

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : Przebudowa drogi gminnej nr 646027P na odcinku od km 0+000 do km 0+868 w miejscowości Skęczniew - Kościanki

Obiekt : Przebudowa drogi gminnej nr 646027P na odcinku od km 0+000 do km 0+868 w miejscowości Skęczniew - Kościanki

Adres : gm. Dobra

Przebudowa drogi gminnej nr 646027P na odcinku od km 0+000 do km 0+868 w miejscowości Skęczniew - Kościanki

Inwestor : Gmina Dobra, Plac Wojska Polskiego 10, 62-730 Dobra

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem : zł

Słownie :

NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Inwestor :

Wykonawca :

Przebudowa drogi gminnej nr 646027P na odcinku od km 0+000 do km 0+868 w miejscowości Skęczniew - Kościanki
Budowa : Przebudowa drogi gminnej nr 646027P na odcinku od km 0+000 do km 0+868 w miejscowości Skęczniew - Kościanki
Obiekt : Przebudowa drogi gminnej nr 646027P na odcinku od km 0+000 do km 0+868 w miejscowości Skęczniew - Kościanki
Adres : gm. Dobra

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [zł]
1	I. ROBOTY POMIAROWE. KOD CPV 45100000-8	.....
2	II. KORYTA , PODBUDOWY I ELEMENTY ULIC - KOD CPV 45233220-7	.....
3	III. NAWIERZCHNIE - KOD CPV 45233220-7	.....
4	IV. WJAZD NA ZATOKĘ AUTOBUSOWĄ - KOD CPV 45233220-7	.....
5	V. ELEMENTY ODWODNIENIA - KOD CPV 45232453-2	.....
6	VI. OZNAKOWANIE - KOD CPV 45233140-2	.....
Razem :		.....

Wartość kosztorysowa robót :

Przebudowa drogi gminnej nr 646027P na odcinku od km 0+000 do km 0+868 w miejscowości Skęczniew - Kościanki
 Budowa : Przebudowa drogi gminnej nr 646027P na odcinku od km 0+000 do km 0+868 w miejscowości Skęczniew - Kościanki
 Obiekt : Przebudowa drogi gminnej nr 646027P na odcinku od km 0+000 do km 0+868 w miejscowości Skęczniew - Kościanki
 Adres : gm. Dobra

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

PRZEDMIAR INWESTORSKI

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

1 I. ROBOTY POMIAROWE. KOD CPV 45100000-8

1	KNNR 001-0111-01-00 MRRiB Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogach), w terenie: równinnym	0,868 km		.....	.....
2	Anal.wł. Inwentaryzacja powykonawcza (całego przebudowywanego odcinka)	1,000 szt.		.....	.....
3	KNNR 001-0102-05-00 MRRiB Mechaniczne karczowanie krzaków i podszycia: średnich /od 31-60% powierzchni/	0,150 ha		.....	.....
4	KNNR 001-0104-02-00 MRRiB Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach kat. I-II, o średnicy: 16-25 cm /grunt o normalnej wilgotności/	19,000 szt		.....	.....
5	KNNR 001-0104-03-00 MRRiB Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach kat. I-II, o średnicy: 26-35 cm /grunt o normalnej wilgotności/	35,000 szt		.....	.....
6	KNNR 001-0104-05-00 MRRiB Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach kat. I-II, o średnicy: 46-55 cm /grunt o normalnej wilgotności/	16,000 szt		.....	.....
7	KNNR 001-0104-07-00 MRRiB Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach kat. I-II, o średnicy: 66-75 cm /grunt o normalnej wilgotności/	12,000 szt		.....	.....
8	KNNR 001-0107-03-00 MRRiB Transport na odległość do 10 km - pni wraz z utylizacją Uwaga: skrót jednostki miary "mp" oznacza - metr przestrzenny	47,000 mp		.....	.....

