

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot niniejszego zamówienia

Przedmiotem niniejszego zamówienia są roboty budowlane związane remontem ogrodzenia, pn.: „Remont ogrodzenia Portu Lotniczego Rzeszów – Jasionka na odcinku wschodnim w rejonie radaru METEO oraz na odcinku zachodnim w rejonie terminala pasażerskiego”.

2. Miejsce realizacji zamówienia (lokalizacja):

Zakres realizacji zadania obejmował będzie wykonanie remontu ogrodzenia po północnej stronie lotniska w bezpośrednim sąsiedztwie drogi wojewódzkiej DW 869, w rejonie radaru METEO oraz terminala pasażerskiego. Lokalizację przedstawiono na załącznikach do OPZ.

3. Charakterystyka przedmiotu zamówienia:

1. Zakres inwestycji obejmuje:

1.1. Demontaż istniejącego ogrodzenia:

- Słupki – w całości (część nadziemna i podziemna),
- Podmurówka,
- Siatka (do ponownego wykorzystania)
- Utylizacja/złomowanie wszystkich zdemontowanych elementów ogrodzenia łącznie z betonami znajdującymi się w gruncie (poza siatką ocynkowaną),

UWAGA: Z odcinka ogrodzenia w rejonie terminala pasażerskiego o długości ok. 75 mb, panele ogrodzeniowe oraz słupki nie podlegają utylizacji – należy je przekazać Zamawiającemu.

1.2. Dostawę i montaż kompletnego ogrodzenia panelowego w kolorze RAL 5010 o łącznej długości 850 mb (415 mb – odcinek zachodni oraz 435 mb odcinek wschodni, w tym 7,5 mb w rejonie REST) obejmującego w szczególności:

- Panel ogrodzeniowy 2D 656, h=223 cm (odgięty na odcinku 400mm), połączony z cokołem betonowym,
- Słupki o rozstawie 250mm z odkosami na concertinę i drut naciągowy,
- Drut naciągowy, ocynkowany 4mm (2 rzędy po obu stronach odkosów),
- Obejma montażowa,
- Śruby montażowe – zrywalne,
- Przelotka do drutu montażowego,
- Concertina 450,
- Deska betonowa, h=30cm, deska betonowa musi posiadać zabetonowane uchwyty w celu trwałego połączenia panelu ogrodzeniowego z deską betonową w ilości min. 3 uchwyty na jedno przęsło ogrodzeniowe; uchwyty należy wykonać z drutu ocynkowanego ø10mm rozwiązanie musi umożliwiać wymianę panelu ogrodzeniowego bez konieczności rozbierania cokołu betonowego. Pod deską betonową ułożyć warstwę podsypki cementowo-piaskowej zgodnie z Załącznikiem graficznym nr 1.
- Łącznik deski betonowej prosty, h=30cm,

Całkowita wysokość ogrodzenia 2630mm.

Port Lotniczy Rzeszów-Jasionka im. Rodziny Ulmów Sp. z o.o.

Jasionka 942, 36-002 Jasionka

NIP: 517 02 40 616 | REGON: 180288180 | Kapitał zakładowy: 603 299 400

Sąd Rejonowy w Rzeszowie, XII Wydział Gospodarczy KRS | KRS: 0000296055

tel.: +48 17 852 00 81 | fax: +48 17 852 07 09 | e-mail: rzeszowairport@rzeszowairport.pl



Do wykonania remontu Wykonawca zobowiązany jest przyjąć takie same rozwiązania techniczne jakie zostały wykorzystane w remoncie ogrodzenia wykonanym w 2023r. (Zdjęcia poglądowe w załączeniu – Rys. 1 i Rys. 2).



Rys. 1. Ogródzenie remontowane w 2023r.



Rys. 2. Ogródzenie remontowane w 2023r.



Rozwiązanie techniczne przedstawia załączony do niniejszego opisu przedmiotu zamówienia schemat ogrodzenia.

Zamawiający zwraca uwagę na prawidłowe wykonanie ogrodzenia w miejscach, w których będą występować uskoki na ogrodzeniu (ze względu na spadki terenu). Rozwiązanie sposobu montażu ogrodzenia w tych miejscach leży po stronie Wykonawcy robót.

UWAGA:

- **Wszelkie elementy metalowe muszą być zabezpieczone antykorozyjnie poprzez ocynkowanie (słupki wraz z odkosami, panele ogrodzeniowe oraz obejmy – ocynkowane i malowane proszkowo).**
- **Zamawiający wymaga montażu ogrodzenia w osi słupków.**

1.3. Zdemontowane na odcinku zachodnim w rejonie terminala pasażerskiego części ogrodzenia, tj. panele ogrodzeniowe oraz słupki należy oczyścić, złożyć na palety i przekazać Zamawiającemu.

1.4. Wykonanie zabezpieczenia przed przejściem zwierzyny pod ogrodzeniem z wykorzystaniem zdemontowanej siatki ocynkowanej:

- Usunięcie ok. 10 cm warstwy ziemi pasem szerokości ok. 90cm po jednej stronie remontowanego odcinka ogrodzenia,
- Rozcięcie zdemontowanej siatki na pasy o szerokości min. 90cm,
- Ułożenie ww. siatki po stronie zewnętrznej ogrodzenia,
- Po ułożeniu siatki wyrównanie terenu usuniętą ziemią, zagęszczenie, wyplantowanie terenu i obsianie trawą.

Pozostałą, niewykorzystaną siatkę należy zawinąć w bale o długości 1,80 m i przekazać Zamawiającemu.

1.5. Przed demontażem remontowanego odcinka ogrodzenia Wykonawca musi wykonać ogrodzenie tymczasowe wygradzające teren robót ze strefy zastrzeżonej lotniska o parametrach

zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 10.10.2019r. w sprawie wymagań dla ogrodzeń lotnisk użytku publicznego, utrzymania ww. wygradzenia tymczasowego.

Ogrodzenie jako ogrodzenie tymczasowe nie musi być trwale związane z gruntem, musi odpowiadać parametrom wysokościowym i innym zawartym w ww. rozporządzeniu.

1.6. W celu ograniczenia zakresu wykonania ogrodzenia tymczasowego Zamawiający dopuszcza możliwość realizacji prac w podziale na odcinki. Realizacja prac musi zapewnić szczelność ogrodzenia na każdym etapie realizacji robót.

4. Realizacja robót:

Realizacja robót związanych z wykonaniem przedmiotu zamówienia winna uwzględniać poniższe wymagania Zamawiającego w całym okresie budowy tj.:

- ✓ roboty prowadzone będą za wiedzą i pod nadzorem służb lotniskowych,
- ✓ każdorazowo po zakończeniu robót teren prac musi być uporządkowany,
- ✓ teren prac musi być zabezpieczony ogrodzeniem tymczasowym w celu zabezpieczenia przed dostępem osób trzecich,
- ✓ pracownicy Wykonawcy znajdujący się w strefie robót zobligowani są do posiadania odzieży kontrastowej lub kamizelek kontrastowych,
- ✓ nowe ogrodzenie należy wykonać po trasie ogrodzenia zdemontowanego.

Port Lotniczy Rzeszów-Jasionka im. Rodziny Ulmów Sp. z o.o.

Jasionka 942, 36-002 Jasionka

NIP: 517 02 40 616 | REGON: 180288180 | Kapitał zakładowy: 603 299 400

Sąd Rejonowy w Rzeszowie, XII Wydział Gospodarczy KRS | KRS: 0000296055

tel.: +48 17 852 00 81 | fax: +48 17 852 07 09 | e-mail: rzeszowairport@rzeszowairport.pl



5. Warunki prowadzenia robót budowlanych:

- a) Materiały i wyroby użyte do wykonania przedmiotu zamówienia muszą być nowe i spełniać wymagania określone w:
- ✓ Ustawie z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane, art. 10 (Dz.U. 2023 poz. 682 z późn. zm.),
 - ✓ Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 10 października 2019r. w sprawie wymagań dla ogrodzeń lotnisk użytku publicznego (Dz.U. 2019 poz. 2155),
 - ✓ Ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, art. 37 ust.2 (Dz.U. 2021 poz. 1213),
 - ✓ Rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz.U. z 2016r. poz. 1966 z późn. zm.) czyli odpowiadać co do jakości wymaganiom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie.
- b) Przed sporządzeniem wycen i wykonaniem robót oraz po uprzednim wystąpieniu do Zamawiającego Wykonawca ma możliwość dokonania wizji lokalnej w celu zapoznania się z warunkami wykonywanych robót, dostępem do miejsc prowadzenia robót, możliwościami transportu i zasadami składowania materiałów,
- c) Przed przystąpieniem do robót związanych z realizacją niniejszego zamówienia Wykonawca zobowiązany jest zapoznać się z zasadami bhp obowiązującymi w Porcie Lotniczym „Rzeszów-Jasionka” Sp. z o.o.. Szczegółowo ww. kwestie regulują „Zasady z wykonawcami i podwykonawcami w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy obowiązujący w Porcie Lotniczym „Rzeszów-Jasionka” Sp. z o.o.”. dostępne na stronie:
https://www.rzeszowairport.pl/downloads/files/zasady_wsppracz_z_wykonawcami_i_podwykonawcami_w_zakresie_bhp.pdf,
- d) Wykonawca po podpisaniu umowy poddany zostanie audytowi strony trzeciej oraz zobowiązany zostanie do przedłożenia niżej wymienionych dokumentów:
- ✓ Oświadczenie o posiadaniu doświadczenia w zakresie prowadzonych prac,
 - ✓ Oświadczenie o posiadaniu pracowników i sprzętu niezbędnych do wykonania Przedmiotu umowy,
 - ✓ Oświadczenie, że użytkowane pojazdy są sprawne i posiadają ważne badania techniczne.
- e) Wykonawca zobowiązany jest:
- ✓ po podpisaniu umowy do akceptacji i podpisania przedstawionych warunków,
 - ✓ wykonać wszystkie roboty przy użyciu sprzętu i maszyn budowlanych odpowiednich dla danego rodzaju robót,
 - ✓ wykonać i uwzględnić w swojej ofercie wszelkie koszty niezbędne do wykonania Przedmiotu Zamówienia,
 - ✓ w obszarze prowadzonych robót budowlanych do naprawy wszelkich uszkodzeń infrastruktury Zamawiającego, o ile do uszkodzeń dojdzie,
 - ✓ zweryfikować, przed złożeniem oferty na wykonanie Przedmiotu Zamówienia, prawidłowość
-



i kompletność dokumentacji wskazanej w Załączniku do OPZ. W przypadku stwierdzenia w tych dokumentach jakichkolwiek braków lub błędów czy niejasności, Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić o tym Zamawiającego.

6. Gwarancja i rękojmia:

Wykonawca udzieli 5 letniej gwarancji i rękojmi na Przedmiot Zamówienia.

7. Załączniki do OPZ:

- a) Załącznik graficzny nr 1,
- b) Załącznik graficzny nr 2 – lokalizacja remontowanych odcinków,

