

**Załącznik nr 5
(PROJEKT)**

UMOWA nr ZP. 342 - / 08

FK. 3321 - / 2008
IZD. 2232 - / 2008

Zawarta w dniu w Czechowicach - Diedzicach, pomiędzy **Gminą Czechowice - Diedzice** reprezentowaną przez :

Burmistrza -

zwaną dalej Zamawiającym

a

.....
.....zwanym
dalej Wykonawcą ,

W rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w przetargu nieograniczonym – nie przekraczającej kwoty określonej w przepisach na podstawie art.11 ust.8 ustawy Prawo zamówień publicznych – została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania : **remonty częściowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno - bitumicznymi na terenie Gminy Czechowice-Dziedzice, zgodnie ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia oraz ofertą Wykonawcy z dnia na ulicach wskazanych w załączniku nr 1 do umowy.**

§ 2

- 1.Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiotowy zakres robót w kolejności i terminach ustalonych przez inspektora nadzoru i Zamawiającego uwzględniając rodzaj i zakres prac w formie harmonogramu.
- 2.Przełomy zagrażające bezpieczeństwu użytkowników występujące na objętych umową ulicach Wykonawca usunie niezwłocznie, tzn. nie później niż w ciągu 24 godz. od chwili zgłoszenia faxem, telefonicznie lub pisemnie.
3. Termin wykonania pozostałych przełomów zgodny z harmonogramem.

§ 3

Realizacja przedmiotu umowy nastąpi w okresie: od dnia zawarcia umowy do dnia 22 grudnia 2008 roku.

§ 4

Strony zgodnie ustalają, że Zamawiający dostarczył Wykonawcy dokumentację przetargową, zawierającą m. in. istotne dla Zamawiającego postanowienia i zobowiązania Wykonawcy oraz że są one wprowadzone do niniejszej umowy.

§ 5

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać zadania wymienione w § 1 w takich dniach tygodnia i w takich w porach dnia, aby zapewnić niedopuszczenie do pogorszenia bezpieczeństwa i wygody ruchu kołowego i pieszego.
2. Wykonawca jest zobowiązany zabezpieczyć i oznakować prowadzone roboty oraz dbać o stan techniczny i prawidłowość oznakowania przez cały czas trwania realizacji zadania.
3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za teren na którym wykonywana jest usługa z chwilą rozpoczęcia prac.
4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność cywilną z tytułu wyrządzenia szkód osobom trzecim lub w mieniu osób trzecich w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem umowy.
5. Wykonawca zobowiązuje się do ubezpieczenia prac z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi oraz od odpowiedzialności cywilnej w terminie 3 dni od podpisania umowy.
6. Ubezpieczeniu podlegają w szczególności:
 - a/ roboty oraz wszelkie mienie ruchome związane bezpośrednio z wykonaniem prac od wszelkich zdarzeń losowych.
 - b/ odpowiedzialność cywilna za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczących pracowników, osób trzecich, ich mienia a powstałych w związku z prowadzonymi pracami w tym także ruchem pojazdów mechanicznych od rozpoczęcia prac do zakończenia gwarancji.

§ 6

1. Zamawiający powołuje inspektora nadzoru w osobie p.
2. Przedstawicielem Wykonawcy będzie p.

§ 7

1. Nie przewiduje się wzrostu cen przedstawionych w ofercie , bez względu na zaistniałą sytuację w czasie obowiązywania umowy.
2. Rozliczenie Wykonawcy nastąpi w okresach miesięcznych w oparciu o zatwierdzony przez inspektora nadzoru obmiar, gdzie należy podać powierzchnię przełomu i jego głębokość. Obmiar przełomów należy podać w metrach sześciennych.
3. Fakturę za wykonane roboty wraz z protokołem odbioru należy złożyć u Zamawiającego nie później niż do 15 dnia każdego miesiąca.
4. Ilość wbudowanej masy dla przełomu będzie obliczona w następujący sposób :

$$V_m = \frac{V_p \times 2,25 \text{ t}}{1 \text{ m}^3}$$

gdzie : V_m – ilość wbudowanej masy w tonach

V_p – wielkość przełomu (powierzchnia x głębokość) w metrach sześciennych

2,25 t – ciężar 1 m³ zagęszczonej mieszanki mineralno – asfaltowej grysowej zamkniętej

5. Koszt naprawy przełomu będzie obliczony według wzoru :

a\ dla przełomów o powierzchni do 2m² :

$$K_p = \frac{V_m [\text{t}] \times \text{cena jednostkowa z oferty [brutto]}}{1 [\text{t}]}$$

b\ dla przełomów o powierzchni powyżej 2m² :

$$Kp = \frac{Vm [t] \times \text{cena jednostkowa z oferty [brutto]}}{1 [t]}$$

gdzie : Kp – koszt naprawy przełomu w złotych

Vm – ilość wbudowanej masy w tonach

§ 8

1. Wynagrodzenie za wykonane roboty będzie płatne przez Zamawiającego na podstawie faktur wystawianych na :

Urząd Miejski w Czechowicach - Dzierżycach

Plac Jana Pawła II 1

43 - 502 Czechowice - Dzierżice

NIP 652-10-89-460

przelewem w terminie do 30 dni po otrzymaniu faktury .

2. Podstawą wystawienia faktur, o których mowa w punkcie 1 będzie podpisany przez obie strony protokół odbioru stwierdzający należyte wykonanie przedmiotu umowy. Brak wyżej wymienionego protokołu skutkuje tym, iż wynagrodzenie Wykonawcy określone niniejszą umową nie jest wymagalne.

§ 9

Wykonawca zobowiązany jest każdorazowo po przygotowaniu przełomów w nawierzchni drogi do ułożenia mieszanki mineralno-bitumicznej zgłaszać wykonane roboty inspektorowi.

§ 10

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać siłami własnymi zakres rzeczowy umowy o wartości % ceny ofertowej brutto.
2. Pozostały zakres przedmiotu umowy Wykonawca może wykonać przy pomocy podwykonawców. Odnosi się to w szczególności do tego typu robót specjalistycznych , do których wykonania Wykonawca nie ma przygotowania techniczno - organizacyjnego .
3. Następujące roboty zostaną wykonane przez podwykonawców :
.....
4. Przed zawarciem umów z podwykonawcami, Wykonawca na żądanie Zamawiającego zobowiązuje się udzielić mu wszelkich informacji dotyczących tych podwykonawców , zaś Zamawiający może zgłosić uzasadniony sprzeciw, co do podwykonawcy. W takim przypadku Wykonawca nie może zlecić wykonania żadnych robót takiemu podwykonawcy . Wykonawca winien zawrzeć umowę , tylko z podwykonawcami co do których Zamawiający nie wnosi sprzeciwu .
5. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za roboty , które wykonuje przy pomocy podwykonawców. Nie wniesienie sprzeciwu , o którym mowa w ust. 4 nie powoduje przejścia odpowiedzialności na Zamawiającego .
6. W razie niezapłacenia przez Wykonawcę wynagrodzenia podwykonawcy, Zamawiający wstrzyma wypłatę wynagrodzenia dla Wykonawcy do czasu zapłaty przez Wykonawcę wynagrodzenia podwykonawcy .

Wykonawcy nie będą przysługiwać z tego tytułu żadne odsetki czy odszkodowanie .

§ 11

1. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w trybie natychmiastowym w przypadku :
- a) stwierdzenia nienależytego wykonywanych robót.
 - b) nie przystąpienia do wykonywania określonego zakresu robót w terminach podanych w § 2.
2. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

§ 12

1. Strony postanawiają, że obowiązującą je formę odszkodowania stanowią kary umowne.
2. Kary te będą naliczane w poniższych wypadkach i wysokościach. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
- a) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,5 % wartości wykonanych prac za każdy dzień opóźnienia.
 - b) za opóźnienie w usuwaniu wad i nieprawidłowości w wysokości 1% wartości wykonanych prac za każdy dzień opóźnienia.
 - c) z tytułu wadliwego wykonania przedmiotu umowy 10% wartości wykonanych prac objętych umową.
 - d) z tytułu niewykonania przedmiotu umowy 25% wartości niewykonanych prac objętych umową.
3. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego, podnoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

§ 13

Strony ustalają, że roboty objęte są miesięczną gwarancją, licząc od daty odbioru robót.

§ 14

Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem art. 144 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2007 r. nr 223, poz. 1655)

§ 15

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową obowiązują Strony przepisy Kodeksu Cywilnego oraz inne aktualnie obowiązujące akty normatywne.

§ 16

1. Wszelkie spory, które mogą powstać na tle realizacji niniejszej umowy będą rozpatrywane pomiędzy Stronami polubownie.
2. W przypadku nie załatwienia sporu polubownie, spory rozwiązywane będą przez sąd właściwy miejscowo dla Zamawiającego.

§ 17

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach dwa dla Zamawiającego i jednym dla Wykonawcy.

WYKONAWCA:

ZAMAWIAJĄCY:

**KONTRASYGNATA
SKARBNIKA MIASTA:**

Opracował: J. Bartoszek