

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Świadczenie usług pozimowego sprzątania po sezonie zimowym 2020-2021 oraz bieżące prace porządkowo-utrzymeniowe na drogach wojewódzkich na terenie działania Rejonu Dróg Wojewódzkich w Gdańsku – Obwód Przywizdź

Nazwa i kod Wspólnego Słownika Zamówień :

90.61.00.00-6 – Usługi sprzątania i zamykania ulic

90.64.00.00-5 – Usługi czyszczenia i opróżniania kanałów ściekowych

1. WSTĘP

1.1 Przedmiot OZ

Przedmiotem niniejszego opisu zamówienia są wymagania dotyczące wykonania i odbioru prac utrzymeniowych polegających na usługach pozimowego sprzątania po sezonie zimowym 2020-2021 oraz bieżących pracach porządkowo-utrzymeniowych na drogach wojewódzkich na terenie działania Rejonu Dróg Wojewódzkich w Gdańsku – Obwód Przywizdź .

1.2 Zamówieniem objęto odcinki dróg o przekroju ulicznym lub pół ulicznym, to znaczy ulice w ciągu dróg wojewódzkich, których nawierzchnia posiada dwu – lub jednostronne obramowanie z krawężnika

1.3. Termin realizacji zamówienia w zakresie usług pozimowego sprzątania ulic, chodników 14 dni od podpisania umowy

2.ZAKRES ROBÓT OBJĘTYCH ZAMÓWIENIEM

2.1. Zakres robót do wykonania obejmuje:

- a) oczyszczenie nawierzchni bitumicznej łącznie z krawężnikiem zewnętrznym i wewnętrznym, na szer. 0,5 m lub wg zapisów „Postanowień szczegółowych „,
- b) oczyszczenie powierzchni wyłączonych z ruchu (pola martwe malowane, pola brukowane ,
azyle na przejściach dla pieszych) ,
- c) oczyszczenie powierzchni chodników ,
- d) oczyszczenie wlotów skrzyżowań z drogami (ulicami) podporządkowanymi na odcinku początku promienia skrętu,
- e) oczyszczenie nawierzchni brukowanych wokół wysp centralnych na rondach łącznie z krawężnikiem wewnętrznym
- f) oczyszczenie opaski z płytek betonowych, korytek ściekowych, powierzchni schodów (spoczniki, podesty)
- g) oczyszczenie osadników- wpustów kanalizacji deszczowej
- h) **wywóz z pasa drogowego** zebranych zanieczyszczeń

2.2. Realizacja usług obejmuje w szczególności:

- oczyszczenie wyżej wymienionych powierzchni elementów ulic z piasku , liści i innych zanieczyszczeń w sposób mechaniczny lub * / i* ręczny .

Do oczyszczenia mechanicznego należy zastosować sprzęt specjalistyczny : zmiatarki uliczne, zmiatarki chodnikowe lub inne o małych gabarytach .

Kierownik RDW określi sposób wykonania usługi.

- załadunek piasku i pozostałych nieczystości „ luźnych ” jak: papierki , folie , butelki, pobite szkło, niedopałki, odchody zwierzęce, gałęzie itp. na środki transportowe i **utylizacja zebranych nieczystości** na koszt Wykonawcy

3. OBOWIĄZKI WYKONAWCY ROBÓT

- a) oznakowanie robót zgodnie z projektem oznakowania i zabezpieczenia robót w pasie drogowym (projekt zostanie przekazany przez Zamawiającego podczas protokolarnego przekazania terenu robót),
- b) zapewnienie liczby osób gwarantujących należyte i terminowe wykonanie zadań/zadania, oraz **bezwzględne wyposażenie pracowników** w kamizelki odblaskowe koloru pomarańczowego
- c) wyposażenie pojazdów i sprzętu w lampy błyskowe koloru pomarańczowego,
- d) prowadzenie robót w sposób nie zagrażający bezpieczeństwu i nie utrudniający ruch pojazdów i pieszych,
- e) przestrzeganie przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy,

4. WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO

- a) wywiezienie i utylizacja zanieczyszczeń pochodzących z oczyszczania nawierzchni odbywa się na koszt Wykonawcy.
- b) Wykonawcę obowiązuje na bieżąco usuwanie i wywóz zgromadzonych nieczystości- nie dopuszcza się pozostawiania nieczystości na jezdni i chodnikach, na okres nocy.
- c) Realizację wykonawca będzie prowadził w godzinach najmniejszego natężenia ruchu, przed godz. 6⁰⁰ i po godz. 18⁰⁰

5. SPOSÓB PROWADZENIA ROBÓT

Wszystkie prace będą prowadzone w sposób fachowy, zgodnie ze sztuką prowadzenia prac w pasie drogowym.

Wykonawca ponosi odpowiedzialność za ewentualne szkody powstałe w wyniku prowadzonych prac. Wykonawca jest zobowiązany do używania jedynie takiego sprzętu, który nie spowoduje niekorzystnego wpływu na jakość wykonywanych robót oraz stanu technicznego dróg , chodników , ciągów pieszo-rowerowych.

Sprzęt będący własnością Wykonawcy lub wynajęty do wykonania robót ma być utrzymywany w dobrym stanie i gotowości do pracy. Będzie on zgodny z normami ochrony środowiska i przepisami dotyczącymi jego użytkowania, w tym dopuszczalnych obciążeń na oś.

6. WARUNKI ODBIORU ROBÓT

- a) po zgłoszeniu przez Wykonawcę robót do ich odbioru w ciągu **5 dni roboczych** zostanie wykonany komisyjny odbiór z udziałem przedstawiciela Zamawiającego.
- b) Z przeprowadzonego odbioru zostanie sporządzony protokół, który podpisują przedstawiciele Zamawiającego i Wykonawcy
- c) Protokół odbioru stanowi podstawę do wystawienia faktury.

7. PODSTAWA PŁATNOŚCI:

- 1. Podstawą płatności jest *cena jednostkowa za pozimowe sprzątnięcie* ,skalkulowana przez Wykonawcę za daną jednostkę przedmiarową (1 m², 1sztuka, 1 mb) ustaloną dla danej pozycji formularza cenowego.

2. Ceny jednostkowe robót na pozimowe sprzątanie będą obejmować :

- robociznę bezpośrednią wraz z towarzyszącymi kosztami,
- wartość zużytych materiałów wraz z kosztami zakupu,
- wartość pracy sprzętu wraz z towarzyszącymi kosztami,
- koszty pośrednie, zysk kalkulacyjny i ryzyko,
- podatki obliczone zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Do cen jednostkowych nie należy wliczać podatku VAT.

3. Podana przez Wykonawcę w Formularzu cenowym *cena jednostkowa robót na pozimowe sprzątanie* obowiązuje w okresie realizacji zamówienia po zakończeniu sezonu zimowego 2020-2021 .

8. PRZEDMIAR - lokalizacje, długości odcinków do sprzątania pozimowego w podziale na jednostki terenowe:

Jednorazowe pozimowe sprzątanie Obwód PRZYWIDZ

Długość krawężnika/korytek/zatok/wysp – odcinki zalegania mieszanki po ZUD

1. Droga wojewódzka Nr 221 Gdańsk – Przywidz – Kościerzyna

	Długość m	Współczynnik wysepek
Kowale	945x1,3	1250 mb
Bąkowo	650	
Lublewo	2040	
Kolbudy	2680x1,3	3500 mb
Jodłowno	950	
Pomlewo	120 (zatoki)	
Przywidz	3211x1,2	3850
Trzepowo	250 wraz ze skrzyżowaniem z drogą 233	250

Razem droga 221 - 12 610 mb

2. Droga wojewódzka Nr 233 Trzepowo – Mierzeszyn

Borowina	250	
----------	-----	--

Razem droga 233 - 250 mb

OGÓŁEM ZADANIE 2 : 12 860 mb, przyjęto 6 430 m² oraz 145 wpustów