

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi gminnej Nr 270409W Kołbiel – Borków w km 1+832,25 ÷ 2+628,6

L.p.	Kod SST	Normatyw	Opis robót	J. m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość robót
1	2	3	4	5	6	7	8
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE							
1.1.	D.01.01.01	KSNR 00-01-0104-03-00	Prace pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych pod trasy drogowe w terenie równinnym	km	0,796		
1.2	D.01.02.01	KNR 02-01-0103-03-00	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 26-35 cm	szt	20		
1.3	D.01.02.01	KNR 02-01-0105-03-00	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 26 – 35 cm	szt	20		
1.4	D.01.02.01	KNR 02-01-0110-01-00	Wywożenie dłużyc, transport na odległość do 2 km	m ³	6		
1.5	D.01.02.01	KNR 02-01-0110-04-00	Za każde 0,5 km odległości transportu, dodatek do kolumny 01 (Krotność 16,0 – 8 km)	m ³	6		
1.6	D.01.02.01	KNR 02-01-0110-02-00	Wywożenie karpiny, transport na odległość do 2 km	m ³	1,8		
1.7	D.01.02.01	KNR 02-01-0110-05-00	Za każde 0,5 km odległości transportu, dodatek do kolumn 02 i 03 (Krotność 16,0 – 8 km)	m ³	1,8		
1.8	D.03.02.01	KNR 02-31-1406-03-00	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych – włazy kanałowe (studnie kanalizacyjne)	szt	20		
1.9	D.03.02.01	KNR 02-31-1406-04-00	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych – zawory wodociągowe	szt	7		
1.10	D.03.02.01	Analiza własna	Przystawienie hydrantów	szt	3		
Razem roboty przygotowawcze							
ROBOTY ZIEMNE							
2.1	D.02.01.01	KSNR 00-01-0201-08-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o pojemności łyżki 0,60 m ³ z transportem urobku na odległość do 1 km, w gruncie kategorii III-IV, samochody samowyładowcze 5 – 10 t.	m ³	499		
2.2	D.02.01.01	KSNR 00-01-0204-04-01	Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km przy przewozie urobku po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyładowczymi 5-10 t, grunt kategorii III - IV (Krotność 9,0 – 9 km)	m ³	7		
2.3	D.02.01.01	KNR 02-01-0313-02-00	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyładowczymi, grunt kategorii III-IV	m ³	499		
Razem roboty ziemne							
ODWODNIENIE							
3.1	D.01.02.04	KSNR 00-06-0802-03-00	Rozebranie nawierzchni grubości 4 cm z mas mineralno – bitumicznych, sposób rozbiórki – mechaniczny	m ²	34		
3.2	D.01.02.04	KNR 02-31-0804-07-00	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z brukowca o wysokości brukowca 13-17 cm	m ²	34		
3.3	D.02.01.01	KSNR 00-01-0205-02-00	Wykonanie wykopu pod przepust o głębokości do 3 m, wykonywane na odkład koparkami podsięwziętymi o pojemności łyżki 0,25 m ³ w gruncie kategorii III-IV	m ³	34		
3.4	D.06.02.01	KNR 02-31-0605-01-00	Przepusty rurowe pod zjazdami – ławy fundamentowe żwirowe	m ³	5,1		
3.5	D.06.02.01	KNR 02-31-0605-06-00	Wykonanie przepustu z rur o średnicy 2 fi 40 cm na gotowym fundamencie	m	2 x 17		

3.6	D.06.02.01	KNR 02-33-0606-01-01	Wykonanie betonowej ścianki czołowej wraz z fundamentami	m ³	2		
3.7	D.04.06.01	KSNR 00-06-0109-03-00	Podbudowy betonowe B-10 przy grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ²	34		
3.8	D.05.03.05 b	KSNR 00-06-0308-02-04	Warstwa wiążąca nawierzchni wykonana z betonu asfaltowego wg PN-EN, KR-2, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m ²	34		
3.9	D.03.02.01	KNR 02-18-0625-02-00	Studzienki ściekowe uliczne betonowe z gotowych elementów o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt	1		
3.10	D.08.05.01	KNR 02-31-0402-04-00	Ławy betonowe z oporem pod ściek	m ³	58,9		
3.11	D.08.05.01	KNR 02-31-0606-03-00	Ścieki z elementów betonowych typu „mulda” szer. 30 cm na podsypce cementowo – piaskowej, grubość prefabrykatów 15 cm	m	535		
Razem odwodnienie							
PODBUDOWA							
4.1	D.04.04.02	KSNR 00-06-0113-03-00	Podbudowy z kruszyw łamanych przy grubości warstwy po zagęszczeniu 25 cm	m ²	966		
4.2	D.04.03.01	KSNR 00-06-1005-06-00	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni ulepszonej – bitum.	m ²	4157		
4.3	D.04.03.01	KSNR 00-06-1005-07-00	Skropienie nawierzchni drogowych emulsja asfaltową	m ²	4157		
4.4	D.05.03.05 b	KSNR 00-06-0108-02-00	Wyrównanie istniejącej podbudowy betonem asfaltowym wg PN-EN, KR-2, wbudowanym mechanicznie	Mg	736		
Razem podbudowa							
NAWIERZCHNIA							
5.1	D.04.03.01	KSNR 00-06-1005-06-00	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni ulepszonej - bitumicznej	m ²	4157		
5.2	D.04.03.01	KSNR 00-06-1005-07-00	Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową	m ²	4157		
5.3	D.05.03.05 b	KSNR 00-06-0308-01-04	Warstwa wiążąca nawierzchni wykonana z betonu asfaltowego wg PN-EN, KR-2, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m ²	4157		
5.4	D.05.03.05 a	KSNR 00-06-0309-02-04	Warstwa ścieralna nawierzchni wykonana z betonu asfaltowego wg PN-EN, KR-2, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m ²	4106		
Razem nawierzchnia							
ŚCIEŻKA ROWEROWA							
6.1	D.08.03.01	KNR 02-31-0402-04-00	Ławy betonowe z oporem pod obrzeża	m ³	57,4		
6.2	D.08.03.01	KNR 02-31-0407-05-00	Obrzeża betonowe o wymiarach 30 x 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej	m	1594		
6.3	D.04.04.02	KSNR 00-06-0113-05-00	Podbudowy z kruszyw łamanych przy grubości górnej warstwy po zagęszczeniu 10 cm (Krotność 1,4 – 14 cm)	m ²	1593		
6.4	D.05.03.05 a	KSNR 00-06-0309-02-04	Warstwa ścieralna nawierzchni wykonana z betonu asfaltowego wg PN-EN, KR-2, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m ²	1593		
Razem ścieżka rowerowa							

POBOCZA							
7.1	D.06.03.02	KNR 92-31-1402-02-00	Plantowanie poboczy gruntowych	m ²	330 728		
7.2	D.06.01.01	KNR 02-01-0510-01-00	Humusowanie i obsianie poboczy przy grubości warstwy humusu 5 cm	m ²	330 728		
7.3	D.06.03.01	KSNR 00-06-0113-05-00	Pobocza z kruszyw łamanych przy grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	728		
Razem pobocza							
UMOCNIENIE SKARP I DNA ROWU							
8.1	D.06.01.01	KNR 02-01-0506-07-00	Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp i korony nasypów, grunt kategorii I - III	m ²	338		
8.2	D.06.01.01	KNR 02-01-0506-01-00	Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp i dna wykopów wykonywane ręcznie, grunt kategorii I - III	m ²	279		
Razem umocnienie skarp i dna rowu							
ZJAZDY							
9.1	D.02.01.01	KSNR 00-01-0201-08-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o pojemności łyżki 0,60 m ³ z transportem urobku na odległość do 1 km, w gruncie kategorii III-IV, samochody samowyładowcze 5 – 10 t.	m ³	365		
9.2	D.02.01.01	KSNR 00-01-0204-04-01	Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km przy przewozie urobku po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyładowczymi 5 – 10 t, grunt kategorii III- IV (Krotność 4,0 – 4 km)	m ³	365		
9.3	D.04.04.02	KSNR 00-06-0113-03-00	Podbudowy z kruszyw łamanych, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 25 cm	m ²	306		
9.4	D.05.03.05 a	KSNR 00-06-0309-02-04	Warstwa ścieralna nawierzchni wykonana z betonu asfaltowego wg PN-EN, KR-2, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m ²	284		
9.5	D.05.02.01	KSNR 00-06-0204-06-00	Nawierzchnia z kamienia łamanego, przy grubości warstwy górnej po uwałowaniu 25 cm	m ²	329		
Razem zjazdy							
OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME							
10.1	D.07.02.01	KSNR 00-06-0702-01-00	Słupki z rur stalowych o średnicy 50 cm	szt	12		
10.2	D.07.02.01	KSNR 00-06-0702-05-00	Znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3 m ²	szt	15		
10.3	D.07.01.01	KSNR 00-06-0702-05-00	Oznakowanie grubowarstwowe – linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych, malowane mechanicznie	m ²	17		
Razem oznakowanie pionowe i poziome							
Razem:				X	X	X	
Podatek VAT 23 %							
Ogółem:							

Słownie:

Wartość netto: zł.

Podatek VAT..... zł.

Wartość brutto:..... zł.

Podpis/y

(osoba lub osoby upoważnione do złożenia podpisu w imieniu Uczestnika Przetargu)

Pieczętka imienna i firmowa

