

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7/5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
1		Roboty przygotowawcze				
1	KNNR 1 0111-d.1 01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0.79		
2	KNNR 1 0105-d.1 02 D 09.01.01	Ręczne karczowanie drzew o średnicy 16-25 cm	szt.	7		
3	KNNR 1 0105-d.1 03 D 09.01.01.	Ręczne karczowanie drzew o średnicy 26-35 cm	szt.	9		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2		Regulacja i umocnienie rzeki Srebrna				
4	KNNR 10 0502-d.2 04 M-20.01.05	Wykonanie pojedynczych opasek z kieszek faszynowych o śr. 25 cm na obydwu brzegach rzeki Srebrna	m umoc.	16		
5	KNNR 10 0408-d.2 01 M-20.01.05	Wykonanie umocnienia dna rzeki materacami siatkowo-kamiennymi grubości 23cm 18m ² x0,23+3x0,23=	m ³	4.83		
6	KNNR 10 0408-d.2 01 M-20.01.05.	Wykonanie umocnienia skarp rzeki materacami siatkowo-kamiennymi grubości 17cm (8+1.50m)x2x3x0,17=9,18m ³	m ³	9.18		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3		Roboty ziemne i rozbiórkowe przepustów				
7 d.3	KNNR 1 0201-04 D 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o poj.łyżki 0,25 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³	116.3		
8 d.3	KNR 4-04 1102-01 D 02.01.01.	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody skrzyniowe	m ³	116.3		
9 d.3	KNR 4-04 1102-04 D 02.01.01.	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i ręcznym wylądowaniu samochodem ciężarowym na odl. 1 km	m ³	116.3		
10 d.3	KNNR 6 0805-01 D 02.01.01.	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 12 cm o spoinach wypełnionych piaskiem	m ²	11.6		
11 d.3	KNR 4-051 0316-03 D 02.01.01.	Demontaż rurociągu betonowego - przepustu o śr.nom. 300 mm	m	77.4		
12 d.3	KNR 4-051 0316-05 D02.02.01.	Demontaż rurociągu betonowego - przepustu o śr.nom. 600 mm Krotność = 1.1	m	9.2		
13 d.3	KNR 4-051 0316-05 D 02.01.01.	Demontaż rurociągu betonowego - przepustu o śr.nom. 800 mm Krotność = 1.5	m	12.8		
14 d.3	KNR 4-051 0317-06 D 02.01.01	Demontaż przepustu skrzynkowego żelbetowo-kamiennego o wym.2x1,5 analogia Krotność = 3	m	6.1		
15 d.3	KNNR 6 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie	m ²	4.5		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
4		Roboty ziemne drogowe				
16	KNNR 1 0201- d.4 04 D 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorny- mi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. Korekta obmiaru 0,79:1,29=0,612x7286,82=4 459,53	m ³	4459.53		
17	KNNR 1 0301- d.4 01	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odleg- łość do 1 km (grunt kat. I-II) korekta obmiaru 0,612x364,34=222,97	m ³	222.97		
18	KNNR 1 0208- d.4 02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samocho- dami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) korekta obmiaru 0,612x7651,16=4682,50	m ³	4682.5		
19	KNNR 1 0311- d.4 02	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. III-IV dostar- czonego samochodami samowyladowczymi korekta obmiaru0,612x1704=1042,84	m ³	1042.84		
20	KNNR 1 0408- d.4 02	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat.III ubija- kami mechanicznymi korekta obmiaru 0,612x13378=8187,33	m ²	8187.33		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
5		Przepusty rurowe i bariery ochronne				
21 d.5	KNNR 0-06- 0605-0100	Przepusty rurowe pod zjazdami - dn 300,400,800, 2000x1500, ławy fundamentowe żwirowe grubości 20cm:154,5x0,3+20,5x0,4+15,8x0,8=67,19m2x0,2=13, 438m3 ławy o grub.30cm 7,3x2,4=17,54m2x0,3=5,262m3 Obmiar 13,438+5,263=18,701m3	m ³	18.701		
22 d.5	KNNR 0-06- 0605-0600 D 06.01.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury typu AROT o średnicy 30 cm	m	174.5		
23 d.5	KNNR 0-06- 0605-0700 D 06.01.01.	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury typu AROT o średnicy 40 cm	m	56		
24 d.5	KNNR 6 0605- 06	Przepusty rurowe pod koroną drogi - rury betonowe o średnicy 40 cm	m	20.5		
25 d.5	KNNR 6 0605- 00 D 03.01.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śred- nicy 60 cm	m	16.5		
26 d.5	KNNR 6 0605- 08 D 03.01.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śred- nicy 80 cm Krotność = 1.5	m	7.7		
27 d.5	KNR 2-33 0602- 04 D 03.01.01	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogo- wych skrzynkowych o wym. 200 cm x 150 - 1 otw.	m	7.3		
28 d.5	KNNR 6 0605- 03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 30 i 40 cm	szt	52		
