



Gmina Winnica

ul. Pułtуска 25, 06-120 Winnica

Regon 130378522, NIP 568-15-45-340

e-mail: sekretariat@gminawinnica.pl, <http://gminawinnica.pl>

tel. (23) 691 40 92

faks (23) 691 40 25

Winnica, 5 lipca 2017 r.

IS.271.1.47.2017

ZAPYTANIE OFERTOWE

dla zadania o wartości szacunkowej nie przekraczającej progu stosowania ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r, poz. 2164) określonego w art. 4 pkt. 8, pn.: „**Budowa bazy turystyczno-rekreacyjnej w Winnicy**”.

I. Nazwa i adres Zamawiającego:

Gmina Winnica, ul. Pułtуска 25, 06-120 Winnica

Regon 130 378 522, NIP 568-15-45-340

tel (23) 691 40 92, faks (23) 691 40 25

II. Opis przedmiotu zamówienia:

1. Budowa placu zabaw dla dzieci, przy ul. Wspólnej 10 w Winnicy (dz. nr 173/2).
Na terenie przedszkola gminnego.
2. Budowa siłowni plenerowej, przy ul. Pułtuskiej 19 w Winnicy (dz. nr 177 i 178).
Na terenie szkoły podstawowej oraz gimnazjum.
3. Zakres rzeczowy robót obejmuje:
 - a. roboty pomiarowe, roboty ziemne z transportem urobku, mechaniczne korytowanie w gruncie,
 - b. dostawę i montaż tablicy informacyjnej,
 - c. dostawę i montaż ławek
 - d. dostawę i montaż wyposażenia placu zabaw z wykonaniem fundamentów pod urządzenia:
 - wielofunkcyjny zestaw zabawowy (drabinka pionowa, rura strażacka, ścianka wspinaczkowa, trap wejściowy, wieża, zjeżdżalnia, panel elektryczny zasilany indukcyjnie),
 - zestaw zręcznościowy (drabinka pozioma, drabinka ukośna, przepłotnia pionowa, zestaw do przewrotów),
 - huśtawka podwójna wahadłowa,
 - huśtawka kiwak,
 - huśtawka bocianie gniazdo,
 - huśtawka ważka,
 - karuzela z trzema siedziskami,
 - e. wykonanie strefy bezpiecznej – nawierzchnia piaskowa,
 - f. dostawę i montaż wyposażenia placu zabaw z wykonaniem fundamentów pod urządzenia:
 - biegacz + pylon + orbit rek,
 - jeździec + pylon + rower,
 - narciarz + pylon + wioślarz,
 - wyciskanie + pylon + wyciąg górny,
 - prostownik pleców + pylon + ławka,
 - g. wykonanie trawników z mieszanki traw odpornych na deptanie z podorywką i dostarczeniem humusu,

- h. położenie płytek na tarasie przy przedszkolu gminnym,
 - i. odnowienie drewnianych siedzisk piaskownicy.
4. Wyszczególnienie poszczególnych elementów zostało określone w projektach budowlanych, przedmiarze robót oraz szczegółowym opisie zamówienia stanowiących załączniki i będące integralną częścią niniejszego zapytania.

III. Warunki udziału w postępowaniu:

- posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;

IV. Kryteria oceny oferty:

- a. cena: 50%,
- b. okres gwarancji: 30%,
- c. termin wykonania: 20%.

V. Opis sposobu przyznawania punktów:

- a. zasady oceny kryterium cena podlegać będą na podstawie wzoru:

$$P_{cena} = \frac{\text{cena najniższej oferty brutto}}{\text{cena badanej oferty brutto}} \times 100 \text{ pkt} \times W_{cena},$$

gdzie:

P_{cena} – liczba punktów w kryterium cena,

W_{cena} – waga kryterium cena.

- b. zasady oceny kryterium okres gwarancji:

- okres gwarancji liczony jest w miesiącach,
- minimalny okres gwarancji wynosi 24 miesiące,
- ocena punktowa oferty zostanie przeprowadzona na podstawie wzoru:

$$P_{gwarancja} = \frac{\text{okres gwarancji badanej oferty}}{\text{najdłuższy oferowany okres gwarancji}} \times 100 \text{ pkt} \times W_{gwarancja},$$

gdzie:

$P_{gwarancja}$ – liczba punktów w kryterium okres gwarancji,

$W_{gwarancja}$ – waga kryterium okres gwarancji.

- c. zasady oceny kryterium termin wykonania:

- termin wykonania liczony jest w dniach licząc od dnia podpisania umowy z wykonawcą do dnia podpisania protokołu końcowego odbioru robót,
- maksymalny termin wykonania zadania wynosi 90 dni,
- ocena punktowa oferty zostanie przeprowadzona na podstawie wzoru:

$$P_{termin} = \frac{\text{najkrótszy oferowany termin wykonania}}{\text{termin wykonania badanej oferty}} \times 100 \text{ pkt} \times W_{termin},$$

gdzie:

P_{termin} – liczba punktów w kryterium okres gwarancji,

W_{termin} – waga kryterium okres gwarancji.

Zamawiający wybierze Wykonawcę, którego oferta otrzyma największą łączną liczbę punktów w ocenianych kryteriach: $P = P_{cena} + P_{gwarancja} + P_{termin}$

VI. Miejsce i termin składania ofert:

- oferta powinna zostać sporządzona według formularza oferty, który stanowi załącznik do zapytania ofertowego, podpisana i złożona w sekretariacie Urzędu Gminy w Winnicy w zamkniętej kopercie z dopiskiem: oferta na zadanie pn.: „Budowa bazy turystyczno-rekreacyjnej w Winnicy”, bądź przesłana w postaci „scanu” za pomocą poczty elektronicznej na adres e-mail: sekretariat@gminawinnica.pl do dnia 21 lipca 2017r. do godziny 12.00,
- oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane,
- w toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

VII. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli:

- jej treść nie odpowiada treści zapytania ofertowego,
- jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
- jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

VIII. Informacje o możliwości składania ofert częściowych:

- Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

IX. Warunki dokonania zmiany umowy:

- Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy, w przypadku gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy;
- Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy, w przypadku zaistnienia okoliczności spowodowanych czynnikami zewnętrznymi, np. siła wyższa, nieprzewidziane warunki pogodowe oraz inne okoliczności zewnętrzne mogące mieć wpływ na realizację postanowień umowy.

