

KOSZTORYS OFERTOWY GGA-00-024

CPV:

45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic

Budowa: Poszerzenie łuku w technologii asfaltowej skrzyżowania ul. Słonecznej i Ogrodowej w Gąsawie

Obiekt: Poszerzenie łuku skrzyżowania ul. Słonecznej i Ogrodowej w Gąsawie

Rodzaj robót: Drogowe

Lokalizacja: m.Gąsawa skrzyżowanie ul. Słonecznej i Ogrodowej

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

KOSZTORYS GGA-00-024

Strona 1

30-04-2018

SYKAL-002567

SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ				JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
A1	CPV 45111200-0: Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę						
A1	10	KNNR	N005-07-21-01-00 D-01.02.04 Cięcie nawierzchni z mas bitumicznych grub 5 cm	metr	40,00	.....	.....
A1	20	KNR	231-08-13-03-00 D-01.02.04 Rozebranie krawężnika betonowego ułożonego na płask 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	20,00	.....	.....
A1	30	KNR	231-08-12-03-00 D-01.02.04 Rozebranie ławy pod krawężniki z betonu	m³	1,20	.....	.....
A1	40	KNR	231-08-03-03-00 D-01.02.04 Mechaniczne rozebranie nawierzchni bitumicznej grub 4 cm	m²	320,00	.....	.....
A1	50	KNNR	N006-08-01-08-00 D-01.02.04 Mechaniczne rozebranie podbudowy z mas bitumicznych grub 8 cm	m²	181,35	.....	.....
A1	60	KNNR	N006-08-01-02-00 D-01.02.04 Mechan rozebranie podbudowy z kruszywa wraz z ziemią grub 25 cm pod poszerzenie	m²	181,50	.....	.....
A1	70	KNR	404-11-02-01-00 D-01.02.04 Załadunek gruzu i ziemoi koparko-ładowarką na samochody	m³	63,15	.....	.....
A1	80	KNR	404-11-02-04-00 D-01.02.04 Transport gruzu samochodem ciężarowym na odległość do 5 km wraz z jego utylizacją	m³	63,15	.....	.....

A2 CPV 45233250-6: Roboty w zakresie nawierzchni poszerzenia łuku

A2	10	KNNR	N006-01-13-03-00 D-04.04.02 Warstwa podbudowy z tłucznia KŁSM 0/63mm WA24-2 F4 LA>=30 grub 25 cm	m ²	181,35
A2	20	KNNR	N006-10-05-07-00 D-04.03.01 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,7kg/m2	m ²	521,35	.....	.....
A2	30	KNNR	N006-01-08-02-01 D-05.03.05b Mechaniczne wyrównanie podbudowy mieszanką asfaltową AC11W w ilości 100kg/m2 - warstwa wiążąco-wyrównawcza	Mg	52,14	.....	.....
A2	40	KNNR	N006-03-09-02-01 D-05.03.05a Nawierzchnia asfaltowa warstwa ścieralna AC11S grub 4 cm	m ²	521,35	.....	.....

