

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest **wykonanie robót budowlanych związanych z remontem schodów wejściowych do Placówki Terenowej KRUS w Wejherowie, ul. Usługowa 15, 84-200 Wejherowo (dalej: Placówka) oraz budowa 2 nowych miejsc parkingowych dla samochodów osobowych wraz z zagospodarowaniem przyległego terenu.**

1. Zakres prac do wykonania w zakresie remontu schodów obejmuje w szczególności:
 - 1) zabezpieczenie obszaru robót,
 - 2) rozbiórkę starych płyt chodnikowych oraz obrzeży na schodach wejściowych do Placówki wraz z odzyskaniem materiału nadającego się do ponownego użycia,
 - 3) skucie uszkodzonej warstwy zaprawy lub luźnych elementów betonowych,
 - 4) oczyszczenie i wywiezienie gruzu na wysypisko,
 - 5) wyrównanie i zagęszczenie podbudowy,
 - 6) wykonanie nowej podsypki (np. cementowo-piaskowej),
 - 7) ułożenie nowych płyt chodnikowych (lub ponowne ułożenie stabilnych płyt odzyskanych na etapie demontażu) na podsypce z zachowaniem prawidłowego spadku technologicznego,
 - 8) montaż lub wymiana obrzeży chodnikowych/schodowych,
 - 9) wypełnienie spoin zaprawą cementową lub elastyczną masą,
 - 10) odnowienie balustrady na schodach (m.in. usunięcie starej farby, nałożenie podkładu neutralizującego rdzę, malowanie farbą odporną na warunki atmosferyczne w kolorze szarym mat lub półmat),
 - 11) wykonanie z prawej strony budynku opaski z tożsamyh płyt betonowych jak na schodach o powierzchni około 19,2 m² (w tym m.in. korytowanie gruntu, montaż obrzeży betonowych na suchej zaprawie cementowo piaskowej, ułożenie płyt betonowych z fugą 3-5mm zachowując spadek w celu odprowadzenia wód opadowych, zasypanie szczelin czystym piaskiem kwarcowym),
 - 12) przeniesienie lampy na drugą stronę dojścia do budynku Placówki z wykorzystaniem istniejącej instalacji elektrycznej,
 - 13) uprzątniecie obszaru robót, utylizacja pozostałych materiałów,
2. Zakres prac do wykonania w zakresie budowy 2 miejsc parkingowych z kostki brukowej o formacie zbieżnym z istniejącymi już miejscami parkingowymi obejmuje w szczególności:
 - 1) zabezpieczenie obszaru robót,
 - 2) wykarczowanie istniejących roślin wraz z ich wywiezieniem i utylizacją,
 - 3) korytowanie gruntu (usunięcie humusu i warstwy ziemi urodzajnej) z uwzględnieniem osadzenia kostki brukowej na wysokości odpowiadającej istniejącym miejscom parkingowym. Zdjętą warstwę ziemi należy zutylizować na koszt Wykonawcy,
 - 4) wykonanie warstwy odsączającej o grubości minimum 15 cm,

- 5) wykonanie podbudowy i warstw konstrukcyjnych dopasowanych do nośności aut osobowych,
- 6) montaż obrzeży betonowych lub krawężników stabilizujących konstrukcję na granicy z istniejącymi gazonami,
- 7) ułożenie nawierzchni z kostki brukowej o powierzchni około 69,0 m²,
- 8) zasypanie szczelin czystym piaskiem kwarcowym,
- 9) uprzątniecie obszaru robót, utylizacja pozostałych materiałów,
3. Warunki gwarancji; 36 miesięcy, przy czym bieg gwarancji liczony jest od daty sporządzenia obustronnie podpisanego przez strony umowy protokołu, potwierdzającego prawidłową realizację umowy.
4. Termin wykonania zamówienia: **do 45 dni od dnia podpisania umowy.**
5. Osoby odpowiedzialne za koordynację wykonania przedmiotu zamówienia:
Paweł Chmielowiec, Kierownik OAG, tel.; 58 3407093, tel. kom.: 519 319 108 e-mail: Pawel.Chmielowiec@krus.gov.pl
6. Zamawiający wymaga przeprowadzenia wizji lokalnej oraz zapoznania się z zakresem prac przed złożeniem oferty w celu oszacowania ewentualnych kosztów robót. Wizję lokalną należy przeprowadzić w Placówce Terenowej KRUS w Wejherowie, 84-200 Wejherowo, ul. Usługowa 15, w godzinach od 7:00 do 14:00 po wcześniejszym ustaleniu z przedstawicielem Zamawiającego: Agnieszka Książdźyna, Kierownik PT KRUS Wejherowo, e-mail: Agnieszka.Ksiazdzyzna@krus.gov.pl
7. Zakres prac oraz sposób ich wykonania określa Wykonawca. Zmiany, o których mowa mogą zostać wprowadzone ze względów technicznych lub związane mogą być ze zmianami technologii.
8. Na etapie akceptacji Kart Materiałowych Wykonawca ma prawo przedstawiać do akceptacji równoważne produkty, materiały itp. jednak przed dostawą konieczna jest akceptacja Zamawiającego. Zamawiający ma prawo przed akceptacją zażądać dostarczenia przykładowego egzemplarza w celu akceptacji.
9. Wykonawca oświadcza, że:
 - 1) ponosi pełną odpowiedzialność za skutki braku lub mylnego rozpoznania warunków realizacji przedmiotu zamówienia,
 - 2) będzie przestrzegać praw patentowych i będzie w pełni odpowiedzialny za wypełnienie wszelkich wymagań prawnych odnośnie znaków firmowych, nazw lub innych chronionych praw w odniesieniu do projektów, sprzętu, materiałów lub urządzeń użytych lub związanych z wykonaniem opracowań projektowych,
 - 3) wszelkie straty, koszty postępowania, obciążenia i wydatki wynikłe lub związane z naruszeniem jakichkolwiek praw patentowych przez Wykonawcę pokryje Wykonawca.
10. Wykonawca gwarantuje, że wszelkie materiały dostarczone w ramach niniejszej Umowy będą fabrycznie nowe, jak również będą odpowiadać właściwym normom obowiązującym na terenie Polski i zostaną dostarczone zgodnie z Umową, bez jakichkolwiek wad oraz zostaną wybrane przez Wykonawcę z wykorzystaniem najlepszej wiedzy. Wyjątkiem są materiały z demontażu spełniające wymogi bezpieczeństwa i jakości,
11. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania wszelkich prac niezbędnych do prawidłowego wykonania robót, a w szczególności Wykonawca zobowiązuje się:
 - 1) przejąć front robót i przygotować się do realizacji przedmiotu zamówienia, w tym:

- a) wyposażenia zaplecza budowy we wszelkie przedmioty jakiegokolwiek natury, które są niezbędne dla lub podczas wykonywania robót,
 - b) do terminowego wykonania robót zgodnie z umową,
 - c) do wykonania wszystkich robót zgodnie z dokumentacją i uzgodnieniami dokonanymi w trakcie realizacji umowy, obowiązującymi normami i warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót, przepisami dozoru technicznego, Prawem budowlanym, zasadami sztuki budowlanej, z zachowaniem wymogów stawianym wyrobom budowlanym i urządzeniom dopuszczonym do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie oraz jakości robót określonych w dokumentacji projektowej nie niższych niż zadeklarowane w ofercie; zmiany określonych standardów wymagają pisemnej zgody ZAMAWIAJĄCEGO,
 - d) do stosowania wyrobów budowlanych wprowadzonych do obrotu zgodnie z odpowiednimi przepisami, w szczególności z aktualną ustawą o wyrobach budowlanych,
 - e) do koordynacji prac realizowanych przez podwykonawców i innych współpracowników Wykonawcy,
 - f) do likwidacji placu budowy i zaplecza własnego WYKONAWCY bezzwłocznie po zakończeniu robót,
 - g) do ponoszenia pełnej odpowiedzialności za dozór mienia na terenie robót, jak i za wszelkie szkody powstałe w trakcie trwania robót na terenie przyjętym od ZAMAWIAJĄCEGO lub mających związek z prowadzonymi robotami w tym za szkody na osobie lub majątku osób trzecich, ograniczenie praw osób trzecich itp. z poniesieniem wszystkich kosztów i odszkodowań w tym przedmiocie,
 - h) do ponoszenia pełnej odpowiedzialności za szkody i następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich powstałe w związku z prowadzonymi robotami, w tym także ruchem pojazdów z poniesieniem wszystkich kosztów i odszkodowań w tym przedmiocie,
 - i) do zapewnienia pełnej ochrony i zabezpieczenia terenu budowy do przestrzegania przepisów prawa budowlanego, bezpieczeństwa i higieny pracy, bezpieczeństwa przeciwpożarowego, itp. oraz do umożliwiania wstępu na teren budowy pracownikom organów kontrolujących, celem dokonywania kontroli i udzielać im danych i informacji wymaganych przepisami.
- 12.** Jeżeli wystąpi konieczność wyłączenia w obiekcie przyłączy infrastrukturalnych, które umożliwiają normalne użytkowanie nieruchomości (np. prąd, woda, gaz, kanalizacja) prace muszą być wykonywane w porozumieniu z Zamawiającym i za jego pisemną zgodą. O każdorazowym wyłączeniu, Zamawiający musi być powiadomiony, w formie pisemnej lub telefonicznej przed planowanym wykonaniem prac.
- 13.** Wykonawca jest zobowiązany umożliwić wstęp na teren budowy wskazanym przez Zamawiającego pracownikom placówki.
- 14.** Wykonawca jest zobowiązany:
- a) zdemontować wszelkie urządzenia, wyposażenie i części budynku, wymagane do prawidłowego przeprowadzenia remontu, usunąć kolizje oraz zamontować je ponownie zgodnie z technologią ich montażu. Po zamontowaniu należy przeprowadzić próby i odbiory. W zakresie są również odtworzenia dokonane po demontażach,
 - b) podjąć wszelkie kroki dla ochrony środowiska na placu budowy i poza nim, w celu uniknięcia szkód lub nadmiernej uciążliwości dla osób i dóbr publicznych,

- c) utrzymać teren budowy w stanie wolnym od przeszkód oraz na bieżąco, na własny koszt usuwać wraz z wywozem zbędne materiały, odpadki, śmieci, urządzenia prowizoryczne, materiały po rozbiórce, itp.,
 - d) prowadzić roboty tak, by nie wpłynęły na prawidłowe działanie placówki i nie zdezorganizowały pracy, nie zakłóciły tras komunikacji pieszej i kołowej w obrębie placówki łącznie z drogami dojazdowymi.
15. Po zakończeniu robót Wykonawca jest zobowiązany usunąć, na własny koszt, poza teren budowy wszelkie urządzenia tymczasowe, zaplecze, itp. oraz pozostawić cały teren budowy i robót nadający się do użytkowania, w stanie uporządkowanym.
16. Na uzasadnione żądanie Zamawiającego Wykonawca jest zobowiązany przerwać roboty na budowie, a jeżeli zgłoszona zostanie taka potrzeba, zabezpieczyć wykonane roboty przed ich zniszczeniem.
17. Wykonawca jest zobowiązany do wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z dokumentacją, z jednoczesnym zachowaniem w tej mierze norm i przepisów prawnych oraz zasadami sztuki budowlanej i wiedzy technicznej.
18. Wykonawca jest zobowiązany do przyjęcia i zorganizowania na swój koszt placu budowy.
19. Wykonawca jest zobowiązany do:
- a) dostarczenia Zamawiającemu kompletu protokołów technicznych, protokołów badań i sprawozdań, atestów,
 - b) realizowania robót w kolejności i terminach wynikających z technologii,
 - c) przekazywania Zamawiającemu przedmiotu zamówienia po uprzednim sprawdzeniu poprawności jego wykonania,
 - d) wykonywania na swój koszt odkrywki elementów robót budzących wątpliwości w celu sprawdzenia, jakości ich wykonania, jeżeli wykonanie tych robót nie zostało zgłoszone do sprawdzenia przed ich zakryciem,
 - e) wykonywania próby i sprawdzenia, które są przewidziane warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych.
20. Wszelkie prace pomiarowe zostaną wykonane przez osoby uprawnione do tych czynności i przeprowadzone przy użyciu odpowiedniego sprzętu.
21. Na wykonawcy ciąży usunięcie wszelkich błędów w zakresie dokonanych pomiarów, aż do osiągnięcia stanu poprawnego.
22. Wykonawca zobowiązany jest wykonać odpowiednie dla zamontowanych urządzeń i instalacji próby i badania – potwierdzające prawidłowość ich działania warunkujące dopuszczenie do użytkowania.
23. Wykonawca w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia, ma obowiązek w pierwszej kolejności poddania odpadów budowlanych (odpadów betonowych, ziemi, gruzu budowlanego) odzyskowi, a jeżeli z przyczyn technologicznych jest on niemożliwy lub nieuzasadniony z przyczyn ekologicznych lub ekonomicznych, to Wykonawca zobowiązany jest do przekazania powstałych odpadów do unieszkodliwienia.
24. Wykonawca zobowiązuje się realizować przedmiot zamówienia z należytą starannością, nie dopuszczając do jakichkolwiek zniszczeń bądź szkód w obrębie udostępnionych obiektów (frontu robót).
25. Wykonawca dostarczy do odbiorów końcowych wszelkie wymagane prawem zezwolenia, pozwolenia, dopuszczenia, zgłoszenia i inne tego typu dokumenty.
26. Wykonawca zobowiązuje się do uzyskania wszelkich pozwoleń niezbędnych do prawidłowego wykonania umowy.
27. Wykonawca oświadcza, że zrealizuje przedmiot zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

28. WYKONAWCA będzie przechowywał na terenie budowy przez cały realizacji zamówienia, co najmniej jedną kopię Umowy wraz z załącznikami.
29. WYKONAWCA będzie odpowiedzialny za bieżącą aktualizację dokumentacji przechowywanej na terenie budowy; Nadzór, ZAMAWIAJĄCY i inne osoby pisemnie upoważnione przez ZAMAWIAJĄCEGO będą miały prawo dostępu do tych dokumentów w każdym czasie.
30. Wykonawca zobowiązuje się na każde żądanie oraz Zamawiającego przedłożyć szczegóły organizacji i metod, które zamierza stosować dla wykonania robót. Do raz ustalonych organizacji i metod nie będą wprowadzane żadne istotne zmiany bez uprzedniego powiadomienia Zamawiającego.
31. WYKONAWCA oświadcza, że przed złożeniem oferty ZAMAWIAJĄCY udostępnił do wiadomości wszelkie dane posiadane przez ZAMAWIAJĄCEGO na temat terenu budowy. WYKONAWCA będzie odpowiedzialny za interpretację tych danych. Będzie się uważało, że w granicach wykonalności, z uwzględnieniem kosztu i czasu WYKONAWCA uzyskał wszystkie konieczne informacje odnoszące się do ryzyka, koniecznych rezerw oraz innych okoliczności, które mogą wpływać na ofertę i na roboty.
32. WYKONAWCA uzyska także na własny koszt i ryzyko wszelkie dodatkowe obiekty zaplecza poza terenem budowy, jakich może potrzebować dla wykonania robót. WYKONAWCA swoim staraniem i kosztem na te cele uzyska wszystkie niezbędne plany i pozwolenia.
33. WYKONAWCA nie będzie zakłócał bez potrzeby i umiarkowania porządku publicznego lub dostępu, użytkowania lub zajmowania wszystkich dróg i przejść, niezależnie od tego czy są one publiczne czy w posiadaniu ZAMAWIAJĄCEGO lub osób trzecich. Z tego tytułu WYKONAWCA poniesie wszelkie koszty. WYKONAWCA uwzględni koszty przeznaczone na opłaty za wykonanie robót w drogach i pasie drogowym wraz z odpowiednim oznakowaniem ruchu zastępczego i zabezpieczeniem oraz inne opłaty wynikłe z usunięcia kolizji.
34. WYKONAWCA, na własną odpowiedzialność i na swój koszt, podejmie wszelkie środki zapobiegawcze wymagane przez rzetelną praktykę budowlaną oraz aktualne okoliczności, aby zabezpieczyć prawa właścicieli posesji i budynków sąsiadujących z terenem budowy i unikać powodowania tam jakichkolwiek zakłóceń czy szkód.
35. WYKONAWCA zabezpieczy ZAMAWIAJĄCEGO przed i przejmie odpowiedzialność materialną za wszelkie skutki finansowe z tytułu jakichkolwiek roszczeń wniesionych przez właścicieli posesji czy budynków sąsiadujących z Terenem Budowy w zakresie, w jakim WYKONAWCA odpowiada za takie zakłócenia czy szkody.
36. Wykonawca zobowiązany jest prowadzić na bieżąco zestawianie robót dodatkowych, zamiennych i koniecznych. Zestawienie będzie przechowywane wraz z protokołami konieczności oraz protokołami z negocjacji. Dokumenty zostaną przekazane Zamawiającemu na jego żądanie lub wraz z dokumentacją powykonawczą.
37. Klasyfikacji robót jako zamienne, konieczne lub dodatkowe dokonuje Zamawiający.
38. Wykonawca przygotowuje protokoły konieczności oraz protokoły z negocjacji.
39. Gdziekolwiek w OPZ przywołane są konkretne normy lub przepisy, które spełniać mają materiały, wyposażenie, sprzęt i inne dostarczone towary, oraz wykonane i zbadane roboty, będą obowiązywać postanowienia najnowszego wydania lub poprawionego wydania powołanych norm i przepisów, o ile nie postanowiono inaczej. W przypadku, gdy powołane normy i przepisy są państwowe lub odnoszą się do konkretnego kraju lub regionu, mogą być również stosowane inne odpowiednie normy zapewniające zasadniczo równy lub wyższy poziom wykonania niż powołane normy lub przepisy, pod warunkiem ich

uprzedniego sprawdzenia i pisemnego zatwierdzenia przez Zamawiającego. Różnice pomiędzy powołanymi normami, a ich proponowanymi zamiennikami muszą być dokładnie opisane przez Wykonawcę i przedłożone Zamawiającemu, co najmniej na 5 dni przed datą oczekiwanego przez Wykonawcę zatwierdzenia ich przez Zamawiającego. W przypadku, kiedy Zamawiający stwierdzi, że zaproponowane zmiany nie zapewniają zasadniczo równego lub wyższego poziomu wykonania Wykonawca stosuje się do norm powołanych w dokumentach.

- 40.** Użyte w Dokumentacji nazwy marek (firm), Wyrobów budowlanych czy technologii, należy traktować w myśl art. 29 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych, jako informacje na temat oczekiwanego standardu i poziomu jakości, a nie ściśle, jako wyrób konieczny do użycia. Możliwe jest zastosowanie innych równoważnych wyrobów budowlanych i technologii, których zastosowanie zagwarantuje spełnienie warunków podstawowych, o których mowa w art. 5 ust. Prawo budowlane, warunków ustawy o wyrobach budowlanych oraz pozwole na zachowanie standardu i poziomu jakości równoważnego lub nie gorszego od określonego w dokumentacji projektowej.