

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU DO 30 000 EURO

Postępowanie prowadzone na podstawie ZARZĄDZENIA NR 232/2015 PREZYDENTA MIASTA ELBLĄG z dnia 16 czerwca 2015 r. w sprawie wprowadzenia Regulaminu udzielania zamówień, których wartość nie przekracza wyrażonej w złotych równoważności kwoty 30 000 euro w Urzędzie Miejskim w Elblągu oraz Regulaminu udzielania w Urzędzie Miejskim w Elblągu zamówień, o których mowa w art. 4 pkt 8a i 8b ustawy Prawo zamówień publicznych

RZP.271.90.2015.AŁ Usunięcie wad budowlanych powstałych w okresie gwarancyjnym dla zadania pn. „Przebudowa i rozbudowa obiektów sportowych przy ul. Skrzydlatej”**I. ZAMAWIAJĄCY:**

GMINA – MIASTO ELBLĄG
82-300 Elbląg, ul. Łączności 1

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest usunięcie wad budowlanych powstałych w okresie gwarancyjnym dla zadania pn. „Przebudowa i rozbudowa obiektów sportowych przy ul. Skrzydlatej”. Szczegółowy zakres robót do wykonania określa przedmiar robót pn. „Usunięcie wad z przeglądu gwarancyjnego boisk z dnia 17.04.2015r.”, stanowiący Załącznik nr 3 do ogłoszenia.
2. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca udzielił gwarancji jakości na okres 36 miesięcy licząc od dnia odebrania przez Zamawiającego przedmiotu zamówienia i podpisania (bez uwag) protokołu końcowego odbioru robót. Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się w dniu następnym po dokonaniu odbioru końcowego robót.

III. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

data rozpoczęcia – data udzielenia zamówienia
data zakończenia – 90 dni od daty udzielenia zamówienia

IV. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. Cenę (brutto) oferty należy obliczyć sporządzając kosztorys ofertowy na podstawie przedmiaru robót stanowiącego Załącznik nr 3 do ogłoszenia.
2. Cena (brutto) oferty musi zawierać wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia wynikające wprost z dokumentacji, jak również nieujęte w dokumentacji projektowej, a niezbędne do wykonania zadania, tj. między innymi: doprowadzenie energii elektrycznej, wody dla potrzeb budowy, montaż liczników ich poboru, obsługę i inwentaryzację geodezyjną wykonanych robót, roboty przygotowawcze, porządkowe, zagospodarowanie terenu budowy, utrzymanie zaplecza i placu budowy (wodę, ciepło technologiczne, energię elektryczną, telefon, dozorowanie), niezbędne rusztowania, zajęcie pasa drogowego, dopuszczenie do czynnych urządzeń oraz wyposażenie obiektów w instalacje i urządzenia techniczne zapewniające możliwość korzystania z nich zgodnie z ich przeznaczeniem oraz wszelkie opłaty związane z dopuszczeniem inwestycji do użytkowania.
3. W formularzu oferty należy podać cenę (brutto) wykonania zamówienia, cenę bez VAT wykonania zamówienia oraz stawkę i kwotę VAT.
4. Cena oferty musi zawierać wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu umowy.
5. Cena oferty powinna być wyrażona w złotych (PLN) z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

V. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY NAJKORZYSTNIEJSZEJ WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

1. Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą na podstawie kryterium oceny ofert określonego w ogłoszeniu o zamówieniu do 30 000 euro.
2. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował poniższym kryterium o następującym znaczeniu:
(1) **cena (brutto) - 100 %**
3. Sposób oceny ofert:
Liczba punktów przyznawana w przyjętym kryterium oceny ofert: $X_c \times 100\%$
Sposób obliczenia X_c :

$$X_c = \frac{\text{cena (brutto) najniższa} \times 100 \text{ pkt}}{\text{cena (brutto) badanej oferty}}$$

