



Gmina Rudniki
ul. Wojska Polskiego 12A
46-325 RUDNIKI
województwo opolskie

**Ogłoszenie o wykonaniu umowy
Roboty budowlane**

Budowa miasteczka ruchu drogowego w Mirowszczyźnie wraz z doposażeniem pięciu placówek szkolnych na terenie gminy.

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Nazwa zamawiającego: Gmina Rudniki

1.3.) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 151398586

1.4) Adres zamawiającego

1.4.1.) Ulica: Wojska Polskiego 12A

1.4.2.) Miejscowość: Rudniki

1.4.3.) Kod pocztowy: 46-325

1.4.4.) Województwo: opolskie

1.4.5.) Kraj: Polska

1.4.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL524 - Opolski

1.4.7.) Numer telefonu: 343595072 w. 24

1.4.9.) Adres poczty elektronicznej: przetargi@rudniki.pl

1.4.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: www.rudniki.pl

1.5.) Rodzaj zamawiającego: Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - jednostka samorządu terytorialnego

SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE

2.1.) Identyfikator postępowania: ocids-148610-0c077e8c-2abc-11ee-a60c-9ec5599dddc1

2.2.) Numer ogłoszenia: 2024/BZP 00006073

2.3.) Wersja ogłoszenia: 01

2.4.) Data ogłoszenia: 2024-01-03

SEKCJA III – PODSTAWOWE INFORMACJE O POSTĘPOWANIU W WYNIKU KTÓREGO ZOSTAŁA ZAWARTA UMOWA

3.1.) Charakter zamówienia:

Zamówienie klasyczne - od 130 000 zł, ale o wartości mniejszej niż progi unijne

3.2.) Zamówienie było poprzedzone ogłoszeniem o zamówieniu albo ogłoszeniem o zamiarze zawarcia umowy w BZP lub Dz. Urz. UE: Tak

3.2.1.) Numer ogłoszenia w BZP lub Dz. Urz. UE: 2023/BZP 00323547

3.3.) Czy zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej:

Tak

3.4.) Nazwa projektu lub programu:

Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na lata 2014–2020, Priorytet III: „Rozwój sieci drogowej TEN-T i transportu multimodalnego” w Działaniu 3.1 „Rozwój drogowej i lotniczej sieci TEN-T” - konkurs Nr POIiŚ.3.1/1/22 pn. Bezpieczny pieszy – doposażenie przejść dla pieszych i doposażenie szkół w zakresie edukacji komunikacyjnej. Udział % tych środków w wartości zamówienia wynosi: 59,53 %

3.5.) Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną:

Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy

3.6.) Rodzaj zamówienia:

Roboty budowlane

3.7.) Nazwa zamówienia:

Budowa miasteczka ruchu drogowego w Mirowszczyźnie wraz z doposażeniem pięciu placówek szkolnych na terenie gminy.

3.8.) Krótki opis przedmiotu zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót budowlanych w ramach realizacji zadania pod nazwą „Budowa miasteczka ruchu drogowego w Mirowszczyźnie wraz z doposażeniem pięciu placówek szkolnych na terenie gminy Rudniki.”

Przedmiot zamówienia obejmuje:

1. Budowa miasteczka ruchu drogowego.

Miasteczko ruchu drogowego ma zostać wybudowane na działce nr 208/1 k.m. 1 w Mirowszczyźnie. Realizacja zadania ma polegać na: utwardzeniu terenu, montażu wyposażenia miasteczka ruchu, montażu małej architektury, montażu urządzeń fotowoltaicznych, uprzątnięciu terenu.

Dokumentacja projektowa uwzględnia zasadę projektowania uniwersalnego. Projektowana infrastruktura wraz z jej otoczeniem uwzględnia potrzeby osób różnymi formami niepełnosprawności poprzez usunięcie istniejących barier architektonicznych – dostępność do infrastruktury z poziomu gruntu, utwardzona komunikacja z miejscami parkingowymi dla osób niepełnosprawnych, obiekt ogólnodostępny bez względu na wiek, płeć czy ograniczenia ruchowe.

1) Utwardzenie terenu

Przed rozpoczęciem prac związanych z utwardzeniem terenu należy zdemontować istniejące ogrodzenie przedstawione na rysunku nr 1. Zdemontować i zutylizować ogrodzenie z siatki plecionej wraz ze słupkami od granicy z sąsiednią działką nr 213 do furty przy piłkochwytach boiska wielofunkcyjnego.

Na terenie inwestycji zlokalizowana jest studnia wraz z nasypem ziemnym. W przypadku gdy utwardzenie terenu przebiegać będzie przez nasyp, nasyp ten należy zniwelować do poziomu umożliwiającego wykonanie podbudowy wraz z kostką brukową. Zbocza nasypu należy wyprofilować w sposób zabezpieczający przed ich erozją. Zakres inwestycji nie obejmuje likwidacji istniejącej studni.

Utwardzenie terenu należy wykonać z kostki betonowej, wibroprasowanej, fazowanej o grubości 6 cm o wymiarach 10x20 cm. Na części pełniącej funkcję ścieżki rowerowej wymagane jest zastosowanie kostki w kolorze czerwonym, na pozostałej części kostki w kolorze szarym. Ograniczenie wybrukowanej nawierzchni należy wykonać z obrzeży (w kolorze kostki) o wymiarach 8x30 cm na ławie z oporem. Obrzeża należy osadzić w sposób umożliwiający odpływ wody opadowej na tereny biologicznie czynne.

Sposób wykonania utwardzenia terenu:

- Kostka brukowa o grubości – 6 cm,
- Podosypka cementowo-piaskowa w stosunku 1:4– 3 cm,
- Kruszywo łamane 0-31,5 mm, zagęszczone do $l_s=1,0-16$ cm,
- Podosypka piaskowa – 10 cm,
- Grunt rodzimy – wyprofilowany i zagęszczony do $l_s = 0,95$

Pozostałą część terenu należy zagospodarować w sposób umożliwiający vegetację roślinności oraz absorpcję wody opadowej poprzez jego wygrabienie i wyrównanie (teren biologicznie czynny).

Szczegółowy sposób utwardzenia terenu przedstawiono na rysunkach nr. 1, 2a, 2b, 4.

2) Imitacja przejazdu kolejowego

Tory należy wykonać z profilu zamkniętego 80x50x3 mm. Długość pojedynczego profilu nie może przekroczyć 3 m.

Pomiędzy profilami należy zachować 10 mm szczelinę. Otwory służące do mocowania profili do krawężnika wykonać w kształcie fasolki, tak aby umożliwiły skurcz metalu wraz ze zmianą temperatury. Rozstaw torów pomiędzy zewnętrznymi krawężnikami profili wynosi 80 cm. Profil ma być przytwierdzony do krawężnika węższą krawędzią przy pomocy kątownika 40x40x4 i kotwy (dopuszczalne jest zastosowanie kotwy chemicznej) tak aby wystawał 2 cm ponad poziom kostki. Profil z kątownikiem połączyć trwałym spawem. Kotwy nie mogą wystawać nad poziom kostki brukowej. Podkłady kolejowe należy wykonać z krawężnika betonowego o wymiarach 15x30x100. Krawężniki obsadzić na ławie betonowej, prostopadle do profili w rozstawie 45 cm. Przestrzeń pomiędzy krawężnikami wyłożyć geowłókniną i zasypać tłuczniem 20-40 mm. Przestrzeń pomiędzy krawężnikami w przejeździe przez drogę i drogę rowerową wykonać z kostki brukowej w kolorze szarym. Wszystkie elementy stalowe muszą być zabezpieczone przed korozją poprzez dwukrotne ich pomalowanie.

Całkowita długość imitacji torów – 12,85 m.

Szczegółowy sposób utwardzenia terenu imitacja torów przedstawiono na rysunkach nr 6, 7a

3) Znaki pionowe

4) Znaki poziome

5) Sygnalizacja świetlna:

- a) Sygnalizator dla ruchu kołowego S-1 (3 komorowy) - 7 szt.
- b) Sygnalizator kolejowy - 2 szt

6) Mała architektura:

- a) Ławka parkowa z oparciem - 7 szt.
- b) Kosz na śmieci - 2 szt.
- c) Tablica edukacyjna - 1 szt.

d) Tablica regulaminowa - 1 szt.

e) Urządzenia fotowoltaiczne - 3 szt.

Wykonawca ma wyposażyć pięć placówek szkolnych w urządzenie do treningu i kontroli czasu reakcji (trenażer). Adresy placówek szkolnych:

- Publiczna Szkoła Podstawowa w Rudnikach, ul. Wieluńska 6, 46-325 Rudniki,
- Publiczna Szkoła Podstawowa w Jaworznie, Mirowszczyzna 43, 46-325 Rudniki
- Publiczna Szkoła Podstawowa w Żytniowie, Żytniów 29, 46-325 Rudniki,
- Publiczna Szkoła Podstawowa w Ciecuiowie, Ciecuiów 19, 46-325 Rudniki.
- Publiczna Szkoła Podstawowa w Dalachowie, Dalachów 217, 46-325 Rudniki.

Specyfikacja techniczna urządzenia:

- Zasilanie 230V, 50Hz,
- Regulacja wysokości urządzenia tak aby mogły korzystać z niego dzieci szkolne,
- Maksymalna całkowita wysokość urządzenia 185 cm.
- Minimum osiem podświetlanych przycisków z podświetleniem LED,
- Przyciski mają być rozmieszczone na stalowym stelażu w sposób zapewniający możliwie duży zakres ruchu rąk oraz pola widzenia,
- Wyświetlacz czasu przeznaczony na ćwiczenie oraz ilości uzyskanych punktów,
- Sygnalizator dźwiękowy rozpoczęcia ćwiczenia, wciśnięcia przycisku i zakończenia ćwiczenia,
- Regulacja czasu trwania ćwiczenia,
- Konstrukcja urządzenia wykonana wyłącznie ze stali nierdzewnej lub stali zabezpieczonej przed korozją poprzez malowanie proszkowe. W przypadku zastosowania okładzin lub obudowy urządzenia należy wykonać je wyłącznie z blachy ze stali nierdzewnej lub blachy stalowej zabezpieczonej przed korozją poprzez malowanie proszkowe.
- Konstrukcja umożliwiająca: montaż do ściany, ustawienie urządzenia jako wolnostojące, demontaż i transport w inne miejsce

Urządzenie ma zapewnić wykonanie ćwiczenia polegającego na wciśnięciu największej ilości losowo zaścielonych przycisków w wyznaczonej jednostce czasu. Wynik ma wyświetlony na wyświetlaczu.

Szczegółowy zakres zamówienia – robót ujęty jest w dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót i przedmiarze robót stanowiący załącznik nr 6 do SWZ oraz szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (rozdział IV SWZ).

3.9.) Główny kod CPV: 45111291-4 - Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

3.10.) Dodatkowy kod CPV:

45212120-3 - Roboty budowlane w zakresie parków tematycznych

34152000-7 - Symulatory szkoleniowe

SEKCJA IV – PODSTAWOWE INFORMACJE O ZAWARTEJ UMOWIE

4.1.) Data zawarcia umowy: 2023-09-19

4.2.) Okres realizacji zamówienia:

98 dni

4.3.) Dane wykonawcy, z którym zawarto umowę:

4.3.1.) Nazwa (firma) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia (w przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia – dotyczy pełnomocnika, o którym mowa w art. 58 ust. 2 ustawy): SC COMFORT Sara Kowalczyk reprezentowana przez Michałą Rosę pełnomocnika Lidera konsorcjum

4.3.1.1.) Dane wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia: 3D Sp. z o.o. - Partner

4.3.2.) Krajowy Numer Identyfikacyjny: 9492236752

4.3.3.) Ulica: ul. prof. Kazimierza Michałowskiego

4.3.4.) Miejscowość: Częstochowa

4.3.5.) Kod pocztowy: 42-202

4.3.6.) Województwo: śląskie

4.3.7.) Kraj: Polska

4.4.) Wartość umowy: 686357,99 PLN

4.5.) Numer ogłoszenia o wyniku postępowania w BZP lub Dz. Urz. UE: 2023/BZP 00402916/01

SEKCJA V PRZEBIEG REALIZACJI UMOWY

5.1.) Czy umowa została wykonana: Tak

5.2.) Termin wykonania umowy: 2023-12-27

5.3.) Czy umowę wykonano w pierwotnie określonym terminie: Tak

5.4.) Informacje o zmianach umowy

5.4.1.) Liczba zmian: 0

5.5.) Łączna wartość wynagrodzenia wypłacona z tytułu zrealizowanej umowy: 686357,99 PLN

5.6.) Czy umowa została wykonana należycie: Tak

5.7.) Podczas realizacji zamówienia zamawiający kontrolował przewidziane w zawartej umowie wymagania:
w zakresie zatrudnienia na podstawie stosunku pracy, w okolicznościach, o których mowa w art. 95 ustawy

WOJCI
Grzegorz Dominiński