

KOSZTORYS OFERTOWY GOL-13-006

CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

Budowa: Przebudowa drogi gminnej we wsi Laskownica Wielka km 0+000,00 - 1+630,00

Rodzaj robót: Droga gminna Laskownica Wielka

Lokalizacja: Laskownica Wielka, działka nr 158/1; 62-130 Gołańcz
woj. wielkopolskieZamawiający: Urząd Miasta i Gminy
62-130 Gołańcz, Ul. dr P. Kowalika 2

KOSZTORYS GOL-13-006

Strona 1

15-02-2013

SYKAL-002205

SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ				JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1	CPV 45111200-0: Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne						
1	10	KNR	201-01-19-03-00 D-01.01.01 Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km	1,63	.....	.....
1	20	KNR	201-02-06-03-10 D-02.01.01 Korytowanie pod drogę. Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,60 m³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 10 Mg na odl 1,0 km. Powierzchnia: (1.630-14) x 4,0 + 25m2 = 6.489m2. Objętość: 6.489m2 x 0,1m = 649m3	m³	649,00	.....	.....
1	30	KNR	201-02-06-03-10 D-02.01.01 Korytowanie pod zjazdy 12szt. Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,60 m³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 10 Mg na odl 1,0 km. Powierzchnia: 4x(4x3+1) + 3x(4x4+1) + 2x(4x5+1) + 2x(5x3+1) + 1x(8x4+1) = 52+51+42+32+33 = 210m2. Objętość: 210m2 x 0,1m = 21m3	m³	21,00	.....	.....
1	40	KNR	201-02-14-03-10 D-02.01.01 Dodatek za każde 0,5 km transportu wywrotkami 10 Mg po drogach utwardzonych gruntu kat 1-2 wraz z opłatą recyklingową (składowiskową). Krotność 18, razem 10km. Objętość: 649+21 = 670m3	m³	670,00	.....	.....
2	CPV 45233320-8: Podbudowa tłuczniowa - jezdnia.						
2	10	KNR	231-01-03-04-00 D-04.01.01 Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża w korycie jezdni. Powierzchnia: (1.630-14) x 4,0 + 25m2 = 6.489m2	m²	6489,00	.....	.....
2	20		N006-01-13-02-00 D-04.04.04a Warstwa dolna podbudowy: gruz betonowy z recyklingu, frakcji 0/63mm. Grub 20 cm	m²	6489,00	.....	.....
2	30	KNR	231-01-14-07-00 D-04.04.02 Warstwa górna podbudowy: tłuczeń twardy łamany (melafir, granit, gabro) frakcji 0/31,5mm. Grub 8 cm	m²	6489,00	.....	.....
3	CPV 45233320-8: Podbudowa tłuczniowa - zjazdy 12szt.						
3	10	KNR	231-01-03-04-00 D-04.01.01 Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża w korycie jezdni. Powierzchnia: 4x(4x3+1) + 3x(4x4+1) + 2x(4x5+1) + 2x(5x3+1) + 1x(8x4+1) = 52+51+42+32+33 = 210m2	m²	210,00	.....	.....
3	20		N006-01-13-02-00 D-04.04.04a Warstwa dolna podbudowy: gruz betonowy z recyklingu, frakcji 0/63mm. Grub 20 cm	m²	210,00	.....	.....
3	30	KNR	231-01-14-07-00 D-04.04.02 Warstwa górna podbudowy: tłuczeń twardy łamany (melafir, granit, gabro) frakcji 0/31,5mm. Grub 8 cm	m²	210,00	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
4		CPV 45233320-8: Obustronne pobocza tłuczniowe.				
4	10	N006-01-13-05-00 D-04.04.02 Tłuczeń twardy łamany (melafir, granit, gabro) frakcji 0/31,5mm. Powierzchnia: (1630m - 9x4 - 2x5 - 1x8) x 0,5m x 2 = (1630-36-10-8) x 0,5m x 2 = 1.576m x 0,5m x 2 = 1.576m2. Grub 10 cm	m ²	1576,00	.....	.....
5		CPV 45111291-4: Roboty wykończeniowe				
5	10	KNR 201-02-23-01-00 D-06.04.01 Odtworzenie istniejących płytkich rowów przydrożnych do 0,5 m ³ objętości na 1 m rowu koparkami podsiębiernymi 0,25 m3 w gruncie kat 1-2 z rozplantowaniem na miejscu 700*0,5=350m3	m ³	350,00	.....	.....
OGÓŁEM KOSZTORYS GOL-13-006						

PRZEDMIAR ROBÓT GOL-13-006

CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

Budowa: Przebudowa drogi gminnej we wsi Laskownica Wielka km 0+000,00 - 1+630,00

Rodzaj robót: Droga gminna Laskownica Wielka

Lokalizacja: Laskownica Wielka, działka nr 158/1; 62-130 Gołańcz
woj. wielkopolskieZamawiający: Urząd Miasta i Gminy
62-130 Gołańcz, Ul. dr P. Kowalika 2

PRZEDMIAR GOL-13-006

Strona 1

15-02-2013

SYKAL-002205

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI		NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	CPV 45111200-0: Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne						
1	10	KNR	201-01-19-03-00	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km	1,63
1	20	KNR	201-02-06-03-10	D-02.01.01	Korytowanie pod drogę. Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,60 m³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 10 Mg na odl 1,0 km. Powierzchnia: (1.630-14) x 4,0 + 25m2 = 6.489m2. Objętość: 6.489m2 x 0,1m = 649m3	m³	649,00
1	30	KNR	201-02-06-03-10	D-02.01.01	Korytowanie pod zjazdy 12szt. Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,60 m³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 10 Mg na odl 1,0 km. Powierzchnia: 4x(4x3+1) + 3x(4x4+1) + 2x(4x5+1) + 2x(5x3+1) + 1x(8x4+1) = 52+51+42+32+33 = 210m2. Objętość: 210m2 x 0,1m = 21m3	m³	21,00
1	40	KNR	201-02-14-03-10	D-02.01.01	Dodatek za każde 0,5 km transportu wywrotkami 10 Mg po drogach utwardzonych gruntu kat 1-2 wraz z opłatą recyklingową (składowiskową). Krotność 18, razem 10km. Objętość: 649+21 = 670m3	m³	670,00
2	CPV 45233320-8: Podbudowa tłuczniowa - jezdnia.						
2	10	KNR	231-01-03-04-00	D-04.01.01	Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża w korycie jezdni. Powierzchnia: (1.630-14) x 4,0 + 25m2 = 6.489m2	m²	6489,00
2	20		N006-01-13-02-00	D-04.04.04a	Warstwa dolna podbudowy: gruz betonowy z recyklingu, frakcji 0/63mm. Grub 20 cm	m²	6489,00
2	30	KNR	231-01-14-07-00	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy: tłuczeń twardy łamany (melafir, granit, gabro) frakcji 0/31,5mm. Grub 8 cm	m²	6489,00
3	CPV 45233320-8: Podbudowa tłuczniowa - zjazdy 12szt.						
3	10	KNR	231-01-03-04-00	D-04.01.01	Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża w korycie jezdni. Powierzchnia: 4x(4x3+1) + 3x(4x4+1) + 2x(4x5+1) + 2x(5x3+1) + 1x(8x4+1) = 52+51+42+32+33 = 210m2	m²	210,00
3	20		N006-01-13-02-00	D-04.04.04a	Warstwa dolna podbudowy: gruz betonowy z recyklingu, frakcji 0/63mm. Grub 20 cm	m²	210,00
3	30	KNR	231-01-14-07-00	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy: tłuczeń twardy łamany (melafir, granit, gabro) frakcji 0/31,5mm. Grub 8 cm	m²	210,00
4	CPV 45233320-8: Obustronne pobocza tłuczniowe.						
4	10		N006-01-13-05-00	D-04.04.02	Tłuczeń twardy łamany (melafir, granit, gabro) frakcji 0/31,5mm. Powierzchnia: (1630m - 9x4 - 2x5 - 1x8) x 0,5m x 2 = (1630-36-10-8) x 0,5m x 2 = 1.576m x 0,5m x 2 = 1.576m2. Grub 10 cm	m²	1576,00

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
5		CPV 45111291-4: Roboty wykończeniowe				
5	10	KNR	201-02-23-01-00	D-06.04.01	Odtworzenie istniejących płytkich rowów przydrożnych do 0,5 m ³ objętości na 1 m rowu koparkami podsiębiernymi 0,25 m ³ w gruncie kat 1-2 z rozplantowaniem na miejscu 700*0,5=350m ³	m ³ 350,00