VI. MIEJSCE, TERMIN, SPOSÓB PRZYGOTOWANIA I FORMA SKŁADANIA OFERT

1. Oferty należy składać do dnia **15 grudnia 2015 r.** do godziny **09:30**
2. Oferty można składać w formie pisemnej lub drogą elektroniczną:
 - a) oferty składane w formie pisemnej:
 - oferty w zamkniętej kopercie należy składać w Urzędzie Miejskim w Elblągu przy ul. Łączności 1, w Referacie Zamówień Publicznych - pokój nr 403,
 - o ważności oferty decyduje data i godzina wpływu oferty do Zamawiającego, na zamkniętej kopercie z ofertą zaleca się umieścić opis:
OFERTA W POSTĘPOWANIU: RZP.271.90.2015.AŁ Usunięcie wad budowlanych powstałych w okresie gwarancyjnym dla zadania pn. „Przebudowa i rozbudowa obiektów sportowych przy ul. Skrzydlatej”
 - b) oferty składane drogą elektroniczną:
 - oferty należy przysyłać na adres mailowy: rzp@umelblag.pl
 - o ważności oferty decyduje data i godzina wpływu oferty na podany wyżej adres mailowy (oferty przesłane na inny adres mailowy nie będą rozpatrywane),
 - oferta musi być w formie skanu oryginału i musi zawierać podpis osoby składającej ofertę,
 - w temacie wiadomości zaleca się umieścić opis: OFERTA W POSTĘPOWANIU: RZP.271.90.2015.AŁ Usunięcie wad budowlanych powstałych w okresie gwarancyjnym dla zadania pn. „Przebudowa i rozbudowa obiektów sportowych przy ul. Skrzydlatej”
3. Oferta musi:
 - a) zawierać oznaczenie nazwy (firmy) oraz adresu lub imienia i nazwiska oraz adresu Wykonawcy,
 - b) być podpisana przez osobę / osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy oraz opatrzona pieczęciami imiennymi osób upoważnionych (w przypadku braku pieczęci imiennych podpisana czytelnie przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy).
4. Ofertę należy sporządzić w języku polskim.
5. Oferty złożone po terminie składania nie będą rozpatrywane.
6. Zamawiający dopuszcza złożenie oferty przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy i składają wraz z ofertą pełnomocnictwo.
7. Zamawiający wyklucza możliwość składania ofert za pomocą faksu.
8. Składana oferta musi zawierać:
 - a) wypełniony formularz OFERTA, którego wzór stanowi Załącznik nr 1 do ogłoszenia,
 - b) kosztorys ofertowy sporządzony na podstawie przedmiaru robót stanowiącego Załącznik nr 3 do ogłoszenia.

VII. TERMIN I MIEJSCE OTWARCIA OFERT

1. Zamawiający otworzy koperty z ofertami w dniu **15 grudnia 2015 r.** o godz. **10:00** w siedzibie Urzędu Miejskiego w Elblągu przy ul. Łączności 1, w Referacie Zamówień Publicznych w pokoju nr 403A. Otwarcie ofert jest jawne.
2. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
3. Podczas otwarcia ofert podaje się nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny.

VIII. OSOBY UPOWAŻNIONE DO KONTAKTU Z WYKONAWCAMI

Alicja Łepkowicz – Referat Zamówień Publicznych, Urząd Miejski w Elblągu, pok. 406, telefon 55 239 31 27, e-mail: rzp@umelblag.pl
Wszelka korespondencja może być przekazywana w formie pisemnej lub drogą elektroniczną.

IX. WZÓR UMOWY LUB ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY ALBO OGÓLNE WARUNKI UMOWY OKREŚLAJĄCE WARUNKI REALIZACJI ZAMÓWIENIA, KTÓRE PO DOKONANIU WYBORU WYKONAWCY NIE PODLEGAJĄ ZMIANOM

Zamawiający przekazuje wzór umowy stanowiący Załącznik nr 2 do ogłoszenia.

