OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)
dla postępowania pn.:
„Sukcesywna sprzedaż wraz z dostawą materiałów budowlanych drogowych”

1. Przedmiot zamówienia
Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna sprzedaż wraz z dostawą materiałów budowlanych drogowych własnym transportem Wykonawcy, do miejsc wskazanych każdorazowo przez Zamawiającego na terenie Gminy Gościno, w ilościach oraz terminach określonych w zamówieniach cząstkowych składanych w okresie obowiązywania umowy. Dostawy realizowane będą sukcesywnie, zgodnie z bieżącym zapotrzebowaniem Zamawiającego.

2. Klasyfikacja CPV
- 14210000-6 – Żwir, piasek, kamień kruszony i kruszywa
- 44114100-2 – Beton
- 44113100-6 – Materiały chodnikowe

3. Zakres zamówienia
CZĘŚĆ I – Piasek 0–2
Dostawa piasku o frakcji 0–2 mm w ilości:
- zamówienie podstawowe – 250 ton,
- zamówienie opcjonalne – 150 ton,

Łącznie maksymalnie: **400 ton**.

CZĘŚĆ II – Kruszywo łamane granitowe 2–31,5 mm
Dostawa kruszywa łamanego granitowego frakcji 0–31,5 mm w ilości:
- zamówienie podstawowe – 300 ton,
- zamówienie opcjonalne – 150 ton,

Łącznie maksymalnie: **450 ton**.
Wymagania techniczne:
Dostarczone kruszywo musi spełniać wymagania normy PN-EN 13242+A1:2010, w szczególności:
- rodzaj kruszywa: granit łamany,
- frakcja: 2–31,5 mm,
- wskaźnik nośności CBR: min. 20%,
- zawartość ziaren < 0,063 mm: max. 8%,
- mrozoodporność – utrata masy po 10 cyklach: max. 10%,
- wskaźnik piaskowy SE: min. 30,
- zawartość zanieczyszczeń organicznych zgodna z PN-EN 13242+A1:2010.

Każda partia materiału musi posiadać:
- deklarację właściwości użytkowych (DWU) lub
- świadectwo jakości/certyfikat zgodności.

CZĘŚĆ III – Beton kruszony 0–63 mm
Dostawa betonu kruszonego (kruszywa betonowego z recyklingu) w ilości:
- zamówienie podstawowe – 200 ton,
- zamówienie opcjonalne – 100 ton,

Łącznie maksymalnie: **300 ton**.
Wymagania techniczne:
Dostarczony beton kruszony musi spełniać wymagania normy PN-EN 13242+A1:2010.
Materiał przeznaczony do:
- robót drogowych,

- wykonywania podbudów,
- ulepszonego podłoża,
- nasypów,
- stabilizacji terenu.

Parametry wymagane:

- frakcja: 0–63 mm,
- materiał czysty, bez domieszek,
- niedopuszczalna zawartość:
    - odpadów komunalnych,
    - drewna,
    - plastiku,
    - szkła,
    - asfaltu (chyba że Zamawiający dopuści inaczej),
- zawartość zanieczyszczeń obcych: ≤ 1–2% masy,
- materiał dopuszczony do stosowania w budownictwie.

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć:

- deklarację właściwości użytkowych (DWU),
- certyfikat jakości lub dokument równoważny.

CZĘŚĆ IV – Materiały chodnikowe

a) Kostka betonowa typu polbruk gr. 8 cm

- zamówienie podstawowe – 400 m²,
- zamówienie opcjonalne – 200 m².

b) Krawężniki drogowe

- zamówienie podstawowe – 200 szt.,
- zamówienie opcjonalne – 50 szt.

c) Krawężniki najazdowe

- zamówienie podstawowe – 100 szt.,
- zamówienie opcjonalne – 50 szt.

d) Obrzeża betonowe

- zamówienie podstawowe – 100 szt.,
- zamówienie opcjonalne – 50 szt.

CZĘŚĆ V – Beton B10

Dostawa betonu B10 w ilości:

- zamówienie podstawowe – 25 m³,
- zamówienie opcjonalne – 15 m³,

Łącznie maksymalnie: **40 m³**.

CZĘŚĆ VI – Miał kamienny 0/2 mm

- zmówienie podstawowe – 35 ton
- zamówienie opcjonalne – 15 ton

łącznie maksymalnie: **50 ton.**

Wymagania techniczne:

Dostarczony miał kamienny musi spełniać wymagania normy PN-EN 13043:2004, w szczególności:

- miał kamienny przeznaczony do stosowania w drogownictwie oraz innych robotach inżynieryjnych,
- wymiar kruszywa 0/2 mm,
- uziarnienie: $G_{(F)}85$,
- gęstość nasypowa w stanie luźnym: 1,44 ± 0,1 Mg/m³,
- gęstość nasypowa w stanie utrzęsionym: 1,77 ± 0,1 Mg/m³,
- nasiąkliwość: 0,7%,
- wskaźnik piaskowy: 70,
- grube zanieczyszczenia lekkie: mLPC 0,1,
- kanciastość kruszywa drobnego: Ecs35.

4. Wymagania dotyczące dostawy

1. Transport materiałów odbywać się będzie własnym transportem Wykonawcy.
2. Dostawy realizowane będą do lokalizacji wskazanych przez Zamawiającego na terenie Gminy Gościno.
3. ***W przypadku dostaw kruszyw objętych Częścią I, Częścią II, Częścią III oraz Częścią VI zamówienia, niektóre lokalizacje mogą wymagać użycia pojazdów 4-osiowych umożliwiających bezpieczny i sprawny rozładunek materiału. Wymóg ten nie dotyczy pozostałych części zamówienia.***
4. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących przepisów dotyczących transportu drogowego oraz dopuszczalnych nacisków osi pojazdów.
5. Każda dostawa może podlegać kontroli jakościowej przez Zamawiającego.

5. Prawo opcji

Zamawiający przewiduje możliwość skorzystania z prawa opcji zgodnie z art. 441 ustawy Prawo zamówień publicznych.

1. Zakres zamówienia opcjonalnego został określony odrębnie dla każdej części zamówienia.
2. Skorzystanie z prawa opcji uzależnione będzie od rzeczywistych potrzeb Zamawiającego.
3. Zamawiający może skorzystać z prawa opcji w całym okresie obowiązywania umowy.
4. Brak realizacji prawa opcji nie rodzi po stronie Wykonawcy żadnych roszczeń wobec Zamawiającego.

6. Wymagania jakościowe

Zamawiający wymaga dostarczenia materiałów spełniających wymagania jakościowe określone w niniejszym OPZ oraz odpowiednich normach. W przypadku materiałów równoważnych Wykonawca zobowiązany jest wykazać równoważność parametrów technicznych poprzez przedłożenie stosownych dokumentów, certyfikatów lub deklaracji właściwości użytkowych.

7. Uwagi końcowe

Wymagania jakościowe określone w OPZ mają na celu zapewnienie dostawy materiałów o odpowiednich parametrach technicznych, trwałości oraz przydatności do zastosowań drogowych, przy jednoczesnym zachowaniu zasad uczciwej konkurencji i efektywności ekonomicznej zamówienia. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany będzie do przedstawienia dokumentów potwierdzających zgodność dostarczonych materiałów z wymaganiami określonymi w OPZ i SWZ.