

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**„Utrzymanie czystości na obiektach mostowych przez 12 miesięcy”  
Okres realizacji umowy- 12 miesięcy od daty zawarcia.**

### **I. Wykaz obiektów do utrzymania na terenie miasta Legnicy:**

1. Kładka dla pieszych ul. Piastowska
2. Kładka dla pieszych ul. Pocztowa
3. Kładka dla pieszych ul. Witelona / w tym także zejścia dla pieszych od strony ul. Św. Piotra oraz od strony Koziego Stawu
4. Przejście podziemne ul. Złotoryjska /Plac Wolności/ - obejmuje także dojścia oraz wnętrza wind 3szt.
5. Most ul. Kartuska – nad rzeką Kaczawą
6. Most ul. Wrocławska - nad rzeką Kaczawą /wraz ze schodami od strony ul. Nabrzeżnej i II AWP/. – 2 szt.
7. Most ul. Jaworzyńska – nad rzeką Kaczawą - 2 szt.
8. Most ul. Jaworzyńska nad rzeką Młynówką - 2 szt.
9. Most ul. Głogowska – nad rzeką Czarna Woda
10. Most ul. Leszczyńska – nad rzeką Czarna Woda.
11. Wiadukt Al. Piłsudskiego - nad linią PKP – 2 szt.
12. Wiadukt Al. 100-lecia Odzyskania Niepodległości wraz ze schodami i pochylniami.
13. Przejście podziemne Al. 100-lecia Odzyskania Niepodległości.
14. Kładki dla pieszych Al. Piłsudskiego /2 szt./ w tym kładka na wys. ul. Galaktycznej - obejmuje także dojścia do wind i windy
15. Kładka dla pieszych w ciągu ul. Białej nad rzeką Kaczawą wraz ze schodami i pochylniami.
16. Kładka dla pieszych w ciągu ul. Bielańskiej nad rzeką Kaczawą.
17. Most ul. Iwaszkiewicza – nad rzeką Wierzbiak.
18. Wiadukt ul. Wrocławska (nad PKP)- w tym chodniki pod wiaduktem w ciągu ul. Ceramicznej
19. Most ul. Wrocławska nad rzeką Wierzbiak
20. Most ul. Szczytnicka nad rzeką Kaczawa wraz z przepustami na międzywalu.
21. Przepust ul. Działkowa nad rzeką Pawłówka
22. Przepust ul. Chojnowska nad rzeką Pawłówka

### **II. Zamówienie obejmuje wykonywanie następujących prac;**

#### **A )Dla obiektów o 1-6 wg PKT I.**

- zamiatanie 3 x w tygodniu (poniedziałek , środa, piątek) ciągów pieszych i schodów /kładek i przejść/, sprzątanie terenów pod biegami przejść nadziemnych, oraz przylegających do zejść przejść podziemnych. Zamiatanie kabin wind i podnośników dla niepełnosprawnych.
- ustawianie koszy na śmieci i ich konserwacja (prace antykorozyjne, malowanie, drobne naprawy),
- mycie koszy raz na 2 tygodnie
- 6x w tygodniu (poniedziałek-sobota za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy) opróżnianie koszy na odpady wraz z uprzątnięciem odpadów znajdujących się w granicach do 1,5m od kosza.
- 2 x w miesiącu mycie poręczy i utrzymywanie w czystości górnej półki dźwigara głównego (dot. kładek na ul. Witelona i ul. Pocztowej)

- 1 x w tygodniu mycie wnętrz (podłoga, ściany) kabin wind i podnośników dla niepełnosprawnych, w tym drzwi -obustronnie.
- 1x w miesiącu mycie szybów wind i podnośników dla osób niepełnosprawnych z zewnątrz.
- 1 raz na dwa tygodnie mycie, posadzek i schodów przejścia podziemnego Pl. Wolności, z wyłączeniem dni, w których występują temperatury < 5 °C;
- 1 raz w miesiącu mycie schodów na kładkach dla pieszych z wyłączeniem dni, w których występują temperatury < 5 °C.
- sprzątanie, koszenie, grabienie, plewienie pod biegami przejść nadziemnych, wywóz nieczystości na koszt Wykonawcy, częstotliwość wg realnych potrzeb dla danej czynności
- usuwanie ze skrajni, chodników i stref przy krawężnikowych przerostów roślin, chwastów, darni.
- czyszczenie koryt odpływowych w przejściu podziemnym przy Pl. Wolności
- usuwanie na bieżąco graffiti oraz naklejanych reklam, ogłoszeń i banerów
- ustawianie i zwiezenie skrzyń z piaskiem (baza ul. Ceglana), a także naprawa w razie uszkodzenia /Zakup skrzyń Zamawiający/
  - uzupełnianie piasku w skrzyniach na bieżąco /na koszt Wykonawcy/,
  - w czasie wystąpienia opadów śniegu lub oblodzenia na obiektach wymienionych w pkt. I oraz na chodnikach pod przejściami nadziemnymi, należy przystąpić do natychmiastowego usuwania skutków oraz posypywania środkami uszorstniającymi w celu likwidacji zagrożenia. Czas reakcji – w ciągu 1 godz. od stwierdzenia występowania zjawisk/ zakres obejmuje również dni wolne od pracy /, jeśli opady będą ciągłe należy utrzymywać drożność ciągów pieszych. Zimowym utrzymaniem należy objąć chodniki w obrębie wymienionych obiektów,
  - inne prace nie ujęte w opisie przedmiotu zamówienia, a związane z utrzymaniem czystości obiektów wymienionych w pkt I.

#### **B ) Dla obiektów o 7-16 wg PKT I.**

- zamiatanie 2 x w tygodniu (wtorek, czwartek) ciągów pieszych i schodów /kładek i przejść/, sprzątanie terenów pod biegami przejść nadziemnych, oraz przylegających do zejść przejść podziemnych. Zamiatanie kabin wind i podnośników dla niepełnosprawnych.
- ustawianie koszy na śmieci i ich konserwacja (prace antykorozyjne, malowanie, drobne naprawy),
- mycie koszy raz na 2 tygodnie
- 3 x w tygodniu (poniedziałek, środa, piątek) opróżnianie koszy na odpady wraz z uprzątnięciem odpadów znajdujących się w granicach do 1,5m od kosza.
- 1 x w tygodniu mycie wnętrz (podłoga, ściany) kabin wind i podnośników dla niepełnosprawnych, w tym drzwi -obustronnie.
- 1 x w miesiącu mycie szybów wind i podnośników dla osób niepełnosprawnych z zewnątrz oraz ekranów zewnętrznych( przy ul. Al. Piłsudskiego ) .
- 1 raz w miesiącu mycie, posadzek i schodów przejścia podziemnego Al. 100-lecia Odzyskania Niepodległości, z wyłączeniem dni, w których występują temperatury < 5 °C;
- 1 raz w miesiącu mycie schodów na kładkach dla pieszych z wyłączeniem dni, w których występują temperatury < 5 °C.
- sprzątanie, koszenie, grabienie, plewienie pod biegami przejść nadziemnych, wywóz nieczystości na koszt Wykonawcy, częstotliwość wg realnych potrzeb dla danej czynności
- usuwanie ze skrajni, chodników i stref przy krawężnikowych przerostów roślin, chwastów, darni.

- usuwanie na bieżąco graffiti oraz naklejanych reklam , ogłoszeń i banerów
- ustawianie i zwiezenie skrzyń z piaskiem (baza ul. Ceglana), a także naprawa w razie uszkodzenia /Zakup skrzyń Zamawiający/
- uzupełnianie piasku w skrzyniach na bieżąco /na koszt Wykonawcy/,
- w czasie wystąpienia opadów śniegu lub oblodzenia na obiektach wymienionych w pkt. I oraz na chodnikach pod przejściami nadziemnymi, należy przystąpić do natychmiastowego usuwania skutków oraz posypywania środkami uszorstniającymi w celu likwidacji zagrożenia. Czas reakcji – w ciągu 1 godz. od stwierdzenia występowania zjawisk/ zakres obejmuje również dni wolne od pracy /, jeśli opady będą ciągłe należy utrzymywać drożność ciągów pieszych. Zimowym utrzymaniem należy objąć chodniki w obrębie wymienionych obiektów,
- inne prace nie ujęte w opisie przedmiotu zamówienia, a związane z utrzymaniem czystości obiektów wymienionych w pkt I.

### **C) Dla obiektów o 17-22 wg PKT I.**

#### **Zimowe utrzymanie obiektów**

- w czasie wystąpienia opadów śniegu lub oblodzenia na obiektach wymienionych w pkt. I oraz na chodnikach pod przejściami nadziemnymi, należy przystąpić do natychmiastowego usuwania skutków oraz posypywania piaskiem w celu likwidacji zagrożenia. Czas reakcji – w ciągu 1 godz. od stwierdzenia występowania zjawisk/ zakres obejmuje również dni wolne od pracy /, jeśli opady będą ciągłe należy utrzymywać drożność ciągów pieszych. Zimowym utrzymaniem należy objąć chodniki, ciągi piesze i rowerowe w obrębie wymienionych obiektów.

#### **Wykaz koszy w lokalizacjach**

##### **Kładka dla pieszych ul. Pocztowa**

- kosze - 3 szt. poj. 65l;

##### **Kładka dla pieszych ul. Witelona / w obrębie kładki – skarpy i zejścia dla pieszych od strony ul. Św. Piotra oraz od strony Koziego Stawu/**

- kosze na odpady 2 szt. poj. 125 l.

##### **Przejście podziemne ul. Złotoryjska /Plac Wolności/ -**

- kosze na odpady – 4szt. poj. 35l

##### **Most ul. Kartuska – nad rzeką Kaczawą**

- kosze na odpady 4 szt.poj.35l

##### **Most ul. Wrocławska - nad rzeką Kaczawą /wraz ze schodami od strony ul. Nabrzeżnej.**

- kosz na odpady- 1 szt. poj.125l
- kosze – 4 szt. poj. 65l;

##### **Most ul. Leszczyńska – nad rzeką Czarna Woda**

- kosze na odpady 2 szt. poj. 125 l.

##### **Kładki dla pieszych Al. Piłsudskiego -2 szt. /przy ul. Marsa i ul. Galaktycznej/**

- kosze na odpady - 2 szt. poj.35l (łącznie 4szt)

##### **Kładka dla pieszych w ciągu ul. Białej nad rzeką Kaczawą.**

- Kosz na odpady 1 szt. poj. 125 l.

Wszelkie prace ze wskazaniem dnia tygodnia powinny być wykonane do godziny 12 danego dnia tygodnia.

Dla prac z mniejszą częstotliwością bez wskazania konkretnego dnia tygodnia Wykonawca zobowiązany jest sporządzić harmonogram prac i przedstawić go zamawiającemu do akceptacji.

**Rozliczenie - ryczałt miesięczny.**

- zł/mc

W przypadku zawarcia umowy w dzień inny niż początek pełnego okresu rozliczeniowego (pełen miesiąc) -faktury początkowa i końcowa zostaną proporcjonalnie pomniejszone o ilość dni kalendarzowych przypadających poza okresem obowiązywania umowy.

Wykonawca odpowiada za zanieczyszczenia i odpady zebrane z pasa drogowego. Wykonawca jako wytwarzający odpady zobowiązany jest do przestrzegania przepisów prawnych wynikających z następujących ustaw:

- Ustawy Prawo Ochrony Środowiska (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2556 z późniejszymi zmianami),
- Ustawy o odpadach (tj. Dz.U. z 2023r. poz. 1587),

**UWAGA:** Wykonawca usługi zobowiązany jest do posiadania wpisu w rejestrze Bazy Danych o Odpadach (BDO), w odpowiednim zakresie, zgodnie z zapisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U. 2023 poz. 1587 ze zm.).

Wykonawca jest odpowiedzialny i ponosi koszty z tytułu strat materialnych powstałych w związku z zaistnieniem:

- a) zdarzeń losowych a także z tytułu odpowiedzialności cywilnej za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dot. pracowników i osób trzecich – związane z prowadzonymi usługami.
- b) zdarzeń a także z tytułu odpowiedzialności cywilnej oraz za następstwa nieszczęśliwych wypadków – spowodowanych wadliwym wykonywaniem usług objętych umową oraz nie podstawieniem lub podstawieniem niesprawnego sprzętu lub urządzeń.

Wykonawca zobowiązany jest składać Zamawiającemu raz w tygodniu sprawozdanie z ilości zebranych nieczystości, miejsca ich składowania, rodzaju użytego transportu, miejsca oddawania nieczystości. Nieczystości mają być kwalifikowane wg katalogu odpadów zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu z dn. 2.01.2020r. ( Dz.U. z 2020r. poz. 10).

Na koniec okresu rozliczeniowego (raz w miesiącu) Wykonawca zobowiązany jest okazać Zamawiającemu karty przekazania odpadu w systemie BDO.

**Wykonawca powinien posiadać :**

**Wymagany sprzęt:**

- Samochody dostawcze – 2 szt.,
- Podnośnik koszowy- 1szt

- Myjka ciśnieniowa – 1szt
- Przyczepa samochodowa z myjką ciśnieniową wraz ze zbiornikiem na wodę (minimum 800 l) – szt.1,

Opracowanie:

Agnieszka Gałęcka,  
Olivia Wierzchowska,  
Luty 2024

Zatwierdził: Dyrektor ZDM

DYREKTOR  
Zarząd Dróg Miejskich  
*Lukasz Kuczyński*