

PRZEDMIAR ROBÓT GJA-00-023

CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

Budowa: Przebudowa drogi gminnej w Wybranowie Gmina Janowiec Wlkp.
 Obiekt: Droga gminna w Wybranowo działka nr 22 obręb 0020 Wybranowo
 Rodzaj robót: Drogowe-nawierzchniowe Wybranowo Odcinki
 Lokalizacja: Obręb 0020 Wybranowo działka nr 22 Gmina Janowiec Wlkp. oraz działka nr 41 - połączenie do drogi powiatowej
 Powiat Żniński Województwo Kujawsko-Pomorskie L=658,00 m + 90,40 m

Zamawiający: Gmina Janowiec Wlkp.
 88-430 Janowiec Wlkp.
 ul. Gnieźnieńska 3

PRZEDMIAR GJA-00-023

Strona 1

09-03-2022

SYKAL-002567

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILUŚĆ
A1 CPV 45111200-0: Roboty w zakresie nawierzchni ciągu głównego drogi gminnej- działka nr 22 obręb 0020 Wybranowo L=658,00mb ODCINEK 2						
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	0,66
		1 Ciąg główny 658mb wsp: R = 0,955		0,658		0,66
A1	20	KNR 231-14-02-05-00	D-06.03.01	Mechaniczne ścinanie pobocza z darnią grub 10 cm	m ²	1316,00
		1		658,00*1,00*2		1316,00
A1	30	KNR 231-14-02-05-01	D-06.03.01	Mechaniczne ścinanie pobocza z darnią grub 10cm - transport ponad 0,5 km	m ²	1316,00
A1	40	KNNR N006-01-11-02-00	D-04.05.01	Wykonanie podbudowy metoda głębokiego remixingu za pomocą mieszarki doczepnej - kombajnu drogowego grubości 25cm z materiału istniejącego j.w. metodą stabilizacji cementem 5% z dodatkiem stabilizatora chemicznego w ilości 0,16 l/m ³ mieszanki gruntowo-tłuczniowej lub stabilizacja środkiem jonowymiennym lub jonowymiennym hydrofobowym w płynie po zagęszczeniu i wyprofilowaniu 25cm	m ²	2697,80
		1 Droga gminna ciąg główny		658*4,1		2697,80
A1	50	KNR 231-01-14-07-00	D-04.04.02	Warstwa amortyzacyjna z kruszywa łamanego 0/31,5mm grub 7 cm	m ²	2697,80
		1		WA24-2 F2 LA<=30 658*4,10		2697,80
A1	60	KNR 231-10-04-07-00	D-04.03.01	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,7kg/m ²	m ²	2697,80
		1 Ciąg główny		658*4,1		2697,80
A1	70	KNNR N006-03-08-01-01	D-05.03.05b	Nawierzchnia asfaltowa warstwa wiążąca AC16W grub 4 cm	m ²	2697,80
		1 Ciąg główny		658*4,1		2697,80
A1	80	KNR 231-10-04-07-00	D-04.03.01	Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m ²	m ²	2632,00
		1 Ciąg główny		658*4,0		2632,00
A1	90	KNNR N006-03-09-02-01	D-05.03.05a	Nawierzchnia asfaltowa warstwa ścierna AC11S grub 3 cm	m ²	2632,00
		1 Ciąg główny wsp: M = 0,750		658*4,0		2632,00

A2 CPV 45111200-0: Roboty w zakresie nawierzchni zjazdów przy drodze gminnej ODCINEK 2

A2	10	KNR 201-02-06-03-10	D-02.01.01	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,60 m ³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 10 Mg na odl 1,0 km posd zjazdy	m ³	19,80
		1		(10+3+5+11+10+14+11+8+27)*0,2		19,80
		wsp: R = 0,955				
A2	20	KNNR N006-01-13-02-10	D-04.04.02	Warstwa podbudowy z tłucznią KLSM 0/63mm grub 20 cm	m ²	99,00
		1 Zjazdy		10+3+5+11+10+14+11+8+27		99,00
A2	30	KNR 231-10-04-07-00	D-04.03.01	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,7kg/m ²	m ²	99,00

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	
A2	40	KNNR	N006-03-08-01-01	D-05.03.05b	Nawierzchnia zjazdów asfaltowa warstwa wiążąca AC16W grub 4 cm	m ²	99,00
A2	50	KNR	231-10-04-07-00	D-04.03.01	Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m ²	m ²	99,00
A2	60	KNNR	N006-03-09-02-01 wsp: M = 0,750	D-05.03.05a	Nawierzchnia zjazdów asfaltowa warstwa ściernalna AC11S grub 3 cm	m ²	99,00
A3 CPV 45111200-0: Roboty w zakresie nawierzchni ciągu głównego drogi gminnej- działka nr 22 obręb 0020 Wybranowo -mijanka ODCINEK 2							
A3	10	KNR	201-02-06-03-10	D-02.01.01	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,60 m ³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 10 Mg na odl 1,0 km posd zjazdu 27*0,45	m ³	12,15
		1	wsp: R = 0,955				12,15
A3	30	KNNR	N006-01-04-01-00	D-04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej grub 10 cm walcem wibracyjnym	m ²	27,00
A3	40	KNNR	N006-01-13-01-10	D-04.04.02	Warstwa podbudowy z tłucznia KŁSM 0/63 mm grub 15 cm	m ²	27,00
A3	50	KNNR	N006-01-13-05-10	D-04.04.02	Warstwa podbudowy z tłucznia KŁSM 0/31,5mm grub 10 cm	m ²	27,00
A3	60	KNR	231-10-04-07-00	D-04.03.01	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,7kg/m ²	m ²	27,00
A3	70	KNNR	N006-03-08-01-01	D-05.03.05b	Nawierzchnia zjazdów asfaltowa warstwa wiążąca AC16W grub 4 cm	m ²	27,00
A3	80	KNR	231-10-04-07-00	D-04.03.01	Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m ²	m ²	27,00
A3	90	KNNR	N006-03-09-02-01 wsp: M = 0,750	D-05.03.05a	Nawierzchnia zjazdów asfaltowa warstwa ściernalna AC11S grub 3 cm	m ²	27,00
A4 CPV 45111200-0: Roboty w zakresie nawierzchni pobocza przy drodze gminnej ODCINEK 2							
A4	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	m ²	987,00
		1	Ciąg główny L		658*2*0,75		987,00
A4	20	KNR	231-14-02-02-00	D-06.03.01a	Ręczne plantowanie i uzupełnianie pobocza i skarp z mechanicznym zagęszczaniem pobocza zagęszczarką	m ²	2632,00
		1			658*2*2		2632,00
B1 CPV 45111200-0: Roboty w zakresie nawierzchni drogi powiatowej na połączeniu z drogą gminna- działka nr 41 obręb 0020 Wybranowo droga L1=90,40m ODCINEK 1							
B1	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	0,09
		1	Droga powiatowa droga L1 wsp: R = 0,955		0,09		0,09
B1	20	KNR	231-14-02-05-00	D-06.03.01	Mechaniczne ścinanie pobocza z darnią grub 10 cm	m ²	180,80
		1			90,40*1,0*2		180,80
B1	30	KNR	231-14-02-05-01	D-06.03.01	Mechaniczne ścinanie pobocza z darnią grub 10cm - transport ponad 0,5 km	m ²	180,80
B1	40	KNNR	N006-01-11-02-00	D-04.05.01	Wykonanie podbudowy metoda głębokiego remixingu za pomocą mieszarki doczepnej - kombajnu drogowego grubości 25cm z materiału istniejącego j.w. metodą stabilizacji cementem 5% z dodatkiem stabilizatora chemicznego w ilości 0,16 l/m ³ mieszanki gruntowo-tłuczniowej lub stabilizacja środkiem jonowymiennym lub jonowymiennym hydrofobowym w płynie po zagęszczeniu i wyprofilowaniu 25cm	m ²	366,00
		1	Droga powiatowa droga L1		366,0		366,00
B1	50	KNR	231-01-14-07-00	D-04.04.02	Warstwa amortyzacyjna z kruszywa łamanego 0/31,5mm grub 7 cm WA24-2 F2 LA<=30	m ²	363,00
		1			363,0		363,00
B1	60	KNR	231-10-04-07-00	D-04.03.01	Skropienie warstwy amortyzującej z tłucznia emulsją asfaltową w ilości 0,7kg/m ²	m ²	363,00
		1	Droga powiatowa droga L1		363		363,00
B1	70	KNNR	N006-03-08-01-01	D-05.03.05b	Nawierzchnia asfaltowa warstwa wiążąca AC16W grub 4 cm	m ²	363,00

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
B1	80	KNR 1	231-10-04-07-00	D-04.03.01	Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m ² 360,0	m ² 360,00
B1	90	KNNR	N006-03-09-02-01 wsp: M = 0,750	D-05.03.05a	Nawierzchnia asfaltowa warstwa ścierna AC11S grub 3 cm	m ² 360,00
B2 CPV 45111200-0: Roboty w zakresie nawierzchni zjazdów przy ODCINKU 1 w zakresie drogi powiatowej						
B2	10	KNR 1	201-02-06-03-10	D-02.01.01	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,60 m ³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 10 Mg na odl 1,0 km posd zjazdy (27+17)*0,2	m ³ 8,80 8,80
			wsp: R = 0,955			
B2	20	KNNR 1	N006-01-13-02-10	D-04.04.02	Warstwa podbudowy z tłucznia KŁSM 0/63mm grub 20 cm 27+17	m ² 44,00 44,00
B2	30	KNR	231-10-04-07-00	D-04.03.01	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,7kg/m ²	m ² 44,00
B2	40	KNNR	N006-03-08-01-01	D-05.03.05b	Nawierzchnia zjazdów asfaltowa warstwa wiążąca AC16W grub 4 cm	m ² 44,00
B2	50	KNR	231-10-04-07-00	D-04.03.01	Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m ²	m ² 44,00
B2	60	KNNR	N006-03-09-02-01 wsp: M = 0,750	D-05.03.05a	Nawierzchnia zjazdów asfaltowa warstwa ścierna AC11S grub 3 cm	m ² 44,00
B3 CPV 45111200-0: Roboty w zakresie nawierzchni pobocza ODCINEK 1 w zakresie drogi powiatowej						
B3	10	KNNR 2	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 90,40*2*0,75	m ² 135,60 135,60
			Droga powiatowa			
B3	20	KNR 1	231-14-02-02-00	D-06.03.01a	Ręczne plantowanie i uzupełnianie pobocza i skarp z mechanicznym zagęszczaniem pobocza zagęszczarką 90,40*2*2	m ² 361,60 361,60
B4 CPV 45233290-8: Instalowanie znaków drogowych						
B4	10	KNR	231-07-02-01-00	D-07.02.01	Słupek do znaku drogowego z rur stalowych ø 50	szt 2,00
B4	20	KNR	231-07-03-01-00	D-07.02.01	Przymocowanie znaku drogowego średniego "S"o powierzchni do 0,3 m ² z folia odblaskowa typu 2	szt 2,00
		1	Znak D-1	1		1,00
		6	Znak A-7	1		1,00