2 II. KORYTA , PODBUDOWY I ELEMENTY ULIC - KOD CPV 45233220-7

9	KNNR 001-0201-03-00 MRRiB Usunięcie w-wy humusu grub. 30 cm wraz z odwozem na 10 km	748,000 m3		.....	.....
10	KNNR 001-0201-03-00 MRRiB Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi grub. do 20 cm , z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 10 km (20% urobku do wbudowania w pobocza i skarpy nasypów)	875,000 m3		.....	.....
11	KNNR 001-0402-01-30 MRRiB Formowanie nasypów wraz z zakupem i dowozem materiału (Po,Pr, Ż) -asypy pod jezdnie i chodniki - korekta niwelety	1 590,000 m3		.....	.....
12	KNNR 006-0103-01-00 MRRiB Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonane mechanicznie w gruncie kat.II-IV	5 103,000 m2		.....	.....

Przebudowa drogi gminnej nr 646027P na odcinku od km 0+000 do km 0+868 w miejscowości Skęczniew - Kościanki
2. II. KORYTA, PODBUDOWY I ELEMENTY ULIC - KOD CPV 45233220-7

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
13	KNNR 006-0111-02-00 Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem o $R_m=5\text{MPa}$, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 12 cm	4 035,000 m2		.....	.....
14	KNNR 006-0113-02-00 MRRiB Podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (0/31,5mm) , przy grubości dolnej warstwy po zagęszczeniu 20 cm wraz z zakupem i dowozem	4 035,000 m2		.....	.....
15	KNNR 006-0109-01-00 Podbudowy betonowe z betonu C8/10, wraz z pielęgnacją przez posypywanie piaskiem i polewanie wodą, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm - chodniki	946,000 m2		.....	.....
16	KNNR 006-0109-03-00 Podbudowy betonowe z betonu C8/10, wraz z pielęgnacją przez posypywanie piaskiem i polewanie wodą, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm - przejazdy przez chodnik	124,000 m2		.....	.....
17	KNNR 006-0403-03-00 MRRiB Krawężniki betonowe wystające wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem i ławą pod ściek z betonu C12/15, na podsypce cementowo-piaskowej, o wymiarach 15x30 cm	560,000 m		.....	.....
18	KNNR 006-0404-01-00 MRRiB Obrzeża betonowe na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową i wymiarach obrzeża 20x6 cm	422,000 m		.....	.....
19	KNNR 006-0404-05-00 MRRiB Obrzeża betonowe na ławie betonowej z betonu C 8/10 wraz z wykonaniem ławy z wypełnieniem spoin zaprawą cementową i wymiarach obrzeża 30x8 cm za przejazdami pod chodnik	72,000 m		.....	.....
20	KNNR 006-0607-04-00 MRRiB Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej grub. 8cm układanej w dwóch rzędach na płask, na podsypce cement.-piaskow.	490,000 m		.....	.....
21	kalk. własna Ścieki podchodnikowe z koryt ściekowych półokrągłych szer. 0,5m na ławie z betonu C 8/10 grub. 10 cm wraz z wykonaniem wyopów pod ścieki i wykonaniem ławy betonowej pod ścieki	34,000 m		.....	.....
22	kalk. własna Ułożenie rur osłonowych typu AROT o średnicy 110 mm wraz z wykonaniem wykopów, zasypaniem i zagęszczeniem	46,000 m		.....	.....

3 III. NAWIERZCHNIE - KOD CPV 45233220-7

23	KNNR 006-0502-02-00 MRRiB Chodniki z kostki brukowej betonowej, układanej z wypełnieniem spoin piaskiem, na podsypce cem.-piask. przy grubości kostki szarej bezfazowej 6 cm	946,000 m2		.....	.....
24	KNNR 006-0502-03-10 MRRiB Nawierzchnia przejazdów przez chodnik z kostki brukowej betonowej, układanej z wypełnieniem spoin piaskiem, na podsypce cem.-piask. przy grubości kostki kolorow.8 cm - kolor czerwony - bezfazowa	124,000 m2		.....	.....
25	KNNR 006-1005-07-00 MRRiB Skroplenie istniejącej nawierzchni z betonu asfaltowego emulsja asfaltową w ilość 0,5kg/m2	3 882,500 m2		.....	.....
26	KNNR 006-0308-01-40 MRRiB Warstwa wiążąca nawierzchni, wykonana z betonu asfaltowego AC 16W dla KR1, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 4 cm	3 882,500 m2		.....	.....
27	KNNR 006-0309-02-40 MRRiB Warstwa ścieralna nawierzchni, wykonana z betonu asfaltowego KR1, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 4 cm	3 798,000 m2		.....	.....

