

## KOSZTORYS OFERTOWY

CPV: CPV 45233120-6

Nazwa robót: "Remont ulicy Polnej w miejscowości Trzebaw gm. Stęszew"

Zamawiający: .....

Poziomy cen:

poziom cen robót .....	.....
poziom cen robocizny .....	.....
stawka robocizny kalkulacyjnej .....	.....
poziom cen materiałów .....	.....
.....	.....
poziom cen sprzętu .....	.....
.....	.....
narzuty kosztów pośrednich od R+S .....	.....
zysk od R+S+Ko .....	.....
dopłata / opust od całości .....	..... %
podatek VAT .....	..... %

Wartość robót netto: .....

Słownie: .....

Wartość robót brutto: .....

Słownie: .....

Opracował: .....

Kosztorys sporządził: .....

Data opracowania kosztorysu: .....

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH  
**KOSZTORYS OFERTOWY**

CPV: CPV 45233120-6

Nazwa robót: "Remont ulicy Polnej w miejscowości Trzebaw gm. Stęszew"

Zamawiający: .....

poziom cen robót .....  
poziom cen robocizny .....  
stawka robocizny kalkulacyjnej .....  
poziom cen materiałów .....  
.....  
poziom cen sprzętu .....  
.....  
narzuty kosztów pośrednich od R+S .....  
zysk od R+S+Ko .....  
dopłata / opust od całości ..... %  
podatek VAT ..... %

KOSZTORYS

Strona 1

14-07-2017

SYKAL-003137

DZIAŁ	N A Z W A D Z I A Ł U	ROBOC	MATERIAŁ	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓŁEM
1	ZABEZPIECZENIE I GEODEZJA	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2	KRAWĘŻNIKI - REGULACJA WYSOKOŚCIOWA	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3	KRAWĘŻNIKI	.....	.....	.....	.....	.....	.....
4	JEZDNIA - NOWA KONSTRUKCJA KB PEŁNA I AŻUR	.....	.....	.....	.....	.....	.....
5	ZJAZDY - KLSM - REGULACJA WYSOKOŚCIOWA	.....	.....	.....	.....	.....	.....
6	ODWODNIENIE	.....	.....	.....	.....	.....	.....
7	POBOCZA	.....	.....	.....	.....	.....	.....
8	ZIELEŃ	.....	.....	.....	.....	.....	.....
9	ORGANIZACJA RUCHU	.....	.....	.....	.....	.....	.....
O G Ó Ł E M		.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓŁEM NETTO							.....
Podatek VAT							.....
OGÓŁEM Z PODATKIEM VAT .....							.....

**KOSZTORYS OFERTOWY**

CPV: CPV 45233120-6

Nazwa robót: "Remont ulicy Polnej w miejscowości Trzebaw gm. Stęszew"

Zamawiający: .....

KOSZTORYS

Strona 1

14-07-2017

SYKAL-003137

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1		<b>ZABEZPIECZENIE I GEODEZJA</b>				
1	10	KNR 201-01-19-03-00 D-00.00.00 D-00.00.02a D-01.00.00 D-10.10.01p D-01.02.01a Roboty przygotowawcze. Zabezpieczenie robót i ternu budowy - oznakowanie tymczasowe itp. Ochrona drzew. Zaplecze. Obszar zgodny z planem zagospodarowania terenu.	km	0,500	.....	.....
1	20	KNR 201-01-19-03-00 D-01.01.01a Odtworzenie trasy - wytyczenie elementów projektu. Obszar zgodny z planem zagospodarowania terenu.	km	0,500	.....	.....
1	30	KNR 201-01-19-03-00 D-01.01.01a Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza. Obszar zgodny z planem zagospodarowania terenu.	km	0,500	.....	.....
1	40	KNR 201-01-19-03-00 D-01.01.01b Wytyczenie granic pasa drogowego. Obszar zgodny z planem zagospodarowania terenu.	km	0,500	.....	.....
1	50	KNR 201-01-19-03-00 D-00.00.00 D-01.02.04 Uporządkowanie terenu po budowie. Obszar zgodny z planem zagospodarowania terenu.	km	0,500	.....	.....
2		<b>KRAWĘŻNIKI - REGULACJA WYSOKOŚCIOWA</b>				
2	60	KNR 231-08-13-03-00 D-01.02.04 Rozebranie elementu betonowego na podsypce cementowo-piaskowej w celu przełożenia	metr	60,000	.....	.....
2	70	KNR 231-08-12-03-00 D-01.02.04 Rozebranie ławy betonowej	m³	3,600	.....	.....
2	80	KNR 404-11-03-01-00 D-01.02.04 Załadunek transport i opłaty. Wybór wysypiska po stronie Wykonawcy chyba że Inwestor wskaże miejsce składowania dla niektórych odzyskanych materiałów i mas.	m³	4,230	.....	.....
2	90	KNR 231-04-01-06-00 D-04.01.01 Rowek o wym 40x40cm w masach min.-asf. kruszywach, kamieniu, betonach z docięciem krawędzi	metr	60,000	.....	.....
2	100	KNR 404-11-03-01-00 D-01.02.04 Załadunek transport i opłaty. Wybór wysypiska po stronie Wykonawcy chyba że Inwestor wskaże miejsce składowania dla niektórych odzyskanych materiałów i mas.	m³	9,600	.....	.....
2	110	KNR 231-04-02-04-00 D-08.01.01 Ława betonowa, beton C12/15	m³	3,600	.....	.....
2	120	KNR 231-04-03-03-00 D-08.01.01 Krawężnik betonowy 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 5cm (prosty i docinany na łukach szary - przełożenie w tym 20% nowego)	metr	60,000	.....	.....
3		<b>KRAWĘŻNIKI</b>				

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
3	130	KNR 231-04-01-06-00 D-04.01.01 Rowek o wym 40x40cm w kruszywach, kamieniu, gruzie z docięciem krawędzi	metr	960,000	.....	.....
3	140	KNR 404-11-03-01-00 D-01.02.04 Załadunek transport i opłaty. Wybór wysypiska po stronie Wykonawcy chyba że Inwestor wskaże miejsce składowania dla niektórych odzyskanych materiałów i mas.	m³	153,600	.....	.....
3	150	KNR 231-04-02-04-00 D-08.01.01 Ława betonowa, beton C12/15	m³	67,200	.....	.....
3	160	KNR 231-04-03-03-00 D-08.01.01 Krawężnik betonowy 12x25cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 5cm (prosty i docinany na łukach szary)	metr	900,000	.....	.....
3	170	KNR 231-04-03-03-00 D-08.01.01 Krawężnik betonowy 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 5cm (prosty i docinany na łukach szary)	metr	60,000	.....	.....
4	JEZDNIA - NOWA KONSTRUKCJA KB PEŁNA I AŻUR					
4	180	KNR 231-01-03-04-00 D-04.01.01 Profilowanie i zagęszczenie istniejącej podbudowy z gruzu i kruszyw łamanych jak dla KR2 do Is=1,00 100 MPa	m²	2200,000	.....	.....
4	190	KNR 231-01-14-05-00 D-04.04.02 Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie - grub 10 cm (wyrównanie istniejącej)	m²	2200,000	.....	.....
4	200	KNR 231-05-11-03-00 D-05.03.23 Nawierzchnia z kostki beton cegielka ażurowa z dystansami bocznymi grub 8 cm na podsypce grysowej o granulacji 0-8 mm gr.5 cm. Szczeliny wypełnione w/w grysem o granulacji 0-8 mm. Kolor kostki szary.	m²	1450,000	.....	.....
4	210	KNR 231-05-11-03-00 D-05.03.23 Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - gr. 5 cm. Kostka betonowa fazowana kolorowa.	m²	750,000	.....	.....
5	ZJAZDY - KŁSM - REGULACJA WYSOKOŚCIOWA					
5	220	KNR 231-01-03-04-00 D-04.01.01 Profilowanie i zagęszczenie podłoża grunt kat 1/4	m²	150,000	.....	.....
5	230	KNR 231-01-14-05-00 D-04.04.02a Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie - grub 10 cm	m²	150,000	.....	.....
6	ODWODNIENIE					
6	240	KNR 201-08-01-02-00 D-03.02.01 Wykop ręczny lub mechaniczny z odwodnieniem wykopów w obudowie typu boks, grunt kat 1/4. Zabezpieczenie na czas prowadzenia robót wszelkiej infrastruktury podziemnej kolidującej z projektowaną infrastrukturą, podwieszanie itp.	m³	150,905	.....	.....
6	250	KNR 404-11-03-01-00 D-01.02.04 Załadunek transport i opłaty. Wybór wysypiska po stronie Wykonawcy chyba że Inwestor wskaże miejsce składowania dla niektórych odzyskanych materiałów i mas.	m³	150,905	.....	.....
6	260	KNNR N004-14-11-01-00 D-03.02.01 Podłoże z materiałów sypkich zagęszczonych, gr. kat 1/2	m³	14,084	.....	.....
6	270	KNNR N004-14-10-02-01 D-03.02.01 Podłoża betonowe C12/15	m³	1,076	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
6	280	KNR 201-02-30-01-10 D-03.02.01 Zasyпка wykopów nowym gruntem kat 1/2 z zagęszczeniem	m <sup>3</sup>	130,490	.....	.....
6	290	KNNR N004-14-24-02-00 D-01.02.04 Demontaż. Studzienka ściekowa uliczna betonowa z osadnikiem fi 500 wraz z jej elementami towarzyszącymi. Załadunek transport i opłaty. Wybór wysypiska po stronie Wykonawcy chyba że Inwestor wskaże miejsce składowania dla niektórych odzyskanych materiałów.	szt	1,000	.....	.....
6	300	KNNR N004-13-08-02-00 D-01.02.04 Demontaż. Przyłącze z rur PVC-U średnica 160 wraz z jego elementami towarzyszącymi. Załadunek transport i opłaty. Wybór wysypiska po stronie Wykonawcy chyba że Inwestor wskaże miejsce składowania dla niektórych odzyskanych materiałów.	metr	6,000	.....	.....
6	310	KNNR N004-13-08-02-00 D-03.01.01 Dren z rur drenarskich PVC-U średnica 160 wraz z jego elementami towarzyszącymi: uszczelki, złączki itp. w obsypce z kruszywa 16/32 40x40cm owinięta geowłókniną drenarską 90gr/m2	metr	106,000	.....	.....
6	320	KNNR N004-14-24-02-00 D-03.02.01 Studzienka prefabrykowana ściekowa przykrawężnikowa betonowa z osadnikiem fi 500 wraz z jej elementami towarzyszącymi, dno betonowe prefabrykowane, pierścień odciażający i utrzymujący, wpust żeliwny z zawiasem kl D400	szt	3,000	.....	.....
6	330	KNNR N004-14-14-05-01 D-03.02.01 Studnia prefabrykowana rewizyjna betonowa C35/45 fi 1000 wraz z jej elementami towarzyszącymi, kineta betonowa przelotowa, łączenie na uszczelki gumowe - właz żeliwny z wypełnieniem betonowym fi 600 40T izolacja wodoochronna ścian zewnętrznych jeśli producent wymaga	szt	1,000	.....	.....
6	340	KNNR N004-14-14-05-01 D-03.02.01 Studnia drenarska kontrolna DN 315 na teleskopie wraz z jej elementami towarzyszącymi uszczelki, złączki, właz PP lub beton fi 315 D400, dno PP.	szt	3,000	.....	.....
6	350	KNR 231-14-06-03-00 D-03.02.01 Regulacja pionowa studni rewizyjnych z uzupełnieniem konstrukcji nawierzchni wokół z wywozem gruzu.	szt	21,000	.....	.....
6	360	KNR 231-14-06-03-00 D-03.02.01 Regulacja pionowa studzienek deszczowych z uzupełnieniem konstrukcji nawierzchni wokół z wywozem gruzu.	szt	3,000	.....	.....
6	370	KNR 231-14-06-04-00 D-01.03.05(06) Regulacja pionowa zaworu wodociągowego, gazowego, hydrantu podziemnego z uzupełnieniem konstrukcji nawierzchni wokół z wywozem gruzu.	szt	30,000	.....	.....
6	380	KNR 231-14-06-05-00 D-01.03.04 Regulacja pionowa studzienki telefonicznej z wymianą włazu na typ ciężki wraz z ramą (w górę i w dół) z uzupełnieniem konstrukcji nawierzchni wokół z wywozem gruzu.	szt	4,000	.....	.....
6	390	KNR 231-14-06-04-00 D-01.03.05 Wymiana hydrantu na nowy podziemny lub słupowy (ustalić z Zamawiającym) z uzupełnieniem konstrukcji nawierzchni wokół z wywozem odpadu i robotami towarzyszącymi z uzupełnieniem konstrukcji nawierzchni wokół z wywozem gruzu.	szt	1,000	.....	.....
7	POBOCZA					
7	400	KNR 231-14-02-02-00 D-06.03.01 Ścinanie pobocza na głębokość do 10 cm	m <sup>2</sup>	510,000	.....	.....
7	410	KNR 404-11-03-01-00 D-01.02.04 Załadunek transport i opłaty. Wybór wysypiska po stronie Wykonawcy.	m <sup>3</sup>	51,000	.....	.....
7	420	KNR 231-01-03-04-00 D-04.01.01 Profilowanie i zagęszczenie podłoża grunt kat 1/4	m <sup>2</sup>	510,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
7	430	KNR 201-03-13-01-00 D-06.03.01 Uzupełnienie pobocza ziemią z zakupu dowożoną samochodami wywrotkami grunt kat 1/2	m³	51,000	.....	.....
7	440	KNR 231-14-02-02-00 D-06.03.01 Plantowanie powierzchni gruntu kat 1/2	m²	510,000	.....	.....
7	450	KNR 201-02-36-03-00 D-06.03.01 Zagęszczanie w/w poboczy zagęszczarkami do uzyskania stopnia zagęszczenia Is>=0,98	m³	51,000	.....	.....
7	460	KNR 221-04-01-01-00 D-09.01.01 Wykonanie trawników wraz z humusowaniem terenu z obsianiem trawą przy grubości humusu min. 5 cm	m²	510,000	.....	.....
8	ZIELEŃ					
8	470	KNR 231-01-03-04-00 D-04.01.01 Zdjęcie darniny i gruntu do 10 cm. Profilowanie, zagęszczanie, plantowanie.	m²	200,000	.....	.....
8	480	KNR 404-11-03-01-00 D-01.02.04 Załadunek transport i opłaty. Wybór wysypiska po stronie Wykonawcy.	m³	20,000	.....	.....
8	490	KNR 221-04-01-01-00 D-09.01.01 Wykonanie trawników wraz z humusowaniem terenu z obsianiem trawą przy grubości humusu min. 5/10 cm	m²	200,000	.....	.....
9	ORGANIZACJA RUCHU					
9	500	KNR 231-08-18-08-00 D-01.02.04 Demontaż i ponowny montaż słupków do znaków drogowych wraz z nowym fundamentem. Załadunek transport i opłaty dla odpadu. Wybór wysypiska po stronie Wykonawcy.	szt	2,000	.....	.....
9	510	KNR 231-07-03-03-00 D-01.02.04 Demontaż i ponowny montaż tarczy znaku drogowego wraz z elementami łączącymi. Załadunek transport i opłaty dla odpadu. Wybór wysypiska po stronie Wykonawcy.	szt	2,000	.....	.....
OGÓŁEM KOSZTORYS						.....