

Numer ogłoszenia: GK.271.2.2013 data zamieszczenia: 22.03.2013 r.

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - roboty budowlane

Zamieszczanie ogłoszenia: obowiązkowe.
Ogłoszenie dotyczy: zamówienia publicznego.

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

NAZWA I ADRES: Gmina Poraj, ul. Jasna 21, 42-360 Poraj woj. Śląskie,
tel.34 / 3145251, faks 34/ 3145 006

Adres strony internetowej zamawiającego: www.poraj.bip.net.pl

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Administracja samorządowa

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:

II.1.2) Rodzaj zamówienia: roboty budowlane.

II.1.3) Przedmiotem zamówienia jest :

1. Remont nawierzchni dróg gminnych gruntowych i ulepszonych żużlem oraz remont cząstkowy nawierzchni dróg bitumicznych na terenie Gminy Poraj w 2013 roku

Przedmiotem zamówienia są roboty polegające na:

- 1) Wykonanie remontu cząstkowego nawierzchni bitumicznej przy użyciu remontera.
- 2) Planowana przez zamawiającego dla tej metody ilość wbudowanej masy wynosi 60 ton.
- 3) Profilowanie równiarką dróg gminnych gruntowych.
- 4) Wykonanie robót ziemnych przy drogach gminnych spychaczem gąsienicowym, koparkami, walcami, ręczne wyrównanie krawędzi.
- 5) Dostawa tłucznia kamiennego 2-31,5 mm do remontu dróg gminnych gruntowych.
- 6) Przewożenie mas ziemnych wywrotkami o ładowności powyżej 7 ton
- 7) Regulacja pionowa urządzeń podziemnych: studzienek kanalizacyjnych, sanitarnych, wymiana uszkodzonych włączów i zaworów.
- 8) Ręczne oblewanie spękań nawierzchni asfaltowej

Planowana przez zamawiającego ilość właściwej mieszanki grysów i emulsji asfaltowej ma charakter szacunkowy i została podana w celu realnej oceny ofert i wyboru najkorzystniejszej oferty według obiektywnych wskaźników.

Zamawiający zastrzega sobie prawo zmian ilościowych m² oraz ton dotyczących wykonania poszczególnych rodzajów remontów (w wielkości do 30 %) w ramach maksymalnej kwoty umowy, a Wykonawcy nie będą przysługiwały z tego tytułu żadne roszczenia finansowe wobec Zamawiającego. Wykonawca otrzyma jedynie zapłatę należną mu z tytułu faktycznie wykonanych m² lub za tonę dostarczonego materiału.

Planowane zakresy i obmiary robót:

L.p.	Przedmiot robót	j.m.	ilość
1	2	3	4
1.	Utwardzanie nawierzchni dróg gruntowych		
	Zakup, dostawa wraz z profilowaniem i rozgarnięciem oraz zagęszczeniem walcem tłucznia kamiennego 2-31,5 mm	t	1 600
2.	Równania i profilowanie dróg gruntowych		
	Profilowanie i wałowanie nawierzchni dróg gruntowych ulepszonych żużlem	m ²	35 000
3.	Remont cząstkowy nawierzchni dróg o nawierzchni bitumicznej		
	Wyboje 2 – 5 cm emulsją asfaltową i grysami przy użyciu remontera	m ²	900
4.	Oblewanie spękań nawierzchni asfaltowych		
	Ręczne oblewanie spękań nawierzchni asfaltowych	m	1500
5.	Zbieranie nadmiaru ziemi zalegającej na poboczu dróg		
	Mechaniczne zbieranie nadmiaru ziemi zalegającej na poboczu dróg średnia gr. 5-20 cm średnia szerokość od 0,7 do 1,20 m	m ²	1 900
6.	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych		
	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanalizacji sanitarnej, zaworów wodociągowych, kratki deszczowych, wymiana uszkodzonych włączów i zaworów	szt.	250,00

Powyższe ilości mają charakter szacunkowy i zostały podane w celu realnej oceny ofert i wyboru najkorzystniejszej oferty

II.1.4) Czy przewiduje się udzielenie zamówień uzupełniających: nie.

II.1.5) Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 45.23.31.42-6.

II.1.6) Czy dopuszcza się złożenie oferty częściowej: nie.

II.1.7) Czy dopuszcza się złożenie oferty wariantowej: nie.

II.2) CZAS TRWANIA ZAMÓWIENIA LUB TERMIN WYKONANIA: do dnia **30.08.2013 r.**

SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM

III.1) WADIUM

Informacja na temat wadium: ZAMAWIAJĄCY NIE ŻĄDA WNIESIENIA WADIUM

III.2) ZALICZKI

1. **Czy przewiduje się udzielenie zaliczek na poczet wykonania zamówienia:** nie

III.4) INFORMACJA O OŚWIADCZENIACH LUB DOKUMENTACH, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA

WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ NIEPODLEGANIA WYKLUCZENIU NA PODSTAWIE ART. 24 UST. 1 USTAWY

III.4.1) W zakresie wykazania spełniania przez wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, oprócz oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, należy przedłożyć: : oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu (według wzoru z załącznika nr 2)

III.4.2) W zakresie potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy, należy przedłożyć:

1. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania z powodu niespełniania warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy – według wzoru stanowiącego Załącznik nr 3 do SIWZ

III.6) INNE DOKUMENTY

Inne dokumenty niewymienione w pkt III.4) albo w pkt III.5)

1. W celu potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych wykonawcy dostarczają:

1) Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania z powodu niespełniania warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy – według wzoru stanowiącego Załącznik nr 3 do SIWZ

(W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe dokumenty dla każdego z nich);

2)aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert (W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe dokumenty dla każdego z nich);

3).aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert

4).aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert

DOKUMENTY PODMIOTÓW ZAGRANICZNYCH

1. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w Rozdziale 6 ust. 2 pkt 2) specyfikacji istotnych warunków zamówienia, składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

- 1) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości;
- 2) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
- 3) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie.

2. Dokumenty, o których mowa w pkt 1) i 3) powyższego ustępu powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa w pkt 2) powyższego ustępu, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert

3. Jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 1 pkt 1), 2), 3), zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem.

WYJAŚNIENIE POWIĄZAŃ ISTNIEJĄCYCH MIĘDZY PRZEDSIĘBIORCAMI NALEŻĄCYMI DO TEJ SAMEJ GRUPY KAPITAŁOWEJ

1) Wykonawca, wraz z ofertą, składa listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w pkt 2), albo informację o tym, że nie należy do grupy kapitałowej. Ww. informację należy złożyć na druku oświadczenia stanowiącym załącznik nr 2 do SIWZ.

2) Zamawiający wykluczy Wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331, z późn. zm.), złożyli odrębne oferty w tym samym postępowaniu, chyba że wykazą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zachwiania uczciwej konkurencji pomiędzy Wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia

3) Zgodnie z art. 4 pkt 14 ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. 2007r., Nr 50, poz. 331 ze zm.) pod pojęciem grupa kapitałowa - rozumie się wszystkich przedsiębiorców, którzy są kontrolowani w sposób bezpośredni lub pośredni przez jednego przedsiębiorcę, w tym również tego przedsiębiorcę.

4) Zgodnie z art. 4 pkt 1 ww. ustawy pod pojęciem przedsiębiorca - rozumie się przedsiębiorcę w rozumieniu przepisów o swobodzie działalności gospodarczej, a także:

- a) osobę fizyczną, osobę prawną, a także jednostkę organizacyjną niemającą osobowości prawnej, której ustawa przyznaje zdolność prawną, organizującą lub świadczącą usługi o charakterze użyteczności publicznej, które nie są działalnością gospodarczą w rozumieniu przepisów o swobodzie działalności gospodarczej,
- b) osobę fizyczną wykonującą zawód we własnym imieniu i na własny rachunek lub prowadzącą działalność w ramach wykonywania takiego zawodu,
- c) osobę fizyczną, która posiada kontrolę, w rozumieniu art. 4 pkt 4 ustawy o ochronie konkurencji i konsumentów, nad co najmniej jednym przedsiębiorcą, choćby nie prowadziła działalności gospodarczej w rozumieniu przepisów o swobodzie działalności gospodarczej, jeżeli podejmuje dalsze działania podlegające kontroli koncentracji, o której mowa w art. 13 ustawy o

ochronie konkurencji i konsumentów,

d) związek przedsiębiorców w rozumieniu art. 4 pkt 2 ustawy o ochronie konkurencji i konsumentów - na potrzeby przepisów dotyczących praktyk ograniczających konkurencję oraz praktyk naruszających zbiorowe interesy konsumentów.

5) Zamawiający zwróci się do Wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień dotyczących powiązań, o których mowa w pkt 2) powyżej, istniejących między przedsiębiorcami, w celu ustalenia, czy zachodzą przesłanki Wykluczenia wykonawcy.

6) Zamawiający, oceniając wyjaśnienia, bierze pod uwagę obiektywne czynniki, w szczególności wpływ powiązań, o których mowa w pkt 2) powyżej, istniejących między przedsiębiorcami, na ich zachowania w postępowaniu oraz przestrzeganie zasady uczciwej konkurencji.

7) Zamawiający wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcę, który nie złożył wyjaśnień, oraz Wykonawcę, który nie złożył listy, o której mowa w pkt 1) powyżej.

1. Ofertę stanowi:

a) wypełniony formularz ofertowy- według wzoru Załącznik nr 1 do SIWZ;

b) wymagane oświadczenia i dokumenty wymienione w rozdziale 6 niniejszej SIWZ;

c) wypełniony formularz cenowy

d) pełnomocnictwo, o ile nie wynika ono z bezpośrednio przedstawionych dokumentów.

POLEGANIE NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW

1. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia oraz wykazać, że nie zachodzą wobec nich okoliczności wskazane w art.24 ust.1 - o ile podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia.

2. Jeżeli Wykonawca wykazując spełnianie warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy polega na zasobach innych podmiotów, które będą brały udział w realizacji części zamówienia, przedkłada także dokumenty dotyczące tego podmiotu w zakresie wymaganym dla Wykonawcy, określonym w ust. 2 pkt 1) i 2) Rozdziału 6 SIWZ.

III.7) Czy ogranicza się możliwość ubiegania się o zamówienie publiczne tylko dla wykonawców, u których ponad 50 % pracowników stanowią osoby niepełnosprawne: nie

SEKCJA IV: PROCEDURA

IV.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia: przetarg nieograniczony.

IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT

IV.2.1) Kryteria oceny ofert: najniższa cena.

IV.2.2) Czy przeprowadzona będzie aukcja elektroniczna: nie.

IV.3) ZMIANA UMOWY

Czy przewiduje się istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy: tak

Dopuszczalne zmiany postanowień umowy oraz określenie warunków zmian

1. Strony ustalają, że nie przewidują zmian postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy z wyjątkiem zmian, których konieczność wprowadzenia wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia

umowy, lub zmiany te są korzystne dla Zamawiającego, a nadto gdy:

- a) nastąpią zmiany techniczne lub organizacyjne,
- b) wystąpienia siły wyższej (klęski żywiołowe, strajki), mającej wpływ na wykonanie niniejszej umowy,
- c) zmiany danych podmiotowych Wykonawcy,
- d) nastąpią zmiany ilościowe m2 dotyczących wykonania poszczególnych rodzajów remontów (w wielkości do 30 %) w ramach maksymalnej kwoty umowy określonej w §1 ust. 1
- e) nastąpi zmiana terminu realizacji przedmiotu zamówienia z przyczyn niemożliwych wcześniej do przewidzenia (opady atmosferyczne ciągle przez min 7 dni). Zamawiający zawiesza wówczas wykonanie terminu. Zawieszenie terminu następuje w protokole spisany przez Wykonawcę i Zamawiającego na tę okoliczność, potwierdzonym przez Inspektora nadzoru.