Przebudowa drogi gminnej nr 646027P na odcinku od km 0+000 do km 0+868 w miejscowości Skęczniew - Kościanki
4. IV. WJAZD NA ZATOKĘ AUTOBUSOWĄ - KOD CPV 45233220-7

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

4 IV. WJAZD NA ZATOKĘ AUTOBUSOWĄ - KOD CPV 45233220-7

28	KNNR 001-0201-05-00 MRRiB Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 5 km - wykonanie koryta pod wjazd	10,380 m3		.....	.....
29	KNNR 006-0103-01-00 MRRiB Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonane ręcznie w gruncie kat.II-IV	34,600 m2		.....	.....
30	KNNR 006-0403-03-00 MRRiB Krawężniki betonowe wystające i wtopione wraz z wykonaniem ławy betonowej C 12/15, na podsypce cementowo-piaskowej, o wymiarach 15x30 cm	19,600 m		.....	.....
31	KNNR 006-0109-03-00 Podbudowy betonowe C 8/10 wraz z pielęgnacją przez posypywanie piaskiem i polewanie wodą, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm	34,600 m2		.....	.....
32	KNNR 006-0502-03-00 MRRiB Nawierzchnia wjazdu z kostki brukowej betonowej, układanej z wypełnieniem spoin piaskiem, na podsypce cem.-piask. przy grubości kostki szarej 8 cm	34,600 m2		.....	.....

5 V. ELEMENTY ODWODNIENIA - KOD CPV 45232453-2

33	KNNR 001-0202-07-10 MRRiB Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 5 km - wykopy pod elementy odwodnienia drogi	168,000 m3		.....	.....
34	KNR 218-0501-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 10 cm	56,000 m2		.....	.....
35	KNR 218-0613-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Ustawienie studni rewizyjnej z kręgów betonowych, w gotowym wykopie, o głębokości do 3,0 m - średnica kręgów: 1200 mm - studnia na wylocie przepustu drogowego pod drogą gminną	1,000 szt		.....	.....
36	KNR 218-0625-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Studzienki ściekowe uliczne betonowe z gotowych elementów, o średnicy 500 mm: z osadnikiem bez syfonu, połączone bezpośrednio do przykanalika za pomocą kształtek klejonych w przykanalik	4,000 szt		.....	.....
37	KNR 218-0911-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Przykanaliki do sieci kanalizacyjnych, z rur PP SN8 o średnicy: 200 mm	93,000 m		.....	.....
38	KNR 218-0510-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Kanał z rur PEHD - średnica rur: 500 mm - odprowadzeni - przedłużenie przepustu od studni do rowu drogowego	9,000 m		.....	.....
39	KNNR 001-0311-01-00 MRRiB Ręczne formowanie nasypów warstwami grub.do 30 cm, z wyk.koniecznych przerzutów, przy dostarczaniu ziemi samochodami samowyladowczymi (wraz z zakupem i dowozem materiału Po, Pr) - zasypanie urządzeń odwodnienia drogi	156,000 m3		.....	.....

6 VI. OZNAKOWANIE - KOD CPV 45233140-2

40	KNNR 006-0702-01-10 MRRiB Słupki pionowych znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 60 mm	10,000 szt		.....	.....
41	KNNR 006-0702-05-00 MRRiB Tablice znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3 m2	12,000 szt		.....	.....
42	KNNR 006-0705-01-00 MRRiB Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - przejściami dla pieszych oraz liniami segregacyjnymi i krawężniowymi ciągłymi malowanymi ręcznie	204,000 m2		.....	.....

Przebudowa drogi gminnej nr 646027P na odcinku od km 0+000 do km 0+868 w miejscowości Skęczniew - Kościanki
6. VI. OZNAKOWANIE - KOD CPV 45233140-2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

43	KNNR 001-0503-01-00 MRRiB Plantowanie (obrobienie na czysto) poboczy i skarp nasypów	1 875,000	m2		
----	---	-----------	----	-------	-------

Wartość kosztorysowa robót					
----------------------------	--	--	--	--	--