

KOSZTORYS OFERTOWY UMZ-00-033

CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

Budowa: Przebudowa drogi gminnej nr 130259C Rydlewo - Podgórzyn
L=643,50m

Obiekt: Droga gminna nr 130259C Rydlewo - Podgórzyn

Rodzaj robót: Drogowe - nawierzchniowe

Lokalizacja: Droga gminna nr 130259C Rydlewo - Podgórzyn km 0+000,00 do km
0+643,50
L=643,50m działka nr 22/4, 299, 300 obręb 0025 Rydlewo obreb 0022
Podgórzyn

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

KOSZTORYS UMZ-00-033

Strona 1

21-12-2020

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 inwentaryzacją geodezyjną p;owykonawczą	km	0,64	.....	.....
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	0,64	.....	.....
A1	30	KNR 231-20-06-08-00 D-01.02.04 Frezowanie nawierzchni asfaltowej grub 8 cm z odwiezieniem- przy drodze powiatowej i przy budynkach ze ściekiem	m ²	350,00	.....	.....
A1	40	KNR 503-02-01-01-00 D-01.02.04 Demontaż nieczynnego słupa drewnianianego pojedynczyńczego 5 m bez belek w gruncie kategorii 2, w terenie płaskim z odwozem w miejsce wskazane przez Inwestora	szt	1,00	.....	.....
A1	50	KNR 231-08-15-01-00 D-01.02.04 Rozebranie chodnika z płyt betonowych 35x35 cm na podsypce piaskowej -dojścia do posesji	m ²	5,50	.....	.....
A1	60	KNNR N001-01-01-02-00 D-01.02.01 Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni ø 16-25 cm	szt	20,00	.....	.....
A1	70	KNR 201-01-08-05-00 D-01.02.01 Mechaniczne karczowanie krzaków średniej gęstości rosnących w rowie przydrożnym	HA	0,80	.....	.....
A1	80	KNR 201-01-10-03-00 D-01.02.01 Wywożenie gałęzi i krzewów na odległość do 2 km	m ³	60,00	.....	.....
A1	90	KNR 201-01-10-01-00 D-01.02.01 Wywożenie dłużyc i karpiny na odległość do 2 km	m ³	15,00	.....	.....
A1	100	KNR 231-14-02-05-00 D-06.03.01 Mechaniczne ścinanie porośniętego pobocza grub 10 cm	m ²	1287,00	.....	.....
A1	110	KNR 231-14-02-05-01 D-06.03.01 Mechaniczne ścinanie pobocza grub 10 cm - transport ściętego pobocza ponad 0,5 km dalsze 1,5km	m ²	1287,00	.....	.....
A1	120	KNR 231-08-17-05-00 D-01.02.04 Rozebranie ścieku betonowego grub 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	80,00	.....	.....

A2 CPV 4511200-0: Podbudowy pod zjazdy, poszerzenie jezdni i mijanki

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
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	714,80	.....	.....
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 4km	m ³	714,80	.....	.....
A2	30	KNR 231-06-06-03-00 D-08.05.01 Ścieki z elementów betonowych 60*50*15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	80,00	.....	.....
A2	40	KNR 231-04-02-03-00 D-08.05.01 Ława pod ściek betonowy z betonu C12/15	m ³	9,60	.....	.....
A2	50	KNNR N006-04-04-05-00 D-08.03.01 Obrzeże betonowe 30x8 cm na ławie betonowej C12/15	metr	208,00	.....	.....
A2	70	KNNR N006-01-09-01-10 D-04.05.01 Podbudowa betonowa C3/4 grub 10 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą	m ²	662,00	.....	.....
A2	80	KNNR N006-01-13-02-10 D-04.04.02 Warstwa podbudowy z tłucznia kamiennego KŁSM 0/63mm grub 20 cm WA24-2 F2 LA<=30	m ²	662,00	.....	.....

