

Załącznik nr 1 do umowy : ...

WARUNKI TECHNICZNE - OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

„Remonty istniejących nawierzchni chodników, ciągów pieszych, ciągów jezdnych, dróg rowerowych, nawierzchni zatok parkingowych i parkingów będących w zarządzie Prezydenta Miasta Bełchatowa w 2025 roku”.

1. Przedmiot zamówienia.

Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje wykonanie niżej wymienionych robót:

- remonty nawierzchni chodników, ciągów pieszych, ciągów jezdnych dróg rowerowych oraz parkingów i zatok parkingowych będących w zarządzie Miasta Bełchatowa;
- wymiana krawężników i obrzeży;
- odtworzenie odwodnień liniowych,
- montaż płytek betonowych dla osób niewidzących (montowane w rejonie przejść dla pieszych-ciąg płytek o min. szerokości 35 cm i gr. 7cm).

Powyższe prace będą realizowane w ciągu dróg będących w zarządzie Prezydenta Miasta Bełchatowa (drogi gminne, powiatowe oraz wewnętrzne). Warunki techniczne stanowią integralną część umowy.

1. Wykonawca zobowiązuje się, że pracownicy wykonujący prace drogowe objęte przedmiotem zamówienia, będą zatrudnieni na umowę o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974r. - Kodeks pracy.
2. Każdorazowo na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, nie krótszym niż 5 dni roboczych, Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć oświadczenia zatrudnionych pracowników wykonujących czynności, o których mowa w ust 1 tak aby zawierały one następujące informacje:
 - a) dane osobowe niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika,
 - b) datę zawarcia umowy o pracę,
 - c) rodzaj umowy o pracę,
 - d) zakres obowiązków pracownika.
3. Nieprzedłożenie przez Wykonawcę dokumentów o których mowa powyżej, w terminie wskazanym przez Zamawiającego zgodnie z ust 2 będzie traktowane jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia pracowników na podstawie umowy o pracę, co będzie skutkowało naliczaniem kar umownych.
4. Zamawiający zastrzega sobie możliwość kontroli zatrudnienia w/w osób przez cały okres realizacji, w szczególności poprzez wezwanie do okazania dokumentów potwierdzających bieżące opłacanie składek na ubezpieczenie społeczne i należnych

podatków z tytułu zatrudnienia w/w osób. Kontrola może być przeprowadzona bez wcześniejszego uprzedzenia Wykonawcy.

5. Wymóg określony w ust 1 dotyczy również Podwykonawców wykonujących wskazane wyżej czynności.

2. Okres trwania zamówienia: od dnia podpisania umowy do 29.12.2025 roku.

3. Obowiązki Wykonawcy:

- w razie wystąpienia nieprzewidzianych uszkodzeń chodników zagrażających zdrowiu i bezpieczeństwu uczestników ruchu (określa to Zleceniodawca) Wykonawca zobowiązany jest do wykonania zlecenia na polecenie telefoniczne lub e-mail niezwłocznie od chwili zgłoszenia. Wykonawca ma obowiązek niezwłocznego zabezpieczenia zgłoszonego miejsca poprzez ustawienie odpowiedniego oznakowania i U.B.R.D. - wykonanie w/w odbywa się na koszt własny Wykonawcy (zgłoszeń miejsc niebezpiecznych wymagających takiego zabezpieczenia może dokonywać również Straż Miejska w Bełchatowie - w dni wolne od pracy oraz święta);
- realizacja zadań objętych treścią umowy odbywać się będzie na podstawie pisemnych zleceń z przedmiarem. Wykonawca ma obowiązek podać telefon kontaktowy czynny 24h oraz adres e-mail;
- bieżące uprzątnięcie i zmiatanie powierzchni przyległych do miejsca wykonywania robót;
- przestrzeganie warunków BHP (m.in. stałe uprzątnięcie placu budowy z resztek gruzu i demontowanych materiałów - powinno to następować w okresie do 24h od chwili zakończenia prac lub danego etapu robót) i przepisów o ruchu drogowym;
- opracowanie na własny koszt uproszczonego Projektu Organizacji Ruchu na czas prowadzenia prac w pasie drogowym (projekt musi posiadać niezbędne uzgodnienia);
- przedkładanie atestów, aprobat technicznych, badań laboratoryjnych na wbudowany materiał tj. beton, kruszywa, piasek, elementy betonowe (płytki, kostka, krawężniki, obrzeża oraz inny materiał) na każde żądanie Inwestora;
- wykonywanie przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami w tej dziedzinie;
- nie naruszać własności i interesów osób trzecich;
- nie naruszać punktów granicznych i punktów osnowy geodezyjnej;
- posiadać odpowiednie, posiadające atest bezpieczeństwa oznakowanie robót (m.in. posiadać odpowiednią odblaskowość i wysokość na której montowane jest oznakowanie). Oznakowanie i zabezpieczenie prac realizowane jest przez Wykonawcę i odbywa się na jego koszt. W przypadku braku odpowiedniego oznakowania robót, wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody powstałe z tego tytułu (oznakowanie robót podlega kontroli przez Sekcję Ruchu Drogowego KPP w Bełchatowie, Straż Miejską oraz inspektora wyznaczonego do nadzoru robót z ramienia Zamawiającego);

- przed przestąpieniem do prac (dotyczy to wykonania zakresów powyżej 300 m² nawierzchni chodników i zatok parkingowych) należy zapoznać się z warunkami w terenie, wykonać przedmiar robót na zlecony zakres prac oraz przedstawić wstępny kosztorys do zaakceptowania;
- regulacji zasuw/włazów dokonywać wyłącznie przy udziale zarządcy danej sieci;
- materiały pochodzące z demontażu (gruz betonowy, stare płytki, krawężniki, obrzeża, kostka) stanowią własność Miasta Bełchatowa i powinny zostać zdeponowane w miejsce wskazane przez Zamawiającego (nieodpłatnie). Koszt transportu w/w materiałów oraz ich rozładunek pokrywa Wykonawca. Wykonawca ma obowiązek prowadzenia rejestru zdeponowanego materiału (należy podawać informacje o ilości, rodzaju zdeponowanego materiału i terminie ich transportu) potwierdzanego każdorazowo (po każdym transporcie) przez inspektora nadzorującego prace ze strony Zamawiającego. Na zakończenie umowy tj. 29.12.2025 r. Wykonawca przedstawi końcowe rozliczenie zdeponowanego i ponownie wykorzystanego materiału. Zleceniodawca określa, który ze zdeponowanych materiałów może zostać ponownie wykorzystany do wbudowania w ramach zawartej umowy;
- ziemia pochodząca z korytowania, darnina, elementy uzbrojenia, podbudowy oraz inne nie nadające się do ponownego wykorzystania powinny zostać zagospodarowane przez Wykonawcę z uwzględnieniem przepisów ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 roku (Dz. U. 2022, poz. 699).
- ceny poszczególnych prac (zgodnie z pozycjami Formularza Cenowego) należy określić uwzględniając:
 - docinanie płytek, kostki, obrzeży, krawężników, płyt betonowych drogowych,
 - przycinanie drzew, krzewów i gałęzi,
 - karczowanie zarośli i usuwanie korzeni.
- w przypadku wymiany krawężników na łukach drogi należy stosować wyłącznie krawężniki łukowe;
- w przypadku naruszenia nawierzchni jezdni (betonowa lub asfalto -betonowa) podczas wykonywanych prac a związanych z wymianą krawężników Wykonawca zobowiązany jest do jej naprawy na koszt własny (w analogicznej technologii);
- w ramach wykonywanych prac Wykonawca ma obowiązek plantowania ziemi z ewentualnym jej uzupełnieniem i dosianiem trawy w pasie przyległym bezpośrednio do miejsca gdzie prowadzone były prace.

UWAGA:

Za szkody powstałe w przypadku wystąpienia kolizji lub wypadku spowodowanego przez:

- złe oznakowanie robót przez Wykonawcę;
- złe oznakowanie i nieprawidłowe korzystanie ze sprzętu budowlanego w rejonie prowadzonych robót przez Wykonawcę;
- niezabezpieczenie i nieoznakowanie zgłoszonych miejsc a zagrażających bezpieczeństwu;

- niewykonanie robót (tj. nieusunięcie ubytków i uszkodzeń nawierzchni) w terminie podanym przez Zamawiającego pełną odpowiedzialność ponosi Wykonawca.

4. Wykaz narzędzi i maszyn jakimi powinien dysponować Wykonawca:

- koparko-ładowarka o pojemności łyżki min. 0,4 m³ - min. 1 szt.
- ubijak spalinowy - min. 1 szt.
- samochód samowyładowczy o ładowności min. 10 t - min. 1 szt.
- piła spalinowa do cięcia nawierzchni bitumicznych i betonowych - min. 1 szt.
- zagęszczarka o wadze min. 90 kg - min. 1 szt.
- zagęszczarka o wadze min. 250 kg - min. 1 szt.
- dysponować rozwiązaniami logistycznymi umożliwiającymi przemieszczenie niezbędnego sprzętu do napraw awaryjnych w ciągu 4 godz. od ich ujawnienia.

5. Płatności:

Warunkiem otrzymania zapłaty za wykonaną pracę jest:

- przedłożenie obmiaru wykonanych robót potwierdzonego przez osobę nadzorującą;
- przedłożenie protokołu odbioru wykonanych robót podpisanego przez osobę nadzorującą;
- przedstawienie kosztorysu powykonawczego wykonanego w oparciu o stawki jednostkowe zawarte w Formularzu Cenowym;
- przedłożenie atestów na wbudowany materiał (na żądanie Zamawiającego);
- przedłożenia prawidłowo wypełnionej faktury.