X. INFORMACJE DODATKOWE

1. Zamawiający wymaga, aby złożona przez Wykonawcę oferta stanowiła ofertę handlową, na podstawie której Zamawiający dokona wyboru oferty najkorzystniejszej.
2. Zamawiający informuje, że zawiadomienie o wyniku postępowania zostanie zamieszczone na stronie internetowej Zamawiającego (BIP) oraz na tablicy ogłoszeń w siedzibie Zamawiającego.

3. Zamawiający zastrzega sobie prawo dokonania zmiany w treści niniejszego ogłoszenia przed terminem składania ofert, a także prawo unieważnienia postępowania bez podania przyczyn oraz prawo do zamknięcia postępowania bez dokonania wyboru oferty.
4. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.
5. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień i dodatkowych informacji dotyczących treści złożonych ofert.

XI. ZAŁĄCZNIKI

1. Załącznik nr 1 - formularz OFERTA
2. Załącznik nr 2 - wzór umowy
3. Załącznik nr 3 - przedmiar robót

Z up. PREZYDENTA MIASTA

Elżbieta Gieda
DYREKTOR
DEPARTAMENTU INWESTYCJI

INSPEKTOR

mgr Alicja Lepkiewicz

KIEROWNIK REFERATU

A. Kowal
Agata Kowal

OFERTA**ZAMAWIAJĄCY:**

GMINA – MIASTO ELBLĄG
82-300 Elbląg, ul. Łączności 1

WYKONAWCA / WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCY SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

(W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia w formularzu OFERTY należy wpisać wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

Nazwa (firma) lub imię i nazwisko Wykonawcy:

Adres pocztowy (ulica, nr domu i lokalu):

Miejscowość i kod pocztowy:

Województwo/kraj:

E-mail:

Tel.:

Faks:

adres do korespondencji (podać jeśli inny niż wyżej):

.....
.....

Składając ofertę w postępowaniu

RZP.271.90.2015.AŁ Usunięcie wad budowlanych powstałych w okresie gwarancyjnym dla zadania pn. „Przebudowa i rozbudowa obiektów sportowych przy ul. Skrzydlatej”

1. Oferujemy wykonanie zamówienia:

za cenę (brutto) zł

tj.:

za cenę bez VAT zł

+ VAT..... % tj. zł

2. Zobowiązujemy się do wykonania przedmiotu zamówienia w terminie:

data rozpoczęcia – data udzielenia zamówienia

data zakończenia – 90 dni od daty udzielenia zamówienia

3. Oświadczamy, że udzielimy Zamawiającemu gwarancji jakości na okres 36 miesięcy licząc od dnia odebrania przez Zamawiającego przedmiotu zamówienia i podpisania (bez uwag) protokołu końcowego odbioru robót. Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się w dniu następnym po dokonaniu odbioru końcowego robót.**4. Oświadczamy, że zawarty w ogłoszeniu o zamówieniu do 30 000 euro wzór umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wybrania naszej oferty do zawarcia umowy na wyżej wymienionych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.****PODPISANO**

.....
imię, nazwisko, podpis i pieczęć lub czytelny podpis osoby uprawnionej (osób uprawnionych) do reprezentowania Wykonawcy/Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia

....., dnia

wzór Umowy



UMOWA NR DI -/2015

zawarta w dniu 2015 r. pomiędzy **Gminą Miasto Elbląg** z siedzibą w Elblągu przy ul. Łączności 1, NIP:578-305-14-46, REGON: 170747715, reprezentowaną przez:

.....

zwaną dalej „Zamawiającym”

a

..... z siedzibą w, przy ul.....,

NIP:; REGON: reprezentowaną przez:

.....

zwaną dalej „Wykonawcą”

o następującej treści:

„Umowa zawarta z wykonawcą wyłonionym w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, którego wartość nie przekracza wyrażonej w złotych równowartości kwoty 30 000 EUR”.

§ 1

1. W wyniku przeprowadzonego postępowania Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji zamówienie polegające na:

Usunięcie wad budowlanych powstałych w okresie gwarancyjnym dla zadania pn. „Przebudowa i rozbudowa obiektów sportowych przy ul. Skrzydlatej”

3. Szczegółowy zakres robót do wykonania określa przedmiar robót pn. „Usunięcie wad z przeglądu gwarancyjnego boisk z dnia 17.04.2015 r.”

§ 2

Umowa została sporządzona na podstawie:

1. Oferty wykonawcy.

§ 3

1. Ustala się następujące terminy wykonania zamówienia:

- rozpoczęcie - data zawarcia umowy
- zakończenie - 90 dni od daty udzielenia zamówienia

2. Wykonawca opracuje w uzgodnieniu z Zamawiającym szczegółowy harmonogram rzeczowo-finansowy robót dla realizowanego zadania i przedłoży go Zamawiającemu w ciągu 5 dni roboczych od daty podpisania umowy. Ze strony Zamawiającego harmonogram zatwierdzi inspektor nadzoru inwestorskiego.



§ 4

1. Za wykonanie robót określonych w § 1 niniejszej umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie kosztorysowe ustalone na podstawie cen jednostkowych kosztorysu ofertowego Wykonawcy w wysokości:

cena bez VAT	- zł
+ VAT 23%	- zł
cena brutto:	- zł

słownie:

2. Kwota określona w ust. 1 zawiera wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia wynikające wprost z dokumentacji, jak również nieujęte w dokumentacji projektowej, a niezbędne do wykonania zadania, tj. między innymi: doprowadzenie energii elektrycznej, wody dla potrzeb budowy, montaż liczników ich poboru, obsługę i inwentaryzację geodezyjną wykonanych robót, roboty przygotowawcze, porządkowe, zagospodarowanie terenu budowy, utrzymanie zaplecza i placu budowy (wodę, ciepło technologiczne, energię elektryczną, telefon, dozorowanie), niezbędne rusztowania, zajęcie pasa drogowego, dopuszczenie do czynnych urządzeń oraz wyposażenie obiektów w instalacje i urządzenia techniczne zapewniające możliwość korzystania z nich zgodnie z ich przeznaczeniem oraz wszelkie opłaty związane z dopuszczeniem inwestycji do użytkowania.
3. Za roboty niewykonane, objęte kosztorysem ofertowym oraz SIWZ wynagrodzenie nie przysługuje.
5. Wykonawcy nie przysługuje prawo żądania wyższego wynagrodzenia z zastrzeżeniem § 16 i § 21 ust. 2 lit c.
6. W przypadku rezygnacji Zamawiającego z części robót, wynagrodzenie Wykonawcy ulega obniżeniu o wartość tych robót ustalonych na podstawie kosztorysu.
7. Ceny nie będą podlegały waloryzacji ze względu na inflację.

§ 6

1. W celu realizacji uprawnień wynikających z gwarancji lub rękojmi wystarczające jest zgłoszenie roszczeń przez Zamawiającego w terminie obowiązywania gwarancji lub rękojmi.
2. W okresie gwarancji jakości Wykonawca jest odpowiedzialny za powstałe wady na zasadach określonych w przepisach Kodeksu cywilnego.
3. Niniejsza umowa stanowi dokument gwarancji jakości w rozumieniu przepisów Kodeksu cywilnego.

§ 7

Zamawiający przekaze Wykonawcy teren budowy w terminie - 5 dni od daty udzielenia zamówienia.

§ 8

1. Zamawiający powołuje inspektora nadzoru robót w osobie **Witolda Barczewskiego**.
2. Zakres działania inspektora nadzoru określają przepisy Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 z późniejszymi zmianami).
3. Wszelkie polecenia wydawane Wykonawcy przez Zamawiającego oraz Inspektora nadzoru, jak również zapytania i odpowiedzi dotyczące realizacji niniejszej umowy wymagają formy pisemnej.

*Witold Barczewski*²

§ 9

Wykonawca ustanawia kierownika budowy w osobie.....


Kierownik budowy przed rozpoczęciem budowy zobowiązany jest przedstawić plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zgodnie z ustawą Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 z późniejszymi zmianami).

§ 10

1. Wykonawca zobowiązuje się do przedstawienia Zamawiającemu aktualnej polisy ubezpieczeniowej obejmującej zakres niniejszej umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do ubezpieczenia budowy od mogących wystąpić szkód, nagłych zdarzeń losowych oraz od odpowiedzialności cywilnej na okres od dnia rozpoczęcia do dnia ukończenia robót, przedłużony o dwa miesiące, obejmującego:
 - a. ubezpieczenie robót, urządzeń i sprzętu budowlanego do wysokości 100% umownego wynagrodzenia,
 - b. ubezpieczenie wobec osób trzecich.
3. Wykonawca nie zostanie dopuszczony do robót, jeżeli nie zawrze wymaganych ubezpieczeń.
4. Zamawiający do czasu przedłożenia dokumentów ubezpieczeniowych nie przekaze terenu budowy, a zwłoka z tego tytułu będzie traktowana jako powstała z przyczyn zależnych od Wykonawcy.
5. Polisy muszą obejmować odpowiedzialność Wykonawcy i Zamawiającego.

§ 11

1. Wykonawca na dzień zawarcia umowy wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% wynagrodzenia brutto zł , tj. słownie brutto:
2. Strony ustalają, że:
 - 1) **70% zabezpieczenia należytego wykonania umowy, tj. zł** wniesione w dacie zawarcia umowy stanowi część zabezpieczenia, która zostanie zwrócona Wykonawcy po wykonaniu zamówienia i uznaniu przez Zamawiającego za należyte wykonane.
 - a. W przypadku wnoszenia tej części zabezpieczenia w pieniądzu, Wykonawca wpłaca je na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego.
 - b. W przypadku wnoszenia tej części zabezpieczenia w formie gwarancji bankowych lub ubezpieczeniowych winny być one zgodne ze wzorami stanowiącymi załączniki do SIWZ oraz posiadać termin obowiązywania o jeden miesiąc dłuższy niż umowny termin wykonania zamówienia.
 - 2) **30% zabezpieczenia należytego wykonania umowy, tj. zł** wniesione w dacie zawarcia umowy jest przeznaczone jako zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady.
 - a. Okres rękojmi za wady wynosi 36 miesięcy od daty dokonania odbioru końcowego przedmiotu zamówienia.
 - b. W przypadku wnoszenia zabezpieczenia z tytułu rękojmi za wady w pieniądzu, Wykonawca wpłaca je na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego.
 - c. W przypadku wnoszenia zabezpieczenia z tytułu rękojmi za wady w formie gwarancji bankowych lub ubezpieczeniowych winny być one zgodne ze wzorami stanowiącymi załączniki do SIWZ oraz posiadać termin obowiązywania o dwa tygodnie dłuższy niż termin upływu okresu rękojmi za wady.

 3

- 3) Zamawiający wyraża zgodę na zmianę formy zabezpieczenia w trakcie realizacji umowy zgodnie z art. 149 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późniejszymi zmianami).
- 4) Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie zwrócone w terminach i na zasadach określonych w ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych.
- 5) W sytuacji gdy nastąpi konieczność przedłużenia terminu realizacji umowy, Wykonawca przed podpisaniem aneksu zobowiązany jest do przedłużenia ważności wniesionego zabezpieczenia wykonania umowy albo do wniesienia nowego zabezpieczenia na okres wynikający z aneksu do umowy.

§ 12

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z materiałów, które będą spełniać wszelkie wymogi Ustawy Prawo budowlane (Art. 10), tj. z materiałów, które zostały wprowadzone do obrotu zgodnie z przepisami odrębnymi.
2. Kierownik budowy jest obowiązany przez okres wykonywania robót budowlanych przechowywać dokumenty stanowiące podstawę ich wykonania, a także oświadczenia dotyczące wyrobów budowlanych jednostkowo zastosowanych w obiekcie budowlanym, o których mowa w art. 10 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych oraz udostępniać te dokumenty przedstawicielom uprawnionych organów.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania robót zgodnie z polskimi normami oraz Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.
4. Zamawiający jest uprawniony do żądania przeprowadzenia dodatkowych badań, które są niezbędne do przekazania przedmiotu umowy do eksploatacji, a Wykonawca jest obowiązany przeprowadzić takie badania na własny koszt. Jeżeli w trakcie badania okaże się, że zastosowano materiały bądź wykonane roboty są niezgodne z Umową to koszty tych badań obciążą Wykonawcę, jeżeli zastosowano materiały bądź wykonane roboty są zgodne z Umową, to koszty tych badań obciążą Zamawiającego.
5. Wykonawca zobowiązuje się do przetransportowania i zmagazynowania odpadów powstałych w wyniku realizacji robót, w miejsce unieszkodliwiania odpadów oraz udokumentowania sposobu ich zagospodarowania.


§ 13

Wykonawca zobowiązuje się w do:

1. Wykonania całego zakresu zleconych robót siłami własnymi lub siłami własnymi i następujących podwykonawców:
.....
2. Zapewnienia w czasie budowy na terenie budowy, w granicach przekazanych przez Zamawiającego, należytego ładu, porządku, przestrzegania przepisów BHP, ochrony znajdujących się na terenie budowy obiektów i sieci oraz urządzeń uzbrojenia terenu i utrzymywania ich w należyłym stanie technicznym, a po zakończeniu budowy uporządkowania terenu.

§ 14

1. Do zawarcia przez Wykonawcę umowy o roboty budowlane z podwykonawcą jest wymagana zgoda Zamawiającego.
2. Do zawarcia przez podwykonawcę umowy z dalszym podwykonawcą jest wymagana zgoda Zamawiającego i Wykonawcy.

 4

3. Umowy, o których mowa w ust. 1 i 2, powinny być dokonane w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane, zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji zamówienia publicznego na roboty budowlane, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
5. Zamawiający, w terminie 7 dni, zgłasza pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane:
 - a) niespełniającej wymagań zamówienia, określonych w niniejszej umowie,
 - b) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.
6. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w ust. 5, uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
7. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane, przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
8. Zamawiający, w terminie 7 dni zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w ust. 5.
9. Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w ust. 8, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
10. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane, przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego.
11. W przypadku, o którym mowa w ust. 7, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 5 lit. b, Zamawiający poinformuje o tym Wykonawcę i wezwie go do doprowadzenia do zmiany tej umowy w określonym terminie, nie dłuższym niż 3 dni, pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
12. Postanowienia ust. 1-11 stosuje się odpowiednio do zmian tej umowy o podwykonawstwo.
13. Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.
14. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 13, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem



są roboty budowlane, lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.

15. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
16. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty, Zamawiający jest obowiązany umożliwić Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 13. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
17. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 16, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
 - 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
 - 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
 - 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
18. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 13, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
19. Zamawiający dopuszcza możliwość zawarcia przez Wykonawcę umów przelewu wierzytelności na rzecz podwykonawców należnych im za wykonane roboty w ramach niniejszej umowy za uprzednim wyrażeniem zgody na zawarcie takiej umowy przez Zamawiającego.