X. Sposób przygotowania oferty

1. Oferta musi zostać sporządzona pisemnie i zawierać co najmniej:
 - pełną nazwę Wykonawcy,
 - adres lub siedzibę Wykonawcy, numer telefonu,
 - cenę oferty (brutto) przedstawionej w złotych polskich, do dwóch miejsc po przecinku, którą zamawiający będzie zobowiązany zapłacić wykonawcy za przedmiot zamówienia z uwzględnieniem podatku od towarów i usług VAT. Cena musi uwzględniać wykonanie wszystkich prac i czynności oraz zawierać wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia oraz ma być niezmienna przez cały okres realizacji zamówienia.
 - do oferty należy dołączyć karty techniczne urządzeń i certyfikaty nadane przez jednostki akredytowane na każde urządzenie z osobna.
2. Wszelkie prawa autorskie w tym majątkowe prawo autorskie i zależne prawo autorskie powstałe w wyniku niniejszego zamówienia nabywa Zamawiający.
3. Zaprojektowane urządzenia są rozwiązaniami przykładowymi. Wykonawca może zastosować urządzenia dowolnych producentów, pod warunkiem spełnienia wymogów wynikających z ich opisów w projekcie.
4. Wykonawca proponując urządzenia równoważne do zaprojektowanych winien załączyć do oferty karty techniczne urządzeń w celu porównania równoważności funkcjonalnej i technologicznej. Zaproponowane karty techniczne urządzeń winny zawierać: wizualizację produktu, parametry wielkościowe, materiałowe, technologiczne, zestawienie elementów oraz funkcjonalności poszczególnych urządzeń zabawowych.
5. Wykonawca składając ofertę równoważną jest zobowiązany dołączyć do oferty koncepcję zagospodarowania terenu udowadniając, iż oferowane produkty spełniają założenia projektu, bez powiększenia powierzchni placu i wykonywanej nawierzchni bezpiecznej.
6. Zaproponowane urządzenia winny posiadać aktualne certyfikaty wydane przez akredytowaną jednostkę certyfikującą dla poszczególnych urządzeń zabawowych z osobna, potwierdzające zgodność tych urządzeń z normą PN-EN 1176:2009, które należy dostarczyć razem z ofertą wraz z autoryzacją ich producenta, nie dopuszcza się certyfikatów modułowych.
7. Wymaga się zachowania parametrów jakościowych, estetycznych, materiałowych, wielkościowych, kolorystycznych, technologicznych, zgodnych z elementami wskazanymi w projekcie.

XI. Inne informacje

1. Prowadzący sprawę: Igor Nicewicz, email: i.nicewicz@gminawinnica.pl.

2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania bez podawania przyczyny bez prawa roszczeń Wykonawców do zwrotu kosztów uczestnictwa w postępowaniu.
3. Oferta złożona po terminie będzie zwrócona Wykonawcy bez rozpatrzenia.
4. Niniejsze zaproszenie do złożenia ofert podlega przepisom art. 4 pkt 8 ustawy Prawo zamówień publicznych.

Załączniki:

- Załącznik nr 1 - Formularz ofertowy,
- Załącznik nr 2 - Kosztorys ofertowy,
- Załącznik nr 3 - Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia,
- Załącznik nr 4 - Wzór Umowy
- Załącznik nr 5 - Projekt budowlany siłowni plenerowej,
- Załącznik nr 6 - Projekt budowlany placu zabaw dla dzieci.

Gmina Winnica

ul. Pułtуска 25, 06-120 Winnica

Regon 130378522, NIP 568-15-45-340

e-mail: sekretariat@gminawinnica.pl, <http://gminawinnica.pl>

tel. (23) 691 40 92

faks (23) 691 40 25

Załącznik nr 1 - Formularz ofertowy

FORMULARZ OFERTOWY

W odpowiedzi na zaproszenie do złożenia oferty na zadanie pn.: „Budowa bazy turystyczno-rekreacyjnej w Winnicy”

I. Dane dotyczące zamawiającego:

Gmina Winnica, ul. Pułtуска 25, 06-120 Winnica

Regon 130378522, NIP 568-15-45-340

tel. (23) 691 40 92, faks (23) 691 40 25

II. Dane dotyczące wykonawcy:

Nazwa:

Siedziba:

Imię i nazwisko osoby do kontaktu:

Numer telefonu:

Numer faksu:

Adres e-mail:

III. Cena oferty:

Zobowiązuję się wykonać przedmiot zaproszenia za cenę ryczałtową:

Cena netto:

VAT:

Cena brutto:

(słownie:)

Termin wykonania zadania: dni od dnia podpisania umowy;

Okres gwarancji: miesięcy.

Jednocześnie oświadczam/y, że:

1. Oferowana cena stanowi całkowite wynagrodzenie Wykonawcy i uwzględnia cały zakres przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia w zapytaniu ofertowym, przedmiarze robót, projekcie budowlanym i warunkach zawartych w istotnych dla stron postanowieniach, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy oraz obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.
2. Wykonamy przedmiot zamówienia w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego w zapytaniu ofertowym.
3. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas 30 dni.

