

PRZEDMIAR ROBÓT GOL-00-011

CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

Budowa: Przebudowa drogi gminnej w kierunku Brdowa działka nr 235 Gmina Gołańcz km 0+000,00 - 0+752,00

Obiekt: Droga gminna publiczna nr 206017P Czeszewo - Brodowo

Rodzaj robót: Drogowe - nawierzchniowe droga Czeszewo - Brdowo km 0+000,00 do km 0+752,00

Lokalizacja: Obręb 0002 Czeszewo działka nr 235
woj. wielkopolskie powiat wągrowiecki jednostka ewidencyjna 303804_5
Gołańcz (W) obręb 0002 CzeszewoZamawiający: Gmina Gołańcz
ul. dr P. Kowalika 2
62-130 Gołańcz

PRZEDMIAR GOL-00-011

Strona 1

30-06-2023

SYKAL-002567

							SYKAL-002567
DZ	POZ	SYMBOL 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 - wytyczenie robocze pasa drogowego z zastabilizowaniem palikami drewnnymi malowanymi na żółto	km	0,75
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		
		1	Długość L=752,00m		0,75		0,75
A1	20	KNNR	N001-01-11-01-00	D-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy trasie dróg - wraz z wykonaniem inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	km	0,75
A1	30	KNR	231-08-18-07-00	D-01.02.04	Rozebranie bariery żelbetowej na przepuszcie	metr	5,00
A1	40	KNR	231-08-18-08-00	D-01.02.04	Rozebranie słupków żelbetowych podtrzymujących bariery żelbetowe	szt	4,00
A1	50	KNR	404-11-02-01-00	D-01.02.04	Załadunek gruzu koparko-ładowarką na samochód	m³	2,00
A1	60	KNR	404-11-03-04-00	D-01.02.04	Transport gruzu samochodem wywrotką na odległość do 1 km	m³	2,00
A1	70	KNR	221-01-12-02-00	D-01.02.01	Koszanie trawy , chwastów i samosiewów na terenie zadrzewionym w pasie drogowym	m²	6016,00
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		
		1			752*8		6016,00
A1	80	KNR	221-01-12-03-00	D-01.02.01	Wyrabianie i zebranie w stosy z wywozem poza teren robót	m²	6016,00
A1	90	KNR	221-01-04-04-00	D-01.02.01	Obcinanie gałęzi starszych drzew o średnicy pni 21-30 cm - będących w skrajni drogowej	szt	30,00
A1	100	KNR	231-14-02-05-00	D-06.03.01	Mechaniczne ścinanie pobocza drogi grub 10 cm	m²	1504,00
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		
		1			752*2*		1504,00
A1	110	KNR	231-14-02-05-01	D-06.03.01	Mechaniczne ścinanie pobocza grub 10 cm - transport ponad 0,5 km dalsze 5km	m²	1504,00
A1	120	KNR	201-02-06-03-10	D-02.01.01	Korytowanie pod obustronne poszerzenie drogi i podcięcie skarpy i zjazdu - roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,60 m³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 10 Mg na odl 1,0 km.	m³	1034,88
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		
		1	Pod poszerzenie obustronne		752*2*0,40*0,55		330,88
		2	Podcięcie skarpy strona lewa		400*1*1,0		400,00
		3	Podcięcie skarpy strona prawa		150*1*1,0		150,00
		4	Zjazdy		280*0,55		154,00
A1	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 (składowiskowa) na wysypisko komunalne w Smogulcu 15km	m³	1034,88

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 CPV 45233320-8: Podbudowa tłuczniowa - poszerzenie jezdni i zjazdu						
A2	10	KNR 231-01-03-04-00	D-04.01.01	Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża w korycie jezdni.	m ²	956,80
		<i>Lp Nazwa</i> 1 Poszerzenie		<i>Obliczenie ilości</i> 752*2*0,45		676,80
		2 Zjazdu		280,0		280,00
A2	20	KNNR N006-01-09-01-10	D-04.05.01	Wzmocnienie podłoża chudym betonem C3/4 grub 10 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą	m ²	956,00
A2	30	KNNR N006-01-13-03-00	D-04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z tłucznia kamiennego 0/63mm KŁSM grub 25 cm WA24-2 F4 LA>=30	m ²	956,00
A2	40	KNNR N006-01-13-06-00	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z tłucznia kamiennego 0/31,5mm grub 15 cm KŁSM WA24-2 F4 LA>=30	m ²	956,00
A2	50	KNNR N006-03-08-01-01	D-05.03.05b	Zaklinowanie poszerzenia jezdni betonem asfaltowym AC16W h=4cm	m ²	676,80
		<i>Lp Nazwa</i> 1		<i>Obliczenie ilości</i> 752*2*0,45		676,80
A3 CPV 45233220-7: Roboty w zakresie nawierzchni dróg						
A3	10	KNR 231-20-06-04-00	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni asfaltowej grub 4 cm z odwiezieniem na odległość do 20km- na podłączeniach DP i DG	m ²	112,50
		<i>Lp Nazwa</i> 1		<i>Obliczenie ilości</i> 20*4,50+5*4,50		112,50
A3	20	KNR 231-10-04-07-00	D-04.03.01	Skropienie oczyszczonej nawierzchni emulsja asfaltowa w ilości 0,7kg/m2	m ²	4310,20
		<i>Lp Nazwa</i> 1 Zjazdu		<i>Obliczenie ilości</i> 280,0		280,00
		2 Ciąg główny+skrzyżowanie		100*5,55 +150+652*5,10		4030,20
A3	30	KNNR N001-04-10-01-00	D-05.03.26a	Ułożenie siatki antyspekaniowej do nawierzchni bitumicznych z włókna szklanego nasączonego asfaltem o wytrzymałości 100Kn/m w obu kierunkach	m ²	4310,00
A3	40	KNNR N006-03-08-02-01	D-05.03.05b	Nawierzchnia asfaltowa warstwa wiążąca AC16W grub 5 cm	m ²	4310,00
A3	50	KNR 231-10-04-07-00	D-04.03.01	Skropienie warstwy wiążącej emulsja asfaltowa w ilości 0,5kg/m2	m ²	4240,00
		<i>Lp Nazwa</i> 1 Zjazdu		<i>Obliczenie ilości</i> 280		280,00
		2 Ciąg główny		100*5,50+652,0*5+150,0		3960,00
A3	60	KNNR N006-03-09-02-01	D-05.03.05a	Nawierzchnia asfaltowa warstwa ścieralna AC11S grub 4 cm	m ²	4240,00
		<i>Lp Nazwa</i> 1 Zjazdu		<i>Obliczenie ilości</i> 280,0		280,00
		2 Ciąg główny		100*5,50+652*5,0+150		3960,00
A4 CPV 45232453-2: Roboty budowlane w zakresie zjazdów na pola i przepustów						
A4	10	KNNR N006-01-03-03-00	D-06.02.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża kategorii 2/4 walcem wibracyjnym pod rury pod zjazdami	m ²	27,00
		<i>Lp Nazwa</i> 1 Pod rury [pod zjazdami]		<i>Obliczenie ilości</i> 9*1*3		27,00
A4	20	KNR 231-06-05-02-00	D-06.02.01	Przepust rurowy - ława fundamentowa betonowa C12/15 pod ściankę czołową prefabrykowana	m ³	1,35
		<i>Lp Nazwa</i> 1 3 sztuk *9		<i>Obliczenie ilości</i> 1*9*0,15		1,35
A4	30	KNR 231-06-05-06-00	D-06.02.01	Przepust rurowy z rur PCV PROCOR SN8 ø 300 długości do 15 m	metr	27,00
		<i>Lp Nazwa</i> 1		<i>Obliczenie ilości</i> 9+9+9		27,00
A4	40	KNR 231-06-02-08-00	D-06.02.01	Obudowa skarpy wlotu i skarpy wylotu rury pod zjazdem ø 300 cm z kamienia polonego -brukowca 16/20 na betonie C16/20 h=15cm powierzchnia 6*3m-18m2	szt	6,00
		<i>Lp Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
		1		Wlot i dno rowu 1 szt. pow. 2*3=6m2		3,00
		2		Wylot i dno rowu 1 szt. pow.2*3=6m2		3,00
A4	50	KNR	201-03-07-03-00 D-06.02.01	Roboty ziemne ręczne z wywozem gruntu taczkami na odl do 10 m w gruncie kat 4- odkopanie przepustu przy drodze powiatowej z odwozem nadmiaru gruntu wraz z jego rozplantowaniem	m ³	6,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		2*3		6,00
A4	60	KNR	231-06-02-08-00 D-06.02.01	Obudowa skarpy wlotu i skarpy wylotu przepustu ø 600 cm z kamienia polonego -brukowca 16/20 na betonie C16/20 h=15cm powierzchnia 2+3/2*3=7,50m2 wlot i 7,50m2 wylot	szt	2,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Wlot i dno rowu 1 szt. pow. 2*3+2*2=10m2	1		1,00
		2	Wylot i dno rowu 1 szt. pow.2*3+2*2=10m2	1		1,00
A4	70	KNR	405-11-02-06-00 D-06.02.01	Mechaniczne czyszczenie przepustu ø 600 wypełnionego osadem do 1/2	metr	12,00
A5 CPV 45111291-4: Oznakowanie pionowe i poziome						
A5	10	KNR	231-07-04-02-00 D-07.05.01	Bariera ochronna stalowa 1-stronna N2W2A , słupki stalowe co 2,0m , w licu bariery zamontowane elementy odblaskowe co 2,00m	metr	32,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Jedna strona	4+8+4		16,00
		2	Druga strona	4+8+4		16,00
A5	20	KNR	231-07-04-06-00 D-07.05.01	Zakończenie w ziemi barier ochronnych stalowych 1-stronnych 4 sztuki po 0,50m	metr	2,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	4 sztuki po 0,50m	4*0,50		2,00
A5	30	KNR	231-07-02-01-00 D-07.02.01a	Słupek do znaku drogowego z rur stalowych ø 50	szt	5,00
A5	40	KNR	231-07-03-01-00 D-07.02.01a	Przymocowanie znaku drogowego o powierzchni do 0,3 m ²	szt	6,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Znak A-12a zwężenie obustronne	1		1,00
		3	Znak A-7	2		2,00
		4	Tabliczka T-0 "200m"	1		1,00
		5	Znak A-6a	1		1,00
		6	Znak A-6b	1		1,00
A5	50	KNR	231-07-06-02-00 D-07.01.01a	Malowanie farbą akrylowa do nawierzchni linii ciągłych segregacyjnych mechanicznie linia P-4	m ²	9,60
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Linia P-4	(20+20)*0,24		9,60
A5	60	KNR	231-07-06-07-00 D-07.01.01a	Malowanie farbą akrylowa lini P-13	m ²	2,63
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Linia P-13	10*0,2625		2,63
A6 CPV 45233320-8: Roboty wykończeniowe						
A6	10	KNNR	N006-01-13-05-00 D-06.03.01a	Wykonanie pobocza z tłucznia kamiennego 0/31,5mm KŁSM grub 10 cm WA24-2 F2 LA<=30	m ²	1128,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		752*2*0,75		1128,00
A6	20	KNNR	N006-01-09-02-10 D-04.06.01b	Podbudowa betonowa C12/15 szer 1,0m grub 15 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą pod pobocze przy DP	m ²	24,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		20*1+4*1		24,00
A6	30	KNNR	N006-03-02-03-10 D-05.03.01	Nawierzchnia pobocza przy DP z kostki granitowej rzędowej surowo łupanej 15/17 cm na podsypce cementowo-piaskowej h=5cm z wypełnieniem szczelin między kostkami zaprawa wysokowytrzymałościowa do kostki kamiennej z jej pielęgnacją	m ²	24,00

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI		NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
A6	40	KNR	201-02-23-01-00	D-06.04.01	Wykopy płytkich rowów opływowych koparkami podsiębiernymi 0,25 m3 w gruncie kat 1-2 z wywozem nadmiaru ziemi poza teren robót do zagospodarowania Wykonawcy	m ³	1504,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			752*2*1,0		1504,00
A6	50	KNR	201-04-21-02-00	D-06.04.01	Wykopy rowów i kanałów po koparkach grub do 10 cm w gruncie kat 1-2	m ³	150,40
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			1504*0,10		150,40
A6	60	KNR	201-05-07-01-00	D-06.03.01	Plantowanie skarp , przeciwskaarp dna rowów przy robotach drogowych w gruncie kat 1-2	m ²	1504,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			752*2*1		1504,00