

Zapytanie o cenę poniżej 130 000 zł

Murowana Goślina, 08.09.2022 r.

**Zamawiający:**

**Gmina Murowana Goślina,**

**Plac Powstańców Wielkopolskich 9, 62-095 Murowana Goślina,**

**NIP: 777-31-59-427**

---

**zaprasza do złożenia oferty na**

**Remont częściowy nawierzchni bitumicznych na terenie Miasta i Gminy Murowana Goślina w 2022 roku.**

**I. Opis przedmiotu zamówienia:**

I.1. Przedmiot umowy dotyczy bieżącego utrzymania w należytym stanie technicznym nawierzchni bitumicznych i polega na naprawie istniejących oraz nowopowstałych ubytków, deformacji, zniszczonych nawierzchni.

Przed przystąpieniem do robót Wykonawca zobowiązany jest do:

- oznakowania prowadzonych robót zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- obcięcie krawędzi jezdni remontowanego mieszanką mineralno-asfaltową odcinka nawierzchni bitumicznych,
- usunięcia skruszonej nawierzchni jezdni,
- osuszenia i oczyszczenia powierzchni w miejscach wyznaczonych do remontu.

I.1.2. Głębokie powierzchniowe uszkodzenia (ubytki i wyboje) oraz uszkodzenia krawędzi jezdni (obłamania) należy naprawiać:

- a. mieszankami mineralno-asfaltowymi wytwarzanym z wytwórni i wbudowywanymi „na gorąco” (w tym również z koniecznością użycia rozścielacza mas),
- b. mieszankami mineralno-asfaltowymi z wytwórni wytwarzanymi i wbudowywanymi „na zimno”,
- c. techniką sprysku lepiszczem i posypaniem grysem o odpowiednim uziarnieniu (zasada jak przy powierzchniowym utrwaleniu),
- d. przy użyciu specjalnych maszyn (remonterów typu patcher), które wrzucają pod ciśnieniem mieszankę grysu i emulsji asfaltowej bezpośrednio do naprawianego wyboju.

I.1.3. Powierzchniowe ubytki warstwy ścieralnej należy naprawiać:

- a. mieszankami mineralno-asfaltowymi typu „slurry seal” wg OST D-05.03.19 „Cienkie warstwy na zimno (typu slurry seal)”, a także mieszankami szybkowiązującymi,

- b. mieszankami mineralno-asfaltowymi do wypełniania porów w ścieralnych warstwach nawierzchni (dostarczany w szczelnych opakowaniach),
- c. konfekcjonowanymi mieszankami mineralno-emulsyjnymi (dostarczany w szczelnych pojemnikach),
- d. metodą powierzchniowego utwardzenia z zastosowaniem kationowych szybkozestawialych emulsji asfaltowych,
- e. przy użyciu specjalnych maszyn (remonterów) typu „patcher”, które podczas przejścia spryskują nawierzchnię emulsją, rozsypują grys i wciskają go w emulsję.

I.1.4. Przy wykonywaniu remontu cząstkowego nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-asfaltowymi na gorąco z wytwórni należy stosować kauczukowo- asfaltowe taśmy samoprzylepne w postaci wstęgi uformowanej z asfaltu modyfikowanego polimerami, o przekroju prostokątnym o szerokości od 20 do 70 mm, grubości od 2 do 20 mm, długości od 1 do 10 m, zwinięte na rdzeń tekturowy z papierem dwustronnie silikonowanym.

Taśmy powinny charakteryzować się:

- a. dobrą przyczepnością do pionowo przeciętej powierzchni nawierzchni,
- b. wytrzymałością na ścinanie nie mniejszą niż 350 N/30 cm<sup>2</sup>,
- c. dobrą giętkością w temperaturze –20°C na wałku średnicy 10 mm,
- d. wydłużeniem przy zerwaniu nie mniejszym niż 800%,
- e. odkształceniem trwałym o wydłużeniu większym niż 10%,
- f. odpornością na starzenie się.

Taśmy te służą do dobrego połączenia wbudowanej mieszanki mineralno-asfaltowej na gorąco z pionowo przyciętymi ściankami naprawianej warstwy bitumicznej istniejącej nawierzchni. Szerokość taśmy powinna być równa grubości wbudowywanej warstwy lub mniejsza o 2 do 5 mm. Cieńsze taśmy (2 mm) należy stosować przy szerokościach naprawianych ubytków (wybojów) od 1,5 metra, zaś grubsze (np. 10 mm) przy szerokościach większych od 4 m.