A3 CPV 45233220-7: Roboty w zakresie nawierzchni dróg

A3	10	KNR 231-05-11-03-00 D-05.03.23a Nawierzchnia dojsć do furtek z kostki betonowej szarej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej h=4cm	m ²	5,50	.....	.....
A3	20	KNR 231-05-11-03-00 D-05.03.23a Nawierzchnia zjazdów do posesji w terenie zabudowanym z kostki betonowej szarej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej h=4cm	m ²	118,00	.....	.....
A3	30	KNNR N006-11-02-02-00 D-05.02.01a Remont cząstkowy nawierzchni tłuczniowej ręcznie wyboje do 7 cm- uzupełnienie dziur w nawierzchni powierzchniowo utrwalanej emulsją i grysami	m ²	60,00	.....	.....
A3	40	KNNR N006-10-05-07-00 D-04.03.01 Skropienie nawierzchni powierzchniowo utrwalanej emulsją asfaltową w ilości 0,7kg/m ²	m ²	2990,35	.....	.....
A3	50	KNNR N006-01-08-02-01 D-05.03.05b Mechanicznie wyrównanie podbudowy mieszanką asfaltową AC16W średnio 100kg/m ² (4cm średnio)	Mg	299,04	.....	.....
A3	60	KNNR N006-10-05-07-00 D-04.03.01 Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m ²	m ²	2906,00	.....	.....
A3	70	KNNR N006-03-09-02-01 D-05.03.05a Nawierzchnia asfaltowa warstwa ścieralna AC11S grubości 4cm	m ²	2906,00	.....	.....

A4 CPV 45111291-4 Roboty wykończeniowe

A4	10	KNNR N002-13-02-02-00 D-08.05.01 Cięcie i montaż blachy ryflowanej grubości 5mm wzmocnionej żebrami poprzecznymi na wjazdach na posesje zamontowane na ścieku betonowym prefabrykowanym	m ²	16,00	.....	.....
A4	20	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	965,25	.....	.....
A4	30	KNNR N006-01-13-02-10 D-04.04.02 Ułożenie nawierzchni pobocza z tłucznia kamiennego KŁSM 0/63mm grub 20 cm WA24-2 F2 LA<=30	m ²	965,25	.....	.....
A4	60	KNR 201-02-23-01-00 D-06.04.01 Odtworzenie rowów przydrożnych koparkami podsiębiernymi 0,25 m ³ w gruncie kat 1-2 na odkład 1m3/mb rowu	m ³	772,20	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
A4	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	m ³	115,80	.....	.....
A4	80	KNR	201-02-11-07-10 D-06.04.01 Załadunek i transport ziemi z rowów wywrotkami 10 Mg na odległość 5km	m ³	888,00	.....	.....
A4	90	KNR	231-14-02-02-00 D-06.04.01 Ręczne plantowanie rowów ,skarp i uzupełnianie pobocza	m ²	1287,00	.....	.....
A4	100	KNR	405-02-27-04-20 D-06.04.01 Demontaż hydrantu nadziemnego ø 100 za miastem	szt	1,00	.....	.....
A4	110	KNR	405-02-15-02-20 D-06.04.01 Wstawienie hydrantu podziemnego ø 100/100 uszczelnionego folią za miastem	szt	1,00	.....	.....
A4	120	KNR	405-12-19-03-00 D-06.04.01 Ręczne czyszczenie wpustu ulicznego i przykanalika	kmpl	1,00	.....	.....
A4	130	KNR	405-12-01-05-00 D-06.04.01 Mechaniczne czyszczenie przepustu ø 500 przy drodze powiatowej wypełnionego osadem	metr	17,00	.....	.....

A5 CPV 45233290-8: Instalowanie znaków drogowych

A5	10	Kalkulacja indywidualna	D-07.01.01 Oznakowanie poziome i pionowe wg projektu organizacji ruchu	kmpl	1,00	.....	.....
A5	20	KNR	231-07-03-05-00 D-07.02.01 Zakup i montaz lustra drogowego wypukłego średnicy 600mm wraz ze słupkiem	szt	1,00	.....	.....

OGÓLEM KOSZTORYS UMZ-00-033