29 d.5	KNNR 6 0605- 03	Przepusty rurowe pod drogą - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	szt	8		
30 d.5	KNNR 6 0605- 05	Przepusty rurowe pod drogą - ścianki czołowe dla rur o średnicy 60 cm	szt	2		
31 d.5	KNNR 6 0605- 05	Przepusty rurowe pod drogą - ścianki czołowe dla rur o średnicy 80 cm	szt	2		
32 d.5	KNR 2-33 0606- 02	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepus- tów drogowych skrzynkowych	m ³	9.9		
33 d.5	KNR 2-31 0704- 02	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 39.0 kg/ m	m	20		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
6:		Podbudowa i pobocze gruntowe				
34	KNNR 6 0103-d.6 01 D 04.04.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni-jezdni asfaltowa obmiar 6450+2322+453,11=9225,11m2 korekta obmiaru 0,612x9225,11=5645,76	m ²	5645.76		
35	KNNR 6 0104-d.6 01	Pobocza gruntowe żwirowe doziarnione kruszywem łamanym 25% objętości zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm korekta obmiaru 0,612x1710,14=1046,60 Krotność = 1,5	m ²	1046.60		
36	KNNR 6 0104-d.6 03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10cm-jezdni asfaltowa	m ²	390.64		
37	KNNR 6 0104-d.6 02	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm korekta obmiaru 0,612x6450=3947,40m2	m ²	3947.4		
38	KNNR 6 0106-d.6 06	Warstwa wzmocnionego podłoża z pospółki zagęszczane mechanicznie jako ulepszenie podłoża o grubości 25 cm piasek Krotność = 1.7	m ²	3947.4		
39	KNNR 6 0113-d.6 04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanymi mieszanką 0-31,5 gr. 20 cm -jezdni	m ²	3947.4		
40	KNNR 6 0113-d.6 06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanymi gr. 15 cm, pod zjazdy, pobocze utwardzone Obmiar 483,45 +467,16=950,61m2	m ²	950.61		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
7		Nawierzchnia jezdni				
41	KNNR 6 1005- d.7 07	Skropienie warstwy podbudowy emulsją asfaltowa	m ²	3947.40		
42	KNNR 6 0308- d.7 03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych as- faltowych o grubości 6 cm (warstwa wiążąca)-jezdnia as- faltowa	m ²	3947.4		
43	KNNR 6 1005- d.7 07	Skropienie warstwy podbudowy emulsją asfaltowa	m ²	3947.4		
44	KNNR 6 0309- d.7 02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych as- faltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)-jezdnia Krotność = 1.25	m ²	3947.4		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
8		Krawężniki i obrzeża				
45 d.8	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	327.65		
46 d.8	KNNR 6 0401-05	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m	251.76		
47 d.8	KNNR 6 0605-02 D 08.01.10	Ława z betonu B-10 pod oporniki Obmiar 251,76x0,0341=8,58	m ³	8.58		
48 d.8	KNNR 6 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	144.7		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
9		Nawierzchnia chodnika i pobocz utwardzonego				
49	KNNR 6 0502-d.9 02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - wariant 1	m ²	144.70		
50	KNNR 6 0302-d.9 04	Nawierzchnie z kostki brukowej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej na zjazdach i poboczu utwardzonym korekta obmiaru 0,639x950,61=607,43m2	m ²	607.43		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7/5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
10		Ukształtowanie terenu i trawniki				
51	KNR 2-21 0202-d.10:02	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat.III zadarnionym	m ²	706.43		
52	KNR 2-21 0213-d.10 01	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grub.warstwy 2 cm	ha	0.0737		
53	KNR 2-21 0213-d.10 02	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim - dod.za każdy nast. 1 cm grub.warstwy Krotność = 8	ha	0.0737		
54	KNR 2-21 0401-d.10:05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III z nawożeniem	m ²	737		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
11		Oznakowanie stałe				
55 d.11	KNNR 6 0702- 01 D 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych - wariant 1	szt.	19		
56 d.11	KNNR 6 0702- 04 D 07.02.20	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0,3 m2	szt.	21		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
12		Roboty różne				
57	KNR 2-31 1406-d.12 03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	9		
58	KNR 2-31 1406-d.12 04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	12		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie: