000		
11 d.3	KNNR 1 0408-01	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II ubijkami mechanicznymi	m ³	14,000		
12 d.3	wycena indywidualna	Zakup i dowóz piasku na wykonanie nasypów	m ³	14,000		
4		Krawężnik				
13 d.4	KNR 2-31 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 45x30 cm w gruncie kat.I-II	m	895,000		
14 d.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton klasy C12/15 (0,045m ³ /mb)	m ³	40,275		
15 d.4	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	614,000		
16 d.4	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	281,000		
5		Ścieki przykrawężnikowe				
17 d.5	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm wzdłuż ścieku	m	690,000		
18 d.5	KNR 2-31 0402-03	Ława betonowa z oporem - beton klasy C12/15	m ³	41,400		
19 d.5	KNR 2-31 0607-04	Ścieki uliczne z dwóch rzędów kostki betonowej 10x20 gr. 6cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	690,000		
6		Drenaż				
20 d.6	KNR 9-11 0301-02	Wykonanie drenażu korytkowego w gruncie suchym lub o normalnej wilgotności z owinięciem geowłókniną, o przekroju rowka drenażowego 40 x 80 cm	m	2 100,000		
21 d.6	KNR 2-01 0611-04	Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce w wykopie suchym - rura drenarska DN 160 PVC-U z filtrem PP	m	2 100,000		
22 d.6	KNR 2-01 0621-01	Studzienki rewizyjne i zbiorcze drenażowe w dnie wykopu, osadniki piasku - śr. 800-1000 mm gr.kat.I-II	szt.	44,000		
7		Jezdnia bitumiczna - poszerzenie, odtworzenie				
23 d.7	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	5 293,500		
24 d.7	KNNR 6 0111-02	Kruszywo stabilizowane cementem Rm=1,5 MPa - gr. 15 cm	m ²	5 293,500		
25 d.7	KNNR 6 0109-03	Podbudowa z kruszywa łamanego C90/3- gr. 20 cm	m ²	4 505,750		
26 d.7	KNNR 6 1005-07	Kationowa emulsja średniorozpadowa - 0,8kg/m ²	m ²	3 375,500		
8	45232440-8	Rowy kryte				
27 d.8	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	447,720		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
28	KNNR 4 1411-d.8 03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm	m ³	68,760		
29	KNNR 4 1417-d.8 02	Studzienki kanalizacyjne z tworzyw sztucznych PP DN600mm wiaz D400	szt	3,000		
30	KNNR 4 1413-d.8 03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.	8,000		
31	KNNR 4 1413-d.8 03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1800 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.	1,000		
32	KNR 2-18 0625-d.8 02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	10,000		
33	KNR-W 2-18 d.8 0408-02	Kanały z rur gładkościennych DN160 PVC-U ze ścianką litą wg. PN-EN 1401-1:2009 klasy N	m	37,000		
34	KNNR 4 1308-d.8 06	Kanały z rur gładkościennych DN400 PVC-U ze ścianką litą wg. PN-EN 1401-1:2009 klasy N	m	344,000		
35	KNNR 4 1308-d.8 06	Kanały z rur gładkościennych DN400 PVC-U ze ścianką litą wg. PN-EN 1401-1:2009 klasy N - przepusty pod zjazdami	m	192,000		
36	KNNR 6 0602-d.8 04	Obudowy wylotów kolektorów o średnicy 40 cm z kamienia na podsypce cementowo-piaskowej, spoinowanych zaprawą cementową na dnie, ścianach bocznych i ścianie czołowej wylotu, powierzchnia ok. 10m ²	szt.	39,000		
37	KNR 2-01 0236-d.8 01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	358,176		
38	wycena indywidualna	Zakup i dowóz piasku na wykonanie nasypów	m ³	358,170		
9		Jezdnia bitumiczna - remont				
39	KNR AT-03 d.9 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej gr. 5cm z wywozem materiału z rozbiórki	m ²	500,000		
40	KNNR 6 1005-d.9 07	Kationowa emulsja szybko rozpadowa - 0,5 kg/m ²	m ²	11 530,110		
41	KNNR 6 0108-d.9 02	Warstwa wyrównawcza z AC 11W o grubości zmiennej	t	864,758		
42	KNR AT-03 d.9 0102-01	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 7 cm, zakładka na poszerzeniu	m ²	18,600		
43	KNNR 6 0308-d.9 02	Warstwa wiążąca z AC 11W - gr. 5 cm	m ²	3 358,100		
44	KNNR 6 1005-d.9 07	Kationowa emulsja szybko rozpadowa - 0,5 kg/m ²	m ²	11 548,710		
45	KNNR 6 0309-d.9 02	Warstwa ściernalna z AC 11S 50/70 gr. 5cm	m ²	11 548,710		
10		Zjazdy bitumiczne				
46	KNNR 6 0103-d.10 01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	1 055,000		
47	KNNR 6 0111-d.10 01	Kruszywo stabilizowane cementem Rm=1,5 MPa o gr 10 cm	m ²	1 055,000		
48	KNNR 6 0109-d.10 03	Podbudowa z kruszywa łamanego C90/3- gr. 20 cm	m ²	1 055,000		
49	KNNR 6 1005-d.10 07	Kationowa emulsja szybko rozpadowa - 0,8 kg/m ²	m ²	1 055,000		
50	KNNR 6 0309-d.10 02	Warstwa ściernalna z AC 11S 50/70 gr. 6cm	m ²	1 055,000		
11		Chodnik				
51	KNR 2-31 0402-d.11 04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton klasy C12/15 (0,045m ³ /mb)	m ³	15,600		
52	KNR 2-31 0407-d.11 05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	390,000		
53	KNNR 6 0103-d.11 01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	480,000		
54	KNNR 6 0111-d.11 01	Kruszywo stabilizowane cementem Rm=1,5 MPa o gr 10 cm	m ²	480,000		
55	KNR 2-31 0511-d.11 02	Warstwa ściernalna z betonowej kostki brukowej w kolorze szarym gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3cm	m ²	480,000		
12		Zjazdy z kostki betonowe				
56	KNR 2-31 0402-d.12 04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton klasy C12/15 (0,045m ³ /mb)	m ³	7,600		
57	KNR 2-31 0407-d.12 05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	190,000		
58	KNNR 6 0103-d.12 01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	273,000		
59	KNNR 6 0111-d.12 01	Kruszywo stabilizowane cementem Rm=1,5 MPa o gr 10 cm	m ²	273,000		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
60 d.12	KNR 2-31 0511-02	Warstwa ściernalna z betonowej kostki brukowej w kolorze szarym gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3cm	m ²	273,000		
13		Ścieżka rowerowa				
61 d.13	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	5 091,000		
62 d.13	KNNR 6 0111-01	Kruszywo stabilizowane cementem Rm=1,5 MPa o gr 10 cm	m ²	5 091,000		
63 d.13	KNNR 6 0113-06	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 15cm	m ²	5 091,000		
64 d.13	KNNR 6 1005-07	Kationowa emulsja szybkorozpadowa - 0,8 kg/m ²	m ²	5 091,000		
65 d.13	KNNR 6 0309-02	Warstwa ściernalna z AC8S gr. 4cm	m ²	4 264,000		
14		Pobocza				
66 d.14	KNNR 6 0113-06	Nawierzchnia z mieszanki mineralnej granitowej gr. 10 cm	m ²	2 860,000		
67 d.14	KNR 2-01 0506-04	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat. I-III - rowy	m ²	11 200,000		
15		Wyspy wyniesione				
68 d.15	KNR AT-03 0102-04	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm wraz z transportem i zagospodarowaniem urobku przez Wykonawcę	m ²	20,000		
69 d.15	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	24,000		
70 d.15	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czerwonej 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 10cm	m ²	20,000		
16	45112710-5	Zieleń				
71 d.16	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim wraz z zakupem	m ³	489,000		
72 d.16	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m ²	1 630,000		
17	45233252-0	Elementy BRD				
73 d.17	KNNR 6 0702-08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowskazów	szt.	13,000		
74 d.17	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne - średnie	szt.	22,000		
75 d.17	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	63,000		
76 d.17	KNNR 6 0705-02	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową	m ²	348,000		
77 d.17	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne - średnie	szt.	18,000		
78 d.17	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne - mini	szt.	3,000		
79 d.17	KNNR 6 0702-04	Słupek przeszkodowy U-5b 400mm II gen.	szt.	4,000		
80 d.17	kalk. własna	Znak aktywny D-6 typu sign flash	szt.	10,000		
81 d.17	kalk. własna	Radarowy wyświetlacz prędkości DP1 ze słupem, wysięgnikiem i zasilaniem solarnym	szt.	10,000		
82 d.17	KNNR 6 0705-06	Oznakowanie poziome pasa dla rowerów cienkowarstwową rozpuszczalnikową farbą do poziomego znakowania dróg koloru czerwonego	m ²	15,000		
83 d.17	KNNR 6 0703-01	Bariery ochronne stalowe jednostronne W1N1	m	260,000		
84 d.17	KNNR 6 0701-03	Balustrada U-11a kolor grafitowy	m	12,000		
18		Inwentaryzacja powykonawcza całości robót				
85 d.18	KNNR 1 0111-01 wycena indywidualna	Inwentaryzacja powykonawcza całości robót	m	2 665,000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: