

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa przejścia dla pieszych w miejscowości Bienna w ramach przebudowy drogi					
1	KNNR 1 0112-02 ¹⁾	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 0,082	ha ha	 0,082	 0,082
				RAZEM	0,082
2	KNR 2-31 0803-03 ²⁾	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 495	m ² m ²	 495,000	 495,000
				RAZEM	495,000
3	KNR 2-31 0803-04 ²⁾	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - za każdy dalszy 1 cm grubości 495	m ² m ²	 495,000	 495,000
		Mnożnik obmiaru		RAZEM *3	495,000 1485,000
4	KNNR 6 0801-02 ¹⁾	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie 495	m ² m ²	 495,000	 495,000
				RAZEM	495,000
5	KNNR 6 0806-02 ¹⁾	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 250	m m	 250,000	 250,000
				RAZEM	250,000
6	KNR 2-31 0812-03 ²⁾	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 12,5	m ³ m ³	 12,500	 12,500
				RAZEM	12,500
7	KNNR 6 0803-08 ¹⁾	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej (analogia) odzysk 80% - wraz z czyszczeniem 320	m ² m ²	 320,000	 320,000
				RAZEM	320,000
8	KNR 2-31 0814-02 ²⁾	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 230	m m	 230,000	 230,000
				RAZEM	230,000
9	KNR-W 2-01 0203-06 ³⁾	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 165	m ³ m ³	 165,000	 165,000
				RAZEM	165,000
10	KNR-W 2-01 0210-02 ³⁾	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat. III-IV (możnik 2) 165	m ³ m ³	 165,000	 165,000
		Mnożnik obmiaru		RAZEM *2	165,000 330,000
11	KNR 2-31 0103-04 ²⁾	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 820	m ² m ²	 820,000	 820,000
				RAZEM	820,000
12	KNR 2-31 0104-07 ²⁾	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczenie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 260	m ² m ²	 260,000	 260,000
				RAZEM	260,000
13	KNR 2-31 0111-01 ²⁾	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 12 cm 560	m ² m ²	 560,000	 560,000
				RAZEM	560,000
14	KNR 2-31 0111-02 ²⁾	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem rolniczym - za każdy dalszy 1 cm grubości podbudowy po zagęszczeniu (redukcja do 10 cm) -560	m ² m ²	 -560,000	 -560,000
		Mnożnik obmiaru		RAZEM *2	-560,000 -1120,000
15	KNR 2-31 0114-05 ²⁾	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 820	m ² m ²	 820,000	 820,000
				RAZEM	820,000
16	KNR 2-31 0114-06 ²⁾	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu (krotność 10) 820	m ² m ²	 820,000	 820,000
		Mnożnik obmiaru		RAZEM *10	820,000 8200,000
17	KNR 2-31 0511-03 ²⁾	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - jezdnia (DWUTEOWNIK) 560	m ² m ²	 560,000	 560,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	560,000
18	KNR 2-31 0511-03 ²⁾	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - zjazdy - (DWUTEOWNIK) 31	m ² m ²	31,000	
				RAZEM	31,000
19	KNR 2-31 0511-03 ²⁾	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodniki 229	m ² m ²	229,000	
				RAZEM	229,000
20	KNR 2-31 0403-03 ²⁾	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej (analogia) 126	m m	126,000	
				RAZEM	126,000
21	KNR 2-31 0403-05 ²⁾	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej - opornik betonowy 135	m m	135,000	
				RAZEM	135,000
22	KNR 2-31 0407-05 ²⁾	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 111	m m	111,000	
				RAZEM	111,000
23	KNR 2-31 0402-04 ²⁾	Ława pod krawężniki, oporniki, obżeża betonowa z oporem 15	m ³ m ³	15,000	
				RAZEM	15,000
24	KNR 2-01 0510-01 ⁴⁾	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm 125	m ² m ²	125,000	
				RAZEM	125,000
25	Kalkulacja własna	Zakup i ustawienie lampy hybrydowej 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000
26	KNNR 6 0705-01 ¹⁾	Oznakowanie poziome grubowarstwowe (analogia) 12	m ² m ²	12,000	
				RAZEM	12,000
27	kalkulacja własna	Zakup i ustanienie znaku aktywnego D-6 z zasilaniem solarnym 2	szt szt	2,000	
				RAZEM	2,000

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001
2	ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996
3	WACETOB wyd.I 1997,errata z Zeszytu 3/2001
4	ORGBUD wyd.II 1987,biuletyny do 9 1996