Dotyczy realizacji projektu w ramach

**Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Świętokrzyskiego**Numer umowy o dofinansowanie: RPSW.08.03.06-26-0005/17-00

Tytuł projektu:

**„Wysoka jakość edukacji przedszkolnej – lepszy start w życie”**

|  |
| --- |
| Zapytanie ofertowe na:  [bez stosowania przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych (art. 4 pkt 8 Pzp)] |
| **Realizację zadania inwestycyjnego**  pn. „Budowa placu zabaw przy Szkole Podstawowej  nr 31 z Oddziałami Integracyjnymi w Kielcach”. |

|  |  |
| --- | --- |
| Kielce, dn. | 17 listopada 2017 roku |

**I. ZAMAWIĄJĄCY:**

Gmina Kielce

Rynek 1

25-303 Kielce

**II. MIEJSCE REALIZACJI:**

1. Szkoła Podstawowa nr 31

z Oddziałami Integracyjnymi

ul. Krzemionkowa 1

25-750 Kielce

**III. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:**

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie zadania inwestycyjnego obejmującego w szczególności:

1. Zakup, dostawa i montaż następujących urządzeń placu zabaw:
2. zestawu zabawowego – 1 szt.,
3. piaskownica z możliwością przykrycia – 1 szt.,
4. bujak sprężynowy – 2 szt.,
5. huśtawka wahadłowa podwójna – 1 szt.,
6. karuzela – 1 szt.,
7. zakup, dostawę i montaż ławeczek z oparciem – 3 szt., koszy na śmieci – 2 szt., tablicy informacyjnej z regulaminem – 1 szt.,
8. zakup, dostawę i montaż nawierzchni bezpiecznej poliuretanowej pod wszystkimi urządzeniami placu zabaw w ilości co najmniej pokrywającej strefy bezpieczeństwa tych urządzeń,
9. zakup, dostawę i montaż ogrodzenia placu zabaw z furtką,
10. przygotowanie dokumentacji projektowej dotyczącej wykonania przedmiotu umowy określonego w pkt 1-3, umożliwiającej dokonanie zgłoszenia zamiaru wykonania robót budowlanych.
11. uzyskanie certyfikatu z kontroli placu zabaw, potwierdzającego jego zgodność z normami, przeprowadzonej przez specjalistę ds. bezpieczeństwa placów zabaw lub akredytowaną jednostkę inspekcyjną,
12. dokonanie wyrównania, humusowania i obsiania trawą lub ułożenie drani z rolki pozostałego terenu placu zabaw wraz z wykonaniem inwentaryzacji geodezyjnej podwykonawczej,
13. ułożenie nawierzchni komunikacji z kostki betonowej.

Wymagania dotyczące urządzeń placu zabaw oraz nawierzchni i ogrodzenia o których mowa w pkt 1-4:

**Zestaw zabawowy określony w pkt. 1 lit. a przeznaczony dla dzieci składający się z m. in. następujących elementów:**

- wysoka wieża z dachem dwuspadowym, podest na wysokości 140cm - 1 sztuka

- wieża z dachem dwuspadowym, podest na wysokości 90cm - 1 sztuka

- podest na wysokości 90cm - 1 sztuka

- trap łączący z poręczami - 1 sztuka

- drabinka wejściowa - 1 sztuka

- wejście strażackie - 1 sztuka

- tablica do rysowania - 1 sztuka

- most linowy - 1 sztuka

- duża zjeżdżalnia - 1 sztuka

- mała zjeżdżalnia - 1 sztuka

- gra integracyjna kółko i krzyżyk - 1 sztuka

- belka balansująca - 1 sztuka

- kratownica linowa - 1 sztuka

1.Cały zestaw należy zaprojektować i wykonać jako osadzony w podłożu na stalowych kotwach, ocynkowanych, zabetonowanych w gruncie (zabezpieczenie drewna przed szkodliwym wpływem wilgoci).

2. Śruby ocynkowane, zabezpieczone zaślepkami z tworzywa.

3.Podesty oraz trap łączący wykonane ze sklejki liściastej wodoodpornej, antypoślizgowej, pokrytej filmem fenolowym.

4.Daszki, zabudowy boczne chroniące przed upadkiem wykonane ze sklejki liściastej wodoodpornej pokrytej filmem melaminowym w różnych kolorach.

5. Poręcza przy trapie łączącym wykonane z desek o grubości 4cm i szerokości 10cm pomalowanych farbami dekoracyjno-impregnacyjnymi.

6. Belka balansująca wykonana z deski o grubości 4cm pomalowanej farbami dekoracyjno-impregnacyjnymi.

7. Łańcuch techniczny kalibrowany 6mm ocynkowany.

8.Szczeble drabinki wejściowej wykonane z desek o grubości 4cm i szerokości 10cm pomalowanych farbami dekoracyjno-impregnacyjnymi.

9. Uchwyty przy drabince wejściowej wykonane z rurek stalowych ocynkowanych oraz malowanych proszkowo.

10. Wejście strażackie wykonane z rurek stalowych ocynkowanych oraz malowanych proszkowo.

11. Poręcz nad dużą zjeżdżalnią wykonana z rurki stalowej ocynkowanej oraz malowanej proszkowo.

12. Zjeżdżalnie wykonane z tworzywa sztucznego poliestrowego.

13. Gra kółko i krzyżyk wykonana z tworzywa sztucznego.

14. Tablica do rysowania wykonana ze sklejki liściastej, wodoodpornej, pokrytej specjalną farbą tablicową

15. Pomost linowy oraz kratownica linowa wykonane z lin polipropylenowych 16mm ze wzmocnionym, stalowym rdzeniem, łączenia lin wykonane z aluminium i tworzywa sztucznego.

16. Zabezpieczenia na słupach pionowych wykonane z tworzywa sztucznego.

17. Wszystkie śruby umieszczone w specjalnych osłonach wykonanych z tworzywa sztucznego.

**Piaskownica z możliwością przykrycia określona w pkt 1 lit. b** o wymiarach 3,1 x 3,1 z czterema siedziskami umieszczonymi w narożnikach (dopuszczalna sześciokątna) o max. powierzchni 9,5 m2 wypełniona piaskiem – 1 szt.

1. Konstrukcja piaskownicy wykonana z drewna (kantówka o wymiarach 10cm x 10cm o zaokrąglonych krawędziach)impregnowanego metodą próżniowo-ciśnieniową.

2. Siedziska piaskownicy wykonane z desek o grubości 3cm i szerokości 15cm impregnowanych metodą próżniowo-ciśnieniową.

3. Drewno malowane specjalnymi środkami dekoracyjno-impregnacyjnymi na bazie oleju tungowego, minimalizującymi powstawanie pęknięć.

4. Standardowo elementy drewniane malowane w kolorze tikowym oraz zielonym.

5. Wszystkie śruby umieszczone w specjalnych osłonach wykonanych z tworzywa sztucznego.

6. Przykrycie zabezpieczające piasek przed zanieczyszczeniami zewnętrznymi.

**Bujak sprężynowy (różne rodzaje) określony w pkt 1 lit. c,** pojedynczy bujak zamontowany na sprężynie – 2 szt.

1. Konstrukcja bujaka na sprężynie wykonana z materiału charakteryzującego się wysoką wytrzymałością oraz odpornością na korozję spowodowaną niekorzystnym wpływem warunków atmosferycznych.

2. Sprężyna ocynkowana oraz malowana proszkowo.

3. Sprężyna przymocowana do konstrukcji bujaka na sprężynie za pomocą stalowego kielicha ocynkowanego oraz malowanego proszkowo.

4. Bujak na sprężynie posadowiony w gruncie w fundamencie betonowym na stalowej kotwie ocynkowanej ogniowo.

**Huśtawka wahadłowa podwójna z siedziskiem płaskim i kubełkowym określona w pkt 1 lit. d – 1 szt.**

**-**wysokość maksymalna - 220cm

**-** długość maksymalna - 300cm

**-** szerokość maksymalna – 350cm

1. Konstrukcja huśtawki wykonana z drewna (kantówka o wymiarach 10cm x 10cm oraz 12cm x 12cm o zaokrąglonych krawędziach) impregnowanego metodą próżniowo-ciśnieniową.

2. Drewno malowane specjalnymi środkami dekoracyjno-impregnacyjnymi na bazie oleju tungowego.

3. Huśtawka wahadłowa posadowiona w gruncie w fundamencie betonowym na stalowych kotwach ocynkowanych ogniowo.

4. Łańcuch ocynkowany.

5. Zawiesia huśtawki wykonane ze stali ocynkowanej ogniowo.

6. Wszystkie śruby umieszczone w specjalnych osłonach wykonanych z tworzywa sztucznego.

7. Siedziska wykonane z metalu pokrytego gumą.

**Karuzela platformowa z miejscami do siedzenia i kołem obrotowym określona w pkt 1 lit. e – 1 szt.**

**-** wysokość - 80cm

**-** średnica - 150cm

**-** głębokość posadowienia - 70cm

1. Konstrukcja karuzeli wykonana z rur i profili stalowych,

2. Elementy stalowe konstrukcji karuzeli zabezpieczone przed korozją poprzez ocynkowanie oraz malowanie proszkowe,

3. Platforma karuzeli wykonana z blachy aluminiowej ryflowanej,

4. Siedziska karuzeli wykonane z tworzywa sztucznego HDPE o strukturze antypoślizgowej,

5. Nieruchome względem karuzeli koło obrotowe wykonane ze stali ocynkowanej oraz malowanej proszkowo,

6. Stalowe łożysko zabezpieczone przed możliwością dostania się zanieczyszczeń,

7. Karuzela posadowiona w gruncie w fundamencie betonowym na stalowej kotwie ocynkowanej ogniowo,

**Ławeczka z oparciem określona w pkt 2 – 3 szt.**

**-**  wysokość maksymalna - 90cm

**-** długość maksymalna - 150cm

**-** szerokość maksymalna – 60cm

1. Konstrukcja ławki wykonana z drewna (kantówka o wymiarach 10cm x 10cm o zaokrąglonych krawędziach) impregnowanego metodą próżniowo-ciśnieniową,

2. Siedzisko i oparcie wykonane z desek o grubości 3cm,

3. Drewno malowane specjalnymi środkami dekoracyjno-impregnacyjnymi na bazie oleju tungowego,

4. Ławka z oparciem posadowiona w gruncie w fundamencie betonowym na stalowych kotwach ocynkowanych ogniowo,

5. Wszystkie śruby umieszczone w specjalnych osłonach wykonanych z tworzywa sztucznego,

6. Na szczytach belek pionowych umieszczone specjalne nakładki z tworzywa sztucznego.

**Kosz na śmieci określony w pkt 2 – 2 szt.**

**-** wysokość maksymalna - 80cm

**-** długość maksymalna - 46cm

**-** szerokość maksymalna – 46cm

1. Konstrukcja kosza wykonana z drewna(deski gr. 3 cm i 4 cm) impregnowanego metodą próżniowo-ciśnieniową,

2. Drewno malowane specjalnymi środkami dekoracyjno-impregnacyjnymi na bazie oleju tungowego.

**Tablica informacyjna z regulaminem określona w pkt 2 – 1 szt.**

Tablica z regulaminem określającym zasady i warunki korzystania z placu zabaw oraz wskazującym, na wypadek zaistnienia sytuacji zagrażającej bezpieczeństwu osób korzystających ze placu zabaw, numery telefonów alarmowych – wysokość min. 1,65 m – 1 szt.

1. Konstrukcja regulaminu placu zabaw wykonana z drewna (kantówka o wymiarach 10cm x 10cm o zaokrąglonych krawędziach) impregnowanego metodą próżniowo-ciśnieniową,

2. Drewno malowane specjalnymi środkami dekoracyjno-impregnacyjnymi na bazie oleju tungowego,

3. Tablica regulaminowa wykonana z blachy ocynkowanej o załamanych krawędziach i zaokrąglonych narożnikach,

4. Wymiar tablicy regulaminowej 50cm x 70cm,

5. Konstrukcja nośna regulaminu posadowiona w gruncie w fundamencie betonowym na stalowych kotwach ocynkowanych ogniowo,

6. Wszystkie śruby umieszczone w specjalnych osłonach wykonanych z tworzywa sztucznego.

**Kolorystyka elementów do uzgodnienia z użytkownikiem obiektu**

**Wymogi dotyczące nawierzchni bezpiecznej**

Projektuje się nawierzchnię poliuretanową np. z płyt amortyzujących o grubości 45 mm i o maksymalnej wysokości upadku 1,5 m. Płyty układane na przygotowaną nawierzchnię piaszczystą wyrównaną ze spadkiem poziomym 5 mm, na której należy ułożyć geowłókninę a następnie kratki podkładowe z tworzywa sztucznego, wypełnione kruszywem i całość zagęszczona mechanicznie.

- strefy bezpieczeństwa wydzielić poprzez zastosowanie obrzeży elastycznych,

- nawierzchnia odpowiadająca wymaganiom norm:

- PN-EN 1176:2009 Wyposażenie placów zabaw i nawierzchnie

- PN-EN 1177:2009 nawierzchnie placów zabaw amortyzujące upadki

- nawierzchnia winna być realizowana w oparciu o systemy, które posiadają dopuszczenie do stosowania, zgodnie z ustawą o wyrobach budowlanych, technologia zgodna z aprobatą techniczną dla przyjętego systemu.

**Wymogi dotyczące nawierzchni komunikacji**

-  Projektuje się zastosowanie na chodniki piesze (ścieżki) nawierzchnię z kostki betonowej gr 6 cm.

- Nawierzchnię w/w ciągów należy ograniczyć obrzeżem betonowym.

- W celu ułatwienia spływu wód opadowych należy zastosować odpowiedni spadek.

- Nawierzchnia winna być realizowana w oparciu o systemy, które posiadają dopuszczenie do stosowania, zgodnie z ustawą o wyrobach budowlanych, technologia zgodna z aprobatą techniczną dla przyjętego systemu.

**Wymogi dotyczące nawierzchni trawiastej**

- Projektuje się wyłożenie części powierzchni placu nawierzchnią trawiastą.

- Przed założeniem trawnika należy odpowiednio przygotować teren (usunięcie kamieni, śmieci, korzeni itp.).

- Po przekopaniu terenu na głębokość szpadla (w przypadku mało urodzajnej ziemi), należy zastosować 10 centymetrową warstwę kompostu, mieszając go z ziemią. Następnie teren pod ułożenie darni z rolki lub zasiew trawy należy wyrównać.

- Zakupu darni lub nasion pod zasiew należy dokonać w ilości większej o 5% niż wynika to z obliczeń powierzchni trawiastej.

**Wymogi dotyczące ogrodzenia placu zabaw**

- Projektuje się wykonanie ogrodzenia panelowego o wys. 1,0 m wykonanego z prętów poziomych i pionowych fi 4 mm, o oczku 50x200 z bezpiecznym zakończeniem paneli osadzonego na słupkach za pomocą obejm, podkładek dystansowych, ocynkowanych nakrętek, ocynkowanych podkładek oraz śrub zamkowych.

- Słupki stalowe 60 x 40 mm ocynkowane ogniowo.

- Furtka p wym. 1000x1000 mm wypełniona matą zgrzewana z prętów poziomych 2 x fi 6 mm i pionowego 1 x fi 5 mm, ocynkowana ogniowo.

**Informacje dodatkowe**  
Konstrukcja elementów wyposażenia placu zabaw powinna być zgodna z obowiązującymi przepisami, normami oraz zasadami wiedzy technicznej i budowlanej, przenosić obciążenia pionowe poziome i dynamiczne oraz zapewnić trwałość urządzeń. Konstrukcja elementów małej architektury musi spełniać wymogi skuteczności, ergonomii, bhp, odporności ogniowej oraz inne stawiane tego typu obiektom. Wszystkie elementy wyposażenia placu zabaw powinny być trwale związane z gruntem poprzez fundamenty betonowe lub żelbetowe (zgodnie z technologią producenta wyposażenia).

Słupy tworzące konstrukcję nośną należy trwale osadzić 10 cm nad powierzchnią gruntu za pomocą stalowych okuć kotwionych na betonowym fundamencie min 60 cm w gruncie bądź poprzez bezpośrednie zamocowanie elementu konstrukcyjnego w betonie za pomocą kotew metalowych z uprzednim dokonaniem impregnacji.

Elementy drewniane (słupy, podesty) zabezpieczyć przed szkodliwym wpływem warunków atmosferycznych przez impregnację środkami, posiadającymi wymagane atesty higieniczne.

Ślizgi zjeżdżalni należy wykonać ze stali nierdzewnej i kwasoodpornej.

Wszystkie elementy ze stali węglowej konstrukcyjnej, takie jak: drabinki, poręcze, uchwyty, okucia, bariery zabezpieczyć środkami odpornymi na działanie warunków atmosferycznych. Łby wkrętów należy ukryć w plastykowych wkładkach.

**Wszystkie urządzenia oraz elementy użyte do budowy urządzeń na placu zabaw muszą być odporne na ciągłe działanie warunków atmosferycznych.**

**Ponadto przy doborze zabawek należy uwzględnić:**

* na urządzeniach powinny znajdować się tabliczki znamionowe, podające informacje o producencie, dacie produkcji, numerze seryjnym i numerze normy, zgodnie z którą urządzenia wyprodukowano,
* przy montażu bezwzględnie należy zachować strefy bezpieczeństwa zabawek i urządzeń,
* nie dopuszcza się zakopywania lub zabetonowywania elementów drewnianych bezpośrednio w gruncie,
* wszystkie urządzenie ze sklejki powinny być odpowiednio zabezpieczone przez wpływem warunków atmosferycznych. Pomalowanie sklejki impregnatem koloryzującym jest niewystarczające,
* zastosowane urządzenia nie mogą posiadać żadnych ostrych krawędzi, wystających śrub, itp.,
* dobierać tak urządzenia aby otwory w nich występujące (okienka, otwory między stopniami schodów) nie stwarzały niebezpieczeństwa zakleszczenia lub zaklinowania np. paluszka, rączki, stopy, głowy dziecka.

**IV. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA:**

Przewidywany termin wykonania przedmiotu zamówienia określa się:

- wykonanie dokumentacji projektowej, o której mowa w rozdziale III pkt 1.5) w terminie **21 dni** kalendarzowych od daty podpisania umowy;

- wykonanie placu zabaw z montażem elementów określonych w rozdziale III pkt 1.1) – 1.4) oraz uzyskanie certyfikatu z kontroli placu zabaw, o którym mowa w rozdziale III pkt 1.6) w terminie **45 dni** kalendarzowych od daty przekazania terenu budowy Wykonawcy.

**V. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA I ZŁOŻENIA OFERTY:**

1. Każdy Wykonawca może złożyć tylko 1 ofertę.
2. W ofercie należy wskazać cenę ofertową brutto (z uwzględnieniem podatku VAT) za realizację całego zamówienia. W ofercie należy podać cenę brutto cyfrowo i słownie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Do porównania cen złożonych ofert Zamawiający będzie brał pod uwagę cenę za wykonanie całości przedmiotu zamówienia określonego w rozdziale III. Ponadto w ofercie należy podać ceny brutto poszczególnych urządzeń placu zabaw określonych w rozdziale III pkt. 1.1) – 1.4), 1.7) – 1.8).
3. Dokumenty jakie należy dołączyć do oferty:

- karty katalogowe urządzeń placu zabaw wymienionych w rozdz. III pkt. 1.1) oraz 1.2).

**VI. KRYTERIUM OCENY OFERT:**

1. Kryterium, którym Zamawiający będzie się kierował przy wyborze najkorzystniejszej oferty jest:

**cena – 100 %**

1. Sposób oceny ofert

Ilość punktów dla każdej oferty zostanie wyliczona wg poniższego wzoru:

C min.

C = ------------ x 100 % 1 % - 1 punkt

C bad.

gdzie:

C – ilość punktów oferty badanej

C min. – cena minimalna spośród wszystkich ofert niepodlegających odrzuceniu

C bad. – cena oferty badanej

Obliczenia dokonywane będą do dwóch miejsc po przecinku.

**VII. PROCEDURA:**

1. Ofertę, której wzór został przedstawiony w załączniku nr 1 do ogłoszenia, sporządzić należy w języku polskim, w formie pisemnej, na maszynie, komputerze, nieścieralnym atramentem lub długopisem.
2. Oferta winna być podpisana przez osobę upoważnioną.
3. Ofertę należy złożyć w trwale zamkniętym, nieprzejrzystym i nienaruszonym opakowaniu (kopercie), uniemożliwiającym otwarcie i zapoznanie się z treścią oferty przed upływem terminu składania ofert.
4. Oferta powinna być przesłana za pośrednictwem poczty, kuriera lub też dostarczona osobiście na adres: **Wydział Edukacji, Profilaktyki i Pożytku Publicznego Urzędu Miasta Kielce, ul. Strycharska 6,   
   25-659 Kielce**, Kancelaria – pokój 12 z dopiskiem **„Oferta na budowę placu zabaw przy Szkole Podstawowej nr 31 z Oddziałami Integracyjnymi w Kielcach w ramach projektu „Wysoka jakość edukacji przedszkolnej – lepszy start w życie”** oraz opatrzona imieniem i nazwiskiem (nazwą/firmą), dokładnym adresem (siedzibą), numerem telefonu/faksu.
5. Termin składania ofert upływa w dniu **01.12.2017 r. o godz. 12:00.**
6. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
7. Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.
8. Zamawiający, w przypadku braku możliwości dokonania wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takich samych cenach, wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia ofert dodatkowych, wyznaczając termin na ich złożenie. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.
9. Zamawiający nie rozstrzygnie postępowania w przypadku złożenia tylko jednej ważnej oferty.

Zamawiający może nie rozstrzygnąć postępowania, jeżeli cena oferty uznanej za najkorzystniejszą, przewyższy kwotę jaką Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

**VIII. DODATKOWE INFORMACJE:**

Dodatkowych informacji udziela Pani Renata Krzak-Zagnińska pod numerem telefonu 41-36-76-623, fax. 41-344-91-19, e-mail: [renata.krzak@um.kielce.pl](mailto:renata.krzak@um.kielce.pl).

**IX. ZAŁĄCZNIKI:**

1. Wzór oferty.