.....
(miejscowość i data)

.....
(podpis i pieczęć Wykonawcy)

Gmina Winnica

ul. Pułtуска 25, 06-120 Winnica

Regon 130378522, NIP 568-15-45-340

e-mail: sekretariat@gminawinnica.pl, <http://gminawinnica.pl>

tel. (23) 691 40 92

faks (23) 691 40 25

Załącznik nr 2 - Kosztorys ofertowy

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Zagospodarowanie dz. nr ew. 173/2 obr. 36 Winnica przy ul. Wspólnej 10 - Plac zabaw oraz dz. nr.ew 177,178 obr 36 Winnica przy ul. Pułtuskiej 19 - Siłownia plenerowa						
1.	45112723-9	Plac zabaw				
1.1.	45111000-8	Roboty ziemne				
1 d.1.1.	KNR 2-01 0121-02 nawierzchnia piaskowa	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie 350/10000	ha	0,035		
2 d.1.1.	KNR 2-02 0201-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0,15 i 0,25 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km w gruncie kat. III 110	m3	150		
3 d.1.1.	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie I-IV głębokość 30 cm - nawierzchnia piaskowa 350	m2	350		
Razem dział: Roboty ziemne						
1.2.	45112729-8	Tablica informacyjna -szt.1, ławki -szt. 3				
4 d.1.2.	analiza indywidualna	Dostawa i montaż tablicy informacyjnej : fundamenty - beton klasy min. C12/15, noga konstrukcyjna - profil stalowy zamknięty ocynkowany, tablica - spieniona płyta PCV, zaślepki-tworzywo sztuczne 1	szt	1		
5 d.1.2.	analiza indywidualna	Dostawa i montaż ławek: Elementy stalowe - stal ocynkowana, fundamenty - beton klasy min. C12/15, kotwy - stal ocynkowana kąpielowo, noga konstrukcyjna - rura stalowa ocynkowana, siedzisko i oparcie - drewno klejone, impregnowane, malowane, zaślepki - tworzywo sztuczne 3	szt	3		
Razem dział: Tablica informacyjna -szt.1, ławki -szt. 3						
1.3.	45112723-9	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw z wykonaniem fundamentów pod urządzenia				
6 d.1.3.	analiza indywidualna	Wielofunkcyjny Zestaw zabawowy: Drabinka pionowa: 4 Rura strażacka wys. 136cm: 1 Ścianka wspinaczkowa wys. 136cm: 1 Trap wejściowy wys. 90cm: 1 Wieża trójkątna bez dachu, podest wys. 136cm: 2 Wieża trójkątna bez dachu, podest wys. 90cm: 1 Wieża trójkątna z dachem, podest wys. 136cm: 1 Wieża trójkątna z dachem, podest wys. 185cm: 1 Wieża trójkątna z dachem, podest wys. 90cm: 1 Zjeżdżalnia spiralna z pomostem wys. 185cm: 1 Zjeżdżalnia wys. 136cm, ślizg nierdzewny o dł. 315cm: 1 Zjeżdżalnia wys. 90cm, ślizg nierdzewny o dł. 236cm: 1 Panel elektryczny: płyta HDPE, kierownica, ruchome zegary, lampy świecące, zasilany indukcyjnie: 1 Elementy połączeniowe: płyty HDPE Elementy stalowe: stal ocynkowana cynkoprimem, malowana proszkowo Fundamenty: beton klasy min. C12/15 Kotwy: stal ocynkowana kąpielowo Nogi konstrukcyjne: drewno klejone, impregnowane, lakierowane na kolor ciemny orzech Podesty: konstrukcja samonośna powlekana materiałem antypoślizgowym Ścianka wspinaczkowa: sklejka wodoodporna szalunkowa, uchwyty alpinistyczne z tworzywa opartego na żywicach Ślizg: stal nierdzewna Ślizg w zjeżdżalni spiralnej: wykonany z PVC o obrocie 450° Zaślepki: tworzywo sztuczne 1	szt	1		

7 d.1.3.	analiza indywidualna	Zestaw zręcznościowy: Drabinka pozioma, dł. 244cm: 1 Drabinka ukośna: 1 Przepłotnia pionowa z lin, wys. 220cm, szer. 228cm: 1 Zestaw do przewrotów: 1 Drabinka pozioma: konstrukcja nośna wykonana z drewna litego, impregnowanego, malowanego lakierobejcą na kolor ciemny orzech, zaokrąglonego na krawędziach, o przekroju 90 x 90 mm, konstrukcja pozioma wykonana z płyt HDPE oraz rurek ze stali nierdzewnej Elementy stalowe: stal ocynkowana cynkoprimem, malowana proszkowo Fundamenty: beton klasy min. C12/15 Kotwy: stal ocynkowana kąpielowo Liny: polipropylenowe, wielopłotowe o grubości min. 16 mm, z rdzeniem stalowym, niepalne połączone ze sobą poprzez plastikowe łączniki Nogi konstrukcyjne: drewno klejone, impregnowane, lakierowane na kolor ciemny orzech Zaślepki: tworzywo sztuczne 1	szt	1		
8 d.1.3.	analiza indywidualna	Huśtawka podwójna wahadłowa Aplikacje: sklejka laminowana, wodoodporna Elementy stalowe: stal ocynkowana cynkoprimem, malowana proszkowo Fundamenty: beton klasy min. C12/15 Kotwy: stal ocynkowana kąpielowo Nogi konstrukcyjne: drewno klejone, impregnowane, lakierowane na kolor ciemny orzech Siedziska: wykonane z konstrukcji stalowej powlekanej gumą Zaślepki: tworzywo sztuczne Łańcuch: kalibrowany, ocynkowany, zamocowany na tulejach samosmarujących bezobsługowych 1	szt	1		
9 d.1.3.	analiza indywidualna	Huśtawka kiwak Całość urządzenia: płyty HDPE Elementy stalowe: stal ocynkowana cynkoprimem, malowana proszkowo Fundamenty: beton klasy min. C12/15 Podstawa fundamentowania: ażurowa konstrukcja stalowa Sprężyna: stal ocynkowana, malowana proszkowo Uchwyty, podpory na nogi: tworzywo sztuczne Zaślepki: tworzywo sztuczne 2	szt	2		
10 d.1.3.	analiza indywidualna	Huśtawka typu bocianie gniazdo Aplikacje: płyty HDPE Elementy stalowe: stal ocynkowana cynkoprimem, malowana proszkowo Fundamenty: beton klasy min. C12/15 Kotwy: stal ocynkowana kąpielowo Nogi konstrukcyjne: drewno klejone, impregnowane, lakierowane na kolor ciemny orzech Siedziska: wykonane z lin polipropylenowych na oplocie stalowym Zaślepki: tworzywo sztuczne Łańcuch: kalibrowany, wykonany ze stali nierdzewnej 1	szt	1		
11 d.1.3.	analiza indywidualna	Huśtawka typu wałka Belka huśtawki: drewno klejone warstwowo, malowane lakierobejcą na kolor ciemny orzech Elementy stalowe: stal ocynkowana cynkoprimem, malowana proszkowo Fundamenty: beton klasy min. C12/15 Nogi konstrukcyjne: profile stalowe ocynkowane cynkoprimem, malowane proszkowo Odbojnice: wykonane z granulatu gumowego Oparcia: płyty HDPE oraz profile stalowe ocynkowane, malowane proszkowo Siedziska: płyty HDPE Zaślepki: tworzywo sztuczne 1	szt	1		
12 d.1.3.	analiza indywidualna	Karuzela z trzema siedziskami Fundamenty: beton klasy min. C12/15 Konstrukcja nośna: stal ocynkowana, malowana proszkowo na kolor szary, wraz z mechanizmem obrotowym Konstrukcja siedzisk: stal ocynkowana, malowana proszkowo na kolor czerwony; Podest: stal ocynkowana, malowana proszkowo, wypełnienie z blachy ryflowanej; Siedziska: płyty polietylenowe przytwierdzone do płaskowników spawanych do profili; Zaślepki: tworzywo sztuczne 1	szt	1		
Razem dział: Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw z wykonaniem fundamentów pod urządzenia						

1.4.	45233200-1	Nawierzchnia piaskowa -strefa bezpieczna zabawek				
13 d.1.4.	KNR 2-31 0202-03	Rożścielenie warstwy piasku bez zagęszczenia o gr. 30 cm -piasek rzeczny, bez frakcji pyłowych i ilowych, frakcja 0.2-2 mm	m2	350		
14 d.1.4.	KNR 2-310402-03	Ława betonowa pod obrzeża 7.5	m3	7,5		
15 d.1.4.	KNR 2-310407-04	Obrzeża betonowe 90	m	90		
Razem dział: Nawierzchnia piaskowa -strefa bezpieczna zabawek						
1.5.	45112710-5	Trawniki z mieszanki traw odpornych na deptanie z podorywką i dostarczeniem humusu 10 cm				
16 d.1.5.	KNR 2-210204-04 zieleń	Podorywka mechaniczna pługiem przyczepnym w gruncie kat. III	ha	0,1		
17 d.1.5.	KNR 2-210213-01 0213-02	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grubość warstwy 10 cm	ha	0,1		
18 d.1.5.	KNR 2-210401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem -mieszanki traw odporne na deptanie	m2	1000		
Razem dział: Trawniki z mieszanki traw odpornych na deptanie z podorywką i dostarczeniem humusu 10 cm						
1.6.	45431000-7	Kładzenie płytek na tarasie				
19. d.1.6.	analiza indywidualna	Wykonanie warstwy wyrównawczej z masy samopoziomującej 99	m2	99		
20 d.1.6.	analiza indywidualna	Wykonanie okładziny schodów zewnętrznych oraz rampy z płytek kamionkowych GRES mrozoodpornych o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub. warstwy 5 mm99	m2	99		
Razem dział: Kładzenie płytek na tarasie						
1.7.	45422000-1	Odnowienie drewnianych siedzisk				
21 d.1.7.	analiza indywidualna	Odnowienie drewnianych siedzisk piaskownicy wraz z malowaniem impregnatem (7+7+5+5+5)*0.25= 7.25	m2	7,25		
Razem dział: Odnowienie drewnianych siedzisk						
2	37440000-4	Siłownia plenerowa				
2.1.	37440000-4	Dostawa i montaż wyposażenia siłowni plenerowej z wykonaniem fundamentów pod urządzenia				
22 d.2.1.	analiza indywidualna	Biegacz + Pylon + Orbitrek	szt	1		
23 d.2.1.	analiza indywidualna	Jeździec + Pylon + Rower	szt	1		
24 d.2.1.	analiza indywidualna	Narciarz + Pylon + Wioślarz	szt	1		
25 d.2.1.	analiza indywidualna	Wyciskanie + Pylon + Wyciąg górny	szt	1		
26 d.2.1.	analiza indywidualna	Prostownik pleców + Pylon + Ławka	szt	1		
Razem dział: Dostawa i montaż wyposażenia siłowni plenerowej z wykonaniem fundamentów pod urządzenia						
Razem dział: Plac zabaw						
Razem dział: Siłownia plenerowa						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						
Słownie:						

.....
(miejscowość i data)

.....
(podpis i pieczęć Wykonawcy)

Gmina Winnica

ul. Pułtуска 25, 06-120 Winnica

Regon 130378522, NIP 568-15-45-340

e-mail: sekretariat@gminawinnica.pl, <http://gminawinnica.pl>

tel. (23) 691 40 92

faks (23) 691 40 25

Załącznik nr 3 – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Zamawiający dopuszcza materiały, urządzenia i technologie równoważne. Wszelkie materiały, urządzenia i technologie, pochodzące od konkretnych producentów, określają minimalne parametry jakościowe i cechy użytkowe, jakim muszą odpowiadać materiały, urządzenia i technologie aby spełnić wymagania stawiane przez zamawiającego i stanowią wyłącznie wzorzec jakościowy przedmiotu zamówienia. Wszelkie materiały, urządzenia i rozwiązania równoważne, muszą spełniać następujące wymagania i standardy w stosunku do materiału, urządzenia i rozwiązania wskazanego jako przykładowy, tj. muszą być co najmniej:

- tej samej wytrzymałości,
- tej samej trwałości,
- o tym samym poziomie estetyki urządzenia,
- kompatybilne z istniejącą i projektowaną infrastrukturą,
- spełniać te same funkcje,
- spełniać wymagania bezpieczeństwa konstrukcji, bhp i p.poż,
- posiadać stosowne dokumenty dopuszczające do stosowania w budownictwie, atesty i aprobaty techniczne.

Zaproponowane materiały równoważne będą akceptowane przez Zamawiającego lub Projektanta. Po stronie wykonawcy jest udowodnienie, że proponowany materiał jest równoważny i w jego gestii leży przedstawienie wszelkich dokumentów, obliczeń, opinii itp. potwierdzających równoważność. W przypadku dopuszczenia materiału równoważnego, wpływającego na przyjęte rozwiązania projektowe, po stronie wykonawcy i na jego koszt jest przygotowanie i uzgodnienie dokumentacji zamienniej.

