

**PRZEDMIAR ROBÓT GGA-00-048**

CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

Budowa: Przebudowa części drogi gminnej nr 130604C w Godawach Gmina Gąsawa działka 139/1 arkusz 1

Obiekt: Część drogi gminnej nr 130602C w Godawach

Rodzaj robót: Drogowo-nawierzchniowe Godawy km 0+000,00 do km 0+740,00

Lokalizacja: Obreń 0006 Godawy Jednostka ewidencyjna 041902-2 Gmina Gąsawa działka nr 139/1 arkusz 1  
Gmina Gąsawa Powiat Żniński Województwo Kujawsko-Pomorskie  
L=740,00mb

Zamawiający: Gmina Gąsawa  
88-410 Gąsawa  
ul. Żnińska 8

PRZEDMIAR GGA-00-048

Strona 1

28-02-2022

SYKAL-002567

DZ	POZ	SYMBOŁ POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
A1	CPV 45111200-0: Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne					
A1	10	KNR	201-01-19-03-00	D-01.01.01a Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym: pomiary bieżące i inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	km	0,74
				wsp: R = 0,955		
A1	20	KNNR	N001-01-11-01-00	D-01.01.01a Roboty pomiarowe przy trasie dróg w terenie równinnym- wytyczenie robocze pasa drogowego z zastabilizowaniem kołkami drewnianymi pomalowanymi na żółto	km	0,74
A1	30	KNR	231-14-02-05-00	D-06.03.01 Mechaniczne ścinanie zawyżonego pobocza z darnią grub 10 cm	m <sup>2</sup>	2220,00
	1			740,00*1,50*2		2220,00
A1	40	KNR	231-14-02-05-01	D-06.03.01 Mechaniczne ścinanie pobocza z darnią grub 10cm - transport ponad 0,5 km	m <sup>2</sup>	2220,00
A1	50	KNR	201-02-06-03-10	D-02.01.01 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,60 m <sup>3</sup> w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 10 Mg na odl 1,0 km pod zjazd	m <sup>3</sup>	561,20
	1	Poszerzenie jezdni		740*1,10*0,55		447,70
	2	Pod zjazdy		(15+22+22+15+20+16+22+13+19+15+16+20+12)*0,50		113,50
				wsp: R = 0,955		
A1	60	KNR	201-02-14-01-10	D-02.01.01 Dodatek za każde 0,5 km transportu wywrotkami 10 Mg po drogach gruntowych gruntu kat 1-2 dalsze 4km	m <sup>3</sup>	561,20
				wsp: R = 0,955		
				wsp: S = 4,000		
A1	70	KNR	201-01-08-04-00	D-01.02.01 Mechaniczne karczowanie krzaków gęstych oraz drzew o obwodzie 50cm rosnących w rowie przydrożnym na całym odcinku robot po obu stronach	HA	0,40
				wsp: R = 0,955		
A1	80	KNR	221-01-04-06-00	D-01.02.01 Obcinanie gałęzi drzew rosnących w skrajni drogowej h=4,50m	szt	125,00
				wsp: R = 0,955		
A1	90	KNR	221-01-12-02-00	D-01.02.01 Koszanie chwastów i samosiewów na terenie zadrzewionym w rowie drogowym	m <sup>2</sup>	2960,00
	1			740*2*2		2960,00
				wsp: R = 0,955		
A1	100	KNR	221-01-12-03-00	D-01.02.01 Wygrabianie i zebranie w stosy	m <sup>2</sup>	2960,00
				wsp: R = 0,955		
A1	110	KNR	201-01-10-03-00	D-01.02.01 Wywożenie gałęzi, krzewów na odległość do 2 km wraz z ich utylizacją	m <sup>3</sup>	55,00
				wsp: R = 0,955		

