

Kosztorys nr [redacted]
Przedmiar robót

zamówienia CPV 45233142-6 Roboty w zakresie z dnia: 2022-05-30
naprawy dróg

na wykonanie: Remont dróg gminnych na terenie Gminy Rudziniec o nawierzchni
tłuczniowej ulic: odcinka ulicy Górnej w Bojszowie, pobocza ulicy
Sportowej w Kleszczowie, odcinka ulicy Słonecznej w Poniszowicach,
odcinka ulicy Familijnej w Kleszczowie

branża: budowlana poziom cen: II kwartał 2022 roku

stawka VAT: 23%

Jacek Rupprich -
Inspektor ds. dróg

Sporządził

Zatwierdził

inwestor:

[redacted]
Podpis i pieczęć przedstawiciela inwestora

2022-05-30

Data

**Remont dróg gminnych na terenie Gminy
Rudziniec o nawierzchni tłuczniowej ulic:
odcinka ulicy Górnej w Bojszowie, pobocza
ulicy Sportowej w Kleszczowie, odcinka ulicy
Słonecznej w Poniszowicach, odcinka ulicy
Familiijnej w Kleszczowie - odcinek ulicy
Górnej w Bojszowie**

2022-05-30
Strona 2 / 3

Zadanie obejmuje wykonanie remontu dróg gminnych o nawierzchni tłuczniowej.

Założenia wyjściowe do kosztorysowania:

Kosztorys inwestorski opracowano na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. Dz. U. Nr 130 poz 1389.

Założenia wyjściowe do kosztorysowania:

- a) jednostkowe nakłady rzeczowe przyjęto na podstawie katalogów KNR, KNR-W.
- b) stawkę robocizny przyjęto według I kw. Sekocenbud 2021r.
- c) ceny czynników produkcji tj. materiałów i sprzętu przyjęto na podstawie I kw. Sekocenbud 2021r. oraz cenników producentów.
- d) wskaźnik kosztów pośrednich według I kw. Sekocenbud 2021r.
- e) wskaźnik narzutu zysku według I kw. Sekocenbud 2021r.

Cena kosztorysowa obiektu lub robót budowlanych jest obliczona zgodnie z formułą:

$$C_k = \text{Suma} [L * (n * c + N_j)] + P_v$$

gdzie:

L – obmiary robót,

n*c – koszty bezpośrednie na jednostkę obmiaru,

N_j – narzuty wyliczone na jednostkę obmiaru pozycji (np. K_{pj}+Z_j; gdzie K_{pj}=%R+%S, Z_j=%R+%S+%K_{pj}),

P_v – narzuty dla całego kosztorysu (podatek od towarów i usług VAT).

Narzuty liczone są pozycjami dla kosztów jednostkowych pozycji.

Na wydruku wartości poszczególnych pozycji będą równe iloczynowi ilości i ceny jednostkowej. Wartość elementu (rozdziału, kosztorysu prostego, kosztorysu złożonego) jest sumą wartości poszczególnych pozycji.

Remont dróg gminnych na terenie Gminy Rudziniec o nawierzchni tłuczniowej ulic: odcinka ulicy Górnej w Bojszowie, pobocza ulicy Sportowej w Kleszczowie, odcinka ulicy Słonecznej w Poniszowicach, odcinka ulicy Familijnej w Kleszczowie - odcinek ulicy Górnej w Bojszowie

2022-05-30
Strona 3 / 3

Pozycja. Podstawa wyceny	Opis pozycji	Jednostka miary	Ilość
-----------------------------	--------------	--------------------	-------

Remont dróg gminnych na terenie Gminy Rudziniec o nawierzchni tłuczniowej ulic: odcinka ulicy Górnej w Bojszowie, pobocza ulicy Sportowej w Kleszczowie, odcinka ulicy Słonecznej w Poniszowicach, odcinka ulicy Familijnej w Kleszczowie - odcinek ulicy Górnej w Bojszowie

1 KNR2-31 010701	Wyrównanie istniejącej podbudowy grub. do 10 cm (po zagęszczeniu), tłuczniem sortowanym, zagęszczanym mechanicznie -wyrównanie o średniej grubości 5 cm .60*3*0,05;	m3	9.000
-------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	-------

2. Remont odcinka pobocza ulicy Sportowej w Kleszczowie

2 KNR2-31 010701	Wyrównanie istniejącej podbudowy grub. do 10 cm (po zagęszczeniu), tłuczniem sortowanym, zagęszczanym mechanicznie .450*0,3*0,1;	m3	13.500
-------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	--------

3. Remont odcinka ulicy Słonecznej w Poniszowicach

3 KNR2-31 010701	Wyrównanie istniejącej podbudowy grub. do 10 cm (po zagęszczeniu), tłuczniem sortowanym, zagęszczanym mechanicznie .150*1,5*0,05;	m3	11.250
-------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	--------

4. Remont odcinka ulicy Familijnej w Kleszczowie

4 KNR2-31 010701	Wyrównanie istniejącej podbudowy grub. do 10 cm (po zagęszczeniu), tłuczniem sortowanym, zagęszczanym mechanicznie .155*2,87*0,05;	m3	22.243
-------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	--------

Klasyfikacja w/g Wspólnego Słownika Zamówień (CPV)

Poz.	Element robót	Symbol według CPV	Opis według CPV	Wartość [zł]
2.	Remont odcinka pobocza ulicy Sportowej w Kleszczowie	45233142-6	Roboty w zakresie naprawy dróg	
3.	Remont odcinka ulicy Słonecznej w Poniszowicach			
4.	Remont odcinka ulicy Familijnej w Kleszczowie			
	Remont dróg gminnych na terenie Gminy Rudziniec o nawierzchni tłuczniowej ulic: odcinka ulicy Górnej w Bojszowie, pobocza ulicy Sportowej w Kleszczowie, odcinka ulicy Słonecznej w Poniszowicach, odcinka ulicy Familijnej w Kleszczowie - odcinek ulicy Górnej w Bojszowie			