

Kosztorys ofertowy

na budowę drogi gminnej nr 110272L w miejscowości
Cieszyn od km 0+000 do km 2+390,50
Gmina Grabowiec, powiat zamojski, woj. lubelskie

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. Obm.	Ilość	Cena jednostk.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
1	KNNR nr 1 0101-02 D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy Ø16÷25 cm z karczowaniem pni	szt.	22		
2	KNNR nr 1 0101-03 D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy Ø26÷35 cm z karczowaniem pni	szt.	2		
3	KNNR nr 1 0101-04 D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy Ø36÷45 cm z karczowaniem pni	szt.	1		
4	KNNR nr 1 0102-02 D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie zagajników średnich	ha	0,01		
Razem poz. 1÷4						
II. ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
5	KNR 2-31 0816-03 D 01.02.04	Rozebranie części przelotowej przepustu z rur o średnicy Ø 80 cm	m	22,6		
6	KNR 2-31 0816-03 D 01.02.04	Rozebranie części przelotowej przepustu z rur o średnicy Ø 60 cm	m	32,5		
7	KNNR nr 6 0805-02 D 01.02.04	J.w. lecz nawierzchnia z płyt betonowych	m	30,7		
8	KNNR nr 6 0808-08	Rozebranie słupków do znaków	szt.	1		
9	KNR 4-04 1201-02 D 01.02.04	Wywóz gruzu na odl. 1km	m ³	4,6		
Razem poz. 5÷9						

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. Obm.	Ilość	Cena jednostk.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
III. ROBOTY ZIEMNE						
10	KNR 2-01 0119-03 D 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych dla trasy dróg w terenie równinnym	km	2,3905		
11	KNR 2-01 0124-04 D 01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (grub. do 15 cm) poza granicę robót spycharką 80x1+200X2,5+160x0,9	m ²	4550		
12	KNNR nr 1 0202-08 D 02.01.01	Wykopy wykonane koparkami przedsiębiornymi o pojemności naczynia roboczego 0,6 m ³ z transportem urobku na odl. 1,0 km w gruncie kat. III-IV	m ³	4366		
13	KNNR nr 1 0201-08 0208-02 D 02.01.01	Wykopy wykonane koparkami przedsiębiornymi o pojemności naczynia roboczego 0,6 m ³ z transportem urobku w gruncie kat. III-IV na zjazdach - grunt wykonawcy	m ³	167		
14	KNNR nr 1 0209-10 D 02.01.01	Roboty ziemne poprzeczne z przerzutem, przy głębokości wykopu do 3,0 m, grunt kat. III	m ³	1441		
15	KNNR nr 1 0407-02 D 02.03.01	Formowanie i zagęszczenie nasypów spycharkami przy wysokości nasypu do 3,0 m, grunt kat. III	m ³	6076,4		
16	KNNR nr 1 0201-06 0407-02 0407-03 D 02.01.01	Wykonanie wykopów pod przepusty w gruncie kat. III-IV, z wbudowaniem nadmiaru gruntu w pobocza	m ³	223,6		
17	KNNR nr 1 0209-06 D 02.01.01	Wykonanie wykopów pod rów opływowy w gruncie kat. III-IV z wbudowaniem gruntu w pobocza przy drodze powiatowej.	m ³	102,4		
18	KNR2-01 0214-05 0407-02 D 02.03.01	Zasypanie wnęk za ściankami budowli inżynierskich	m ³	121		
Razem poz. 10÷18						