A2 CPV 45233320-8: Wykonanie nowej podbudowy na zjazdach

							SYKAL-002567
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI		NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
A2	10	KNNR	N006-01-04-03-00	D-04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości grub 10 cm walcem statycznym	m²	227,00
		1	Zjazdy na pola i posesje		227,0		227,00
A2	20	KNNR	N006-01-13-02-10	D-04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z tłucznia kamiennego KŁSM 0/63mm grub 20 cm na zjazdach WA24-2 F2 LA<=30	m²	227,00
A2	30	KNNR	N006-01-13-05-10	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z tłucznia KŁSM 0/31,5mm grub 10cm WA24-2 F2 LA<=30	m²	227,00
A3	CPV 45233320-8: Wykonanie nowej podbudowy na poszerzeniu						
A3	10	KNNR	N006-01-04-03-00	D-04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości grub 10 cm walcem statycznym	m²	814,00
		1	Poszerzenie		740*1,10		814,00
A3	20	KNNR	N006-01-13-02-10	D-04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z tłucznia kamiennego KŁSM 0/63mm grub 20 cm na poszerzeniu WA24-2 F2 LA<=30	m²	814,00
A3	30	KNNR	N006-01-13-05-10	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z tłucznia KŁSM 0/31,5mm grub 10cm WA24-2 F2 LA<=30	m²	814,00
A4	CPV 45233220-7: Roboty w zakresie nawierzchni dróg						
A4	10	KNR	231-10-04-07-00	D-04.03.01	Skropienie poszerzonej podbudowy i zjazdów emulsją asfaltową w ilości 0,7kg/m2	m²	1041,00
		1	Ciąg główny		814		814,00
		2	Zjazdy na pola i skrzyżowania		227,0		227,00
A4	20	KNR	231-10-04-07-00	D-04.03.01	Skropienie istniejącej oczyszczonej nawierzchni bitumicznej emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m2	m²	2590,00
		1	Ciąg główny		740*3,50		2590,00
A4	30	KNNR	N006-03-08-02-01	D-05.03.05b	Zaklinowanie poszerzonej podbudowy - masa asfaltowa warstwa wyrównawcza AC16W grub 5 cm	m²	814,00
		1			814,0		814,00
A4	40	KNNR	N006-03-08-01-01	D-05.03.05b	Nawierzchnia asfaltowa warstwa wiążąco/wyrównawcza AC16W grub 4cm	m²	3631,00
		1	Ciąg główny		740*4,60		3404,00
		2	Zjazdy		227,0		227,00
			wsp: M = 0,750				
A4	50	KNR	231-10-04-07-00	D-04.03.01	Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m2	m²	3330,00
		1	Ciąg główny		740*4,5		3330,00
A4	60	KNNR	N006-03-09-02-01	D-05.03.05a	Nawierzchnia asfaltowa warstwa ścieralna AC11S grub 4cm	m²	3330,00
		1	Ciąg główny		740*4,50		3330,00
A5	CPV 45233220-7: Roboty w zakresie nawierzchni zjazdów						
A5	10	KNR	231-10-04-07-00	D-04.03.01	Skropienie podbudowy i zjazdów emulsją asfaltową w ilości 0,7kg/m2	m²	227,00
A5	20	KNNR	N006-03-08-01-01	D-05.03.05b	Nawierzchnia asfaltowa warstwa wiążąca AC16W grub 3 cm	m²	227,00
			wsp: M = 0,750				
A5	30	KNR	231-10-04-07-00	D-04.03.01	Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m2	m²	227,00
A5	40	KNNR	N006-03-09-02-01	D-05.03.05a	Nawierzchnia asfaltowa warstwa ścieralna AC11S grub 4cm	m²	227,00
A6	CPV 45232453-2: Roboty budowlane w zakresie przepustu pod drogą						
A6	10	KNR	231-14-04-01-00	D-03.01.01	Oczyszczenie z namułu przepustu ø 0,40 m	metr	9,00
A6	20	KNR	228-05-03-05-00	D-03.01.01	Przedłużenie przepustu pod drogą PROCOR PVC ø 400 w wykopie umocnionym suchym	metr	12,00
A6	30	KNR	231-06-02-04-00	D-03.01.01	Obudowa wylotu i wlotu przepustu ø 40 cm z kamienia polnego otoczki 16/20 na podbudoiwie betonowej C12/15 h=20cm	szt	2,00

		SYMBOL		NUMER		NAZWA		JEDN		IŁOŚĆ	
DZ	POZ	POZYCJI		ST		POZYCJI PRZEDMIAROWEJ		MIARY			
A6	40	KNR	231-07-04-02-00	D-07.05.01	Bariera ochronna stalowa 1-stronna N2W2A w licu bariery elementy odbłaskowe			metr		32,00	
	1				4*4+4*4					32,00	
A6	50	KNR	231-07-04-06-00	D-07.05.01	Zakończenie barier ochronnych stalowych 1-stronnych N2W2A 4sztuki*0,50=2m			metr		2,00	
A6	60	KNR	201-02-25-01-00	D-06.04.01	Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych do 1,0 m³ objętości na 1 m rowu koparkami zgarniakowymi 0,25 m3 w gruncie kat 1-2 doprowadzenie do zasypanego rowu po prawej stronie działki nr 108/1			m³		40,00	
	1				20*2*1					40,00	
A6	70	KNR	201-04-21-02-00	D-06.04.01	Wykopy rowów i kanałów po koparkach grub do 15 cm w gruncie kat 1-2			m³		6,00	
	1				40*0,15					6,00	
wsp: R = 0,955											
A7	CPV 45111291-4: Roboty w zakresie utwardzenia pobocza										
A7	10	KNNR	N006-02-04-05-00	D-06.03.01a	Nawierzchnia pobocza z tłucznia łamanego 0/31,5mm o nasiąkliwości WA24-2 , odporności na rozdrabnianie LA<=30 i mrozoodporności F2 -warstwa pobocza grub 10 cm szerokości 0,75m			m²		1110,00	
	1	Ciąg główny			740*2*0,75					1110,00	
A7	20	KNR	231-14-02-02-00	D-06.03.01a	Ręczne plantowanie i uzupełnianie pobocza i skarp nasypuz mechanicznym zagęszczaniem pobocza zagęszczarką			m²		740,00	
	1				740,00*2*0,5					740,00	
A8	CPV 45233290-8: Instalowanie znaków drogowych										
A8	10	KNR	231-07-02-01-00	D-07.02.01a	Słupek do znaku drogowego z rur stalowych ø 50			szt		3,00	
A8	20	KNR	231-07-03-02-00	D-07.02.01a	Przymocowanie znaku drogowego o powierzchni pow 0,3 m²			szt		6,00	
	1	Znak A-3			2					2,00	
	2	Znak B-33 50km/h			2					2,00	
	3	Znak A-30			1					1,00	
	4	Znak A-Tabliczka t-0 uwaga zmina rodzaju nawierzchni			1					1,00	
A9	CPV 45111291-4: Roboty wykończeniowe										
A9	10	KNR	201-02-25-01-00	D-06.04.01	Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych do 1,0 m³ objętości na 1 m rowu koparkami zgarniakowymi 0,25 m3 w gruncie kat 1-2 na odkład			m³		1480,00	
	1				740*2*1					1480,00	
A9	20	KNR	201-04-21-02-00	D-06.04.01	Wykopy rowów i kanałów po koparkach grub do 15 cm w gruncie kat 1-2			m³		222,00	
	1				1480*0,15					222,00	
wsp: R = 0,955											
A9	30	KNR	201-05-07-01-00	D-06.04.01	Plantowanie skarp i dna rowów przy robotach wodno-melioracyjnych w gruncie kat 1-2			m²		2960,00	
	1				740*2*2					2960,00	
wsp: R = 0,955											
A9	40	KNR	201-02-13-01-10	D-06.04.01	Załadunek nadmiaru ziemi z rowu z transportem wywrotkami 10 Mg na odległość 1km z utylizacja ziemi			m³		1702,00	
	1				1480+222					1702,00	
wsp: R = 0,955											