

PRZEDMIAR OFERTOWY WAG-24-001

CPV: 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

Budowa: Modernizacja dróg na terenie gminy Wągrowiec:

Przebudowa drogi Krosno - Bukowiec.

Rodzaj robót: Przebudowa drogi Krosno - Bukowiec.

Lokalizacja: Gmina Wągrowiec, woj. wielkopolskie.
działki nr: 60, 61 (Bukowiec); 97 (Krosno)

Zamawiający:

PRZEDMIAR WAG-24-001

Strona 1

12-04-2024

SYKAL-002205

SYKAL-002205							
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI		NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
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	Tymczasowe wytyczenie geodezyjne pasa drogowego i drogi.	km	0,60
1	20	KNR	221-01-04-06-00	D-01.02.04	Odmladzanie starszych drzew o średnicy pni ponad 41 cm z wywozem gałęzi. Przycięcie korony w celu zachowania skrajni drogi.	szt	13,00
1	30	KNR	221-01-10-04-00	D-01.02.04	Karczowanie drzew miękkich średnicy ponad 65 cm. Wywóz drewna i korzeni z budowy.	szt	1,00
1	40	KNNR	N005-07-21-01-00	D-01.02.01	Cięcie nawierzchni z mas bitumicznych grub 6 cm w PPT	metr	3,50
1	50	KNR	231-08-03-03-00	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni bitumicznej grub 3 cm, krotność 2, razem 6cm. W PPT na długości 2,0m. Wraz z wywozem gruzu.	m²	6,00
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
		1		3,0*2,0			6,00
1	60	KNR	201-02-18-01-00	D-02.01.01	Wykop kruszywa łamanego koparkami podsiębiernymi 0,60 m³ w gruncie kat 1-2 na odkład, do ponownego wbudowania.	m³	65,10
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
		1	Wg tabeli z opisu technicznego	651*0,1			65,10
1	70	KNR	201-03-02-01-00	D-02.01.01	Wykopy ręczne w gruncie kat 1-3 w celu lokalizacji infrastruktury podziemnej.	m³	2,00
1	80	KNR	501-01-06-01-00	D-07.02.01	Kanalizacja kablowa z 1-ej rury RHDPEp / HDPE 110x6,3 (rura dwudzielna) z uszczelnieniem końcówek, jako zabezpieczenie sieci w gruncie kategorii 3.	metr	128,00
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
		1		128			128,00
1	90	KNR	201-02-07-01-00	D-02.01.01	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 1,20 m³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 10 Mg na odl 1,0 km	m³	937,62
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
		1	Korytowanie z wymianą gruntu organicznego	878,27			878,27
		2	Wykop pod zjazdy	(9+12+8+12+12+7+7+9+9+10+7+18)*0,2			24,00
		3	Wykop pod skrzyżowanie	43*0,15			6,45
		4	Wymiana rury przepustu	11*0,5*0,6			3,30
		5	Zabezpieczenie sieci teletechnicznej	128*0,5*0,4			25,60
1	100	KNR	201-02-11-07-10	D-02.03.01	Zakup gruntu G1 na wymianę wraz z transportem wywrotkami 10 Mg	m³	878,27
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
		1	Wg tabeli z opisu technicznego	878,27			878,27
1	110	KNR	201-02-35-01-10	D-02.03.01	Wbudowanie gruntu G1 spycharkami 100 KM, kat 1-2 z zagęszczeniem	m³	878,27
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
		1	Wg tabeli z opisu technicznego	878,27			878,27
1	120	KNR	201-02-35-01-10	D-02.03.01	Formowanie spycharkami 100 KM nasypu gruntem z wykopu z zagęszczeniem	m³	199,21
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
		1	Wykonanie poboczy	2*(991,0-420)*1,0*0,15			171,30
		2	Wymiana rury przepustu	11*0,35*0,6			2,31
		3	Zabezpieczenie sieci teletechnicznej	128*0,5*0,4			25,60

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	130	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 4, razem 3km.	m ³ 740,41
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		2+937,62-199,21		740,41
2	CPV 45233320-8: Nawierzchnia drogi gminnej pow.: 2.053 m2					
2	10	KNR	231-01-03-04-00	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie istniejącej nawierzchni drogi oraz koryta na poszerzeniach.	m ² 2224,30
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Jezdnia	(991-420)*3,5-37*0,5+20*1,5+43		2053,00
		2	Stopniowanie konstrukcji	(991-420)*0,3		171,30
2	20	KNNR	N006-01-09-02-00	D-04.06.01	Kruszywo stabilizowane cementem C3/4 grub 15 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą.	m ² 1064,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	0+310,00 - 700,00	(700-420)*3,8		1064,00
2	30	KNNR	N006-01-13-05-00	D-04.04.02	Dolna podbudowa z kruszywa łamanego z rozbiórki gr. 10-11cm.	m ² 491,79
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		2	0+700,00 - 0+991,00	291*1,69		491,79
2	40	KNNR	N006-01-13-02-00	D-04.04.02	Górna podbudowa z tłucznia łamanego frakcji 0/31,5mm (wg. opisu z projektu) np. amfibolit, bazalt, gabro, granit, melafir; grub 20cm, układana rozścielaczem mas bitumicznych na całej szerokości jezdni + 2x0,15m (stopniowanie podbudowy).	m ² 2224,30
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Jezdnia	(991-420)*3,5-37*0,5+20*1,5+43		2053,00
		2	Stopniowanie konstrukcji	(991-420)*0,3		171,30
2	50	KNR	231-10-04-07-00	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie podbudowy tłuczniowej emulsją asfaltową, kationową, szybkozestawową w ilości 0,7 kg/m2 na całej szerokości jezdni + 2x0,15m (stopniowanie podbudowy).	m ² 2224,30
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Jezdnia	(991-420)*3,5-37*0,5+20*1,5+43		2053,00
		2	Stopniowanie konstrukcji	(991-420)*0,3		171,30
2	60	KNNR	N006-03-08-01-01	D-05.03.05b	Warstwa wiążąca: beton asfaltowy AC16W KR 3-4, grub 4 cm, krotność 1,25. Razem 5cm, samochód 10 Mg, na całej szerokości jezdni + 2x0,10m (stopniowanie podbudowy).	m ² 2167,20
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Jezdnia	(991-420)*3,5-37*0,5+20*1,5+43		2053,00
		2	Stopniowanie konstrukcji	(991-420)*0,2		114,20
2	70	KNNR	N006-10-05-07-00	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,3 kg/m2.	m ² 2053,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Jezdnia	(991-420)*3,5-37*0,5+20*1,5+43		2053,00
2	80	KNNR	N006-03-09-02-01	D-05.03.05a	Warstwa ścieralan: beton asfaltowy AC11S KR 3-4, grub 4 cm. Samochód 10 Mg, na całej szerokości jezdni.	m ² 2053,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Jezdnia	(991-420)*3,5-37*0,5+20*1,5+43		2053,00
2	90	KNNR	N006-01-13-02-00	D-04.04.02	Obustronne pobocza umocnione: tłuczeń łamany (wg opisu z projektu) np. wapienny frakcji 0/31,5mm z zaklinowaniem miałem kamiennym 0/4mm. Grub 20 cm, szer. 0,75m.	m ² 532,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		2*(991-420)*0,5-12*6,5*0,5		532,00
2	100	KNNR	N006-01-13-02-00	D-04.04.02	KPT - rampa z tłucznia łamanego frakcji 0/31,5mm (wg. opisu z projektu) np. amfibolit, bazalt, gabro, granit, melafir; grub 20cm.	m ² 15,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	KPT	3,0*5,0		15,00
3	CPV 45233320-8: Zjazdy ilość: 12szt.					
3	10	KNR	231-01-03-04-00	D-04.01.01	Mechan profilowanie i zagęszczenie koryta zjazdów.	m ² 120,00

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
				9+12+8+12+12+7+7+9+9+10+7+18		120,00
3	20	KNNR	N006-01-13-01-00 D-04.04.02	Dolna podbudowa z tłucznia łamanego frakcji 0/63mm (wg. opisu z projektu) np. wapieni; grub 15cm.	m ²	120,00
3	30	KNNR	N006-01-13-04-00 D-04.04.02	Górna podbudowa z tłucznia łamanego frakcji 0/31,5mm (wg. opisu z projektu) np. wapieni; grub 10cm.	m ²	120,00
3	40	KNR	231-10-04-07-00 D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie podbudowy tłuczniowej emulsją asfaltową, kationową, szybkorozpadową w ilości 0,7 kg/m ² .	m ²	120,00
3	50	KNNR	N006-03-08-01-01 D-05.03.05b	Warstwa wiążąca: beton asfaltowy AC16W KR 3-4, grub 4 cm, samochód 10 Mg.	m ²	120,00
3	60	KNNR	N006-10-05-07-00 D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,3 kg/m ² .	m ²	120,00
3	70	KNNR	N006-03-09-02-01 D-05.03.05a	Warstwa ścieralan: beton asfaltowy AC11S KR 3-4, grub 4 cm, samochód 10 Mg.	m ²	120,00
4	CPV 45233120-6: Odwodnienie - remonty przepustów.					
4	10	KNNR	N010-25-13-01-00 D-02.01.01	Mechaniczne odmulanie cieku szer do 1,1 m grub namułu 0,10 m z wywozem urobku.	metr	30,00
4	20	KNR	231-08-16-01-00 D-01.02.04	Rozebranie przepustu z rur betonowych ø 30 cm	metr	10,00
4	30	KNR	404-11-03-01-00 D-01.02.04	Załadunek gruzu koparko-ladowarką przy 3 samochodach wywrotkach na zmianę roboczą	m ³	0,70
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
				10,0*0,07		0,70
4	40	KNR	404-11-02-04-00 D-01.02.04	Transport gruzu samochodem ciężarowym na odległość do 1 km	m ³	0,70
4	50	KNR	404-11-02-05-00 D-01.02.04	Dodatek za dalszy 1 km wywozu gruzu samochodem ciężarowym, krotność 9, razem 10km.	m ³	0,70
4	60	KNR	231-06-05-01-00 D-03.01.03a	Przepust rurowy - ława fundamentowa z tłucznia 0/31,5mm gr. 15cm.	m ³	0,75
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Sr. 300mm	<i>Obliczenie ilości</i>		
				10*0,5*0,15		0,75
4	70	KNR	231-06-05-06-00 D-03.01.03a	Przepust rurowy z rury PEHD spiralniekarbowany, SN-10, ścianki lite ø 300mm długości do 15 m	metr	10,00
4	80	KNKB	006-06-02-02-00 D-03.01.03a	Umocnienie wlotów i wylotów przepustów kamieniem polnym na ławie betonowej C16/20, grubość 20cm.	m ³	0,60
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
				2*(1,0*1,0*0,3)		0,60
5	CPV 45233320-8: Prace uzupełniające i wykończeniowe					
5	10	KNR	231-07-02-01-00 D-07.02.01	Słupki do znaku drogowego z rur stalowych ocynkowanych ø 70 wg PSOR	szt	26,00
5	20	KNR	231-07-03-01-00 D-07.02.01	Przymocowanie znaku drogowego, rozmiar średni folia II generacji (plaster miodu) wg PSOR	szt	16,00
5	30	KNR	231-07-03-01-00 D-07.02.01	Przymocowanie znaku drogowego, miejscowość, teren zabudowany wg PSOR	szt	6,00
5	40	KNR	231-07-03-01-00 D-07.02.01	Zakup i montaż koroblasków "biało - czerwonych" do oznakowania pni drzew wg PSOR	szt	18,00
5	50	KNR	201-01-19-03-00 D-01.01.01	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	km	0,60