## I.2. Warunki realizacji przedmiotu zamówienia

I.2.1. Wszystkie użyte przez wykonawców materiały muszą posiadać niezbędne atesty i spełniać wymagania Polskich Norm oraz Norm Europejskich. W przypadku braku aprobat, specyfikacji, norm i innych technicznych systemów odniesienia, o których mowa w lit. b obowiązkiem Wykonawcy jest uwzględnienie w podanej kolejności: (1) Polskich Norm, (2) polskich aprobat technicznych, (3) polskich specyfikacji technicznych.

I.2.2. Odbiory robót będą następować niezwłocznie po zakończonych pracach na poszczególnych odcinkach dróg.

I.2.3. Faktyczna ilość robót będzie wynikała z ilorazu kwoty, jaką Zamawiający przeznaczył na wykonanie przedmiotu zamówienia oraz cen jednostkowych za poszczególne technologie wynikających z najkorzystniejszej oferty.

I.2.4. Zamawiający będzie ustalał zakres robót, ich technologię i terminy realizacji sporządzając w miarę potrzeb protokoły typowania robót.

I.2.5. Uszkodzone nawierzchnie będą kwalifikowane do remontu przez wyznaczonego pracownika.

I.2.6. Niezwłocznie po otrzymaniu informacji o wystąpieniu awarii należy zabezpieczyć miejsce niebezpieczne.

I.2.7. Wykonawca ma obowiązek uporządkowania pasa drogowego po zakończeniu robót na danym odcinku, w szczególności wywiezienia wyciętej masy bitumicznej i zebrania nadmiaru grys.

I.2.8. W przypadku konieczności po ustaleniu z Zamawiającym Wykonawca jest zobowiązany do wyregulowania wjazdów studni kanalizacyjnych i wpustów kanalizacyjnych.

I.2.9. Wykonawca jest zobowiązany udzielić Zamawiającemu gwarancji i rękojmi na wykonany przedmiot zamówienia.

Okres gwarancji i rękojmi musi wynosić, co najmniej 24 miesiące licząc od dnia odbioru technicznego.

## **II. Termin obowiązywania umowy:**

od dnia podpisania umowy do 20.12.2022 roku

## **I. Przy wyborze komisja będzie kierowała się kryterium:**

Cenna brutto wynagrodzenia – 100%

## **II. Opis sposobu przygotowania propozycji cenowej:**

Wykonawca powinien sporządzić ofertę na wymaganym formularzu ofertowym. Oferta musi być napisana w języku polskim, czytelną i trwałą techniką, winna zawierać datę sporządzenia, nazwę i adres wykonawcy oraz podpis osoby uprawnionej lub upoważnionej do występowania w imieniu wykonawcy, przy czym podpis musi być czytelny lub opisany pieczęcią. Cenę ofert należy określić w formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 1 do zapytania. Cena oferty powinna być wyrażona w polskich złotych, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, cena oferty winna obejmować wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia. W propozycję ceny należy wliczyć również obowiązujący podatek od towarów i usług VAT (stawka oraz kwota).

## **III. Miejsce i termin złożenia propozycji cenowej:** należy ją złożyć w terminie do dnia **16 września 2022 r. do godziny 10:00**, pisemnie w kopercie w siedzibie Zamawiającego tj. w kancelarii Urzędu Miasta i Gminy w Murowanej Goślinie przy placu Powstańców Wielkopolskich 9 lub na adres e-mail: [d.patelska@murowana-goslina.pl](mailto:d.patelska@murowana-goslina.pl)

W przypadku braku zainteresowania proszę o odpowiedź zwrotną za pomocą poczty elektronicznej na adres: [d.patelska@murowana-goslina.pl](mailto:d.patelska@murowana-goslina.pl). Nieudzielenie odpowiedzi w terminie do dnia 16 września 2022 r. do godziny 10:00 będzie jednoznaczne z brakiem zainteresowania ww. zamówieniem. Informacji o zamówieniu udziela D. Patelska pod nr telefonu 519321670.

Propozycja otrzymana po terminie podanym powyżej nie będzie rozpatrywana. Zleceniobiorca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie propozycję przed terminem upływu jej składania.

/-/ Zastępca Burmistrza Miasta i Gminy

Radosław Szpot