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. Obm.	Ilość	Cena jednostk.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
IV. OBIEKTY						
19	KNR-2-01 0610-04 D-03.01.01	Wykonanie podsypki filtracyjnej z tłuczni kamiennego 1,8x2x	m ³	15,2		
20	KNNR-2-33 0601-02 D-03.01.01	Wykonanie części przelotowej przepustu z rur o średnicy Ø80 cm na ławie z kruszywa łamanego	mb	2		
21	KNNR-2-33 0601-03 D-03.01.01	Wykonanie części przelotowej przepustu z rur o średnicy Ø100 cm na ławie z kruszywa łamanego	mb	12		
22	KNNR-2-33 0601-04 D-03.01.01	Wykonanie części przelotowej przepustu z rur o średnicy Ø150 cm na ławie z kruszywa łamanego	mb	14		
23	KNNR-2-33 0606-01 D-03.01.01	Wykonanie ścianek czołowych przepustów drogowych jednootworowych	m ³	13,4		
Razem poz. 19÷23						
V. UMOCNIE NIE ROWÓW						
24	KNNR nr 6 0605-0200 D-06.01.01	Ławy fundamentowe grub. 10 cm z betonu B-15 pod prefabrykaty betonowe typu korytkowego	m ³	133,8		
25	KNNR nr 1 0513-01 D-06.01.01	Umocnienie dna rowów prefabry- katami betonowymi typu korytkowego	mb	2230		
Razem poz. 24÷25						

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. Obm.	Ilość	Cena jednostk.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
VI. ROBOTY NAWIERZCHNIOWE						
A. WARSTWA ODSĄCAJĄCA						
26	KNNR nr 6 0103-03 D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod w-wy konstrukcyjne nawierzchni grunt kat. II-IV	m ²	19372		
27	KNNR nr 6 0104-04 D-04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku grubości 25 cm po zagęszczeniu	m ²	18475,6		
Razem poz. 26÷27						
B. PODBUDOWA						
28	KNNR nr 6 0111-02 D-04.05.01	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem (cement wg badań laboratoryjnych) wraz z pielęgnacją, Rm = 5,0 MPa, grubość po zagęszczeniu 16 cm	m ²	12846		
Razem poz. 28						
C. NAWIERZCHNIA						
29	KNNR nr 6 1005-04 1005-07 D-0403.01	Oczyszczenie i skropienie bitumem nawierzchni drogowych (podbudowa + warstwa wiążąca)	m ²	12487,4		
30	KNNR nr 6 0308-02 D-05.03.05	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego dla ruchu KR-1-2, grubości 5 cm – warstwa wiążąca	m ²	12487,4		
31	NNR nr 6 0309-11 D-05.03.05	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego dla ruchu KR1- grubości 5 cm – warstwa ścieralna	m ²	12128,8		
Razem poz. 29÷31						
VII. ZJAZDY						
32	KNNR nr 6 0605-01 D-06.02.01	Ławy fundamentowe żwirowe pod przepusty	m ³	47,2		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. Obm.	Ilość	Cena jednostk.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
33	KNNR nr 6 0605-07 D-06.02.01	Wykonanie przepustów z rur betonowych o średnicy Ø50 cm zakończonych w skosie	mb	393,4		

Razem poz. 32÷33

VIII. UMOCNIE NIE SKARP

34	KNNR nr 1 0503-05 D-06.04.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp o szer. do 5,0 m i dna nasypów wykonanych ręcznie, grunt kat. III–IV	m ²	7899		
35	KNNR nr 1 0503-03 D-06.04.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony wykopów wykonanych ręcznie, grunt kat. I–III	m ²	7032		
36	KNNR nr 1 0507-01 D-06.01.01	Obsianie skarp i dna rowów trawą	m ²	14931		

Razem poz. 34÷36

IX. URZĄDZENIA DROGOWE

37	KNNR nr 6 0702-01 D-07.02.01	Ustawienie słupków do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy Ø 70 mm	szt.	20		
38	KNNR nr 6 0702-01 D-07.02.01	J.w. lecz słupki istniejący ze znakiem		1		
39	KNNR nr 6 0702-05 D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków do słupków	szt.	8		
40	KNNR nr 6 0702-07 D-07.02.01	jw. lecz o pow. większej od 0,3m ²	szt.	7		

Razem poz. 37÷40

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. Obm.	Ilość	Cena jednostk.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
X OBSŁUGA GEODEZYJNA						
41	KALKU- LACJA	Budowa drogi gminnej nr 110272L w miejscowości Cieszyn od km 0+000 do km 2+390,50, Gmina Grabowiec, powiat zamojski, woj. lubelskie	kpl.	1		
Razem poz. 41						
Wartość robót netto:						
Podatek VAT (22%)						
Wartość robót brutto:						

Słownie wartość robót netto:

Słownie wartość robót brutto:

podpis i pieczęć oferenta: