

KOSZTORYS OFERTOWY UMZ-00-050

CPV:

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

Budowa: Przebudowa drogi gminnej nr 130214C Żnin - Skarbenice
Obiekt: Droga gminna nr 130214C Żnin - Skarbenice
Rodzaj robót: Drogowe - nawierzchniowe droga gminna nr 130214C Żnin - Skarbenice
Lokalizacja: Droga gminna nr 130214C Żnin - Skarbenice km 0+000,00 do km 1+865,44
 L=1865,44m działka nr 22, 17/1, 11 Obręb 0028 Skarbenice, działka nr 22/4, 22/1 obręb 0025 Rydlewo

Wnioskodawca Gmina Żnin
88-400 Żnin
ul. 700-lecia 39

KOSZTORYS UMZ-00-050

Strona 1

28-02-2022

SYKAL-002567

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
A1 CPV 4511200-0: Roboty przygotowawcze						
A1	10	KNNR N001-01-11-02-00 D-01.01.01a Roboty pomiarowe przy trasie dróg w terenie pagórkowatym wraz z inwentaryzacja geodezyjna powykonawczą	km	1,87	.....	.....
A1	20	KNR 201-01-19-04-00 D-01.01.01a Roboty pomiarowe -wytyczenie robocze pasa drogowego z zastabilizowaniem granic pas kołkami drewnianymi pomalowanymi na żółto	km	1,87	.....	.....
A1	30	KNR 231-20-06-08-00 D-05.03.11 Frezowanie nawierzchni asfaltowej grub 8 cm z odwiezieniem- przy podłżeniach do starej nawierzchni	m ²	40,00	.....	.....
A1	40	KNR 221-01-04-05-00 D-01.02.01 Odmładzanie starszych drzew o średnicy pni 31-40 cm- obcinanie gałęzi rosnących w skrajni drogowej	szt	100,00	.....	.....
A1	50	KNR 201-01-10-03-00 D-01.02.01 Wywożenie gałęzi i krzewów na odległość do 2 km wraz z ich utylizacją	m ³	60,00	.....	.....
A1	60	KNR 231-14-02-05-00 D-06.03.01 Mechaniczne ścinanie porośniętego pobocza grub 10 cm	m ²	3730,00	.....	.....
A1	70	KNR 231-14-02-05-01 D-06.03.01 Mechaniczne ścinanie pobocza grub 10 cm - transport ściętego pobocza ponad 0,5 km dalsze 5km	m ²	3730,00	.....	.....

A2 CPV 4511200-0: Podbudowy i nawierzchnia pod zjazdy

A2	10	KNNR N001-02-02-07-10 D-02.01.01 Roboty ziemne koparką podsiębierną 0,60 m ³ w gruncie kat 1-2 o normalnej wilgotności z transportem wywrotką 10 Mg na odległość do 1 km	m ³	72,90	.....	.....
A2	20	KNNR N001-02-08-02-10 D-02.01.01 Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 10 Mg przy przewozie po drogach utwardzonych - dalsze 10km wraz z opłata za utylizację ziemi	m ³	72,90	.....	.....
A2	30	KNR 231-01-03-04-00 D-04.01.01 Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m ²	162,00	.....	.....
A2	40	KNNR N006-01-09-01-10 D-04.05.01 Podbudowa betonowa C3/4 grub 10 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą	m ²	162,00	.....	.....
A2	50	KNNR N006-01-13-06-10 D-04.04.02 Warstwa dolna podbudowy z tłucznia kamiennego kłsm 0/63mm WA24-2 F2 LA<=30 grub 15 cm	m ²	162,00	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
A2	60	KNNR	N006-01-13-05-10 D-04.04.02 Warstwa górna z tłucznia kamiennego 0/31,5mm WA24-2 F2 LA<=30 grub 10 cm	m ²	162,00	.....	.....
A2	70	KNNR	N006-10-05-07-00 D-04.03.01 Skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,7kg/m2	m ²	162,00	.....	.....
A2	80	KNNR	N006-03-08-01-01 D-05.03.05b Nawierzchnia zjazdów bitumicznych asfaltowa warstwa wiążąca AC16W grub 5 cm	m ²	162,00	.....	.....
A2	90	KNNR	N006-10-05-07-00 D-04.03.01 Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m2	m ²	162,00	.....	.....
A2	100	KNNR	N006-03-09-02-01 D-05.03.05a Nawierzchnia zjazdów bitumicznych asfaltowa warstwa ściernalna AC11S grubości 4cm	m ²	162,00	.....	.....

A3 CPV 4511200-0: Podbudowy i nawierzchnia pod mijanki

A3	10	KNNR	N001-02-02-07-10 D-02.01.01 Roboty ziemne koparką podsiębierną 0,60 m ³ w gruncie kat 1-2 o normalnej wilgotności z transportem wywrotką 10 Mg na odległość do 1 km	m ³	43,20	.....	.....
A3	20	KNNR	N001-02-08-02-10 D-02.01.01 Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 10 Mg przy przewozie po drogach utwardzonych - dalsze 10km wraz z opłata za utylizację ziemi	m ³	43,20	.....	.....
A3	30	KNR	231-01-03-04-00 D-04.01.01 Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m ²	108,00	.....	.....
A3	40	KNNR	N006-01-09-01-10 D-04.05.01 Podbudowa betonowa C3/4 grub 10 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą	m ²	108,00	.....	.....
A3	50	KNNR	N006-01-13-06-10 D-04.04.02 Warstwa dolna podbudowy z tłucznia kamiennego kłsm 0/63mm WA24-2 F2 LA<=30 grub 15 cm	m ²	108,00	.....	.....
A3	60	KNNR	N006-01-13-05-10 D-04.04.02 Warstwa górna z tłucznia kamiennego 0/31,5mm WA24-2 F2 LA<=30 grub 10 cm	m ²	108,00	.....	.....
A3	70	KNNR	N006-10-05-07-00 D-04.03.01 Skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,7kg/m2	m ²	108,00	.....	.....
A3	80	KNNR	N006-03-08-01-01 D-05.03.05b Nawierzchnia mijanek asfaltowa warstwa wiążąca AC6W grub 4 cm	m ²	108,00	.....	.....
A3	90	KNNR	N006-10-05-07-00 D-04.03.01 Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m2	m ²	108,00	.....	.....
A3	100	KNNR	N006-03-09-02-01 D-05.03.05a Nawierzchnia mijanek asfaltowa warstwa ściernalna AC11S grubości 4cm	m ²	108,00	.....	.....

A4 CPV 45233220-7: Roboty w zakresie nawierzchni dróg

A4	10	KNNR	N001-02-02-07-10 D-02.01.01 Roboty ziemne koparką podsiębierną 0,60 m ³ w gruncie kat 1-2 o normalnej wilgotności z transportem wywrotką 10 Mg na odległość do 1 km pod poszerzenie	m ³	40,00	.....	.....
A4	20	KNNR	N001-02-08-02-10 D-02.01.01 Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 10 Mg przy przewozie po drogach utwardzonych - dalsze 10km wraz z opłata za utylizację ziemi	m ³	40,00	.....	.....
A4	30	KNR	231-01-03-04-00 D-04.01.01 Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m ²	100,00	.....	.....
A4	40	KNNR	N006-01-09-01-10 D-04.05.01 Podbudowa betonowa C3/4 grub 10 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą	m ²	100,00	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
A4	50	KNNR	N006-01-13-06-10 D-04.04.02 Warstwa dolna podbudowy z tłucznia kamiennego kłsm 0/63mm WA24-2 F2 LA<=30 grub 15 cm	m ²	100,00	.....	.....
A4	60	KNNR	N006-01-13-05-10 D-04.04.02 Warstwa górna z tłucznia kamiennego 0/31,5mm WA24-2 F2 LA<=30 grub 10 cm	m ²	100,00	.....	.....
A4	70	KNNR	N006-10-05-06-00 D-04.03.01 Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni bitumicznej i tłuczniowej	m ²	7561,76	.....	.....
A4	80	KNNR	N006-10-05-07-00 D-04.03.01 Skropienie nawierzchni powierzchniowo utrwalonej emulsją asfaltową w ilości 0,7kg/m2	m ²	7748,30	.....	.....
A4	90	KNNR	N006-01-08-02-01 D-05.03.05b Mechanicznie wyrównanie podbudowy mieszanką asfaltową AC16W średnio 125kg/m2 (5cm średnio)	Mg	968,54	.....	.....
A4	100	KNNR	N006-10-05-07-00 D-04.03.01 Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m2	m ²	7561,76	.....	.....
A4	110	KNNR	N006-03-09-02-01 D-05.03.05a Nawierzchnia asfaltowa warstwa ścieralna AC11S grub 4 cm	m ²	7561,76	.....	.....
<hr/>							
A5	CPV 45111291-4 Roboty wykończeniowe- rowy, skarpy, pobocza						
A5	10	KNR	201-02-23-01-00 D-06.04.01 Odtworzenie rowów przydrożnych koparkami podsiębiernymi 0,25 m3 w gruncie kat 1-2 na odkład 1m3/mb rowu	m ³	2238,53	.....	.....
A5	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	m ³	350,78	.....	.....
A5	30	KNR	201-02-11-07-10 D-06.04.01 Załadunek i transport ziemi z rowów wywrotkami 10 Mg na odległość 5km wraz z jej utylizacją	m ³	2589,31	.....	.....
A5	40	KNR	231-14-02-02-00 D-06.04.01 Ręczne plantowanie rowów ,skarpy i uzupełnianie pobocza ziemnego	m ²	3730,88	.....	.....
<hr/>							
A6	CPV 45111291-4 Roboty w zakresie pobocza						
A6	10	KNNR	N001-02-01-07-10 D-02.01.01 Roboty ziemne koparką przedsiębierną 0,60 m ³ w gruncie kat 1-2 o normalnej wilgotności z transportem wywrotką 10 Mg na odległość do 1 km	m ³	1492,35	.....	.....
A6	20	KNNR	N001-02-08-02-10 D-02.01.01 Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 10 Mg przy przewozie po drogach utwardzonych dalsze 10km wraz z opłatą za utylizację ziemi	m ³	1492,35	.....	.....
A6	30	KNR	231-01-03-04-00 D-02.01.01 Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m ²	2798,16	.....	.....
A6	40	KNNR	N006-01-09-01-10 D-04.05.01 Podbudowa betonowa C3/4 grub 10 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą pod pobocze	m ²	2798,16	.....	.....
A6	50	KNNR	N006-01-13-02-10 D-06.03.01a Warstwa górna pobocza z tłucznia KLSM 0/31,5mm grub 20 cm WA24-2 F2 LA<=30	m ²	2798,16	.....	.....
<hr/>							
OGÓLEM KOSZTORYS UMZ-00-050							.....