Wymaga się, aby urządzenia były wykonane w technologii, zgodnej z projektem i opisem przedmiotu zamówienia, które prezentują minimalne wymagania co do ilości i funkcji elementów składowych urządzeń, jakości użytych materiałów oraz rozmiarów materiałów i gabarytów projektowanych urządzeń:

- Konstrukcja z drewna sosnowego klejonego warstwowo z min 3-ch warstw i/lub Konstrukcja stalowa,
- Ocynkowanie stali metodą kąpielową – np. belki konstrukcyjne poziome.
- Płyta HDPE jako wykończenie urządzeń tj. daszki, boki ślizgów, balustrady, korpusy kiwaków, elementy dekoracyjne.
- Kotwienie - urządzenia osadzone w fundamencie betonowym klasy min. B-15, za pomocą kotew ze stali ocynkowanej.
- Linaria – wykonane z liny wielopłotowej polipropylenowej o grubości min. 16 mm z rdzeniem stalowym, niepalne. Łańcuchy wykonane ze stali nierdzewnej, kalibrowane.
- Ślizgi zjeżdżalni wykonane ze stali nierdzewnej.

Dopuszcza się +3% odchyłki przekroju nogi konstrukcyjnej, rozmiarów urządzeń (SxDxW), opisanych wysokości i długości elementów składowych np.: podestów, ślizgów, mostków z zastrzeżeniem, że ich zamontowanie nie może spowodować konieczności zwiększenia powierzchni i wymiarów placu zabaw, a w szczególności ilości nawierzchni bezpiecznej.

BUDOWA PLACU ZABAW DLA DZIECI

Wielofunkcyjny zestaw – szt. 1:

Wymiary (szerokość x długość x wysokość) 5,27m x 5,42m x 4,28m

Maksymalna wysokość upadkowa: 1,85m

Wymiary strefy funkcjonowania (długość x szerokość) 9,11m x 8,71m

Głębokość fundamentowania: -0,60 m

Elementy połaciowe: płyty HDPE o grubości min. 15mm

Elementy stalowe: stal cynkowana cynkoprimem, malowana proszkowo

Fundamenty: beton klasy min. B15

Kotwy: stal ocynkowana kąpielowo

Nogi konstrukcyjne: drewno klejone warstwowo min. 3-ch warstw, impregnowane, zaokrąglonego na krawędziach, o przekroju 90 x 90 mm, lakierowane na kolor ciemny orzech

Podesty: konstrukcja samonośna powlekana materiałem antypoślizgowym

Ścianka wspinaczkowa: sklejka wodoodporna szalunkowa, uchwyty alpinistyczne z tworzywa opartego na żywicach

Ślizg: stal nierdzewna

Ślizg w zjeżdżalni spiralnej: wykonany z PVC o obrocie 450°

Zaślepki: tworzywo sztuczne

Funkcjonalność:

Drabinka pionowa - 4 szt.

Rura strażacka wys. 136cm - 1 szt.

Ścianka wspinaczkowa wys. 136cm - 1 szt.

Trap wejściowy wys. 90cm - 1 szt.

Wieża trójkątna bez dachu, podest wys. 136cm - 2 szt.

Wieża trójkątna bez dachu, podest wys. 90cm - 1 szt.

Wieża trójkątna z dachem, podest wys. 136cm - 1 szt.

Wieża trójkątna z dachem, podest wys. 185cm - 1 szt.

Wieża trójkątna z dachem, podest wys. 90cm - 1 szt.

Zjeżdżalnia spiralna z pomostem wys. 185cm - 1 szt.

Zjeżdżalnia wys. 136cm, ślizg nierdzewny o dł. 315cm - 1 szt.

Zjeżdżalnia wys. 90cm, ślizg nierdzewny o dł. 236cm - 1 szt.

Panel elektryczny: płyta HDPE, kierownica, ruchome zegary, lampy świecące, zasilany indukcyjnie: 1 szt.

Huśtawka typu wałka bez oparcia z odbojnicami – szt. 1

Wymiary (szerokość x długość x wysokość) 0,43m x 3,00m x 0,93m

Maksymalna wysokość upadkowa: 0,91 m

Wymiary strefy funkcjonowania (długość x szerokość) 5,00m x 2,50m

Głębokość fundamentowania: -0,60 m

Belka huśtawki: drewno klejone warstwowo min 3-ch warstw, o przekroju 90 x 90 mm, malowane lakierobejcą

Elementy stalowe: stal cynkowana cynkoprimem, malowana proszkowo

Fundamenty: beton klasy min. B15

Nogi konstrukcyjne: profile stalowe ocynkowane cynkoprimem, malowane proszkowo

Odbojnice: wykonane z opon pochodzących z recyklingu

Siedziska: płyty HDPE

Zaślepki: tworzywo sztuczne

Przykładowe urządzenie:

Huśtawka typu bocianie gniazdo – 1 szt.

Wymiary (szerokość x długość x wysokość): 3,50m x 1,92m x 2,43m

Maksymalna wysokość upadkowa: 1,25 m

Wymiary strefy funkcjonowania (długość x szerokość): 7,40m x 3,50m

Głębokość fundamentowania: -0,60m

Aplikacje: HDPE grubość min. 12mm

Elementy stalowe: stal cynkowana cynkoprimem, malowana proszkowo

Fundamenty: beton klasy min. B15

Kotwy: stal ocynkowana kąpielowo

Nogi konstrukcyjne: drewno klejone warstwowo min 3-ch warstw, impregnowane, o przekroju 90 x 90 mm, lakierowane na kolor ciemny orzech

Siedziska: wykonane z lin polipropylenowych, wielopłotowe o grubości min. 16 mm, z rdzeniem stalowym, niepalne

Zaślepki: tworzywo sztuczne

Łańcuch: kalibrowany, wykonany ze stali nierdzewnej zamocowany na tulejach samosmarujących bezobsługowych

Huśtawka kiwak na sprężynie zebra - 1 szt.

Wymiary (szerokość x długość x wysokość): 0,29m x 1,18m x 0,80m

Maksymalna wysokość upadkowa: 0,60 m

Wymiary strefy funkcjonowania (długość x szerokość): 4,18m x 3,29m

Głębokość fundamentowania: -0,60m

Konstrukcja urządzenia: płyty HDPE grubość min. 15mm

Siedziska: płyty HDPE grubość min. 15mm

Uchwyty, podpory na nogi: tworzywo sztuczne

Elementy stalowe: stal ocynkowana kąpielowo, malowana proszkowo

Sprężyna: stal ocynkowana kąpielowo, malowana proszkowo, końcowe zwoje zabezpieczone przed zakleszczeniem palców (zgodnie z PN-EN 1176-1:2009)

Zaślepki: tworzywo sztuczne

Podstawa fundamentowa: ażurowa konstrukcja stalowa

Fundamenty: beton klasy min. C12/15

Huśtawka wahadłowa podwójna - szt. 1:

Wymiary (szerokość x długość x wysokość) 3,50m x 1,92m x 2,43m

Maksymalna wysokość upadkowa: 1,25m

Wymiary strefy funkcjonowania (długość x szerokość) 7,40m x 3,50m

Głębokość fundamentowania: -0,60m

Aplikacje: HDPE grubość min. 12mm

Elementy stalowe: stal cynkowana cynkoprimem, malowana proszkowo

Fundamenty: beton klasy min. B15

Kotwy: stal ocynkowana kąpielowo

Nogi konstrukcyjne: drewno klejone warstwowo min. 3-ch warstw, impregnowane, zaokrąglonego na krawędziach, o przekroju 90 x 90 mm, malowane lakierobejcą

Siedziska: wykonane z konstrukcji stalowej powlekanej gumą

Zaślepki: tworzywo sztuczne

Łańcuch: kalibrowany, ocynkowany, zamocowany na tulejach samosmarujących bezobsługowych

Zestaw zręcznościowy - 1 szt.

Wymiary (szerokość x długość x wysokość): 6,04m x 8,42m x 2,39m

Maksymalna wysokość upadkowa: 2,20m

Wymiary strefy funkcjonowania (długość x szerokość): 11,91m x 9,54m

Głębokość fundamentowania: 0,60m

Nogi konstrukcyjne: drewno klejone warstwowo min. 3-ch warstw, impregnowane, zaokrąglonego na krawędziach, o przekroju 90 x 90 mm, malowane lakierobejcą

Drabinka pozioma: konstrukcja nośna wykonana z drewna klejonego min. 3, impregnowanego, malowanego lakierobejcą na kolor ciemny orzech, zaokrąglonego na krawędziach, o przekroju 90 x 90 mm, konstrukcja pozioma wykonana z płyt HDPE oraz rurek ze stali nierdzewnej

Elementy pościowe: sklejka wodoodporna, laminowana

Elementy stalowe: stal cynkowana cynkoprimem, malowana proszkowo

Fundamenty: beton klasy min. C12/C15

Kotwy: stal ocynkowana kąpielowo

Zaślepki: tworzywo sztuczne

Liny: wielopłotowe polipropylenowej o grubości min. 16 mm z rdzeniem stalowym, niepalne połączone ze sobą poprzez plastikowe łączniki

Łańcuch: stal ocynkowana kąpielowo

Przykładowe urządzenie:

Karuzela czteromiejscowa – 1 szt.

Wysokość: ~0,73 m

Średnica: 1,40 m

Maksymalna wysokość upadkowa: 0,73 m

Wymiary strefy funkcjonowania (długość x szerokość): 5,40m x 5,40m

Głębokość fundamentowania: -0,85 m

Fundamenty: beton klasy min. C12/15

Konstrukcja nośna: stal ocynkowana, malowana proszkowo na kolor szary, wraz z mechanizmem obrotowym

Konstrukcja siedzisk: stal ocynkowana, malowana proszkowo na kolor czerwony

Podest: stal ocynkowana, malowana proszkowo, wypełnienie z blachy ryflowanej

Siedziska: płyty polietylenowe przytwierdzone do płaskowników spawanych do profili

Zaślepki: tworzywo sztuczne

Przykładowe urządzenie:

Tablica informacyjna – szt. 1:

Wymiary (szerokość x długość x wysokość) 0,09m x 0,56m x 2,01m

Głębokość fundamentowania: -0,60 m

Fundamenty: beton klasy min. B15

Noga konstrukcyjna: profil stalowy zamknięty ocynkowany, malowany proszkowo

Tablica: spieniona płyta PCV

Zaślepki: tworzywo sztuczne

SIŁOWNIA PLENEROWA

Jeździec Rower Pylon – 1 szt.

Jeździec

Szerokość: 0,60 m

Długość: 1,18 m

Wysokość: 1,56 m

Maksymalna wysokość upadkowa: 0,96 m

Wymiary strefy funkcjonowania długość: 4,18 m

Wymiary strefy funkcjonowania szerokość: 3,60 m

Głębokość fundamentowania: -0,80 m

Elementy ruchome: oparte na łożyskach zamkniętych, bezobsługowych

Fundamenty: beton klasy C20/25

Konstrukcja nośna: dwukrotnie malowane proszkowo z podkładem cynkowym, zapewniające ochronę antykorozyjną

Połączenia elementów: śruby maszynowe, ocynkowane, zabezpieczone zaślepkami z tworzywa sztucznego

Siedziska i podparcia stóp: dwukrotnie malowane proszkowo z podkładem cynkowym, zapewniające ochronę antykorozyjną

Rower

Szerokość: 0,54 m

Długość: 0,83 m

Wysokość: 1,37 m

Maksymalna wysokość upadkowa: 0,67 m
Wymiary strefy funkcjonowania długość: 3,83 m
Wymiary strefy funkcjonowania szerokość: 3,54 m
Głębokość fundamentowania: -0,80 m
Elementy ruchome: oparte na łożyskach zamkniętych, bezobsługowych
Fundamenty: beton klasy C20/25
Konstrukcja nośna: dwukrotnie malowane proszkowo z podkładem cynkowym, zapewniające ochronę antykorozyjną
Połączenia elementów: śruby maszynowe, ocynkowane, zabezpieczone zaślepkami z tworzywa sztucznego
Siedziska i podparcia stóp: dwukrotnie malowane proszkowo z podkładem cynkowym, zapewniające ochronę antykorozyjną

Pylon

Szerokość: ~0,22 m
Długość: 0,54m
Wysokość: 2,15 m
Głębokość fundamentowania: -0,80 m
Fundamenty: beton klasy C20/25
Konstrukcja nośna: dwukrotnie malowane proszkowo z podkładem cynkowym, zapewniające ochronę antykorozyjną
Połączenia elementów: śruby maszynowe, ocynkowane, zabezpieczone zaślepkami z tworzywa sztucznego

Narciarz Wioślarz Pylon – 1 szt.

Narciarz

Szerokość: 0,59 m
Długość: 1,94 m
Wysokość: 2,02 m
Maksymalna wysokość upadkowa: 0,59 m
Wymiary strefy funkcjonowania długość: 4,94 m
Wymiary strefy funkcjonowania szerokość: 3,59 m
Głębokość fundamentowania: -0,80 m
Elementy ruchome: oparte na łożyskach zamkniętych, bezobsługowych
Fundamenty: beton klasy C20/25
Konstrukcja nośna: dwukrotnie malowane proszkowo z podkładem cynkowym, zapewniające ochronę antykorozyjną
Połączenia elementów: śruby maszynowe, ocynkowane, zabezpieczone zaślepkami z tworzywa sztucznego
Siedziska i podparcia stóp: dwukrotnie malowane proszkowo z podkładem cynkowym, zapewniające ochronę antykorozyjną

Wioślarz

Szerokość: 1,04 m
Długość: 1,15 m
Wysokość: 1,39 m
Maksymalna wysokość upadkowa: 0,72 m
Wymiary strefy funkcjonowania długość: 4,04 m
Wymiary strefy funkcjonowania szerokość: 3,88 m
Głębokość fundamentowania: -0,80 m
Elementy ruchome: oparte na łożyskach zamkniętych, bezobsługowych
Fundamenty: beton klasy C20/25
Konstrukcja nośna: dwukrotnie malowane proszkowo z podkładem cynkowym, zapewniające ochronę antykorozyjną

Połączenia elementów: śruby maszynowe, ocynkowane, zabezpieczone zaślepkami z tworzywa sztucznego

Siedziska i podparcia stóp: dwukrotnie malowane proszkowo z podkładem cynkowym, zapewniające ochronę antykorozyjną

Pylon

Szerokość: ~0,22 m

Długość: 0,54m

Wysokość: 2,15 m

Głębokość fundamentowania: -0,80 m

Fundamenty: beton klasy C20/25

Konstrukcja nośna: dwukrotnie malowane proszkowo z podkładem cynkowym, zapewniające ochronę antykorozyjną

Połączenia elementów: śruby maszynowe, ocynkowane, zabezpieczone zaślepkami z tworzywa sztucznego

Biegacz Orbitrek Pylon – 1 szt.

Biegacz

Szerokość: 0,49 m

Długość: 0,98 m

Wysokość: 1,75 m

Maksymalna wysokość upadkowa: 0,70 m

Wymiary strefy funkcjonowania długość: 3,99 m

Wymiary strefy funkcjonowania szerokość: 3,49 m

Głębokość fundamentowania: -0,80 m

Elementy ruchome: oparte na łożyskach zamkniętych, bezobsługowych

Fundamenty: beton klasy C20/25

Konstrukcja nośna: dwukrotnie malowane proszkowo z podkładem cynkowym, zapewniające ochronę antykorozyjną

Połączenia elementów: śruby maszynowe, ocynkowane, zabezpieczone zaślepkami z tworzywa sztucznego

Siedziska i podparcia stóp: dwukrotnie malowane proszkowo z podkładem cynkowym, zapewniające ochronę antykorozyjną

Orbitrek

Szerokość: ~0,60 m

Długość: 1,32 m

Wysokość: 1,88 m

Maksymalna wysokość upadkowa: 0,60 m

Wymiary strefy funkcjonowania długość: 4,32 m

Wymiary strefy funkcjonowania szerokość: 3,60 m

Głębokość fundamentowania: -0,80 m

Elementy ruchome: oparte na łożyskach zamkniętych, bezobsługowych

Fundamenty: beton klasy C20/25

Konstrukcja nośna: dwukrotnie malowane proszkowo z podkładem cynkowym, zapewniające ochronę antykorozyjną

Połączenia elementów: śruby maszynowe, ocynkowane, zabezpieczone zaślepkami z tworzywa sztucznego

Siedziska i podparcia stóp: dwukrotnie malowane proszkowo z podkładem cynkowym, zapewniające ochronę antykorozyjną

Pylon

Szerokość: ~0,22 m

Długość: 0,54m

Wysokość: 2,15 m

Głębokość fundamentowania: -0,80 m

Fundamenty: beton klasy C20/25

Konstrukcja nośna: dwukrotnie malowane proszkowo z podkładem cynkowym, zapewniające ochronę antykorozyjną

Połączenia elementów: śruby maszynowe, ocynkowane, zabezpieczone zaślepkami z tworzywa sztucznego

Prostownik pleców Ławka Pylon – 1 szt.

Szerokość: 1,42 m

Długość: 1,43 m

Wysokość: 2,26 m

Maksymalna wysokość upadkowa: 1,26 m

Wymiary strefy funkcjonowania długość: 4,42 m

Wymiary strefy funkcjonowania szerokość: 4,52 m

Głębokość fundamentowania: -0,80 m

Fundamenty: beton klasy C20/25

Konstrukcja nośna: dwukrotnie malowane proszkowo z podkładem cynkowym, zapewniające ochronę antykorozyjną

Połączenia elementów: śruby maszynowe, ocynkowane, zabezpieczone zaślepkami z tworzywa sztucznego

Siedziska i podparcia stóp: dwukrotnie malowane proszkowo z podkładem cynkowym, zapewniające ochronę antykorozyjną

Wyciąg Wyciskanie Pylon – 1 szt.

Szerokość: 0,84 m

Długość: 2,0 m

Wysokość: 2,18 m

Maksymalna wysokość upadkowa: 0,65 m

Wymiary strefy funkcjonowania długość: 5,0 m

Wymiary strefy funkcjonowania szerokość: 3,84 m

Głębokość fundamentowania: -0,80 m

Fundamenty: beton klasy C20/25

Konstrukcja nośna: dwukrotnie malowane proszkowo z podkładem cynkowym, zapewniające ochronę antykorozyjną

Połączenia elementów: śruby maszynowe, ocynkowane, zabezpieczone zaślepkami z tworzywa sztucznego

Siedziska i podparcia stóp: dwukrotnie malowane proszkowo z podkładem cynkowym, zapewniające ochronę antykorozyjną

Elementy ruchome: oparte na łożyskach zamkniętych, bezobsługowych

WZÓR UMOWY

Zawarta w dniu (...) 2017 roku w Winnicy, pomiędzy:

Gminą Winnica z siedzibą w Winnicy, ul. Pułtуска 25, 06-120 Winnica, reprezentowaną przez:

Wójta Gminy Winnica – Mariusza Kowalewskiego

przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy – Waldemara Błońskiego

zwaną dalej w treści umowy „Zamawiającym”

a

firmą (...) z siedzibą (...) zarejestrowaną w (...) KRS (...), REGON (...), NIP (...), reprezentowaną przez: (...) zwaną dalej w treści umowy „Wykonawcą”

§ 1.1. Niniejsza umowa zostaje zawarta w trybie art. 4 pkt 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.) na podstawie rozstrzygniętego zapytania ofertowego z dnia (...) znak sprawy (...) zastosowaniem Zasady Konkurencyjności.

2. Przedmiotem umowy jest:

- a) budowa placu zabaw dla dzieci, przy ul. Wspólnej 10 w Winnicy (dz. nr 173/2) na terenie przedszkola gminnego,
- b) budowa siłowni plenerowej, przy ul. Pułtuskiej 19 w Winnicy (dz. nr 177 i 178) na terenie szkoły podstawowej oraz gimnazjum.

3. Szczegółowy zakres robót budowlanych określają: zapytanie ofertowe, przedmiar robót, kosztorys ofertowy oraz oferta Wykonawcy. Dokumenty te stanowią integralną część umowy.

§ 2. Wykonawca oświadcza, iż przedmiot umowy, o którym mowa w § 1 umowy są nowe, nie mają wad fizycznych i prawnych, posiadają niezbędne atesty i aprobaty techniczne uprawniające do eksploatacji na terenie Rzeczypospolitej Polskiej, a także spełniają wszystkie parametry techniczno-eksploatacyjne określone w specyfikacji istotnych warunków zamówienia i BHP.

§ 3. 1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy w terminie do dnia (...)r.

2. Odbiór przedmiotu umowy potwierdzony zostanie sporządzonym protokołem końcowego odbioru robót stwierdzającym bezusterkowe wykonanie przedmiotu zamówienia i podpisanym przez obie strony umowy.

§ 4.1. Strony ustalają, że za wykonanie przedmiotu umowy, określonego w § 1 Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości:

- a) **cena netto: (...) zł, słownie złotych (netto): (...)**
- b) **VAT ...%: (...) zł, słownie złotych (VAT): (...)**
- c) **cena brutto (z VAT): (...) zł, słownie złotych (brutto): (...)**

2. Kwota ustalona w ust. 1 zawiera wszystkie koszty związane z realizacją umowy w tym koszty przeszkolenia personelu w zakresie niezbędnym do zapewnienia prawidłowej obsługi i uruchomienia w/w sprzętu.

3. Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem na konto Wykonawcy w terminie (...) dni od daty doręczenia Zamawiającemu faktury VAT, po uprzednim dostarczeniu przedmiotu umowy, dokonaniu jego

odbioru jakościowego i ilościowego przez Zamawiającego i sporządzeniu i podpisaniu protokołu odbioru. Za dzień dokonania zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

4. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT.

5. Zamawiający oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT i upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury VAT bez podpisu Zamawiającego.

§ 5.1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na wykonany przedmiot umowy, liczonej od daty podpisania końcowego protokołu odbioru robót na okres: (...) miesięcy.

2. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia usterek i wad powstałych w okresie gwarancji w terminie (...) dni.

3. Wykonawca nie obejmuje gwarancją usterek powstałych w skutek nieprawidłowego użytkowania przedmiotu Umowy, zgodnie z postanowieniami zawartymi w Karcie gwarancyjnej.

§6.1. Strony ustanawiają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w formie kar umownych, w następujących wypadkach i wysokościach.

2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

- a) w wysokości 20% wartości wynagrodzenia umownego brutto, gdy Zamawiający odstąpi od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca,
- b) w wysokości 20% wartości wynagrodzenia brutto, gdy Wykonawca odstąpi od umowy,
- c) w wysokości 2% wartości wynagrodzenia brutto, za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy, za każdy dzień zwłoki,
- d) w wysokości 2% wartości wynagrodzenia umownego brutto, za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze, za każdy dzień zwłoki, liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad.

3. W przypadku powstania po stronie Zamawiającego szkody przekraczającej wartość kar umownych Zamawiający zastrzega sobie prawo do domagania się odszkodowania uzupełniającego do wartości powstałej szkody.

4. Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe w przypadku zwłoki w terminie zapłaty należności za dostawę przedmiotu umowy.

§ 7.1. Zmiana postanowień niniejszej umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażona na piśmie pod rygorem nieważności.

2. Niedopuszczalna jest jednak pod rygorem nieważności, zmiana niniejszej umowy oraz wprowadzenie nowych postanowień do umowy niekorzystnych dla Zamawiającego, jeśli przy ich uwzględnieniu uległaby zmianie treść oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w dniu zawarcia umowy.

§ 8.1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Kodeksu Cywilnego.

2. Ewentualne spory wynikłe na tle realizacji postanowień niniejszej umowy rozstrzygane będą przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 10 Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, w tym dwa egzemplarze dla Zamawiającego jeden dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA