

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej nr 120251W

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa drogi gminnej nr 120251W					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym _ w km 4+162,00 - 5+188,10	km		
d.1		1,0261	km	1,026	
				RAZEM	1,026
2		KARCZOWANIE DRZEW			
2	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm	szt.		
d.2		_zał. "wykaz drzew "	szt.	1,00	
		1		RAZEM	1,00
3	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm	szt.		
d.2		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
4	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45 cm	szt.		
d.2		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
5	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55 cm	szt.		
d.2		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
6	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 56-65 cm	szt.		
d.2		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
7	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-75 cm	szt.		
d.2		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
8	D-01.02.01	Karczowanie pni o śr. 26-35 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności	szt.		
d.2		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
9	D-01.02.01	Karczowanie pni o śr. 56-65 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności	szt.		
d.2		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
10	D-01.02.01	Karczowanie pni o śr. 101-130 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności	szt.		
d.2		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
11	D-01.02.01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2km.	mp		
d.2		_zał. "wykaz dłużyc"	mp	10,98	
		10,98		RAZEM	10,98
12	D-01.02.01	Wywożenie karpiny na odległość do 2km.	mp		
d.2		_zał. "wykaz karpiny"	mp	14,58	
		14,58		RAZEM	14,58
13	D-01.02.01	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km.	mp		
d.2		_zał. "wykaz gałęzi i drągów."	mp	31,44	
		31,44		RAZEM	31,44
3		ROBOTY ZIEMNE			
14	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 2 km (na odkład)	m ³		
d.3		_zał. tabela "Obmiar robót podstawowych"	m ³	1159,63	
		1159,63		RAZEM	1159,63
15	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 15 km, (grunt G-1 - zakup) na nasypy	m ³		
d.3		_zał. tabela "Obmiar robót podstawowych"+ nasyp wzdłuż krawędzi zewn. chodnika	m ³	188,52	
		34,62+1026,00*0,50*0,30		RAZEM	188,52
16	D-02.03.01	Formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowładowczymi (kat.gr.I-II)	m ³		
d.3					

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej nr 120251W

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		_zał. tabela "Obmiar robót podstawowych" 34,62+1026,00*0,50*0,30	m ³	188,52	
				RAZEM	188,52
17 d.3	D-02.03.01	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi; grunt sypki kat. I-III 34,62+1026,00*0,50*0,30	m ³ m ³	 188,52	
				RAZEM	188,52
4		ODWODNIENIE			
18 d.4	D-03.02.01	Studzienki ściekowe betonowe o śr.500 mm z wpustem zeliwnym i osadnikiem _lewa str. w obrębie istn. przepustu, w km 4+287,88 1	szt. szt.	 1,00	
				RAZEM	1,00
19 d.4	D-03.02.01	Przykanalik - Kanaly z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm _lewa str. w obrębie istn. przepustu, w km 4+287,88 2,50	m m	 2,50	
				RAZEM	2,50
20 d.4	D-08.05.02	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na ławie betonowej 0,08 m3 _ściek przez pobocze_ lewa str. w obrębie istn. przepustu w km 4+287,88, 10,00	m m	 10,00	
				RAZEM	10,00
21 d.4	D-08.05.01	Ścieki liniowe korytkowe - Odwodnienia liniowe z polimerobetonu o szerokości w świetle 150 mm i wysokości ponad 150 do 200 mm; klasa obciążenia C250na ławie o przekroju do 0,07 m2 z betonu C 20/25 z rusztem zeliwnym., kl. obciąż. C - 250 KN 2,50*4	m m	 10,00	
				RAZEM	10,00
5		CHODNIK WZMOCNIONY			
22 d.5	D-08.01.01a	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu c 12/15 (1034,00+310,00)*0,05	m ³ m ³	 67,20	
				RAZEM	67,20
23 d.5	D-08.01.01a	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej 1034,00 _ w km 4+200,00 - 4+510,00, lewa str. 310,00	m m m	 1034,00 310,00	
				RAZEM	1344,00
24 d.5	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 954,00	m m	 954,00	
				RAZEM	954,00
25 d.5	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 1701,00	m ² m ²	 1701,00	
				RAZEM	1701,00
26 d.5	D-04.05.01	Wzmocnienie podłoża z gruntu stabilizowanego cementem w betoniarnie (Rm= 2,5 MPA), warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm 1700,00	m ² m ²	 1700,00	
				RAZEM	1700,00
27 d.5	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 1701,00	m ² m ²	 1701,00	
				RAZEM	1701,00
28 d.5	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej 1701,00	m ² m ²	 1701,00	
				RAZEM	1701,00
6		PODBUDOWA			
29 d.6	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1515,00	m ² m ²	 1515,00	
				RAZEM	1515,00
30 d.6	D-04.05.01	Wzmocnienie podłoża z gruntu stabilizowanego cementem w betoniarnie (Rm= 1,5 - 2,5 MPA), warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm 1505,00	m ² m ²	 1505,00	
				RAZEM	1505,00
31 d.6	D-04.04.02	Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm (wykonywana dwuwarstwowo) _zał. tabela "Obmiar robót podstawowych" 1515,00	m ² m ²	 1515,00	
				RAZEM	1515,00
32 d.6	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie podbudowy z kruszywa stabil. mech. emulsją asfaltową w ilości 0,7-1,0 kg/m2	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej nr 120251W

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1378,00	m ²	1378,00	
				RAZEM	1378,00
33 d.6	D-04.07.01a	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej kłińcowo-żwirowej o lepisczu asfaltowym (AC 16 P 50/70 jak dla KR-1-2) - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm _zał. Tabela "Obmiar robót podstawowych" 1378,00	m ²		
			m ²	1378,00	
				RAZEM	1378,00
34 d.6	D-04.03.01a	Skropienie w-wy wiążącej emulsją asfaltową wilości 0,3-0,5 kg/m2	m ²		
		151,36/0,04	m ²	3784,00	
				RAZEM	3784,00
35 d.6	D-05.01.05b	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową (AC 16 P 50/70 jak dla KR-1-2) z wbudowaniem mechanicznym _zał. Tabela "Obmiar robót podstawowych" 523,00	t		
			t	523,00	
				RAZEM	523,00
7		NAWIERZCHNIA			
36 d.7	D-04.03.01a	Skropienie w-wy wiążącej emulsją asfaltową wilości 0,1-0,3 kg/m2	m ²		
		5122,50	m ²	5122,50	
				RAZEM	5122,50
37 d.7	D-05.01.04a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścierna asfaltowa (z AC11S50/70 jak dla KR-1) - grubość po zagęszczeniu 4 cm _zał. Tabela "Obmiar robót podstawowych" 5122,50	m ²		
			m ²	5122,50	
				RAZEM	5122,50
8		ZJAZDY INDYWIDUALNE I PUBLICZNE			
38 d.8	D-06.02.01a	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa 70,00*0,30*0,24	m ³		
			m ³	5,04	
				RAZEM	5,04
39 d.8	D-06.02.01a	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o śr. 40 cm _zał. Zestawienie zjazdów - remont- wymiana rur 70,00	m		
			m	70,00	
				RAZEM	70,00
40 d.8	D-08.01.01b	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu c 12/15 (22,00+197,00)*0,04	m ³		
			m ³	8,76	
				RAZEM	8,76
41 d.8	D-08.01.01b	Opornik - Krawężniki betonowe wtopione w wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej _ "Zestawienie zjazdów" - przez chodnik - k. 03.90 i k.03.89 22,00+197,00	m		
			m	219,00	
				RAZEM	219,00
42 d.8	D-04.05.01	Wzmocnienie podłoża z gruntu stabilizowanego cementem w betoniarnie (Rm= 2,5 MPA), warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm _ "Zestawienie zjazdów" 319,00+33,00+220,00	m ²		
			m ²	572,00	
				RAZEM	572,00
43 d.8	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm _ "Zestawienie zjazdów" - przez chodnik i pobocze - k. 03.82, k. 03.83, k. 03.90 i k.03.89 319,00+220,00	m ²		
			m ²	539,00	
				RAZEM	539,00
44 d.8	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm (wykonywana dwuwarstwowo) _ "Zestawienie zjazdów" - przez chodnik - k.03.89 33,00	m ²		
			m ²	33,00	
				RAZEM	33,00
45 d.8	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej , kolor grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej _ "Zestawienie zjazdów" - przez chodnik - k. 03.90 i k.03.89 33,00+220,00	m ²		
			m ²	253,00	
				RAZEM	253,00
46 d.8	D-04.03.01a	Oczyszczenie i skropienie podbudowy z kruszywa stabil. mech. emulsją asfaltową w ilości 0,7-1,0 kg/m2 _ "Zestawienie zjazdów" 319,00	m ²		
			m ²	319,00	
				RAZEM	319,00
47 d.8 b	D-05.01.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa z AC16W50/70 w/g PN-EN jak dla KR-1 - grubość po zagęszczeniu 4 cm _ "Zestawienie zjazdów" - przez pobocze - k. 03,82, k. 03.83 319,00	m ²		
			m ²	319,00	

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej nr 120251W

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	319,00
48	D-05.03.05 d.8 a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścierna asfaltowa z AC11S50/70 jak dla KR-1 - grubość po zagęszczeniu 4 cm 319,00	m ² m ²	 319,00	 319,00
				RAZEM	319,00
49	D-05.01.04a d.8	Uzupełnienie poboczy na zjazdach - Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm (50,00+12,00)*0,81*2	m ² m ²	 100,44	 100,44
				RAZEM	100,44
9		OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
50	D-07.02.01 d.9	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 0	szt. szt.	 0,00	 0,00
				RAZEM	0,00
51	D-07.02.01 d.9	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. do 0.3 m2 0	szt. szt.	 0,00	 0,00
				RAZEM	0,00
10		ROBOTY WYKONCZENIOWE			
52	D-05.01.04a d.10	Uzupełnienie poboczy - Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm 860,00-(310,00*0,84)	m ² m ²	 599,60	 599,60
				RAZEM	599,60
53	D-05.01.04a d.10	Uzupełnienie poboczy(opaska) -Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 12 cm _Opaska za krawężnikiem w km 4+200,00 - 4+510,00, lewa str. 310,00*0,84	m ² m ²	 260,40	 260,40
				RAZEM	260,40
54	D-09.01.01 d.10	Plantowanie i humusowanie skarp z obsianiem trawą przy zastosowaniu technologii hydroobsiewu przy grub.warstwy humusu 10 cm _zał. tabela "Obmiar robót podstawowych" - humus pozyskany z ziemi urodz.z robót ziemnych - wykopy 77,03/0,10	m ² m ²	 770,30	 770,30
				RAZEM	770,30

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi gminnej nr 120251W

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
Przebudowa drogi gminnej nr 120251W						
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	KNR 2-01 0119-d.1 03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	1,026		
2		KARCZOWANIE DRZEW				
2	KNNR 1 0101-d.2 02	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm	szt.	1,00		
3	KNNR 1 0101-d.2 03	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm	szt.	2,00		
4	KNNR 1 0101-d.2 04	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45 cm	szt.	1,00		
5	KNNR 1 0101-d.2 05	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55 cm	szt.	5,00		
6	KNNR 1 0101-d.2 06	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 56-65 cm	szt.	4,00		
7	KNNR 1 0101-d.2 07	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-75 cm	szt.	3,00		
8	KNNR 1 0104-d.2 12	Karczowanie pni o śr. 26-35 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności	szt.	1,00		
9	KNNR 1 0104-d.2 15	Karczowanie pni o śr. 56-65 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności	szt.	3,00		
10	KNNR 1 0104-d.2 18	Karczowanie pni o śr. 101-130 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności	szt.	1,00		
11	KNNR 1 0107-d.2 01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2km.	mp	10,98		
12	KNNR 1 0107-d.2 02	Wywożenie karpiny na odległość do 2km.	mp	14,58		
13	KNNR 1 0107-d.2 03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km.	mp	31,44		
3		ROBOTY ZIEMNE				
14	KNR 2-01 0207-d.3 02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 2 km (na odkład)	m ³	1159,63		
15	KNR 2-01 0206-d.3 03 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 15 km, (grunt G-1 - zakup) na nasypy	m ³	188,52		
16	KNR 2-01 0313-d.3 01	Formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowładowczymi (kat.gr.I-II)	m ³	188,52		
17	KNR 2-01 0237-d.3 07	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi; grunt sypki kat. I-III	m ³	188,52		
4		ODWODNIENIE				
18	KNNR 4 1424-d.4 02	Studzienki ściekowe betonowe o śr.500 mm z wpustem żeliwnym i osadnikiem	szt.	1,00		
19	KNNR 4 1308-d.4 03	Przykanalik - Kanaly z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	2,50		
20	KNR 2-31 0606-d.4 03	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na ławie betonowej 0,08 m3	m	10,00		
21	KNR 9-26 0106-d.4 03	Ścieki liniowe korytkowe - Odwodnienia liniowe z polimerobetonu o szerokości w świetle 150 mm i wysokości ponad 150 do 200 mm; klasa obciążenia C250na ławie o przekroju do 0,07 m2 z betonu C 20/25 z rusztem żeliwnym., kl. obciąż. C - 250 KN	m	10,00		
5		CHODNIK WZMOCNIONY				
22	KNR 2-31 0402-d.5 04 z.o.2.13. 9902-01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu c 12/15	m ³	67,20		
23	KNR 2-31 0403-d.5 01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m	1344,00		
24	KNR 2-31 0407-d.5 05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	954,00		
25	KNR 2-31 0103-d.5 04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	1701,00		
26	KNNR 6 0111-d.5 01	Wzmocnienie podłoża z gruntu stabilizowanego cementem w betoniarcie (Rm= 2,5 MPA), warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	1700,00		
27	KNR 2-31 0114-d.5 07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	1701,00		
28	KNR 2-31 0511-d.5 04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej	m ²	1701,00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi gminnej nr 120251W

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
6		PODBUDOWA				
29	KNNR 6 0103-d.6 03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	1515,00		
30	KNNR 6 0111-d.6 01	Wzmocnienie podłoża z gruntu stabilizowanego cementem w betoniarcie (Rm= 1,5 - 2,5 MPA), warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	1505,00		
31	KNR 2-31 0114-d.6 07 0114-08	Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm (wykonywana dwuwarstwowo)	m ²	1515,00		
32	KNR 2-31 1004-d.6 07	Oczyszczenie i skropienie podbudowy z kruszywa stabil. mech. emulsją asfaltową w ilości 0,7-1,0 kg/m ²	m ²	1378,00		
33	KNR 2-31 0110-d.6 01 0110-02	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej kłińcowo-żwirowej o lepisczku asfaltowym (AC 16 P 50/70 jak dla KR-1-2) - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	1378,00		
34	KNR 2-31 1004-d.6 07	Skropienie w-wy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,3-0,5 kg/m ²	m ²	3784,00		
35	KNR 2-31 0108-d.6 02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową (AC 16 P 50/70 jak dla KR-1-2) z wbudowaniem mechanicznym	t	523,00		
7		NAWIERZCHNIA				
36	KNR 2-31 1004-d.7 07	Skropienie w-wy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,1-0,3 kg/m ²	m ²	5122,50		
37	KNR 2-31 0311-d.7 05 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa (z AC11S50/70 jak dla KR-1) - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²	5122,50		
8		ZJAZDY INDYWIDUALNE I PUBLICZNE				
38	KNR 2-31 0605-d.8 01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa	m ³	5,04		
39	KNR 2-31 0605-d.8 06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o śr. 40 cm	m	70,00		
40	KNR 2-31 0402-d.8 04 z.o.2.13. 9902-01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu c 12/15	m ³	8,76		
41	KNR 2-31 0403-d.8 05	Opornik - Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	219,00		
42	KNNR 6 0111-d.8 02	Wzmocnienie podłoża z gruntu stabilizowanego cementem w betoniarcie (Rm= 2,5 MPA), warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	572,00		
43	KNR 2-31 0114-d.8 07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	539,00		
44	KNR 2-31 0114-d.8 07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm (wykonywana dwuwarstwowo)	m ²	33,00		
45	KNR 2-31 0511-d.8 03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, kolor grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	253,00		
46	KNR 2-31 1004-d.8 07	Oczyszczenie i skropienie podbudowy z kruszywa stabil. mech. emulsją asfaltową w ilości 0,7-1,0 kg/m ²	m ²	319,00		
47	KNR 2-31 0311-d.8 01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa z AC16W50/70 w/g PN-EN jak dla KR-1 - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²	319,00		
48	KNR 2-31 0311-d.8 05 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa z AC11S50/70 jak dla KR-1 - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²	319,00		
49	KNR 2-31 0202-d.8 09	Uzupełnienie poboczy na zjazdach - Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm	m ²	100,44		
9		OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
50	KNR 2-31 0702-d.9 02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	0,00		
51	KNR 2-31 0703-d.9 01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o pow. do 0.3 m ²	szt.	0,00		
10		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
52	KNR 2-31 0202-d.10 09	Uzupełnienie poboczy - Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm	m ²	599,60		
53	KNR 2-31 0202-d.10 09 0202-10	Uzupełnienie poboczy(opaska) -Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 12 cm	m ²	260,40		

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi gminnej nr 120251W

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
54 d.10	KNR 2-01 0510-01 0510-02	Plantowanie i humusowanie skarp z obsianiem trawą przy zastosowaniu technologii hydroobsiewu przy grub.warstwy humusu 10 cm	m ²	770,30		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: