**Załącznik Nr 1**

**Wójt Gminy Spytkowice**

 **ul. Zamkowa 12**

 **34-116 Spytkowice**

Nazwa Wykonawcy

……………………….. …………………

……………………………………………

……………………………………………..

……………………………………………..

**FORMULARZ OFERTOWY**

Nawiązując do zaproszenia do składnia ofert na zadanie:

**Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznych przy użyciu remontera na drogach gminnych na terenie Gminy Spytkowice w roku 2020**

1. Oferujemy Wykonanie zamówienia objętego zaproszeniem za cenę:

 **cena ……………………………zł brutto.**

 słownie brutto…………………………………………………...……………………………

*zgodnie z załączoną kalkulacją.*

**Cena brutto zawiera obowiązujący podatek VAT**

1. Na wykonane roboty udzielamy gwarancji ……………**miesięcy** (minimum 12 miesięcy**)** od daty końcowego odbioru robót.
2. Termin wykonania robót: **od daty podpisania umowy do 30.08.2020r**
3. Termin płatności faktury do 30 dni od daty złożenia faktury.
4. **Oświadczam/y,** że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu *(w przypadku gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO, oświadczenia tej treści Wykonawca nie składa – usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).*
5. Oświadczam/y, że spełniamy warunki udziału określone w ogłoszeniu, zapoznaliśmy się z wykonaniem przedmiotu zamówienia i nie wnosimy zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty, ponadto **oświadczam/y** **że,**
* posiadam/y niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuję/my potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
* posiadam/y ubezpieczenie robót z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi oraz od odpowiedzialności cywilnej,
* spełniam/y warunki określone przepisami art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych i nie podlegam/y wykluczeniu na podstawie art. 24 ustawy Pzp,

*Jednocześnie stwierdzam ,iż świadom jestem odpowiedzialności karnej za składanie fałszywych zeznań.*

*Powiadomienie o złożonych ofertach i wyborze oferty:*

fax telefon e-mail

 .................................... …..…………………………………………

*/data, miejscowość/ / podpis Wykonawcy lub osoby uprawnionej /*

**Załącznik nr 2**

**KALKULACJA**

**Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznych przy użyciu remontera na drogach gminnych na terenie Gminy Spytkowice w roku 2020**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wyszczególnienie** | **Jednostka miary** | **Ilość** | **Cena jednostkowa brutto (zł)** | **Wartość robót brutto****(zł)** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| 1. | Remont cząstkowy emulsją asfaltową i grysami za pomocą remontera, bez obcięcia krawędzi, przy średniej głębokości ubytków 5cm | m² | 200 |  |  |
| 2. | Remont cząstkowy emulsją asfaltową i grysami za pomocą remontera, bez obcięcia krawędzi, przy średniej głębokości ubytków 3cm  | m² | 2500 |  |  |
| 3. | Dodatek za każdy dalszy 1cm głębokości | m² | 200 |  |  |
| Całkowita wartość robót brutto: |  |

**UWAGA!!!**

1. Ceny podane powyżej obejmują cały zakres robót objętych zamówieniem i uwzględniają wszystkie koszty dodatkowe jak: koszty zakupu i transportu materiałów, koszty pośrednie, zysk, wykonanie i zatwierdzenie projektów oznakowania na czas wykonania robót.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo zwiększenia lub zmniejszenia zakresu zadania do wartości środków posiadanych w budżecie Gminy na ten cel.
3. W przypadku zwiększenia lub zmniejszenia zakresu obowiązywała będzie cena jednostkowa podana w kolumnie 5.

………………………… ………………………………………... (data, miejscowość) (podpis Wykonawcy lub osoby uprawnionej, pieczęć)

**Załącznik nr 3**

**Wykaz robót budowlanych wykonywanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert**

Przystępując o zamówienie na zadanie:

**Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznych przy użyciu remontera na drogach gminnych na terenie Gminy Spytkowice w roku 2020**

**oświadczam, że** w ciągu 5 lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego realizowaliśmy następujące roboty budowlane:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Rodzaj robót budowlanych | Wartość zamówienia brutto | Data wykonania (data rozpoczęcia – data zakończenia) | Miejsce wykonania |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Uwaga:**

Wykonawca wykaże wykonanie w okresie ostatnich 5 lat, co najmniej jedną robotę budowlaną w zakresie objętym przedmiotem zamówienia tj.: budowa, przebudowa lub remont drogi o nawierzchni bitumicznej o wartości min. 20 000,00zł brutto oraz załączy dokumenty potwierdzające, że roboty zostały wykonane w sposób należyty oraz zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone (np. referencje, protokoły odbioru robót).

………………………… ………………………………………... (data, miejscowość) (podpis Wykonawcy lub osoby uprawnionej, pieczęć)

 **Załącznik Nr 4**

**Wykonawca:**

…………………………………

…………………………………

…………………………………

(pełna nazwa i dokładny adres Wykonawcy)

**Zgoda na przetwarzanie danych osobowych**

Nawiązując do zaproszenia do składania ofert na zadanie:

**Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznych przy użyciu remontera na drogach gminnych na terenie Gminy Spytkowice w roku 2020**

**oświadczam, że**

Na podstawie art.6 ust.1 lit.a Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz.U. UE L Nr 119) zwanego dalej „RODO”, wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w formularzu w celu wzięcia udziału w postępowaniu dotyczącym zaproszenia do składania ofert, organizowanym przez Administratora Danych, którym jest Wójt Gminy Spytkowice, Urząd Gminy w Spytkowicach, ul. Zamkowa 12, 34-116 Spytkowice, tel. 33 879 18 20 e-mail : gmina@spytkowice.net.pl

Jednocześnie oświadczam, iż zostałem/am poinformowany/a, że powyższa zgoda może być przeze mnie wycofana w każdym czasie, jednakże wycofanie zgody nie wpływa na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie tejże zgody przed jej wycofaniem.

Oświadczam także, że zapoznałem/am się z treścią klauzuli informacyjnej stanowiącej **załącznik nr 5 do zaproszenia do składania ofert** związanej z ochroną danych osobowych przetwarzanych u Administratora danych.

 ……………………………………………

 (data i czytelny podpis osoby wyrażającej zgodę)

**Wycofanie zgody**

Na podstawie art.7 ust.3 RODO wycofuję wyżej wymienioną zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez Administratora danych.

 ……………………………………………

 (data i czytelny podpis osoby wycofującej zgodę)

**Wykonawca:** **Załącznik Nr 5**

…………………………………

…………………………………

…………………………………

 (pełna nazwa i dokładny adres Wykonawcy)

**Klauzula informacyjna**

Klauzula informacyjna do zaproszenia do składania ofert na:

**Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznych przy użyciu remontera na drogach gminnych na terenie Gminy Spytkowice w roku 2020**

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. Urz. UE L Nr 119), zwanego dalej RODO informuję, że:

1. Administratorem Pana/i danych osobowych jest Wójt Gminy Spytkowice, Urząd Gminy w Spytkowicach, ul. Zamkowa 12, 34-116 Spytkowice, tel. 33 879 18 20, e-mail: gmina@spytkowice.net.pl
2. Dane kontaktowe inspektora ochrony danych u Administratora: iod@spytkowice.net.pl
3. Pana/i dane osobowe przetwarzane są w celu wzięcia udziału w postępowaniu oraz zawarcia i realizacji umowy dotyczącej zaproszenia do składania ofert na podstawie art. 6 ust.1 lit. a i b RODO;
4. Dane osobowe mogą być przekazywane innym organom i podmiotom wyłącznie na podstawie obowiązujących przepisów prawa, w tym ustawy o dostępie do informacji publicznej;
5. Pana/i dane osobowe będą przetwarzane przez okres trwania umowy oraz wynikający z instrukcji kancelaryjnej;
6. Posiada Pan/i prawo do dostępu do treści swoich danych i ich poprawiania, sprostowania, usunięcia i ograniczenia przetwarzania.
7. Ma Pan/i prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa, gdyby przetwarzanie Pana/i danych osobowych naruszało przepisy RODO.
8. Pana/i dane osobowe nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany i nie będą profilowane.
9. Pana/i dane osobowe mogą być przekazywane do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej tylko wtedy, jeśli przewidują to odpowiednie przepisy prawa.
10. Podanie danych osobowych jest warunkiem zawarcia umowy. Jest Pan/i zobowiązany/a do podania danych określonych w formularzu ofertowym, a konsekwencją ich niepodania będzie niemożność uczestniczenia w postępowaniu i brak zawarcia umow

**Załącznik nr 6**

**Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót**

**STWIOR**

1. **Wstęp**

Przedmiotem niniejszej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania remontu nawierzchni bitumicznych emulsją asfaltową i grysami oraz odbioru technicznego wykonanych robót.

Remont nawierzchni bitumicznej jest to określenie obejmujące różne zabiegi techniczne do natychmiastowego wykonania związane z usuwaniem uszkodzeń zagrażających bezpośrednio bezpieczeństwu ruchu i pozwalające na uzyskanie równej nawierzchni jezdni.

1. **Zakres stosowania ST**

Specyfikacja Techniczna ma zastosowanie przy usuwaniu uszkodzeń drogowych nawierzchni bitumicznej spowodowanych ruchem drogowym oraz czynnikami atmosferycznymi.

W zależności od rodzaju uszkodzeń rozróżnia się naprawę uszkodzeń pokrowca bitumicznego:

* Płytkich do 3cm
* Średnich do 5cm.
1. **Wykonanie robót, rodzaje materiałów do wykonania remontów nawierzchni bitumicznych, sprzęt.**
	1. **Kruszywo**

Do remontu nawierzchni bitumicznych należy stosować grysy odpowiadające wymaganiom normy PN-B-11112 klasy I gat. 1, z tym że wprowadza się zwiększone wymagania dotyczące czystości i zawartości ziaren nieforemnych:

1. Zawartość ziaren mniejszych od 0.075mm odsianych na mokro, nie więcej niż 0,5%(m/m)
2. Zawartość ziaren nieforemnych nie więcej niż 20% (m/m)
3. Do remontu należy stosować kruszywo o wąskich frakcjach uziarnienia 2-5/5-8/4-6,3 oraz 6,3-10 (w przypadku głębokich ubytków i stosowania 2 frakcji grysów), przy czym ilość nadziarnia i podziarnia powinna być jak najmniejsza.

Dopuszcza się stosowanie wąskich frakcji o wymiarach innych niż wyżej podane pod warunkiem że zostaną zaakceptowane przez Zamawiającego.

**Do wykonania remontów nawierzchni bitumicznych zaleca się stosowanie płukanego kruszywa bazaltowego.**

**Wbudowane grysy muszą posiadać atest.**

* 1. **Składowanie materiałów**

Wykonawca winien dysponować placem o utwardzonej nawierzchni, z zadaszoną wiatą na składowania grysu.

* 1. **Lepiszcze**

Do remontu nawierzchni bitumicznych należy stosować kationową emulsję asfaltową szybkorozpadową, spełniającą wymogi zawarte z Ogólnych specyfikacjach technicznych D-05.03.08 „Nawierzchnia powierzchniowo utrwalana” wyd. przez GDDP. Każda zakupiona przez Wykonawcę partia emulsji winna posiadać świadectwo jakości.

* 1. **Sprzęt**

Do wykonania remontu nawierzchni bitumicznych należy stosować remontery drogowe zautomatyzowane, które na wyposażeniu posiadają:

* Jeden zbiornik na jedną frakcję grysu lub dwa zbiorniki na dwie frakcje grysu
* Kompresor o dużej wydajności tłoczonego powietrza, zapewniający dokładne oczyszczenie uszkodzonej nawierzchni, usuwający z wypełnionych ubytków pyły, drobne luźne kruszywo, wodę oraz wszelkie inne zanieczyszczenia
* Zbiornik na emulsję
* Urządzenie do produkcji i wbudowania mieszanki (grys + emulsja).
	1. **Technologia robót**

Poprzez zamontowany w maszynie kompresor są czyszczone miejsca uszkodzonej nawierzchni. Po spryskaniu emulsją naprawionego uszkodzenia w nawierzchni zostaje utworzona dobra warstwa klejąca, następnie poprzez włączenie ślimaków uruchomione zostanie podawanie grysu do głowicy mieszającej grys z emulsją. Powstała mieszanka z dużą prędkością wdmuchiwana jest w naprawione miejsca. Materiał wbudowany jest dobrze uszczelniony. Po wierzchu remontowaną powierzchnię należy posypać suchym grysem. Przy dużych ubytkach można stosować dwie frakcje grysów.

1. **Oznakowanie robót**

Ze względu na to, że remont nawierzchni wykonywany jest pod ruchem, konieczne jest właściwe oznakowanie odcinka robót.

Oznakowanie powinno być zgodne z

1. Ustawą z dnia 20 czerwca 1997r Prawo o ruchu drogowym (tj. Dz.U. z 2017r poz. 1260 z późn. zm.)
2. Rozporządzeniem Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002r w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz.U. z 2002r nr 170 poz. 1393 z późn. zm.)
3. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drodze (Dz.U. z 2003r nr 220 poz. 2181 z późn. zm.) łącznie z załącznikami 1,2,3 i 4
4. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem drogowym oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (tekst jedn. Dz.U z 2017r poz. 784)

Za prawidłowość oznakowania robót w obrębie odcinka na którym jest wykonywany remont nawierzchni od chwili rozpoczęcia robót aż do ich zakończenia odpowiedzialny jest Wykonawca robót.

1. **Kontrola jakości robót**

Roboty winny być wykonywane przez Wykonawcę zgodnie z dokumentami z zasadami wiedzy technicznej

* 1. Badania przed rozpoczęciem robót

Przed rozpoczęciem robót należy:

* Ocenić stan istniejącej nawierzchni i ustalić sposób jej naprawy,
* Wykonać badania kwalifikacyjne (przydatności)wytypowanych materiałów do wykonania remontów
	1. Badania i kontrola w trakcie wykonywania remontu

W trakcie wykonywania napraw uszkodzeń nawierzchni należy kontrolować:

* Czystość remontowanej nawierzchni
* Głębokość ubytków
* Ilość (powierzchnię) wykonanego remontu
* Jakość użytych materiałów.

**Wykonawca na bieżąco prowadzi książkę obmiarów i codziennie dokonuje wpisu odnośnie pracy sprzętu, awarii, pogody itp.**

1. **Obmiar robót**

Jednostką obmiaru jest 1m² wyremontowanej nawierzchni. Wykonawca będzie rozliczany wg ilości zużytych materiałów (grysu i emulsji) na jednostkę obmiarową 1m², wg tabeli 1, dla średniej głębokości ubytków na danym odcinku drogi.

Ilość zużytych materiałów przy wykonywaniu remontów cząstkowych nawierzchni dla najczęściej występujących głębokości ubytków przedstawia tabela 1.

Zużycie grysów wg KNR2-31 – Nawierzchnie na drogach i ulicach – tabl. 1108/05, 1108/06

Zużycie emulsji w ilości 10%w stosunku do grysu (wagowo).

Tabela 1.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Głębokość ubytków** | **Zużycie grysu kg/m²** | **Zużycie emulsji kg/m²** | **Zużycie materiałów ogółem kg/m²** |
| 1,5cm | 26,80 | 2,68 | 29,48 |
| 2,0cm | 37,90 | 3,79 | 41,69 |
| 2,5cm | 49,00 | 4,90 | 53,90 |
| 3,0cm | 60,10 | 6,01 | 66,11 |
| 3,5cm | 71,20 | 7,12 | 78,32 |
| 4,0cm | 82,30 | 8,23 | 90,53 |
| 4,5cm | 93,40 | 9,34 | 102,74 |
| 5,0cm | 104,50 | 10,45 |  |

1. **Odbiór wykonanych robót**

Odbiór częściowy polegać będzie na obmiarze zakresu i ocenie jakości wykonanych robót, na podstawie:

* Rejestrów obmiarów
* Rozliczenia zużytych materiałów (grys, emulsja) poświadczonego odpowiednimi dokumentami.

Badania przy odbiorze obejmują ocenę wizualną wyglądu zewnętrznego, jednorodności wyremontowanej nawierzchni, równości szorstkości oraz szczelności struktury.

1. **Podstawa płatności**

Cena jednostki obmiarowej 1m² remontu nawierzchni emulsją i grysami obejmuje:

* Prace pomiarowe i roboty przygotowawcze
* Oznakowanie robót
* Transport i składowanie kruszyw
* Transport i składowanie lepiszczy
* Dostawę i pracę sprzętu do robót
* Przygotowanie powierzchni nawierzchni do wykonania remontu (ocena, oczyszczenie)
* Wbudowanie lepiszcza i kruszywa
* Prowadzenie obmiarów robót
* Wykonanie badań laboratoryjnych użytych materiałów.

Należność za wykonane roboty będzie wyliczana przez Wykonawcę na podstawie potwierdzonego przez Referat Planowania Przygotowania i Realizacji Inwestycji obmiaru powykonawczego robót uwzględniającego powierzchnię wyremontowanych ubytków i wybojów występujących na danym odcinku drogi oraz stawki za wykonanie 1m² wyremontowanej nawierzchni.