

Znak: GOD.7234.15.2023.AR

## ZAPYTANIE OFERTOWE

(zamówienie którego wartość nie przekracza 130.000 zł)

Referat Gospodarki Odpadami i Dróg Urzędu Miejskiego w Starachowicach, na podstawie art. 4 pkt 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych, zaprasza do złożenia oferty dotyczącej realizacji zadania pn.: Poszerzenie drogi przy bloku ul. Kochanowskiego 1 i ul. Reymonta 5.

Zakres robót obejmuje:

### A. Droga przy ul. Kochanowskiego 1

1. roboty pomiarowe przy robotach drogowych – **0,0335 km**,
2. roboty rozbiórkowe z wywozem gruzu:
  - a) trylinka ( $33,5 \times 2,6 + \text{łuki}(4,0 \times 4,4) \times 60\%$ ) - **97,7 m<sup>2</sup>**,
  - b) krawężniki betonowe wraz z betonowymi ławami ( $2 \times 28,7 + 3,9 + 4,1$ )- **65,4 mb**,
  - c) betonowe koryto ściekowe – **0,7 mb**,
  - d) betonowa kostka brukowa ( $0,5 \times 2 + 0,5 \times 1,75$ ) – **1,9 m<sup>2</sup>**,
  - e) obrzeża betonowe ( $4 \times 0,5$ ) – **2,0 mb**,
  - f) asfalt ( $7 \times 0,4$ ) - **2,8 m<sup>2</sup>**,
3. roboty ziemne z wywozem urobku  
(zdjęcie gruntu skarp do poziomu krawężników:
  - na długości głównego poszerzenia( $28 \times (0,5 \times 1,6 \times 0,6)$  + poszerzenie wjazdu( $4 \times 0,5 \times 0,5 \times 0,4$ ) +profilowanie skarp: ( $28 \times 0,9 \times 0,15$ ) = 17,6 m<sup>3</sup>,korytowanie pod drogę:
  - pod istniejącą drogą( $33,5 \times (0,15 + 2,6 + 0,15) \times (0,4 + 0,12) + \text{łuki} 10,6 \times 0,28$ ) +krawężniki na łukach ( $8 \times 0,15 \times 0,28$ ) = 30,5 m<sup>3</sup>,
  - od strony budynku( $(33,5 - 2) \times 0,5 \times (0,4 + 0,12)$ ) = 8,2 m<sup>3</sup>,
  - od strony skarp( $27 \times 1,4 \times (0,4 + 0,12) + 4 \times 0,5 \times 0,52$ ) = 20,7 m<sup>3</sup>)**Razem: 77,0 m<sup>3</sup>**,
4. wbudowanie krawężnika betonowego (15 x 30 cm) na ławie betonowej z oporem (4,64 m<sup>3</sup>), na podsypce cementowo-piaskowej 1 : 4, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (65,4 +dodatek na skosy  $2 \times 1,4 + 0,5$ ) – **68,7 mb**,
5. profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcji nawierzchni ( $0,5 \times 2,6 + 28 \times 4,5 + 4,5 \times 3,5 + 0,5 \times 7$ ) – **146,6 m<sup>2</sup>**,
6. wykonanie podbudowy drogowej (warstwa odcinająca z piasku stabilizowanego cementem o  $R_m = 2,5 \text{MPa}$  gr. 5 cm; warstwa z tłucznia dolna – 15 cm; warstwa z tłucznia górna – 8 cm) – **146,6 m<sup>2</sup>**,
7. ułożenie nawierzchni z kostki betonowej gr. 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm, z wypełnieniem spoin piaskiem – **146,6 m<sup>2</sup>** (w tym 140 szt. kostki kolorowej do odcięcia miejsc postojowych)
8. zabezpieczenie skarp płytami ażurowymi gr. 8 cm z wypełnieniem ażuru humusem i posianiem trawy ( $28 \times 1 + \text{boki} 2 \times 1$ ) – **30,0 m<sup>2</sup>**,

9. regulacja istniejącej barierki z rur stalowych ( $\varnothing$  50 mm) poprzez skrócenie pochwytu i przestawienie dwóch / trzech słupków mocujących. Malowanie barierki farbą do metalu podkładową i wierzchnią brązową – **2 komplety**,
10. uzupełnienie gruntu, plantowanie, humusowanie wraz z wysianiem nasion trawy – **35 m<sup>2</sup>**,
11. przełożenie nawierzchni chodnikowych:
  - dojścia do klatek schodowych: betonowa kostka brukowa (**2 m<sup>2</sup> + 1,75 m<sup>2</sup>**), obrzeża betonowe (**4mb**),
12. wykonanie innych prac w celu realizacji przedmiotu zamówienia.
13. roboty porządkowe w obrębie i sąsiedztwie realizowanego przedsięwzięcia, w tym naprawa uszkodzonej w trakcie robót nawierzchni bitumicznej jezdni i chodników a także humusowanie i posianie trawy w miejscach zdewastowanych przeprowadzonymi robotami.

### **B. Droga przy ul. Reymonta 5**

1. roboty pomiarowe przy robotach drogowych – **0,041 km**,
2. roboty rozbiórkowe z wywozem gruzu:
  - a) trylinka (41x2,6+ łuki(4,0x4,4)x60%) - **117,7 m<sup>2</sup>**,
  - b) krawężniki betonowe wraz z betonowymi ławami (37+40+3) – **80,0 mb**,
  - c) asfalt (6x1) – **7,0 m<sup>2</sup>**,
3. demontaż znaku drogowego – **1 szt.**,
4. usunięcie i wykarczowanie trzech skupin krzewów o odnogach o obwodach do 30 cm (1,2x1,5+1,5x1,5+0,7x1,0) – **4,8 m<sup>2</sup>**,
5. roboty ziemne z wywozem urobku  
(zdjęcie gruntu skarp do poziomu krawężników:
  - na długości głównego poszerzenia(29x(0,5x2,1x0,7) + wjazd(3x1x0,2) +profilowanie skarp: (29x1,1x0,15) = 26,7 m<sup>3</sup>,
 korytowanie pod drogę:
  - pod istniejącą drogą(117,2+krawężniki 80x0,15)x(0,4-0,12) = 36,2 m<sup>3</sup>,
  - poszerzenie od strony skarp(28,5x1,9x(0,4+0,12)+wjazd4x0,2x0,52) = 28,6 m<sup>3</sup>.)**Razem: 91,5 m<sup>3</sup>**,
6. wbudowanie krawężnika betonowego (15 x 30 cm) na ławie betonowej z oporem (5,66 m<sup>3</sup>), na podsypce cementowo-piaskowej 1 : 4, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (80,0 +dodatek na skosy 2x1,9) – **83,8 mb**,
7. profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcji nawierzchni (6,0x2,6+28,5x4,5+4,0x2,8+2,5x2,6+łuki10,6) – **172,2 m<sup>2</sup>**,
8. wykonanie podbudowy drogowej (warstwa odcinająca z piasku stabilizowanego cementem o R<sub>m</sub>=2,5MPa gr. 5 cm; warstwa z tłuczni dolna – 15 cm; warstwa z tłuczni górna – 8 cm) (23x4,85 + 7,5x4,85) – **172,2 m<sup>2</sup>**,
9. ułożenie nawierzchni z kostki betonowej gr. 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm, z wypełnieniem spoin piaskiem – **172,2 m<sup>2</sup>** (w tym 143 szt. kostki kolorowej do odcięcia miejsc postojowych),
10. zabezpieczenie skarp płytami ażurowymi gr. 8 cm z wypełnieniem ażuru humusem i posianiem trawy (28,5x1 +boki 2x0,75) – **30,0 m<sup>2</sup>**,
11. uzupełnienie gruntu, plantowanie, humusowanie wraz z wysianiem nasion trawy – **35 m<sup>2</sup>**,
12. przełożenie na skarpie prowizorycznych schodków wykonanych z 10 płyt chodnikowych (50x50 cm) – **1 komplet**,
13. wykonanie innych prac w celu realizacji przedmiotu zamówienia.

14. roboty porządkowe w obrębie i sąsiedztwie realizowanego przedsięwzięcia, w tym naprawa uszkodzonej w trakcie robót nawierzchni bitumicznej jezdni i chodników a także humusowanie i posianie trawy w miejscach zdewastowanych przeprowadzonymi robotami.

Kryterium oceny ofert to cena ryczałtowa - waga kryterium 100 % .

Oferowana cena ryczałtowa winna obejmować wszelkie koszty niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia w tym między innymi zawierać koszty: pełnej obsługi geodezyjnej, organizacji i zabezpieczenia placu budowy, opracowania projektu organizacji ruchu, utrzymania zaplecza budowy, kosztów nadzoru ze strony właścicieli instalacji zlokalizowanych w obrębie realizowanego przedsięwzięcia, wszelkich robót przygotowawczych i porządkowych, uporządkowania terenu w tym humusowanie i posianie traw w miejscu zniszczonej zieleni oraz innych czynności, niezbędnych do wykonania zadania.

Wymagany termin realizacji zamówienia: do dnia 21.07.2023 r.

Wzór umowy, mapa, szkic sytuacyjny, na Platformie Zakupowej Open Nexus.

Przed złożeniem oferty Oferent zobowiązany jest dokonać wizji w terenie celem zapoznania na miejscu się z zakresem robót budowlanych niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia.

Oferty należy składać za pośrednictwem Platformy Zakupowej Open Nexus.

KIEROWNIK  
Referatu Gospodarki  
Odpadami i Hog

*Ernest Kuniek*

Główny Specjalista

*03.04.2023*  
*RA*  
Robert Adamczyk