IV.4) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

IV.4.1) Adres strony internetowej, na której jest dostępna specyfikacja istotnych warunków zamówienia: www.poraj.bip.net.pl

Specyfikację istotnych warunków zamówienia można uzyskać pod adresem: Specyfikację istotnych warunków zamówienia można uzyskać pod adresem Zamawiającego, pokój 109

IV.4.4) Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu lub ofert: **09.04.2013 r.godzina 10:00**, miejsce: Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego: Urząd Gminy Poraj ul. Jasna 21 ,42-360 Poraj – sekretariat (pok. 216).

IV.4.5) Termin związania ofertą: okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert).

IV.4.16) Informacje dodatkowe, w tym dotyczące finansowania projektu/programu ze środków Unii Europejskiej:

1. Maksymalna liczba Wykonawców, z którymi Zamawiający zawrze umowę ramową, jeżeli Zamawiający przewiduje zawarcie umowy ramowej.

Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

2. Informacja o zamiarze ustanowienia dynamicznego systemu zakupów wraz z adresem strony internetowej, na której będą zamieszczone dodatkowe informacje dotyczące dynamicznego systemu zakupów.

Zamawiający nie przewiduje ustanowienia dynamicznego systemu zakupów.

3. Informacje o przewidywanym wyborze najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej, jeżeli Zamawiający przewiduje aukcję elektroniczną.

Zamawiający nie przewiduje zastosowania aukcji elektronicznej.

4. Informacja o zamiarze zawarcia umowy ramowej.

Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej..

IV.4.17) Czy przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia: nie

Wójt Gminy
/-/ Łukasz Stachera

URZĄD GMINY PORAJ

**42-360 Poraj
ul. Jasna 21
Tel. 34 3145-251
Fax.34 3145 006**

Znak sprawy: GK.271.2.2013

**SPECYFIKACJA
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
(SIWZ)**

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego
w trybie przetargu nieograniczonego
na roboty budowlane

Remont nawierzchni dróg gminnych gruntowych i ulepszonych żużlem oraz remont cząstkowy nawierzchni dróg bitumicznych na terenie Gminy Poraj w roku 2013.

Termin składania ofert upływa 09.04.2013 r. do godz.10.00

Podstawa prawna:

Postępowanie jest prowadzone w trybie i na zasadach określonych w ustawie z dnia 29 stycznia 2004 roku - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 roku, Nr 113, poz. 759 t.j z późn. zm.), zwanej dalej „ustawą”

Miejsce i data publikacji ogłoszenia o zamówieniu:

Biuletyn Urzędu Zamówień Publicznych: Nr. 114362-2013.z dnia 22.03.2013 r.
Siedziba Zamawiającego – Urząd Gminy w Poraju tablica ogłoszeń.
Na stronie internetowej <http://www.poraj.bip.net.pl>:

Zatwierdzam :

Marzec 2013

Wójt Gminy
/-/ Łukasz Stachera

1. Informacje o Zamawiającym:

1. Adres zamawiającego:

Gmina Poraj

42-360 Poraj ul. Jasna 21 woj. śląskie powiat myszkowski

tel. 34/ 3145251 fax. 34/3145006

NIP : 573-10-21-735

REGON: 000545194

1. Adres strony internetowej, na której dostępna jest specyfikacja istotnych warunków zamówienia:

www.poraj.bip.net.pl

1. Osoby uprawnione do kontaktów z Wykonawcami:

W sprawie przedmiotu zamówienia: Paweł Przystalski Tel. 34 3145-251 w.35

W sprawie procedury przetargowej: Grażyna Nowicka Tel. 34 3145-251 w.34

Pok. 109 w godzinach pracy Urzędu Gminy w Poraju

2. Procedura udzielenia zamówienia

1. Postępowanie jest prowadzone zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759z późn. zm)
2. Procedura udzielenia zamówienia – jak dla zamówień o wartościach nie przekraczających kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Pzp dla robót budowlanych od której jest uzależniony obowiązek przekazywania ogłoszenia Urzędowi Oficjalnych Publikacji WE .
3. Przetarg nieograniczony na podstawie art.10, 39-46 i pozostałych w/w ustawy.

3. Przedmiot zamówienia. Opis przedmiotu zamówienia

Remont nawierzchni dróg gminnych gruntowych i ulepszonych żużlem oraz remont cząstkowy nawierzchni dróg bitumicznych na terenie Gminy Poraj w roku 2013.

II. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia są roboty polegające na:

- 1) Wykonanie remontu cząstkowego nawierzchni bitumicznej przy użyciu remontera.
- 2) Planowana przez zamawiającego dla tej metody ilość wbudowanej masy wynosi 60 ton.
- 3) Profilowanie równiarką dróg gminnych gruntowych.
- 4) Wykonanie robót ziemnych przy drogach gminnych spychaczem gąsienicowym, koparkami, walcami, ręczne wyrównanie krawędzi.
- 5) Dostawa tłuczni kamiennego 2-31,5 mm do remontu dróg gminnych gruntowych.
- 6) Przewożenie mas ziemnych wywrotkami o ładowności powyżej 7 ton
- 7) Regulacja pionowa urządzeń podziemnych: studzienek kanalizacyjnych, sanitarnych, wymiana uszkodzonych włączów i zaworów.

8) Ręczne oblewanie spękań nawierzchni asfaltowej

Planowana przez zamawiającego ilość właściwej mieszanki grysów i emulsji asfaltowej ma charakter szacunkowy i została podana w celu realnej oceny ofert i wyboru najkorzystniejszej oferty według obiektywnych wskaźników.

Zamawiający zastrzega sobie prawo zmian ilościowych m² oraz ton dotyczących wykonania poszczególnych rodzajów remontów (w wielkości do 30 %) w ramach maksymalnej kwoty umowy, a Wykonawcy nie będą przysługiwały z tego tytułu żadne roszczenia finansowe wobec Zamawiającego. Wykonawca otrzyma jedynie zapłatę należną mu z tytułu faktycznie wykonanych m² lub za tonę dostarczonego materiału.

Planowane zakresy i obmiary robót:

L.p.	Przedmiot robót	j.m.	ilość
1	2	3	4
1.	Utwardzanie nawierzchni dróg gruntowych		
	Zakup, dostawa wraz z profilowaniem i rozgarnięciem oraz zagęszczeniem walcem tłucznia kamiennego 2-31,5 mm	t	1 600
2.	Równania i profilowanie dróg gruntowych		
	Profilowanie i wałowanie nawierzchni dróg gruntowych ulepszonych żużlem	m ²	35 000
3.	Remont cząstkowy nawierzchni dróg o nawierzchni bitumicznej		
	Wyboje 2 – 5 cm emulsją asfaltową i grysami przy użyciu remontera	m ²	900
4.	Oblewanie spękań nawierzchni asfaltowych		
	Ręczne oblewanie spękań nawierzchni asfaltowych	m	1.500
5.	Zbieranie nadmiaru ziemi zalegającej na poboczu dróg		
	Mechaniczne zbieranie nadmiaru ziemi zalegającej na poboczu dróg średnia gr. 5-20 cm średnia szerokość od 0,7 do 1,20 m	m ²	1 900
6.	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych		
	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanalizacji sanitarnej, zaworów wodociągowych, kratek deszczowych, wymiana uszkodzonych włączów i zaworów	szt.	250

Powyższe ilości mają charakter szacunkowy i zostały podane w celu realnej oceny ofert i wyboru najkorzystniejszej oferty

2. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmian ilościowych dotyczących wykonania poszczególnych rodzajów remontów (w wielkości do 30 %) w ramach maksymalnej kwoty umowy a Wykonawcy nie będą przysługiwały z tego tytułu żadne roszczenia finansowe wobec Zamawiającego.

3. Wykonawca nie będzie wnosił żadnych roszczeń w przypadku zlecenia przez Zamawiającego zakresu robót mniejszego niż wykazane w dokumentach przetargowych ilości szacunkowe.

Wykonawca otrzyma jedynie zapłatę należną mu z tytułu faktycznie wykonanych m2 danego rodzaju remontów.

4. (CPV): 45233142-6 roboty w zakresie naprawy dróg

5. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawierają specyfikacje techniczne, stanowiące integralną część niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

6. W trakcie wykonywania prac remontowych Wykonawca zobowiązany jest do usuwania na bieżąco nadmiaru zalegającego materiału i innych nieczystości związanych z realizacją w/w robót w taki sposób, aby zapewnić bezpieczeństwo w ruchu drogowym wszystkim użytkownikom drogi.

7. Wykonawca udzieli gwarancji jakości na wykonane roboty na okres co najmniej **12 miesięcy**, licząc od dnia odbioru końcowego.

8. Wykonawca wykona przedmiot zamówienia z materiałów własnych. Wszelkie stosowane materiały powinny być nowe, odpowiadać Polskim Normom lub Aprobatom Technicznym oraz posiadać dokumenty takie jak: atest, świadectwo, certyfikat zgodności. Użyte w Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót znaki towarowe, patenty lub pochodzenie należy rozumieć jako wzorzec jakościowy. Określenie przedmiotu zamówienia poprzez wskazanie nazwy producenta, typu urządzenia, sprzętu lub materiałów ma na celu doprecyzowanie przedmiotu zamówienia.

9. Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania rozwiązań równoważnych, pod warunkiem, że zaproponowane rozwiązania równoważne będą posiadały wszystkie parametry nie gorsze niż te, które są określone w przedmiotowych dokumentach (Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót).

10. W przypadku zaferowania materiałów równoważnych, Wykonawca jest zobowiązany do załączenia do oferty wykazu wyspecyfikowanych wszystkich tych materiałów wraz z podaniem nazwy producenta, dokładnego i jednoznacznego typu materiału oraz załączenia stosowanych dokumentów takich jak: atest PZH, deklaracja zgodności producenta/aprobata techniczna, karta katalogowa producenta zawierających wszystkie parametry techniczno-eksploatacyjne.

11. Zamawiający dopuszcza zatrudnienie przez Wykonawcę podwykonawców na wykonanie przedmiotu zamówienia. Jeżeli Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom wykonanie części zamówienia, Zamawiający żąda aby Wykonawca wskazał w swojej ofercie tę część zamówienia, którą zamierza powierzyć podwykonawcom.

4. Termin wykonania zamówienia: do dnia 30 sierpnia 2013 r. od dnia przekazania placu budowy

5. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków:

1. O zamówienie publiczne mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu określone w art. 22 ust. 1, ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.) dotyczące:
 - 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
 - 2) posiadania wiedzy i doświadczenia;
 - 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
 - 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej.
2. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia oraz wykazać, że nie zachodzą wobec nich okoliczności wskazane w art.24 ust.1 – o ile podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia.
3. O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Wykonawcy występujący wspólnie.
 - 1) Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
 - 2) Do oferty należy dołączyć stosowne pełnomocnictwo podpisane przez osoby upoważnione do składania oświadczeń woli każdego ze współników.
Pełnomocnictwo takie powinno być przedstawione w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej notarialnie za zgodność z oryginałem.
 - 3) Wspólnicy ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia, określoną w art. 366 Kodeksu cywilnego.
 - 4) Jeżeli oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie zostanie wybrana, Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych wykonawców.

Spełnienie warunków oceniane będzie na podstawie dokumentów i oświadczeń wchodzących w skład oferty metodą warunku graficznego spełnia /nie spełnia.

4. Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art. 25 ust. 1 lub którzy nie złożyli pełnomocnictw albo którzy złożyli wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty, o których mowa w art. 25 ust. 1, zawierające błędy lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Złożone na wezwanie Zamawiającego oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane usługi wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.

5. Złożenie przez Wykonawcę nieprawdziwych informacji, mających wpływ lub mogących mieć wpływ na wynik prowadzonego postępowania spowoduje wykluczenie Wykonawcy z postępowania, na podstawie art. 24 ust. 2 pkt 3 ustawy.
6. Wykonawca obowiązany jest wykazać nie później niż na dzień składania ofert spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1, i brak podstaw do wykluczenia z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy w zakresie wskazanym przez Zamawiającego.
7. Wykonawca, który nie wykaże spełniania warunków udziału w postępowaniu zostanie wykluczony z postępowania na podstawie art. 24 ust. 2 pkt 4 ustawy.
8. Wykonawca, który nie wykaże braku podstaw do wykluczenia z powodu nie spełniania warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy, zostanie wykluczony z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy.
9. **WYJAŚNIENIE POWIĄZAŃ ISTNIEJĄCYCH MIĘDZY PRZEDSIĘBIORCAMI NALEŻĄCYMI DO TEJ SAMEJ GRUPY KAPITAŁOWEJ**

- 1) Wykonawca, wraz z ofertą, składa listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w pkt 2), albo informację o tym, że nie należy do grupy kapitałowej.

Ww. informację należy złożyć na druku oświadczenia stanowiącym załącznik nr 2 do SIWZ.

- 2) Zamawiający wykluczy Wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331, z późn. zm.), złożyli odrębne oferty w tym samym postępowaniu, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zachwiania uczciwej konkurencji pomiędzy Wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia
- 3) Zgodnie z art. 4 pkt 14 ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. 2007r., Nr 50, poz. 331 ze zm.) pod pojęciem grupa kapitałowa - rozumie się wszystkich przedsiębiorców, którzy są kontrolowani w sposób bezpośredni lub pośredni przez jednego przedsiębiorcę, w tym również tego przedsiębiorcę.
- 4) Zgodnie z art. 4 pkt 1 ww. ustawy pod pojęciem przedsiębiorca - rozumie się przedsiębiorcę w rozumieniu przepisów o swobodzie działalności gospodarczej, a także:

a) osobę fizyczną, osobę prawną, a także jednostkę organizacyjną niemającą osobowości prawnej, której ustawa przyznaje zdolność prawną, organizującą lub świadczącą usługi o charakterze użyteczności publicznej, które nie są działalnością gospodarczą w rozumieniu przepisów o swobodzie działalności gospodarczej,

b) osobę fizyczną wykonującą zawód we własnym imieniu i na własny rachunek lub prowadzącą działalność w ramach wykonywania takiego zawodu,

c) osobę fizyczną, która posiada kontrolę, w rozumieniu art. 4 pkt 4 ustawy o ochronie konkurencji i konsumentów, nad co najmniej jednym przedsiębiorcą, choćby nie prowadziła działalności gospodarczej w rozumieniu przepisów o swobodzie działalności gospodarczej, jeżeli podejmuje dalsze działania podlegające kontroli koncentracji, o której mowa w art. 13 ustawy o ochronie konkurencji i konsumentów,

- d) związek przedsiębiorców w rozumieniu art. 4 pkt 2 ustawy o ochronie konkurencji i konsumentów - na potrzeby przepisów dotyczących praktyk ograniczających konkurencję oraz praktyk naruszających zbiorowe interesy konsumentów.
- 5) Zamawiający zwróci się do Wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień dotyczących powiązań, o których mowa w pkt 2) powyżej, istniejących między przedsiębiorcami, w celu ustalenia, czy zachodzą przesłanki Wykluczenia wykonawcy.
 - 6) Zamawiający, oceniając wyjaśnienia, bierze pod uwagę obiektywne czynniki, w szczególności wpływ powiązań, o których mowa w pkt 2) powyżej, istniejących między przedsiębiorcami, na ich zachowania w postępowaniu oraz przestrzeganie zasady uczciwej konkurencji.
 - 7) Zamawiający wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcę, który nie złożył wyjaśnień, oraz Wykonawcę, który nie złożył listy, o której mowa w pkt 1) powyżej.

6. Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych:

1. W celu potwierdzenia spełniania warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, Wykonawcy dostarczą:

- 1) Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy – według wzoru stanowiącego **Załącznik nr 2 do SIWZ**.
(W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, oświadczenie jest złożone wspólnie. Oświadczenie składa, ustanowiony do reprezentowania tych wykonawców w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w prawie zamówienia publicznego, pełnomocnik).ⁱ

2. W celu potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych wykonawcy dostarczą:

- 1) Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania z powodu niespełniania warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy – według wzoru stanowiącego **Załącznik nr 3 do SIWZ**
(W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe dokumenty dla każdego z nich);
- 2) aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert
(W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe dokumenty dla każdego z nich);

3). Jeżeli Wykonawca wykazując spełnianie warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy polega na zasobach innych podmiotów, które będą brały udział w realizacji części zamówienia, przedkłada także dokumenty dotyczące tego podmiotu w zakresie wymaganym dla Wykonawcy, określonym w ust. 2 pkt 1) i 2) niniejszego Rozdziału.

4).aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert

5).aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert

7. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami.

1. W prowadzonym postępowaniu wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazywane będą pisemnie, faksem: (34) 3145006,
2. Strona, która otrzymuje dokumenty lub informacje faksem, zobowiązana jest na żądanie drugiej strony przekazującej dokument lub informację do niezwłocznego potwierdzenia faktu ich otrzymania.
3. Przekazanie za pomocą faxu dokumentów i informacji o których mowa powyżej uważa się za złożone w terminie jeśli ich treść dotarła do adresata przed upływem wyznaczonego terminu i został niezwłocznie potwierdzony fakt jej otrzymania.
4. Każdy Wykonawca, który nabył specyfikację winien się z nią dokładnie zapoznać, a w razie wątpliwości dotyczących jej treści zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienia.
5. Pytania powinny być sformułowane na piśmie, opatrzone nazwą i adresem Wykonawcy i składane na adres Zamawiającego, bądź przesłane faksem. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem składania ofert- pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
6. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt. 5, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpatrzenia. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt. 5.

7. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekaze wszystkim Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania oraz umieści je na stronie internetowej: www.pora.bip.jur.pl
8. Osoby upoważnione do kontaktów z Wykonawcami:

W sprawie przedmiotu zamówienia: Paweł Przystalski Tel. 34 3145-251 w.35

W sprawie procedury przetargowej: Grażyna Nowicka Tel. 34 3145-251 w.34

Pok. 109 w godzinach pracy Urzędu Gminy Poraj

9. Godziny urzędowania:

Poniedziałek , środa ,czwartek : 7:00 – 15:00

wtorek – 7:30 – 16:00

piątek: 7:00 – 14:30

Specyfikację istotnych warunków zamówienia można uzyskać pod adresem Zamawiającego, pokój 109

8. Wymagania dotyczące wadium.

ZAMAWIAJĄCY NIE ŻĄDA WNIESIENIA WADIUM.

9. Termin związania ofertą.

1. Termin związania ofertą wynosi 30 dni i rozpoczyna swój bieg wraz z upływem terminu składania ofert.
2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą , z tym że Zamawiający tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

10. Opis sposobu przygotowania oferty .

1. Ofertę stanowi:
 - a) wypełniony formularz ofertowy- według wzoru Załącznik nr 1 do SIWZ;
 - b) wymagane oświadczenia i dokumenty wymienione w rozdziale 6 niniejszej SIWZ;
 - c) wypełniony formularz cenowy
 - d) pełnomocnictwo, o ile nie wynika ono z bezpośrednio przedstawionych dokumentów.
2. Wykonawcy zobowiązani są przedstawić ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz w ustawie prawo zamówień publicznych.
3. Treść oferty musi odpowiadać treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
4. Oferta musi być złożona pod rygorem nieważności, w formie pisemnej, w języku polskim.

5. Oferta oraz wszystkie załączniki do oferty stanowiące oświadczenia Wykonawcy muszą być podpisane przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w Krajowym Rejestrze Sądowym lub innym dokumencie, właściwym dla formy organizacyjnej Wykonawcy.
Upoważnienie do podpisania oferty musi być dołączone do oferty, o ile nie wynika ono z innych dokumentów załączonych do oferty przez Wykonawcę.
Wymagane dokumenty oraz oświadczenia powinny być składane w formie oryginału albo kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
6. W przypadku załączenia do oferty wymaganych dokumentów sporządzonych w języku obcym Wykonawca zobowiązany jest załączyć dokumenty sporządzone w języku obcym wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.
7. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku podmiotów, o których mowa w Rozdziale 5 ust. 2 specyfikacji istotnych warunków zamówienia, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub te podmioty.
8. Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być parafowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę.
9. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w Rozdziale 6 ust. 2 pkt 2) specyfikacji istotnych warunków zamówienia, składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - 1) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości;
 - 2) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
 - 3) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie.
10. Dokumenty, o których mowa w ust. 9 pkt 1) i 3) niniejszego rozdziału powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa w ust. 9 pkt 2) niniejszego rozdziału, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert
11. Jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 9 niniejszego rozdziału, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem.

12. W przypadku przesłania oferty wraz z wymaganymi oświadczeniami i dokumentami drogą pocztową, za termin złożenia oferty przyjmuje się termin, w którym oferta (przesyłka) znalazła się w siedzibie Zamawiającego.
13. Ofertę wraz z wymaganymi oświadczeniami i dokumentami należy złożyć w zamkniętej kopercie, w sposób gwarantujący zachowanie w poufności jej treści oraz zabezpieczającej jej nienaruszalność do terminu otwarcia ofert.
14. Na opakowaniu oferty należy zamieścić następujące informacje:

- nazwę i adres Wykonawcy:
- nazwę i adres Zamawiającego,
Gmina Poraj
Urząd Gminy w Poraju
ul. Jasna 21, 42-360 Poraj , Sekretariat

oraz zapis: Oferta na wykonanie zadania p.n. .Remont nawierzchni dróg gminnych gruntowych i ulepszonych żużlem oraz remont cząstkowy nawierzchni dróg bitumicznych na terenie Gminy Poraj w roku 2013.

- **NIE OTWIERAĆ PRZED 09.04.2013 r.r. godz. 10.00**

W przypadku braku tej informacji Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia wynikające z tego braku, np. przypadkowe otwarcie oferty przed wyznaczonym terminem otwarcia a w przypadku składania oferty pocztą lub pocztą kurierską za jej nie otwarcie w trakcie sesji otwarcia ofert.

15. Wykonawca może, przed upływem terminu składania ofert, zmienić (poprawić, uzupełnić) ofertę.
16. Zmiana oferty może nastąpić, tylko poprzez złożenie zmienionej, pisemnej oferty według takich samych zasad jak składana oferta. Oferta, zmieniająca wcześniej złożoną ofertę musi jednoznacznie wskazywać, które postanowienia oferty są zmieniane.
17. Wykonawca może wycofać już złożoną ofertę, tylko przed upływem terminu składania ofert. Zamawiający może wydać ofertę Wykonawcy, tylko na podstawie pisemnego żądania zwrotu oferty, złożonego przez osobę upoważnioną ze strony Wykonawcy do wykonania tej czynności. Upoważnienie do wycofania oferty, musi być załączone do żądania zwrotu oferty.

11. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.

1. **Oferty należy składać** w siedzibie Zamawiającego: Urząd Gminy Poraj ul. Jasna 21 , 42-360 Poraj – sekretariat w terminie - **do dnia 09.04.2013 r. do godz. 10 00 .**
2. Oferty będą otwierane **w dniu 09.04.2013 r. o godz. 10.10** w pokoju nr 218, I piętro w siedzibie Zamawiającego.

3. Wykonawcy mogą uczestniczyć w publicznej sesji otwarcia ofert. W przypadku nieobecności Wykonawcy przy otwieraniu ofert, Zamawiający prześle protokół z sesji otwarcia na jego pisemny wniosek.
4. Przed otwarciem ofert zostanie podana kwota jaką Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

12. Opis sposobu obliczenia ceny.

1. Przed obliczeniem ceny oferty wskazane jest , aby Wykonawca dokładnie i szczegółowo zapoznał się z terenem robót i jego otoczeniem oraz uzyskał niezbędne do sporządzenia oferty informacje mające wpływ na wartość zamówienia.
2. W przypadku stwierdzenia braków, wad lub sprzeczności w dostarczonych przez Zamawiającego do opracowania oferty materiałach, Wykonawca powinien niezwłocznie o tym fakcie powiadomić Zamawiającego, przed upływem terminu do składania ofert.
3. Cena wpisana w „Formularzu oferty” musi zawierać wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia (z uwzględnieniem należnego podatku VAT). W szczególności podana w ofercie cena musi uwzględniać wszystkie wymagania zamawiającego określone w SIWZ, STWiOR i wzorze umowy oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia (np. wszelkich robót przygotowawczych, porządkowych, opłaty wynikające z przepisów wykonawczych do ustawy z 27.04.2001 roku o odpadach - tekst jednolity Dz. U.z 2010 Nr 185, poz.1243 z późn.zm., oznakowania odcinków dróg remontowanych, itp) . Cenę oferty Wykonawca obliczy poprzez odpowiednie wypełnienie formularza cenowego.
4. **Cenę ofertową stanowi kwota z pozycji RAZEM (brutto) formularza cenowego.**
5. Ceny jednostkowe za wykonanie poszczególnych robót określone przez Wykonawcę zostaną ustalone na okres ważności umowy i nie będą podlegały zmianom.
6. Cena ofertowa powinna być podana w złotych polskich cyframi i słownie.
Ceny w ofercie należy określać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
7. Zamawiający nie będzie udzielał zaliczek na realizację zamówienia.
8. Zamawiający nie dopuszcza przedstawiania ceny w kilku wariantach, w takim przypadku oferta zostanie odrzucona.

13. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert.

1. Oferta najtańsza spośród ofert nie odrzuconych otrzyma 100 punktów.
Pozostałe proporcjonalnie mniej, według formuły:

$(C_n / C_{of.b.} \times 100) \times 100\% = \text{ilość punktów}$, gdzie:
C_n – najniższa cena spośród ofert.

Cof.b – cena oferty badanej
100 – wskaźnik stały,
100% – procentowe znaczenie kryterium ceny.

2. W toku oceny ofert Zamawiający może żądać udzielania przez Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty.
3. Zamawiający poprawia w ofercie:
 - 1) oczywiste omyłki pisarskie,
 - 2) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - 3) inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia niepowodujące istotnych zmian w treści oferty
- niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
4. Jeżeli Wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodzi się na poprawienie omyłki, o której mowa w ust. 87 ust.2 pkt 3 Zamawiający odrzuci ofertę.

14. Informacje o formalnościach jakie winny być dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

1. Niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej, zamawiający przekazuje Wykonawcom faksem lub e-mailem i pisemnie informacje określone w art.92 ust.1 ustawy Pzp oraz zamieści je na stronie internetowej zamawiającego oraz tablicy ogłoszeń.
2. Z Wykonawcą, który złoży najkorzystniejszą ofertę zostanie podpisana umowa, której wzór zamieszczono w pkt 16 niniejszej SIWZ.
3. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 93 ust. 1 pzp.

15. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

1. Zamawiający nie żąda od Wykonawcy, który złoży najkorzystniejszą ofertę złożenia, wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

16. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, ogólne warunki umowy albo wzór umowy, jeżeli zamawiający wymaga od wykonawcy, aby zawarł z nim umowę w sprawie zamówienia publicznego na takich warunkach.

Wzór umowy stanowi Rozdział 16 SIWZ.

Wzór umowy

UMOWA NR GK. 272. . 2013

zawarta w dniu pomiędzy Gminą Poraj z siedzibą w Poraju przy ul. Jasnej 21 zwaną w dalszej treści umowy „Zamawiającym” w imieniu której działa:

Wójt Gminy - **Łukasz Stachera**

a

zwanym dalej Wykonawcą
została zawarta umowa następującej treści:

§ 1.

1. Zgodnie z wynikiem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości poniżej kwot określonych na podstawie art. 11 ust. 8 Pzp, rozstrzygniętego dnia ogłoszonego w BIP Nr..... z dniar Zamawiający zleca , a Wykonawca przyjmuje do wykonania roboty pn. :
Remont nawierzchni dróg gminnych gruntowych i ulepszonych żuzłem oraz remont cząstkowy nawierzchni dróg bitumicznych na terenie Gminy Poraj w roku 2013 .
Przedmiotem zamówienia są roboty polegające na:
 - 1) Wykonanie remontu cząstkowego nawierzchni bitumicznej przy użyciu remontera.
 - 2) Planowana przez zamawiającego dla tej metody ilość wbudowanej masy wynosi 60 ton.
 - 3) Profilowanie równiarką dróg gminnych gruntowych.
 - 4) Wykonanie robót ziemnych przy drogach gminnych spychaczem gąsienicowym, koparkami, walcami, ręczne wyrównanie krawędzi.
 - 5) Dostawa tłucznia kamiennego 2-31,5 mm do remontu dróg gminnych gruntowych.
 - 6) Przewożenie mas ziemnych wywrotkami o ładowności powyżej 7 ton
 - 7) Regulacja pionowa urządzeń podziemnych: studzienek kanalizacyjnych, sanitarnych, wymiana uszkodzonych włączów i zaworów.
 - 8) Ręczne oblewanie spękań nawierzchni asfaltowej

Planowana przez zamawiającego ilość właściwej mieszanki grysów i emulsji asfaltowej ma charakter szacunkowy i została podana w celu realnej oceny ofert i wyboru najkorzystniejszej oferty według obiektywnych wskaźników.

Zamawiający zastrzega sobie prawo zmian ilościowych m² oraz ton dotyczących wykonania poszczególnych rodzajów remontów (w wielkości do 30 %) w ramach maksymalnej kwoty umowy, a Wykonawcy nie będą przysługiwały z tego tytułu żadne roszczenia finansowe wobec Zamawiającego. Wykonawca otrzyma jedynie zapłatę należną mu z tytułu faktycznie wykonanych m² lub za tonę dostarczonego materiału.

Planowane zakresy i obmiary robót:

L.p.	Przedmiot robót	j.m.	ilość
1	2	3	4
1.	Utwardzanie nawierzchni dróg gruntowych		
	Zakup, dostawa wraz z profilowaniem i rozgarnięciem oraz zagęszczeniem walcem tłucznia kamiennego 2-31,5 mm	t	1 600
2.	Równania i profilowanie dróg gruntowych		
	Profilowanie i wałowanie nawierzchni dróg gruntowych ulepszonych żuzlem	m ²	35 000
3.	Remont cząstkowy nawierzchni dróg o nawierzchni bitumicznej		
	Wyboje 2 – 5 cm emulsją asfaltową i grysami przy użyciu remontera	m ²	900
4.	Oblewanie spękań nawierzchni asfaltowych		
	Ręczne oblewanie spękań nawierzchni asfaltowych	m	1 500
5.	Zbieranie nadmiaru ziemi zalegającej na poboczu dróg		
	Mechaniczne zbieranie nadmiaru ziemi zalegającej na poboczu dróg średnia gr. 5-20 cm średnia szerokość od 0,7 do 1,20 m	m ²	1 900
6.	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych		
	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanalizacji sanitarnej, zaworów wodociągowych, kratki deszczowych, wymiana uszkodzonych włazów i zaworów	szt.	250

1.1. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmian ilościowych m² dotyczących wykonania poszczególnych rodzajów remontów (w wielkości do 30%) w ramach maksymalnej

kwoty umowy a Wykonawcy nie będą przysługiwały z tego tytułu żadne roszczenia finansowe wobec Zamawiającego.

1.2 Wykonawca nie będzie wnosil żadnych roszczeń w przypadku zlecenia przez Zamawiającego zakresu robót mniejszego niż wykazane w dokumentach przetargowych ilości szacunkowe.

Wykonawca otrzyma jedynie zapłatę należną mu z tytułu faktycznie wykonanych m² danego rodzaju remontów .

2. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić wynagrodzenie kosztorysowe wynikające z oferty, określone szczegółowo w załączniku nr 1 do umowy (formularz cenowy).

2.1 Wynagrodzenie zostanie ustalone na podstawie w/ wym. cen jednostkowych oraz ilości rzeczywiście wykonanych i odebranych robót w oparciu o rozliczenie powykonawcze opracowane przez Wykonawcę w uzgodnieniu z Zamawiającym.

Kwota wynagrodzenia za wykonanie wymienionego w § 1 ust. 1 przedmiotu umowy nie może przekroczyć łącznie złotych brutto.

Słownie :

Podstawę do wystawienia faktury stanowi załączony oryginał protokołu bezusterkowego odbioru, zatwierdzony przez Inspektora nadzoru budowlanego.

3. Należności będą regulowane z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy :

§ 2.

1. Zamawiający zobowiązuje się udostępnić Wykonawcy plac budowy w ciągu 2 dni od daty podpisania umowy.
2. Obowiązki Wykonawcy:
 - a) realizacja przedmiotu umowy zgodnie z jej postanowieniami , warunkami określonymi w SIWZ, wskazaniem nadzoru ze strony Zamawiającego , obowiązującymi warunkami technicznymi , normami branżowymi,
 - b) protokolarne przejęcie terenu budowy,
 - c) właściwe zabezpieczenie i oznakowanie robót,
 - d) właściwe zabezpieczenie i oznakowanie odcinków uszkodzonych dróg, zgodnie z obowiązującymi przepisami o ruchu drogowym
 - e) powiadomienie Zamawiającego o planowanych odbiorach robót,
 - f) sprzątnięcie na bieżąco nadmiaru materiału zalegającego na ulicach i innych nieczystości związanych z realizacją robót w taki sposób, aby zapewnić bezpieczeństwo w ruchu drogowym wszystkim użytkownikom drogi,

§ 3.

1. **Termin wykonania zamówienia : do 30.08.2013 r. od dnia przekazania placu budowy**
2. Zakończenie wykonania robót Wykonawca zgłasza **pisemnie** Zamawiającemu.

§ 4.

1. Na roboty będące przedmiotem niniejszej umowy ustala się okres rękojmi za wady i gwarancji, który wynosi: **12 miesięcy od daty odbioru robót.**

§ 5.

1. Zamawiający zobowiązuje się przystąpić do odbioru końcowego wykonanych robót w ciągu **14 dni** od daty zgłoszenia ich zakończenia.
2. Zamawiający dokonuje odbioru z udziałem Wykonawcy i sporządza protokół odbioru. Protokół podpisują strony umowy.
3. Wykonawca z chwilą przejścia terenu budowy ponosi pełną odpowiedzialność cywilną za następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczących pracowników oraz osób trzecich powstałych w związku z prowadzonymi robotami lub w związku z zaniechaniem robót.
4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe w wyniku niewłaściwie wykonywanych robót w stosunku do wszystkich użytkowników dróg.
5. Wykonawca ustanawia kierownika robót w osobie
tel.
6. Nadzór prowadzony będzie przez :

§ 6.

1. Zamawiający zobowiązany jest dokonać zapłaty za wykonane roboty ceny umownej w terminie do 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury.
2. Wykonawca zobowiązuje się w okresie gwarancji do bezpłatnego usunięcia wad w terminie do 7 dni roboczych od daty powiadomienia przez Zamawiającego o wystąpieniu wady, a w przypadku zagrożenia dla bezpieczeństwa w ruchu drogowym w terminie do 24 godzin.
3. W przypadku bezskutecznego upływu terminu usunięcia wad, Zamawiający może usunąć w zastępstwie Wykonawcy i na jego koszt, wady nieusunięte w wyznaczonym terminie, po uprzednim pisemnym powiadomieniu Wykonawcy.

§ 7.

1. Wykonawca zobowiązuje się do ubezpieczenia od wszelkich roszczeń cywilnoprawnych.
 - a) w okresie realizacji przedmiotu umowy,
 - b) w okresie obowiązywania rękojmi i gwarancji
2. Wykonawca w każdym przypadku zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu uwierzytelnioną kopię aktualnej polisy ubezpieczeniowej w zakresie prowadzonej działalności na wartość nie mniejszą niż określona w ofercie.

§ 8.

1. Strony ustalają zabezpieczenie w formie kar umownych.
2. Kary umowne będą naliczane w ten sposób , że :
Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości :

- a) za każdy dzień zwłoki w oddaniu robót objętych umową w wysokości 0,2 % wartości umowy.
 - b) 20% wartości umowy w razie nie wykonania przedmiotu umowy lub odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy, przy czym okres zwłoki dłuższy niż 30 dni od terminu umownego zakończenia robót traktowany będzie jako niewykonanie umowy.
 - c) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorach lub ujawnionych w okresie gwarancji i rękojmi 0,2% wartości kwoty umownej za każdy dzień zwłoki, liczonej od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad.
- 3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający w wysokości 20% wynagrodzenia umownego za wyjątkiem wystąpienia sytuacji przedstawionej w art. 145 Prawa zamówień publicznych.
 - 4. Jeżeli szkoda spowodowana niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem umowy przekroczy wartość założonych kar umownych, Zamawiający ma prawo dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

§ 9.

- 1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.
- 2. W razie zaistnienia 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 tych okolicznościach. W tym przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
- 3. Strony ustalają, że nie przewidują zmian postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy z wyjątkiem zmian, których konieczność wprowadzenia wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub zmiany te są korzystne dla Zamawiającego, a nadto gdy:
 - a) nastąpią zmiany techniczne lub organizacyjne,
 - b) wystąpienia siły wyższej (klęski żywiołowe, strajki), mającej wpływ na wykonanie niniejszej umowy,
 - c) zmiany danych podmiotowych Wykonawcy,
 - f) nastąpią zmiany ilościowe m² dotyczących wykonania poszczególnych rodzajów remontów(w wielkości do 30 %) w ramach maksymalnej kwoty umowy określonej w §1 ust. 1 pkt 2.1.
 - g) nastąpi zmiana terminu realizacji przedmiotu zamówienia z przyczyn niemożliwych wcześniej do przewidzenia (opady atmosferyczne ciągle przez min 7 dni). Zamawiający zawiesza wówczas wykonanie terminu. Zawieszenie terminu następuje w protokole spisany przez Wykonawcę i Zamawiającego na tę okoliczność, potwierdzonym przez Inspektora nadzoru.

§ 10.

1. W przypadku wystąpienia trudności z interpretacją umowy Zamawiający i Wykonawca będą się posilkować postanowieniami oferty i specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Oferta i Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia stanowią integralną część niniejszej umowy.
2. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 11.

1. Ewentualne spory powstałe na tle realizacji tej umowy, strony poddają rozstrzygnięciu przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 12.

1. Umowę sporządzono w 3 (trzech) jednobrzmiących egzemplarzach, 2 (dwa) egzemplarze dla Zamawiającego i 1 (jeden) dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

.....
pieczęć firmy

Formularz cenowy na : Remont nawierzchni dróg gminnych gruntowych i ulepszonych żuzłem oraz remont cząstkowy nawierzchni dróg bitumicznych na terenie Gminy Poraj w 2013 roku

Lp	Opis elementu robót	Jedn.	Ilość	Cena Jednost.	Wartość (cena jednostkowa x ilość)
1.	Zakup, dostawa wraz z profilowaniem i rozgarnięciem oraz zagęszczeniem walcem tłucznia kamiennego 2-31,5 mm	t	1 600		
2.	Profilowanie i wałowanie nawierzchni dróg gruntowych ulepszonych żuzłem	m2	35 000		
3.	Wyboje 2 – 5 cm emulsją asfaltową i grysami przy użyciu remontera	m2	900		
4.	Ręczne oblewanie spękań nawierzchni asfaltowych	m	1 500		
5.	Mechaniczne zbieranie nadmiaru ziemi zalegającej na poboczu dróg średnia gr. 5-20 cm średnia szerokość od 0,7 do 1,20 m	m2	1 900		
6	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanalizacji sanitarnej, zaworów wodociagowych, kratek deszczowych, wymiana uszkodzonych włączów i zaworów	szt	250		
	Wartość netto				
	VAT				
	Wartość Brutto				

.....
pieczęć i podpis/y Wykonawcy lub osób upoważnionych
do reprezentowania Wykonawcy w obrocie prawnym

17. Środki ochrony prawnej.

1. W prowadzonym postępowaniu mają zastosowanie przepisy zawarte w dziale VI Prawa zamówień publicznych - „Środki ochrony prawnej” .
2. Środki ochrony prawnej określone w ustawie przysługują Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli:
 - ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz
 - poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp.
3. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez Zamawiającego lub zaniechania czynności do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy. Pzp.
4. Odwołanie przysługuje wyłącznie od:
 - opisu sposobu dokonania oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu
 - wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia
 - odrzucenia oferty odwołującego.
5. Odwołanie wnosi się do Prezesa KIO przesyłając kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
6. Odwołanie wnosi się w terminie:
 - 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego faksem lub email, albo
 - 10 dni jeżeli informacje te zostały przesłane w inny sposób.
7. Odwołanie wobec treści ogłoszenia i SIWZ wnosi się w terminie 5 dni od publikacji ogłoszenia i zamieszczenia SIWZ w Internecie.
8. Wykonawca może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować Zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy Pzp.
9. W przypadku uznania zasadności przekazanej informacji Zamawiający powtarza czynność albo dokonuje czynności zaniechanej, informując o tym Wykonawców w sposób przewidziany w ustawie dla tej czynności.

18. Informacje o przewidywanych zamówieniach uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 Pzp

Zamawiający nie przewiduje w okresie 3 lat od udzielenia zamówienia podstawowego, udzielenie dotychczasowemu wykonawcy robót budowlanych zamówień uzupełniających .

19. Informacja o sposobie przedstawiania ofert wariantowych.

Zamawiający nie dopuszcza złożenia oferty wariantowej.

20. Maksymalna liczba Wykonawców, z którymi Zamawiający zawrze umowę ramową, jeżeli Zamawiający przewiduje zawarcie umowy ramowej.

Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

21. Adres poczty elektronicznej lub strony internetowej Zamawiającego, jeżeli Zamawiający dopuszcza porozumiewanie się drogą elektroniczną .

Zamawiający nie dopuszcza porozumiewanie się drogą elektroniczną.

22. Informacje dotyczące walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą, jeżeli Zamawiający przewiduje rozliczenia w walutach obcych.

Zamawiający nie przewiduje dokonywania rozliczeń w walutach obcych.

Walutą w jakiej prowadzone będą rozliczenia między Wykonawcą a Zamawiającym będzie złoty polski (PLN).

23. Informacje o przewidywanym wyborze najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej, jeżeli Zamawiający przewiduje aukcję elektroniczną.

Zamawiający nie przewiduje zastosowania aukcji elektronicznej.

24. Wysokość zwrotu kosztów udziału w postępowaniu, jeżeli Zamawiający przewiduje ich zwrot.

Zamawiający nie przewiduje dokonania zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

25. Żądanie wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom.

Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom.

26. Informacje o przewidywanym wyborze najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej, jeżeli Zamawiający przewiduje aukcję elektroniczną.

Zamawiający nie przewiduje zastosowania aukcji elektronicznej.

27. W sprawach nie uregulowanych w niniejszej specyfikacji stosuje przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych

(tekst jedn.: Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759z późn. zm)

Załącznik nr 1 do SIWZ

Nazwa i siedziba Wykonawcy :

.....
.....
.....

Tel. Fax e-mail

OFERTA

Odpowiadając na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym , którego przedmiotem jest :
.Remont nawierzchni dróg gminnych gruntowych i ulepszonych żużlem oraz remont cząstkowy nawierzchni dróg bitumicznych na terenie Gminy Poraj w roku 2013.

1. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia , zgodnie z wszelkimi wymaganiami
Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia za cenę :

Brutto -
słownie :
Netto -
VAT -

1. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i nie wnosimy do niej żadnych zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje do przygotowania i złożenia oferty oraz do wykonania przedmiotu umowy.

2. Oświadczamy, że zawarty w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wzór umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego na warunkach określonych we wzorze umowy.

3. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą 30 dni.

4. Termin wykonania zamówienia - miesiące od dnia przekazania placu budowy

5. Oświadczamy, że w cenie naszej oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania zamówienia.

6. Podwykonawcom zamierzamy powierzyć wykonanie następujących części zamówienia (jeżeli dotyczy):

a) wykonanie

7. Integralną część niniejszej oferty stanowią: Oświadczenia i dokumenty wymagane treścią Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia .

Miejsce i data

Podpis.....

(Podpis osoby uprawnionej lub osób
uprawnionych do reprezentowania)

OŚWIADCZENIE
o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu zgodnie z art.22 ust.1 Pzp.

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego realizowanego w trybie przetargu nieograniczonego, którego przedmiotem jest wykonanie zadania p.n. .Remont nawierzchni dróg gminnych gruntowych i ulepszonych żużlem oraz remont cząstkowy nawierzchni dróg bitumicznych na terenie Gminy Poraj w roku 2013.

Ja (imię i nazwisko składającego oświadczenie) niżej podpisany

działając w imieniu i na rzecz

firma (nazwa lub nazwisko) oraz adres Wykonawcy

.....
oświadczam, że zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759z późn. zm)

Wykonawca spełnia warunki dotyczące:

- 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
- 2) posiadania wiedzy i doświadczenia;
- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej.

*** Oświadczam, że podmiot, który reprezentuję (reprezentujemy) nie jest członkiem grupy kapitałowej, o której mowa w rozdziale 6 pkt ust 3 SIWZ***

*** Oświadczam, że podmiot, który reprezentuję (reprezentujemy) jest członkiem grupy kapitałowej, o której mowa w rozdziale 6 pkt ust. 3 SIWZ.**

W skład ww. grupy kapitałowej wchodzi następujące podmioty: *

.....
.....

*** - niepotrzebne skreślić**

Uwaga:

Składając niniejsze oświadczenie należy pamiętać, że zgodnie z art. 297§1 kodeksu karnego kto, w celu uzyskania dla siebie lub innej osoby kredytu, pożyczki bankowej, gwarancji

kredytowej, dotacji, subwencji lub zamówienia publicznego, przedkłada fałszywe lub stwierdzające nieprawdę dokumenty albo nierzetelne pisemne oświadczenia dotycząc okoliczności mających istotne znaczenie dla uzyskania takiego kredytu, pożyczki bankowej, gwarancji kredytowej, dotacji, subwencji lub zamówienia publicznego podlega karze pozbawienia wolności od 3 miesięcy do lat 5”.

Miejsce i data

(Podpis osoby uprawnionej lub osób
uprawnionych do reprezentowania
Wykonawcy w dokumentach rejestrowych
lub we właściwym upoważnieniu)

OŚWIADCZENIE

**o braku podstaw do wykluczenia z powodu niespełniania warunków, o których mowa
w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.**

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego realizowanego w trybie przetargu nieograniczonego, którego przedmiotem jest wykonanie zadania p.n. .Remont nawierzchni dróg gminnych gruntowych i ulepszonych żużlem oraz remont cząstkowy nawierzchni dróg bitumicznych na terenie Gminy Poraj w roku 2013.

Ja (imię i nazwisko składającego oświadczenie) niżej podpisany

.....

działając w imieniu i na rzecz
firma (nazwa lub nazwisko) oraz adres wykonawcy

.....

oświadczam, że zgodnie z art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759z późn. zm) w następującym brzmieniu:

Art. 24. 1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:

1) wykonawców, którzy wyrządzili szkodę, nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, jeżeli szkoda ta została stwierdzona orzeczeniem sądu, które uprawomocniło się w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania;

1a) wykonawców, z którymi dany zamawiający rozwiązał albo wypowiedział umowę w sprawie zamówienia publicznego albo odstąpił od umowy w sprawie zamówienia publicznego, z powodu okoliczności, za które wykonawca ponosi odpowiedzialność, jeżeli rozwiązanie albo wypowiedzenie umowy albo odstąpienie od niej nastąpiło w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania, a wartość niezrealizowanego zamówienia wyniosła co najmniej 5% wartości umowy;

2) wykonawców, w stosunku do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego;

3) wykonawców, którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;

4) osoby fizyczne, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób

wykonywujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;

5) spółki jawne, których wspólnika prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;

6) spółki partnerskie, których partnera lub członka zarządu prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;

7) spółki komandytowe oraz spółki komandytowo-akcyjne, których komplementariusza prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;

8) osoby prawne, których urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;

9) podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary;

10) wykonawców będących osobami fizycznymi, które prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769) – przez okres 1 roku od dnia uprawomocnienia

się wyroku;

11) wykonawców będących spółką jawną, spółką partnerską, spółką komandytową, spółką komandytowo-akcyjną lub osobą prawną, których odpowiednio wspólnika, partnera, członka zarządu, komplementariusza lub urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej – przez okres 1 roku od dnia uprawomocnienia się wyroku.

brak jest podstaw do wykluczenia Wykonawcy z postępowania.

Miejsce i data

Podpis.....

(Podpis osoby uprawnionej lub osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy w dokumentach rejestrowych lub we właściwym upoważnieniu)

.....
pieczęć firmy

Formularz cenowy na : Remont nawierzchni dróg gminnych gruntowych i ulepszonych żużlem oraz remont cząstkowy nawierzchni dróg bitumicznych na terenie Gminy Poraj w 2013 roku

Lp	Opis elementu robót	Jedn.	Ilość	Cena Jednost.	Wartość (cena jednostkowa x ilość)
1.	Zakup, dostawa wraz z profilowaniem i rozgarnięciem oraz zagęszczeniem walcem tłucznia kamiennego 2-31,5 mm	t	1 600		
2.	Profilowanie i wałowanie nawierzchni dróg gruntowych ulepszonych żużlem	m2	35 000		
3.	Wyboje 2 – 5 cm emulsją asfaltową i grysami przy użyciu remontera	m2	900		
4.	Ręczne oblewanie spękań nawierzchni asfaltowych	m	1 500		
5.	Mechaniczne zbieranie nadmiaru ziemi zalegającej na poboczu dróg średnia gr. 5-20 cm średnia szerokość od 0,7 do 1,20 m	m2	1 900		
6	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanalizacji sanitarnej, zaworów wodociągowych, kratek deszczowych, wymiana uszkodzonych włączów i zaworów	szt	250		
	Wartość netto				
	VAT				
	Wartość Brutto				

.....
pieczęć i podpis/y Wykonawcy lub osób upoważnionych
do reprezentowania Wykonawcy w obrocie prawnym

Załącznik Nr 5 SIWZ (Załącznik do oferty Wykonawcy)

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na : : Remont nawierzchni dróg gminnych gruntowych i ulepszonych żuzłem oraz remont cząstkowy nawierzchni dróg bitumicznych na terenie Gminy Poraj w 2013 roku : Remont nawierzchni dróg gminnych gruntowych i ulepszonych żuzłem oraz remont cząstkowy nawierzchni dróg bitumicznych na terenie Gminy Poraj w 2013 roku

OŚWIADCZENIE

Oświadczam/y, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu przedmiotowego zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia niezbędne do realizacji niniejszego zamówienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień

.....
.....

(data, miejscowość)

podpis(y)

*Podpis(y) i pieczęćka(i) imienna(e) osoby(osób) uprawnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z:

- a) zapisami w dokumencie stwierdzającym status prawny Wykonawcy(ów) (odpis z właściwego rejestru)
- b) pełnomocnictwem wchodzącym w skład oferty.

Urząd Gminy w Poraju

SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA

REMONT CZĄSTKOWY NAWIERZCHNI BITUMICZNYCH PRZY UŻYCIU REMONTERA

**Remont cząstkowy dróg na terenie Gminy Poraj
o nawierzchniach bitumicznych
w roku 2013**

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot Specyfikacji Technicznej.

Przedmiotem niniejszej Specyfikacji Technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z wykonaniem remontów cząstkowych nawierzchni bitumicznych.

Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej jest zabiegiem technicznym związanym z usuwaniem uszkodzeń zagrażających bezpieczeństwu ruchu bez istotnego przywracania wartości użytkowych, lecz hamujące proces powiększania się powstałych uszkodzeń bądź ich skutków.

4. ubytek - wykruszenie materiału mineralno – bitumicznego na głębokość nie większą niż grubość warstwy ścieralnej
1. wybój - wykruszenie materiału mineralno – bitumicznego na głębokość większą niż grubość warstwy ścieralnej

1.2 Zakres stosowania Specyfikacji Technicznej.

Specyfikacja techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy oraz staje się załącznikiem do umowy na realizację robót.

1.3 Zakres robót objętych Specyfikacją Techniczną.

Przedmiotem niniejszej specyfikacji jest **wykonanie robót naprawczo - konserwacyjnych nawierzchni jezdni dróg** - tj. likwidacja ubytków , pęknięć, spękań siatkowych i innych uszkodzeń wynikłych z bieżącej eksploatacji w nawierzchniach bitumicznych poprzez wbudowanie mieszaniny grysowo - emulsyjnej pod ciśnieniem za pomocą remonterów drogowych . Zakres robót obejmuje wbudowanie mieszaniny grysowo - emulsyjnej na drogach na terenie gminy

Wykonanie robót naprawczo - konserwacyjnych nawierzchni jezdni dróg - na terenie gminy Poraj tj. likwidacja dziur , ubytków , pęknięć i innych uszkodzeń wykonywana poprzez miejscowe wbudowanie pod ciśnieniem mieszaniny grysowo - emulsyjnej za pomocą

remonterów drogowych. Zakres robót obejmuje wbudowanie mieszanki grysowo - emulsyjnej na drogach gminnych na terenie miejscowości Poraj, Choroń, Jastrząg Gęzyn, Kuźnica Stara, Masłońskie i Żarki Letnisko.

1.4 Określenia podstawowe użyte w Specyfikacji Technicznej

Określenia podstawowe użyte w Specyfikacji Technicznej wymienione poniżej należy rozumieć następująco:

Mieszanka mineralna – mieszanka kruszywa łamanego lub naturalnego i wypełniacza kamiennego zestawiona w odpowiednich proporcjach.

Mieszanka mineralno – bitumiczna – mieszanka mineralna otoczona odpowiednią ilością lepiszcza.

Pakoasfalt (PA) – lepiszcze składające się w 80% [m/m] z paku i olejów pochodzących z destylacji smoły koksowniczej.

Asfaltowa emulsja kationowa szybkorozpadowa – zawiesina rozproszonego asfaltu w wodzie, otrzymana z zastosowaniem emulgatora kationowego.

Asfaltosmoła (AS) – lepiszcze składające się z wymieszanych w odpowiednich proporcjach frakcji olejowej i paku uzyskiwanych z destylacji smoły koksowniczej i asfaltu poekstrakcyjnego Dex.

Budowla drogowa - obiekt budowlany nie będący budynkiem stanowiący odrębny element technologiczny.

Pas drogowy – wydzielony pas terenu przeznaczony dla ruchu z wszelkimi urządzeniami.

Kierownik budowy – osoba wyznaczona przez Wykonawcę, upoważniona do kierowania robotami i do występowania w jego imieniu w sprawach realizacji zadania.

Laboratorium – laboratorium budowlane zaakceptowane przez Stronę Zamawiającą, niezbędne do przeprowadzenia wszelkich badań i prób związanych z oceną jakości materiałów oraz robót.

Materiały – wszelkie tworzywa niezbędne do wykonania robót, zgodne ze Specyfikacjami Technicznymi zaakceptowane przez Inspektora Nadzoru.

Odpowiednia zgodność – zgodność wykonanych robót z Polskimi Normami, dopuszczalnymi tolerancjami, a jeśli przedział tolerancji nie został określony, z przeciętnymi tolerancjami przyjmowanymi zwyczajowo dla danego rodzaju robót budowlanych.

Polecenie Inspektora Nadzoru – wszelkie polecenia przekazane Wykonawcy przez Inspektora Nadzoru dotyczące sposobu realizacji robót lub innych spraw związanych z prowadzeniem robót.

2. Ogólne wymagania dotyczące robót.

Przed przystąpieniem do robót wymagane jest dostarczenie do akceptacji Zamawiającemu recepty lub innego dokumentu określającego skład mieszanki, przeznaczonej do użycia w czasie remontów.

Wykonawca Robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za ich zgodność ze Specyfikacją Techniczną i poleceniami Inspektora Nadzoru. Roboty należy wykonać zgodnie ze sztuką i wiedzą budowlaną.

3. Oznakowanie robót

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

Oznakowanie powinno być zgodne z instrukcją oznakowania robót w pasie drogowym stanowiącą zał. nr 1 do zarządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej oraz Spraw Wewnętrznych nr 184 z dnia 6 czerwca 1990 roku / Monitor Polski nr 24 z 1990r., poz.184 /, oraz Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 10 października 2000 roku / Dz. U. Nr 90, poz. 1006 /, w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach.

Pojazdy wykonujące czynności na drodze powinny być wyposażone w ostrzegawczy sygnał świetlny błyskowy barwy żółtej, widoczny ze wszystkich stron pojazdu z odległości min.150m, a wystające poza obrys pojazdu części urządzeń, powinny być oznakowane pasami barwy na przemian białej i czerwonej. Pierwszy i ostatni pojazd pracujący w kolumnie, powinien być dodatkowo oznakowany znakiem A-14 "roboty na drodze" oraz znakiem C-9 "nakaz jazdy z lewej strony znaku" /tył ostatniego pojazdu/. Dla zapewnienia dobrej widoczności znaków, należy je umieszczać na białej tablicy, umocowanej na pojeździe. Wykonawca zapewni odpowiednią odzież ochronną i kamizelki ostrzegawcze barwy pomarańczowej, dla wszystkich pracowników wykonujących pracę na drodze.

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.

Koszt zabezpieczenia terenu tzw. placu budowy oraz koszt oznakowania robót i oznakowania odcinków dróg uszkodzonych, a przeznaczonych do remontu winien być włączony w cenę

ofertową zamówienia.

4, Materiały

Do wykonania remontu cząstkowego grysami i emulsją wbudowanych pod ciśnieniem stosuje się

c) mieszanek gysu i emulsji asfaltowej bezpośrednio do naprawianego wyboju.

Powierzchniowe ubytki warstwy ścieralnej należy naprawiać:

d) przy użyciu specjalnych maszyn (remonterów), które podczas przejścia spryskują powierzchnię emulsją, rozsypują grysy i wciskają je w emulsję.

4.1. 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:

- a) zawartość ziaren mniejszych od 0.075 mm odsianych na mokro, nie więcej niż 0.5% (m/m)
- b) zawartość ziaren nieforemnych nie więcej niż 20% (m/m)
- c) 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 nadziarna i podziarna 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 użycie kruszywa płukanego ze skał magmowych.

Wbudowane grysy muszą posiadać atest.

4.1.1. Składowanie materiałów

Wykonawca winien dysponować placem o utwardzonej nawierzchni, z zadaszoną wiatą na składowanie gysu.

4.2. Lepiszcze

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

5. Maszyny i sprzęt

Remont emulsją i grysami :

Do naprawy powierzchniowych uszkodzeń (w tym wybojów) należy użyć specjalne remonterzy, wprowadzające pod ciśnieniem kruszywo jednocześnie z modyfikowaną kationową emulsją asfaltową w oczyszczone sprężonym powietrzem uszkodzenia.

Urządzenia te nadają się do uszczelniania nie tylko szeroko rozwartych (podłużnych) pęknięć (szerszych od 2 cm) oraz głębokich ubytków i wybojów (powyżej 3 cm) ale także do wypełniania powierzchniowych uszkodzeń i zaniżeń powierzchni warstwy ścieralnej. Remonter powinien być wyposażony w wysokowydajną dmuchawę do czyszczenia wybojów,

silnik o mocy powyżej 50 kW napędzający pompę hydrauliczną o wydajności powyżej 65 l/min przy obrotach 2000 obr./min i system pneumatyczny z dmuchawą z trzema wirnikami do usuwania zanieczyszczeń i nadawania ziarnom gysu (frakcji od 2 do 4 mm, od 4 do 6,3 mm lub od 8 do 12 mm) dużej prędkości przy ich wyrzucaniu z dyszy razem z emulsją.

Zbiornik emulsji o pojemności 850 l, podgrzewany grzałkami o mocy 3600 W i pompą emulsji o wydajności 42 l/min wystarcza do wbudowywania 2000 kg grysów na zmianę.

Remonter powinien być wyposażony w układ dostarczania gysu przenośnikiem ślimakowym ze standardowego samochodu samowyładowczego, a także w układ do oczyszczania obiegu emulsji asfaltowej po zakończeniu remontu cząstkowego.

5.1 Transport

Remont emulsją i grysami:

1. Transport kruszywa

Kruszywo powinno być transportowane i składowane zgodnie z OST D-05.03.08 ÷ 05.03.10 „Nawierzchnia powierzchniowo utrwalana”.

2. Transport lepiszcza

Lepiszczce (kationowa emulsja asfaltowa) powinna być transportowana zgodnie z EmA-99 [3].

6. Wykonawstwo robót

1. Technologia robót remontu emulsją i grysami:

Uzupełnianie ubytków ziarn, kruszyw i lepiszcza na powierzchni warstwy ścieralnej techniką sprysku lepiszczem i posypania grysem. Technologia uzupełniania ubytków ziarn, kruszyw i lepiszcza jest analogiczna jak przy pojedynczym powierzchniowym utrwaleniu, wg OST D-05.03.09 „Nawierzchnia pojedynczo powierzchniowo utrwalana” i warunki opisane w tej OST powinny być przestrzegane. W zależności od ilości miejsc z ubytkami i wielkości ubytków należy stosować odpowiedni sprzęt do ich naprawy.

Przy większych powierzchniach uszkodzonych należy stosować remonter wykonujący przy jednym przejściu maszyny, sprysk lepiszczem (kationową emulsją asfaltową), posypanie grysem granulowanym i wciśnięcie go w lepiszcze.

Przy mniejszych powierzchniach uszkodzonych należy zastosować specjalny remonter natryskujący pod ciśnieniem jednocześnie kruszywo z modyfikowaną kationową emulsją asfaltową. Remonter ten umożliwia oczyszczenie naprawianego miejsca sprężonym powietrzem, a następnie poprzez tę samą dyszę natryskiwana jest warstewka modyfikowanej emulsji asfaltowej. Następnie przy użyciu tej samej dyszy natryskuje się pod ciśnieniem naprawiane miejsce kruszywem otoczonym (w dyszy) emulsją. W końcowej fazie należy zastosować natrysk naprawianego miejsca kruszywem frakcji od 2 do 4 mm.

W zależności od tekstury naprawianej nawierzchni należy zastosować odpowiednie uziarnienie gysu (od 2 do 4 mm lub od 4 do 6,3 mm).

Po uzupełnieniu ubytków nadmiar gysu zalegający na ulicach winien być usunięty.

Bezpośrednio po tak wyremontowanym miejscu może odbywać się ruch samochodowy.

7. Warunki atmosferyczne :

1. wbudowanie mieszanek na gorąco winno odbywać się przy suchej i ciepłej pogodzie w temp. powietrza 10 st. C, dopuszcza się za zgodą inspektora nadzoru w temp. powietrza 5 st. C,
2. nie dopuszcza się wykonywania remontu podczas opadów atmosferycznych.

8. Badania i kontrola w trakcie wykonywania remontu

W trakcie wykonywania napraw uszkodzeń nawierzchni należy kontrolować:

- czystość remontowanej nawierzchni,
- głębokość ubytków,
- ilość / powierzchnię/ wykonanego remontu,
- równość naprawianych uszkodzeń,
- jakość użytych materiałów.

Remont cząstkowy wyboju powinien być wykonany w ten sposób, aby miejsce naprawione po zajeźdzeniu nie zniekształcało profilu podłużnego i poprzecznego nawierzchni.

Wykonawca na bieżąco prowadzi książkę obmiarów i codziennie dokonuje wpisu odnośnie ilości m² wykonanych napraw.

9. Terminy wykonania robót

Realizacja zakresu umowy będzie obowiązywała : **do dnia 30.08.2013 r. od dnia przekazania placu budowy**

Terminy usunięcia wad oraz wykonania robót związanych z likwidacją usterek wynikłych w okresie gwarancji ustali Zamawiający, uzależnione będą od stopnia zagrożenia dla bezpieczeństwa w ruchu drogowym oraz panujących warunków atmosferycznych. Ubytki powodujące zagrożenie dla ruchu drogowego muszą zostać usunięte do 24 godzin od powzięcia informacji o ich istnieniu.

10. Przekazanie placu budowy.

Strona Zamawiająca przekaże Wykonawcy front robót do trzech dni po podpisaniu umowy. Uszkodzenia przeznaczone do remontu zostaną oznaczone farbą fluorescencyjną bezpośrednio przed wykonaniem. Koszt zakupu farby ponosi Wykonawca.

11. Zgodność robót z dokumentacją i Specyfikacją Techniczną.

Specyfikacja Techniczna oraz dodatkowe dokumenty stanowią część kontraktu, a wymagania wyszczególnione w choćby jednym z nich są obowiązujące dla Wykonawcy, tak jakby zawarte były w całej dokumentacji.

Wykonawca nie może wykorzystywać błędów w dokumentacji przetargowej, a o ich wykryciu winien natychmiast powiadomić Stronę Zamawiającą, która dokona odpowiednich zmian i poprawek.

12. Ochrona środowiska w czasie wykonywania robót

Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia robót wszelkie przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego.

13. Ochrona przeciwpożarowa

Wykonawca Robót będzie przestrzegał przepisów ochrony przeciwpożarowej i będzie odpowiedzialny za wszelkie straty spowodowane pożarem wywołanym jako rezultat realizacji robót, albo przez personel Wykonawcy.

14. Materiały szkodliwe dla otoczenia

Materiały, które w sposób trwały są szkodliwe dla otoczenia nie będą dopuszczone do użycia. Koszt utylizacji materiałów otrzymanych z rozbiórek i opłaty środowiskowej należy wliczyć w cenę ofertową zamówienia.

15. Ochrona własności publicznej i prywatnej

W przypadku uszkodzenia podczas prowadzenia robót urządzeń lub infrastruktury znajdującej się w pasie drogowym, Wykonawca bezzwłocznie zawiadomi osobę nadzorującą prace ze strony Zamawiającego.

Wykonawca będzie odpowiadać za wszelkie uszkodzenia infrastruktury lub inne szkody spowodowane w wyniku wykonawstwa robót.

16. Bezpieczeństwo i higiena pracy

Podczas realizacji robót Wykonawca będzie przestrzegać przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy.

17. Ochrona i utrzymanie robót

Wykonawca jest odpowiedzialny za ochronę i utrzymanie robót do czasu końcowego odbioru robót.

18. Stosowanie się do prawa i innych przepisów

Wykonawca zobowiązany jest znać wszystkie przepisy wydane przez władze centralne i miejscowe oraz inne przepisy i wytyczne, które są w jakikolwiek sposób związane z robotami, - będzie w pełni odpowiedzialny za przestrzeganie tych praw, przepisów i wytycznych podczas prowadzenia robót.

Wykonawca jest odpowiedzialny za prowadzenie robót zgodnie z kontraktem oraz za jakość zastosowanych materiałów i wykonanych robót, za ich zgodność z wymaganiami Specyfikacji Technicznej, warunkami ogólnymi oraz poleceniami Inspektora Nadzoru.

19. Badania i pomiary

Wszystkie badania i pomiary będą przeprowadzone zgodnie z wymogami norm lub ich braku na podstawie wytycznych krajowych lub procedur zaakceptowanych przez Inspektora .

20. Obmiar robót

Jednostką obmiaru jest 1 m^2 / metr kwadratowy / wyremontowanej nawierzchni.

Wykonawca będzie rozliczany wg ilości zużytych materiałów (grysu i emulsji) na jednostkę obmiarową – 1 m^2 , wg tabeli 1, dla średniej głębokości ubytków na danym odcinku drogi.

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

Zużycie grysów wg KNR 2-31 - Nawierzchnie na drogach i ulicach - tabl. 1108/05, 1108/07

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

20.1 Cena wbudowania 1t grysu i emulsji przy użyciu remontera obejmuje:

- prace pomiarowe i roboty przygotowawcze,
- dokładne oczyszczenie ubytku nawierzchni powietrzem pod ciśnieniem z luźnych ziarn grysu, piasku i pyłu,
- wywóz odpadów na składowisko miejskie lub własne,
- dostarczenie materiałów i sprzętu na budowę,
- skropienie naprawianego ubytku emulsją,
- wbudowanie mieszanki grysu i emulsji pod ciśnieniem,
- zasypanie wypełnionego ubytku cienką warstwą suchego grysu,
- pomiary i badania laboratoryjne,
- odtransportowanie sprzętu z terenu robót,
- uporządkowanie miejsca robót.

21. Odbiór robót

Odbiory robót będą przeprowadzane jako odbiory częściowe, po wykonaniu każdego przekazanego w protokole przekazania placu budowy zakresu robót.

Odbioru dokonuje inspektor nadzoru wyznaczony przez Zamawiającego w obecności przedstawicieli Wykonawcy.

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

- zestawienie ilości wykonanych robót z podaniem lokalizacji.
- rozliczenia zużycia materiałów (grys, emulsja) poświadczonych odpowiednimi dokumentami,
- wyników badań laboratoryjnych oraz badań kontrolnych.

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

Zamawiający jest zobowiązany dokonać odbioru do 3 -dni od daty zgłoszenia.

W przypadku stwierdzenia, złej jakości robót Wykonawca wykona roboty poprawkowe.

Po zakończeniu całości robót, dokonany zostanie odbiór ostateczny oraz sporządzony zostanie Protokół odbioru końcowego

22. Podstawa płatności

Podstawą płatności jest stawka za 1 m² wbudowanej mieszanki gryso - emulsyjnej pod ciśnieniem.

Podstawą płatności jest stawka jednostkowa, skalkulowana przez Wykonawcę za jednostkę obmiarową .

Cena jednostkowa pozycji będzie uwzględniać wszystkie czynności, wymagania i badania składające się na jej wykonanie, określone dla tej roboty w Specyfikacji Technicznej.

Cena jednostkowa będzie obejmować:

- robocizną bezpośrednią,
- wartość zużytych materiałów wraz z kosztami zakupu,

- transport
- wartość pracy sprzętu wraz z kosztami jednorazowymi (sprowadzenie sprzętu na teren budowy
 - i z powrotem, montaż i demontaż na stanowisku pracy , praca sprzętu),
- koszty pośrednie, w skład których wchodzi: płace personelu i kierownictwa budowy, pracowników nadzoru i laboratorium, itp., koszty dotyczące oznakowania robót, wydatki dotyczące bhp, itp.
- opłaty za ubezpieczenia oraz koszt zarządu przedsiębiorstwa Wykonawcy,
- zysk kalkulacyjny zawierający ewentualne ryzyko Wykonawcy z tytułu innych wydatków mogących wystąpić w czasie realizacji robót i w okresie gwarancyjnym,
- koszty związane ze sporządzeniem projektu zmiany organizacji ruchu,
- koszty związane z oznakowaniem odcinków dróg remontowanych oraz oznakowanie odcinków dróg oczekujących na remont , na których uszkodzenia mogą powodować zagrożenie dla bezpieczeństwa w ruchu drogowym
- podatki obliczone zgodnie z obowiązującymi przepisami
- wywóz , utylizację gruzu asfaltowego i opłaty środowiskowe
- usunięcie nadmiaru grysu zalegającego na drodze,
- wszystkie koszty nie wymienione powyżej , a bez których wykonanie robót nie jest możliwe.

Do stawki jednostkowej należy wliczyć podatek VAT.

Cena jednostkowa zaproponowana przez Wykonawcę za daną pozycję w wycenionym kosztorysie ofertowym jest ostateczna i wyklucza możliwość żądania dodatkowej zapłaty za wykonanie robót objętych tą pozycją kosztorysową.

Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia dokumentów WZ, w celu udokumentowania ilości zużytych do wykonania remontu częściowego nawierzchni materiałów.

SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA

REMONT NAWIERZCHNI GRUNTOWYCH I ULEPSZONYCH ŻUŻLEM WRAZ Z ZAGĘSZCZENIEM,

SPIS TREŚCI:

- 1. WSTĘP**
- 2. MATERIAŁY**
- 3. SPRZĘT**
- 4. TRANSPORT**
- 5. WYKONANIE ROBÓT**
- 6. KONTROLA JAKOŚCI**
- 7. OBMIAR ROBÓT**
- 8. OBBIÓR ROBÓT**
- 9. PODSTAWA PŁATNOŚCI**

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot SST

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej (SST) są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z wykonaniem naprawy nawierzchni gruntowych – mechaniczne równanie i profilowanie dróg gminnych o nawierzchniach gruntowych naturalnych i ulepszonych na terenie Gminy Poraj

1.2. Zakres stosowania SST

Szczegółowa specyfikacja techniczna (SST) stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót na drogach i ulicach gminnych.

1.3. Zakres robót objętych SST

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą zasad prowadzenia robót związanych z wykonaniem i odbiorem naprawy nawierzchni gruntowych naturalnych i ulepszonych, obejmujących naprawy z profilowaniem nawierzchni.

1.4. Określenia podstawowe

Nawierzchnia gruntowa - nawierzchnia z gruntu naturalnego albo ulepszanego mechanicznie odporna na działanie ruchu.

Nawierzchnia gruntowa naturalna (profilowana) - wydzielony pas terenu, przeznaczony do ruchu lub postoju pojazdów oraz ruchu pieszych, w którym występujący grunt podłoża jest wyrównany i odpowiednio ukształtowany w profilu podłużnym i przekroju poprzecznym oraz zagęszczony.

Nawierzchnia gruntowa ulepszona - wydzielony pas terenu, przeznaczony do ruchu lub postoju pojazdów oraz ruchu pieszych, w którym występujący grunt podłoża jest ulepszony mechanicznie lub chemicznie, wyrównany i odpowiednio ukształtowany w profilu podłużnym i przekroju poprzecznym oraz zagęszczony.

Profilowanie drogi gruntowej - mechaniczne poprawienie poprzecznego przekroju drogi w celu wyrównania wybojów i kolein i zapewnienia lepszego odwodnienia drogi.

Odnowa nawierzchni gruntowej - spulchnienie, doziarnienie, rozścielenie, wymieszanie, sprofilowanie i zagęszczenie materiału istniejącego i odnawiającego nawierzchnię.

Pozostałe określenia podstawowe są zgodne z obowiązującymi, odpowiednimi, polskimi Normami.

2. MATERIAŁY

2.1. Materiały do wykonania robót

2.1.1. Zgodność materiałów z dokumentacją projektową.

Materiały do wykonania naprawy nawierzchni powinny być zgodne z wymogami SST.

2.2.1. Grunt

Grunt jest podstawowym materiałem przy naprawie nawierzchni gruntowej.

Grunt powinien odpowiadać wymaganiom określonym w SST

2.2.2. Materiały do ulepszania mechanicznego nawierzchni - kruszywa kamienne o uziarnieniu 2-31,5 mm

3. SPRZĘT

3.1. Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w SST.

3.2. Sprzęt stosowany do wykonania naprawy nawierzchni gruntowej

W zależności od zakresu robót oraz sposobu ich wykonania, Wykonawca powinien wykazać się możliwością korzystania z następującego sprzętu:

równiarek, spycharek do rozkładania materiałów, mieszania, spulchniania i profilowania, walców statycznych, gładkich lub ogumionych, samojezdnych lub doczepnych, walców wibracyjnych lub płytowych zagęszczarek wibracyjnych, ręcznego sprzętu do drobnych robót naprawczych, jak łopaty, oskardy, ubijarki ręczne itp.

4. TRANSPORT

4.1. Ogólne wymagania dotyczące transportu

Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w SST.

4.2. Transport materiałów

Grunt i materiały do ulepszania nawierzchni można przewozić samochodami ciężarowymi o ładowności powyżej 7 t lub 10 t, w warunkach zabezpieczających je przed zanieczyszczeniem i nadmiernym zawilgoceniem.

5. WYKONANIE ROBÓT

5.1. Ogólne zasady wykonania robót

Ogólne zasady wykonania robót podano w SST.

5.2. Zasady wykonywania robót

Sposób wykonania robót przy naprawie nawierzchni powinien być zgodny z SST. W przypadku braku wystarczających danych można korzystać z ustaleń podanych w niniejszej specyfikacji.

Podstawowe czynności przy wykonywaniu robót obejmują:

- 1) roboty przygotowawcze,
- 2) naprawę nawierzchni,
- 3) roboty wykończeniowe.

Przy naprawie nawierzchni rozróżnia się następujące sposoby wykonania robót:

- dla nawierzchni gruntowej profilowanej z gruntu naturalnego i ulepszonej żuzłem:
 - a) profilowanie drogi,
 - b) naprawę kapitalną,

5.3. Zasady konserwacji nawierzchni

Zapobieganie częstym naprawom nawierzchni wymaga starannej i stałej konserwacji w okresie jej istnienia.

Zapewnienie prawidłowego stanu nawierzchni, niezależnie od sposobu wykonania konstrukcji jezdni oraz od pory roku powinno dotyczyć przede wszystkim:

- należytego utrzymania profilu poprzecznego i podłużnego, w celu szybkiego odpływu wód deszczowych z jezdni i korony drogi,

5.4. Roboty ziemne

Ewentualne występujące towarzyszące roboty ziemne należy wykonać w sposób zgodny z ustaleniami dokumentacji projektowej, SST lub wskazaniem Zamawiającego oraz ustaleń podanych w niniejszej specyfikacji.

5.5.1. Naprawa nawierzchni gruntowych:

- Remont obejmuje usuwanie nieznacznych wybojów lub kolein, polega na: wypełnieniu, po wysuszeniu wyboju lub koleiny - gruntem tego samego rodzaju co pozostała część nawierzchni, pochodzącym o ile możliwości z otoczenia drogi,
- zagęszczeniu gruntu warstwami, np. ubijarkami ręcznymi,
- zagęszczarkami płytowymi, a przy większym zakresie robót (np. z kilkoma wybojami położonymi blisko siebie lub dłuższą koleiną) lekkim walcem samojezdnym lub przyczepnym do ciągnika.

Wysuszenie wyboju lub koleiny zaleca się wykonywać przez wykopanie rowków odwadniających, odprowadzających wodę poza drogę.

5.5.2. Profilowanie drogi

Profilowanie drogi na dłuższym odcinku, na którym znajduje się większa liczba wybojów, kolein itp., ma za zadanie poprawienie poprzecznego przekroju drogi i wyrównania jej nierówności w celu lepszego odwodnienia drogi.

Profilowanie drogi zaleca się wykonywać równiarkami, lecz dopuszcza się też użycie innego sprzętu, np. spycharek.

Profilowanie najlepiej jest wykonywać po średnim deszczu, gdy grunt jest

nawilgocony, co ułatwia zarówno ścinanie gruntu na wygórowaniach, jak i jego zagęszczenie. Liczba przejazdów równiarek do uzyskania należytego profilu jest różna i zależna od stopnia zniszczenia nawierzchni, rodzaju gruntu i sposobu profilowania.

W czasie profilowania równiarka powinna:

- wyrównywać wyboje ziemią otrzymaną przez ścięcie wygórowań, powstałych z materiału wyniesionego z wybojów przez koła pojazdów w czasie suchej pogody oraz z nierównomiernego zagęszczenia jezdni,
- odtworzyć profil pierwotny przez ścięcie poboczy i przesunięcie otrzymanej stąd ziemi ku środkowi drogi z jednoczesnym wyrównaniem kolein.

Profilowaną drogę, w zależności od decyzji Zamawiającego, można:

- nie wałować, zwłaszcza jeśli zakłada się krótkotrwałość zagęszczenia,
- wałować, np. walcem drogowym, zwłaszcza przy spulchnieniu i rozścieleniu gruntu na drodze.

Profilowaną drogę zaleca się, ze względów organizacyjnych, podzielić na odcinki, które równiarka może naprawić w ciągu 1-2 dni.

Na bardzo krótkich odcinkach drogi dopuszcza się ręczne wykonanie profilowania przy użyciu łopat, oskardów i ubijarek.

5.6. Naprawa nawierzchni gruntowych ulepszonych żużlem.

5.6.1. Remont nawierzchni tłuczniem kamiennym o gr. warstw średnio 5 cm i uziarnieniu 2-31,5 mm

Remont powinien obejmować:

- osuszenie wybojów lub kolein za pomocą rowków odwadniających,
- wypełnienie wybojów lub kolein materiałem gruntowym pochodzącym z robót niwelacyjnych,
- liczba przejazdów równiarek do uzyskania należytego profilu jest różna i zależna od stopnia zniszczenia nawierzchni, rodzaju gruntu i sposobu profilowania,
- rozłożenie warstwy kruszywa kamiennego gr. 5 cm nadanie drodze profilu poprzecznego, - zagęszczenie wykonanej nawierzchni z tłuczni kamiennego walcem drogowym.

5.7. Roboty wykończeniowe

Roboty wykończeniowe powinny być zgodne z SST. Do robót wykończeniowych należą prace związane z dostosowaniem wykonanych robót do istniejących warunków terenowych, takie jak roboty porządkujące otoczenie terenu robót.

6. KONTROLA JAKOŚCI

6.1. Badania przed przystąpieniem do robót

Przed przystąpieniem do robót Wykonawca powinien:

- uzyskać wymagane dokumenty, dopuszczające wyroby budowlane do obrotu i powszechnego stosowania (certyfikaty na znak bezpieczeństwa, aprobaty techniczne, certyfikaty zgodności, deklaracje zgodności, ew. badania materiałów wykonane przez dostawców itp.),

Wszystkie dokumenty oraz wyniki badań Wykonawca przedstawia Zamawiającemu do akceptacji.

7. OBMIAR ROBÓT

7.1. Ogólne zasady obmiaru robót

7.2. Jednostka obmiarowa

Jednostką obmiarową jest m² (metr kwadratowy) wykonanej naprawy nawierzchni lub t. (tona) dostarczonego materiału.

8. ODBIÓR ROBÓT

8.1. Roboty uznaje się za wykonane zgodnie z SST i wymaganiami Zamawiającego.

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI

9.1. Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności

9.2. Cena jednostki obmiarowej

Cena wykonania m² lub za tonę dostarczonego materiału.

Naprawa nawierzchni obejmuje:

- prace pomiarowe i roboty przygotowawcze,
- oznakowanie robót,
- przygotowanie podłoża,
- dostarczenie materiałów i sprzętu,
- wykonanie naprawy nawierzchni według ustaleń specyfikacji technicznej,
- przeprowadzenie pomiarów i badań wymaganych w niniejszej specyfikacji technicznej,
- odwiezienie sprzętu.

Poraj , marzec 2013 r.
