

Dostawa mieszanki piasku z 30% domieszką soli dla potrzeb zimowego utrzymania dróg powiatowych Powiatu Wrocławskiego, na terenie działania Obwodów Drogowych w Mirosławicach i w Sulimowie, w podziale na 2 zadania

ZAMAWIAJĄCY:

POWIAT WROCŁAWSKI
ul. T Kościuszki 131
50- 440 Wrocław

Nr sprawy: SP.ZP.272.57.2018.II.DT

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Opracowała: Renata Hain – Kamfonik
Referat – Obwód Drogowy w Mirosławicach
Sierpień 2018r.

PRZEDMIOT I ZAKRES ZAMÓWIENIA:

1. Przedmiotem zamówienia jest:

Dostawa mieszanki piasku z 30% domieszką soli dla potrzeb zimowego utrzymania dróg powiatowych Powiatu Wrocławskiego, na terenie działania Obwodów Drogowych w Mirosławicach i w Sulimowie, w podziale na 2 zadania:

Zadanie 1 – Dostawa mieszanki z 30% domieszką soli dla potrzeb zimowego utrzymania dróg powiatowych na terenie działania Obwodu Drogowego w Mirosławicach, **w ilości do 1.800 MG.**

Zadanie 2 – Dostawa mieszanki piasku z 30% domieszką soli dla potrzeb zimowego utrzymania dróg powiatowych na terenie działania Obwodu Drogowego w Sulimowie, **w ilości do 1.800 MG.**

2. Wymagania ogólne:

- 1) Wykonawca zobowiązuje się sukcesywnie dostarczać mieszankę piasku z 30% domieszką soli na zadanie 1 i zadanie 2, w sezonie zimowym 2018 – 2019, zgodnie z potrzebami Zamawiającego.
- 2) Do wykonania mieszanki piaskowo – solnej należy użyć:
 - a) 30% soli drogowej niezbrylającej się, spełniającej wymagania określone w normie PN-86/C-84081/02-Sól (chlorek sodowy), posiadającej aktualną opinię Instytutu Badawczego Dróg i Mostów oraz atest Państwowego Zakładu Higieny (potwierdzające możliwość wykorzystania soli do sporządzania mieszanki piaskowo – solnej a tym samym wykorzystania mieszanki do zimowego utrzymania dróg) lub równoważne zaświadczenie podmiotu uprawnionego do kontroli jakości.
 - b) 70% piasku płukanego o uziarnieniu od 0 mm do 2 mm – o uziarnieniu maksymalnym do 2 mm, wg normy PN-EN-12620 + A1:2010. Zawartość ziaren drobnych (< 0,075 mm) powinna być minimalna (zaleca się do 3%) bez zanieczyszczeń ilastych i gliniastych.

Zawartość soli w mieszance ma być obliczona wg wzoru:

$$30\% = \frac{\text{Ilość masy soli – w tonach}}{\text{Ilość masy mieszanki piaskowo- solnej – w tonach}} \times 100\%$$

Np. w 10 tonach mieszanki piasku z 30% soli ma być 3 tony soli i 7 ton piasku (bo $10 = 3+7$).

Ww. materiały (tj. piasek i sól) muszą odpowiadać parametrom określonym w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 27.10.2005r. w sprawie rodzajów i warunków stosowania środków, jakie mogą być używane na drogach publicznych oraz ulicach i placach (Dz.U.2015 nr 230 poz. 1960).

- 3) Ilości materiału dla poszczególnych zadań, tj. 1800 MG dla Zadania 1 i 1.800 MG dla Zadania 2 zostały określone szacunkowo. Faktyczna ilość przedmiotu zamówienia w okresie obowiązywania umowy będzie uzależniona od potrzeb Zamawiającego.
- 4) Na każde żądanie Zamawiającego i w określonym przez niego terminie Wykonawca zobowiązany jest przedstawić wskazane przez Zamawiającego dokumenty potwierdzające jego zgodność z wyżej wymienionymi wymogami dotyczącymi jakości i możliwości stosowania na drogach publicznych.

- 5) Do przygotowania mieszanki zaleca się używać betoniarek przeciwbieżnych i wolnospadowych, suszarek bębnowych, dozatorów lub innego sprzętu wyposażonego w wagowy system naważania składników, gwarantujący produkcję jednorodnej mieszanki. Dopuszcza się produkcję mieszanki przy użyciu ładowarek czołowych poprzez kilkakrotne wymieszanie w sposób gwarantujący jednorodny skład.
- 6) Materiał może być przewożony samochodami samowładowymi, sprawnymi technicznie. Wykonawca jest zobowiązany do stosowania jedynie takich form transportu, które nie wpłyną niekorzystnie na jakość przewożonego materiału.
- 7) Mieszanka piaskowo – solna powinna być wykonywana na utwardzonym podłożu.
- 8) Każda partia dostarczonej mieszanki będzie podlegała sprawdzeniu czy jest bez zanieczyszczeń i części gliniastych oraz czy ma jednolitą strukturę. W przypadku gdy dostarczony materiał nie będzie odpowiadał powyższym wymaganiom Wykonawca będzie zobowiązany do wymiany dostarczonej partii mieszanki piasku z 30% domieszką soli na własny koszt wraz z kosztem załadunku oraz transportem wycofanej partii dostawy w terminie 24 godzin od momentu powiadomienia przez przedstawiciela Zamawiającego o konieczności wymiany wadliwej partii mieszanki.
- 9) Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia badań odebranej partii mieszanki piasku z 30% domieszką soli do zimowego utrzymania dróg, jeżeli stwierdzi, że jest ona niezgodna z normami.
- 10) Kosztami ww. badań obciążony zostanie Wykonawca w przypadku wyniku niezgodnego z normami.
- 11) Ilość jednorazowej dostawy mieszanki będzie ustalana każdorazowo, przez przedstawiciela Zamawiającego.
- 12) Termin realizacji poszczególnych dostaw – do 24 godzin od złożenia zamówienia przez przedstawiciela Zamawiającego za pośrednictwem poczty elektronicznej (potwierdzonego przez ww. przedstawiciela telefonicznie) na określoną ilość mieszanki piasku z domieszką 30% soli oraz na wyznaczone miejsce.
- 13) Wykonawca musi dostarczyć mieszankę piasku z 30% domieszką soli do zimowego utrzymania dróg w ilości wskazanej w zamówieniu przez przedstawiciela Zamawiającego oraz na wskazane miejsce dostawy w dni robocze, między godziną 7:00 a 15:00, od poniedziałku do piątku oraz w awaryjnych sytuacjach w soboty i w niedziele.
- 14) Transport mieszanki na wskazane przez Zamawiającego miejsce dostaw zapewni Wykonawca, koszty transportu zawarte zostaną w cenach jednostkowych mieszanki (należy je wliczyć w cenę mieszanki).
- 15) Odbiory będą realizowane sukcesywnie partiami, po uprzednim zamówieniu przez osobę uprawnioną ze strony Zamawiającego, z określeniem zapotrzebowania ilościowego.
- 16) Wykonawca powiadamia Zamawiającego telefonicznie o dokładnej godzinie dostawy.
- 17) Rozliczenie dokonywane będzie po każdej zrealizowanej dostawie na podstawie dokumentów WZ potwierdzonych przez osobę uprawnioną ze strony Zamawiającego, odbierającego mieszankę piasku z solą na placu – bazie.
- 18) Zamawiający szacuje, że w okresie umowy Wykonawca będzie dostarczał przedmiot zamówienia w ilości j. w.: określone ilości są ilościami szacunkowymi i służą do wyliczenia ceny oferty i porównania złożonych ofert, a ilość faktycznych zleceń może odbiegać od ww.
- 19) Faktyczne wynagrodzenie wynikać będzie z ilości rzeczywiście wykonanych dostaw i zaoferowanych cen jednostkowych.
- 20) Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość, zgodność z warunkami technicznymi i jakościowymi opisanymi dla przedmiotu zamówienia.
- 21) Wymagana jest należyta staranność przy realizacji zobowiązań umowy. Ustalenia i decyzje dotyczące wykonywania przedmiotu zamówienia uzgadniane będą przez Zamawiającego z ustanowionym przedstawicielem Wykonawcy.
- 22) Wymagane jest podanie przez Wykonawcę telefonów kontaktowych i adresu e-mailowego oraz innych niezbędnych ustaleń dla sprawnego i terminowego wykonania przedmiotu zamówienia.
- 23) Zamawiający zastrzega sobie możliwość wprowadzenia zmian dotyczących wielkości przedmiotu zamówienia a co za tym idzie, niewykorzystania pełnej kwoty umowy, zaś Wykonawcy nie przysługują z tego tytułu żadne roszczenia względem Zamawiającego.
- 24) Wykonawca zobowiązany jest tak zorganizować dostawy, aby nie wywołały one uciążliwości i niebezpieczeństwa dla użytkowników drogi.

- 25) Wykonawca odpowiedzialny jest za jakość wykonanego przedmiotu zamówienia oraz zachowanie wszystkich norm bezpieczeństwa.
- 26) Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności, w tym odpowiedzialności wobec osób trzecich, za szkody wyrządzone przez Wykonawcę podczas wykonywania przedmiotu zamówienia.

3. Wymagania dot. materiałów

Zamawiający opisując przedmiot zamówienia przy pomocy określonych norm europejskich, ocen technicznych, aprobat czy specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 30 ust. 1 pkt. 2 i ust. 3 ustawy, prawo zamówień publicznych, zgodnie z art. 30 ust. 4 ustawy dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. Wykonawca może przy pomocy innych dokumentów wykazać, że oferowane przez niego produkty spełniają wymogi wynikające ze wskazanych norm lub odpowiednich specyfikacji technicznych.

Wykonawca powołując się na rozwiązania równoważne jest zobowiązany wykazać, że oferowany przez niego produkt spełnia wymagania określone przez Zamawiającego.

4. Miejsce realizacji przedmiotu zamówienia:

Zadanie 1

Dostawa mieszanki piasku z 30% domieszką soli do Obwodu Drogowego w Mirosławicach:

- baza Mirosławice, ul. Czerńczycka 1, 55- 050 Sobótka – 1800 MG

Zadanie 2

Dostawa mieszanki piasku z 30% domieszką soli do Obwodu Drogowego w Sulimowie:

- baza Sulimów, ul. Kochanowskiego 36, 55- 010 Święta Katarzyna w ilości do 810 MG (ok. 45% zamawianej mieszanki piasku z solą).
- baza na terenie gminy Długołęka – (wyłoniona w odrębnym postępowaniu na wynajem bazy materiałowo – sprzętowej na terenie gminy Długołęka w ilości do 990 MG (ok. 55% zamawianej mieszanki piasku z solą).

- 1) Minimalna ilość jednorazowej dostawy dla Zadania 1- 50 MG.
- 2) Minimalna ilość jednorazowej dostawy dla Zadania 2- 50 MG.

5. Termin realizacji Zadania 1 i Zadania 2: od dnia zawarcia umowy do 15.04.2019r.

Opracowała: Renata Hain – Kamfonik
Referat – Obwód Drogowy w Mirosławicach
Sierpień 2018r.