

Przebudowa drogi powiatowej nr 4507E Klatka - Parcice w miejscowości Jaworek

Zadanie : Przebudowa drogi powiatowej nr 4507E Klatka - Parcice w miejscowości Jaworek

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g
 Narzut kosztów zakupu materiałów Kz : %
 Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]
 Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M+ Kz) + % od (S + Kp_S)
 Poziom cen :

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
1 Roboty przygotowawcze					
1	KNR 201-0119-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	0,070 km		.....	.....
2	KNR 003-0102-01-00 ATHENASOFT Warszawa Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1 km - grubość frezowania : do 4 cm - frezowanie korekcyjne	350,000 m2		.....	.....
2 Poszerzenie jezdni					
3	KNR 201-0206-03-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi o ładowności ponad 5 do 10 t na odległość do 1 km: grunt kat. I-II	15,190 m3		.....	.....
4	KNR 231-0103-01-00 IGM Warszawa Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-II	49,000 m2		.....	.....
5	KNR 223-0110-01-10 Wykonanie warstwy dolnej podbudowy dwuwarstwowej z kruszywa łamanego, przy samochodowym transporcie materiałów - grubość warstwy 15 cm	49,000 m2		.....	.....
6	KNR 223-0110-03-00 Wykonanie warstwy górnej podbudowy dwuwarstwowej z kruszywa łamanego, przy samochodowym transporcie materiałów - grubość warstwy 5 cm	45,500 m2		.....	.....
7	KNR 223-0110-04-00 Wykonanie warstwy górnej podbudowy dwuwarstwowej z kruszywa łamanego, przy samochodowym transporcie materiałów - dodatek lub potr.za każdy 1 cm różnicy grub. - krotność = 3cm	45,500 m2		.....	.....
8	KNR 231-0310-01-00 IGM Warszawa Nawierzchnia z mieszanek mieszanek mineralno - bitumicznych - warstwa wiążąca po zagęszczeniu o grubości: 4 cm	38,500 m2		.....	.....
9	KNR 003-0202-02-00 ATHENASOFT Warszawa Mechaniczne oczyszczenie i skropienie podbudowy lub nawierzchni betonowej (bitumicznej) emulsją, przy zużyciu 0.5 kg/m2 emulsji asfaltowej	38,500 m2		.....	.....

Przebudowa drogi powiatowej nr 4507E Klatka - Parcice w miejscowości Jaworek

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
10	KNR 003-0302-01-00 ATHENASOFT Warszawa Nawierzchnie z mieszanki mineralno - bitumicznych - warstwa ścieralna, o grubości : 4 cm	35,000 m2		.....	.....
3 Elementy dróg i ulic					
11	KNR 003-0107-02-10 ATHENASOFT Warszawa Mechaniczna rozbiórka ścieków trójkątnych w wraz z ławą, bez względu na rodzaj podsypki (z wywozem na odl. do 1 km) - - betonowych, z wyw.samoch.samowylad.	14,000 m		.....	.....
12	KNR 201-0515-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Ułożenie ścieków drogowych trójkątnych z ławą betonową C12/15	14,000 m		.....	.....
13	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem - 0,05m3/mb C12/15	2,000 m3		.....	.....
14	KNR 231-0403-03-00 IGM Warszawa Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	40,000 m		.....	.....
15	KNKRB 006-0404-03-00 WACETOB Warszawa Ułożenie obrzeży betonowych o wymiarach 30 x 8 cm, wraz z wykonaniem ławy betonowej	40,000 m		.....	.....
4 Przepust					
16	KSNR 001-0201-07-00 WACETOB Warszawa Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi o pojemności łyżki 0,60 m3 z transportem urobku na odległość do 1 km, w gruncie kategorii I-II, samochody samowyladowcze do 5 t	7,800 m3		.....	.....
17	KNR 231-0605-03-00 IGM Warszawa Elementy przepustów rurowych pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	2,000 szt		.....	.....
18	KNR 231-0605-06-00 IGM Warszawa Elementy przepustów rurowych pod zjazdami - rury PEHD o średnicy 40 cm - wraz z zasypaniem i zagęszczeniem	12,000 m		.....	.....
19	KNR 223-0110-01-10 Wykonanie warstwy dolnej podbudowy dwuwarstwowej z kruszywa łamanego, przy samochodowym transporcie materiałów - grubość warstwy 15 cm	15,000 m2		.....	.....
20	KNR 223-0110-03-00 Wykonanie warstwy górnej podbudowy dwuwarstwowej z kruszywa łamanego, przy samochodowym transporcie materiałów - grubość warstwy 5 cm	14,000 m2		.....	.....
21	KNR 223-0110-04-00 Wykonanie warstwy górnej podbudowy dwuwarstwowej z kruszywa łamanego, przy samochodowym transporcie materiałów - dodatek lub potr.za każdy 1 cm różnicy grub. - krotność = 3cm	14,000 m2		.....	.....

5 Nawierzchnie i pobocza

Przebudowa drogi powiatowej nr 4507E Klatka - Parcice w miejscowości Jaworek

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
22	KNR 003-0202-02-00 ATHENASOFT Warszawa Mechaniczne oczyszczenie i skropienie podbudowy lub nawierzchni betonowej (bitumicznej) emulsją, przy zużyciu 0.5 kg/m2 emulsji asfaltowej	460,000	m2	.....	.....
23	KNR 231-0310-01-00 IGM Warszawa Nawierzchnia z mieszank mineralno - bitumicznych - warstwa wyrównawcza po zagęszczeniu o grubości śr.: 6 cm	460,000	m2	.....	.....
24	KNR 003-0202-02-00 ATHENASOFT Warszawa Mechaniczne oczyszczenie i skropienie podbudowy lub nawierzchni betonowej (bitumicznej) emulsją, przy zużyciu 0.5 kg/m2 emulsji asfaltowej	460,000	m2	.....	.....
25	KNR 003-0302-01-00 ATHENASOFT Warszawa Nawierzchnie z mieszank mineralno - bitumicznych - warstwa ścierna, o grubości : 4 cm	440,000	m2	.....	.....
26	KSNR 006-0113-02-00 WACETOB Warszawa Podbudowy z tłucznia, przy grubości dolnej warstwy po zagęszczeniu 20 cm	43,000	m2	.....	.....
27	KNNR 006-1302-02-00 MRRiB Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp, przy grubości namułu 20 cm	41,000	m	.....	.....
6 Chodnik					
28	KNKRB 006-0101-01-00 WACETOB Warszawa Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kategorii I-IV, wraz z profilowaniem i zagęszczeniem dna koryta, przy użyciu: spycharki o mocy 55 kW	19,000	m3	.....	.....
29	KSNR 006-0113-02-00 WACETOB Warszawa Podbudowy z tłucznia, przy grubości dolnej warstwy po zagęszczeniu 20 cm	76,000	m2	.....	.....
30	KNR 231-0511-02-00 IGM Warszawa Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej bezfazowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej	76,000	m2	.....	.....

Wartość kosztorysowa robót

Podatek VAT % : zł
Wartość robót ogółem : zł

Słownie :