A3 CPV 45233250-6: Roboty w zakresie nawierzchni chodnika i zjazdów na posesje

DZ		POZ		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
A3	10	KNR	231-04-01-04-00	D-08.05.06a Rowek pod ściek o wym 30x30 cm w gruncie kategorii 3/4	metr	42,00	.....	.....
A3	20	KNR	231-04-02-03-00	D-08.05.06a Ława pod ściek betonowa zwykła C12/15	m³	5,04	.....	.....
A3	30	KNR	231-06-07-04-00	D-08.05.06a Ściek 2-rzędowy płaski z kostki betonowej 8*10*20 szara cegiełek na podsypce cementowo-piaskowej	metr	42,00	.....	.....
A3	40	KNR	231-06-07-08-00	D-08.05.06a Dodatek za każdy rząd kostki betonowej układanej na rąb na podsypce cementowo-piaskowej	metr	42,00	.....	.....
A3	50	KNR	201-02-06-03-10	D-02.01.01 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,60 m³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 10 Mg na odl 1,0 km pod chodniki i zjazdy	m³	51,30	.....	.....
A3	60	KNR	231-04-07-05-00	D-08.03.01 Obrzeże betonowe 30x8 cm na ławie betonowej C12/15	metr	91,00	.....	.....
A3	70	KNR	N006-04-03-03-01	D-08.01.01 Krawężnik betonowy przejazdowy 15*22*100 cm ława betonowa C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej	metr	115,00	.....	.....
A3	80	KNR	231-01-04-07-00	D-04.02.01 Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm pod zjazdy i chodnik	m²	132,00	.....	.....
A3	90	KNR	231-01-09-03-00	D-04.06.01 Podbudowa betonowa Rm 7-9MPa grub 12 cm bez dylatacji pod zjazdy i chodnik	m²	132,00	.....	.....
A3	100	KNR	231-05-11-03-01	D-05.03.23a Nawierzchnia zjazdów i dojeżdżalisk z kostki betonowej kolor czerwony grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m²	41,00	.....	.....
A3	110	KNR	231-05-11-03-00	D-05.03.23a Nawierzchnia chodnika z kostki betonowej szarej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m²	91,00	.....	.....
A4 CPV 45111291-4: Roboty wykończeniowe								
A4	10	KNR	231-14-02-02-00	D-06.03.01 Ręczne plantowanie i uzupełnianie pobocza ziemnego	m²	50,00	.....	.....
A4	20	KNR	231-14-06-03-00	D-03.02.01a Regulacja pionowa włazów kanałowych	szt	2,00	.....	.....
OGÓŁEM KOSZTORYS						GGA-00-024

PRZEDMIAR ROBÓT GGA-00-024

CPV:

45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic

Budowa: Poszerzenie łuku w technologii asfaltowej skrzyżowania ul. Słonecznej i Ogrodowej w Gąsawie

Obiekt: Poszerzenie łuku skrzyżowania ul. Słonecznej i Ogrodowej w Gąsawie

Rodzaj robót: Drogowe

Lokalizacja: m.Gąsawa skrzyżowanie ul. Słonecznej i Ogrodowej

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

PRZEDMIAR GGA-00-024

Strona 1

30-04-2018

SYKAL-002567

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
A1	CPV 45111200-0: Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę					
A1	10	KNNR	N005-07-21-01-00	D-01.02.04	Cięcie nawierzchni z mas bitumicznych grub 5 cm	metr
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		35+5		40,00
A1	20	KNR	231-08-13-03-00	D-01.02.04	Rozebranie krawężnika betonowego ułożonego na płask 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr
A1	30	KNR	231-08-12-03-00	D-01.02.04	Rozebranie ławy pod krawężniki z betonu	m ³
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		20*0,06		1,20
A1	40	KNR	231-08-03-03-00	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni bitumicznej grub 4 cm	m ²
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		64*5		320,00
A1	50	KNNR	N006-08-01-08-00	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z mas bitumicznych grub 8 cm	m ²
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Na poszerzeniu	42*2,6+0,5*2,5*12+0,5*(9+4,5)*5+2,60*9		181,35
A1	60	KNNR	N006-08-01-02-00	D-01.02.04	Mechan rozebranie podbudowy z kruszywa wraz z ziemią grub 25 cm pod poszerzenie	m ²
A1	70	KNR	404-11-02-01-00	D-01.02.04	Załadunek gruzu i ziemioi koparko-ładowarką na samochody	m ³
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Podbudowa bitumiczna+tłuczniowa+ziemia	181,35*0,08+181,35*0,25		59,85
		2	Krawężniki	20*0,15*0,30		0,90
		3	Ława pod krawężniku	20*0,12		2,40
A1	80	KNR	404-11-02-04-00	D-01.02.04	Transport gruzu samochodem ciężarowym na odległość do 5 km wraz z jego utylizacją	m ³
A2	CPV 45233250-6: Roboty w zakresie nawierzchni poszerzenia łuku					
A2	10	KNNR	N006-01-13-03-00	D-04.04.02	Warstwa podbudowy z tłucznia KŁSM 0/63mm WA24-2 F4 LA>=30 grub 25 cm	m ²
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		181,35		181,35
A2	20	KNNR	N006-10-05-07-00	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsja asfaltową w ilości 0,7kg/m2	m ²
A2	30	KNNR	N006-01-08-02-01	D-05.03.05b	Mechanicznie wyrównanie podbudowy mieszanką asfaltową AC11W w ilości 100kg/m2 - warstwa wiążąco-wyrównawcza	Mg
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Jezdnia+poszerzenie	64*5,0*0,100+181,35*0,100+20*0,100		52,14
A2	40	KNNR	N006-03-09-02-01	D-05.03.05a	Nawierzchnia asfaltowa warstwa ściernalna AC11S grub 4 cm	m ²
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Jezdnia +poszerzenie +skrzyżowanie	64*5+181,35+20,0		521,35

		SYMBOL		NUMER		NAZWA		JEDN		IŁOŚĆ	
DZ	POZ	POZYCJI		ST		POZYCJI PRZEDMIAROWEJ		MIARY			
A3 CPV 45233250-6: Roboty w zakresie nawierzchni chodnika i zjazdów na posesje											
A3	10	KNR	231-04-01-04-00	D-08.05.06a	Rowek pod ściek o wym 30x30 cm w gruncie kategorii 3/4			metr	42,00		
A3	20	KNR	231-04-02-03-00	D-08.05.06a	Ława pod ściek betonowa zwykła C12/15			m³	5,04		
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości						
		1			42*0,12				5,04		
A3	30	KNR	231-06-07-04-00	D-08.05.06a	Ściek 2-rzędowy płaski z kostki betonowej 8*10*20 szara cegiełek na podsypce cementowo-piaskowej			metr	42,00		
A3	40	KNR	231-06-07-08-00	D-08.05.06a	Dodatek za każdy rząd kostki betonowej układanej na rąb na podsypce cementowo-piaskowej			metr	42,00		
A3	50	KNR	201-02-06-03-10	D-02.01.01	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,60 m³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 10 Mg na odl 1,0 km pod chodniki i zjazdy			m³	51,30		
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości						
		1			114*1,50*0,30				51,30		
A3	60	KNR	231-04-07-05-00	D-08.03.01	Obrzeże betonowe 30x8 cm na ławie betonowej C12/15			metr	91,00		
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości						
		1									
A3	70	KNNR	N006-04-03-03-01	D-08.01.01	Krawężnik betonowy przejazdowy 15*22*100 cm ława betonowa C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej			metr	115,00		
A3	80	KNR	231-01-04-07-00	D-04.02.01	Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm pod zjazdy i chodnik			m²	132,00		
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości						
		1			132,0				132,00		
A3	90	KNR	231-01-09-03-00	D-04.06.01	Podbudowa betonowa Rm 7-9MPa grub 12 cm bez dylatacji pod zjazdy i chodnik			m²	132,00		
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości						
		1			132,0				132,00		
A3	100	KNR	231-05-11-03-01	D-05.03.23a	Nawierzchnia zjazdów i dojście do furtki z kostki betonowej kolor czerwony grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej			m²	41,00		
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości						
		1			7+7,5+6+7+4,5+9				41,00		
A3	110	KNR	231-05-11-03-00	D-05.03.23a	Nawierzchnia chodnika z kostki betonowej szarej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej			m²	91,00		
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości						
		1			132-41				91,00		
A4 CPV 45111291-4: Roboty wykończeniowe											
A4	10	KNR	231-14-02-02-00	D-06.03.01	Ręczne plantowanie i uzupełnianie pobocza ziemnego			m²	50,00		
A4	20	KNR	231-14-06-03-00	D-03.02.01a	Regulacja pionowa włazów kanałowych			szt	2,00		