§ 15

1. Wykonawca zobowiązuje się do zgłaszania inspektorowi nadzoru terminu zakończenia robót podlegających zakryciu oraz robót zanikających. O ile Wykonawca nie dopełni tego obowiązku jest zobowiązany odkryć roboty lub wykonać odpowiednie odkucia bądź otwory niezbędne do zbadania wykonanych robót, a następnie przywrócić je do stanu pierwotnego na własny koszt.
2. Roboty ulegające zakryciu lub roboty zanikające odbierane będą w terminie 3 dni roboczych od dnia zgłoszenia do odbioru.

§ 16

1. W przypadku wystąpienia robót dodatkowych Zamawiający udzieli dotychczasowemu Wykonawcy zamówienia dodatkowego na te roboty, pod warunkiem że nie są one objęte zamówieniem podstawowym i są niezbędne do jego prawidłowego wykonania, a ich łączna wartość nie przekracza 50% wartości realizowanego zamówienia podstawowego.
2. Zaistniałe przypadki wykonania robót dodatkowych muszą być każdorazowo uzgadniane z Zamawiającym, w przeciwnym wypadku Wykonawcy nie przysługuje zapłata za wykonanie tych robót.
Za roboty dodatkowe rozumie się roboty nieobjęte przedmiotem robót i realizowane na wyraźne życzenie Zamawiającego.
3. Zamawiający udzieli zamówienia dodatkowego z wolnej ręki na roboty, których wykonanie stało się konieczne na skutek sytuacji, których nie można było wcześniej przewidzieć oraz gdy z przyczyn technicznych lub gospodarczych, zamówienia dodatkowego nie można oddzielić od zamówienia podstawowego lub wykonanie zamówienia podstawowego jest uzależnione od wykonania zamówienia dodatkowego.

 6

4. Tryb postępowania przy zleceniu robót dodatkowych:
 - a. Wykonawca zgłosi inspektorowi nadzoru robót budowlanych roboty dodatkowe, konieczne dla prawidłowej realizacji zamówienia.
 - b. Wykonawca wspólnie z inspektorem nadzoru robót budowlanych spiszą protokół konieczności.
 - c. protokół konieczności wraz z kosztorysem ofertowym, sprawdzonym przez inspektora nadzoru, podlega zatwierdzeniu przez Zamawiającego.
 - d. podpisana przez obie strony umowa na roboty, dodatkowe stanowi podstawę do rozpoczęcia robót.
5. Zamawiający udzieli na roboty dodatkowe zamówienia z wolnej ręki, przy zachowaniu tych samych norm, parametrów, standardów i składników do kosztorysowania jak w ofercie przetargowej.
6. Zaistniałe przypadki wykonania robót wynikających z wprowadzenia rozwiązań zamiennych mogą być wykonane po uzyskaniu zgody Zamawiającego.
7. Roboty wynikające z rozwiązań zamiennych rozliczone będą na podstawie kosztorysu sporządzonego przez Wykonawcę i uwzględniającego ceny jednostkowe z kosztorysu ofertowego Wykonawcy lub uzgodnione z Zamawiającym w wyniku negocjacji.
8. Zamawiający zastrzega sobie możliwość rezygnacji w trakcie realizacji z wykonywania niektórych robót. Wartość umowna zostanie pomniejszona o kwotę na jaką roboty te zostały wycenione w kosztorysie ofertowym wykonawcy robót.

§ 17

1. Rozliczenie końcowe nastąpi po wystawieniu faktury końcowej na podstawie końcowego protokołu odbioru robót.
2. Faktura płatna będzie w ciągu **30 dni** od daty wpływu faktury wraz z dokumentami rozliczeniowymi do Zamawiającego.
3. Wynagrodzenie Wykonawcy będzie płatne z konta Zamawiającego.

Faktura winna być wystawiona na Zamawiającego:
Gmina Miasto Elbląg , 82-300 Elbląg, ul. Łączności 1
NIP: 578-305-14-46, REGON: 170-747-715

4. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę wykonania robót podwykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania zapłaty należnego wynagrodzenia na rzecz podwykonawcy. Dla potwierdzenia dokonanej zapłaty Wykonawca przedłoży Zamawiającemu fakturę obejmującą wynagrodzenie za zakres robót wykonanych przez podwykonawcę oraz dołączy:
 - a) pisemne oświadczenia wszystkich podwykonawców, że wymagalne płatności na ich rzecz zostały dokonane,
 - b) pisemne oświadczenie, że dokonał wszystkich wymagalnych płatności na rzecz podwykonawców oraz podwykonawców na rzecz dalszych podwykonawców,
 - c) potwierdzenia dokonania wszystkich wymagalnych płatności na rzecz podwykonawców oraz podwykonawców na rzecz dalszych podwykonawców.
3. Zamawiający może powstrzymać się z zapłatą wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy do czasu przedstawienia przez niego wszystkich dowodów potwierdzających zapłatę wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom.

 7

§ 18

1. Wykonawca udziela gwarancji jakości na wykonany przedmiot umowy.
2. Okres gwarancji jakości wynosi **36** miesięcy licząc od dnia odebrania przez Zamawiającego przedmiotu zamówienia i podpisania (bez uwag) protokołu końcowego odbioru robót.
3. Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się w dniu następnym po dokonaniu odbioru końcowego robót.
4. W okresie gwarancji jakości Wykonawca jest odpowiedzialny za powstałe wady na zasadach określonych w przepisach Kodeksu cywilnego.
5. Niniejsza umowa stanowi dokument gwarancji jakości w rozumieniu przepisów Kodeksu cywilnego.

§ 19

Strony ustalają następujące zasady odbioru przedmiotu umowy:

1. Wykonawca zawiadomi Zamawiającego pisemnie o gotowości do odbioru końcowego na 5 dni przed datą zakończenia robót. Zamawiający wyznaczy termin odbioru i powiadomi o tym Wykonawcę.
2. Jeżeli w trakcie odbioru zostaną stwierdzone wady dające się usunąć to Zamawiający przerwie czynności odbioru i wyznaczy termin usunięcia wad.
3. O fakcie usunięcia wad Wykonawca zawiadomi pisemnie Zamawiającego żądając jednocześnie wyznaczenia terminu odbioru robót.
4. Wszelkie czynności podczas dokonywania odbioru jak i terminy wyznaczone na usunięcie wad będą zawarte w protokole odbioru podpisanym przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.
5. Zamawiający wyznaczy terminy przeglądów w okresie gwarancji i rękojmi, a w razie stwierdzenia wad wyznaczy termin ich usunięcia. Z przeglądów sporządza się protokoły podpisane przez obie strony.
6. Niezależnie od wyznaczonych przeglądów, Wykonawca na każde żądanie Zamawiającego usunie wady zgłoszone przez niego w czasie eksploatacji w okresie gwarancji i rękojmi.
7. W przypadku stwierdzenia podczas odbioru wystąpienia wad nienadających się do usunięcia Zamawiający może:
 - obniżyć odpowiednio wynagrodzenie na podstawie protokołu sporządzonego przez obie strony, jeżeli wady te nie uniemożliwiają użytkowania przedmiotu umowy,
 - odstąpić od umowy albo żądać wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi.

§ 20

Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w formie kar umownych w następujących wypadkach i wysokościach:

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w przypadku:
 - a. opóźnienia w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 umowy za każdy dzień opóźnienia, licząc od umownego terminu jej wykonania,
 - b. opóźnienia w usunięciu wad w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 umowy za każdy dzień opóźnienia liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,

 8

- c. odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 5% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 umowy,
 - d. braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom w wysokości 0,1% wartości wynagrodzenia całkowitego brutto określonego w § 4 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki,
 - e. nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, o której mowa w § 14 ust. 4 umowy, wysokość kary wyniesie 0,5% wartości wynagrodzenia całkowitego brutto określonego w § 4 ust. 1 umowy,
 - f. nieprzedłożenia poświadczonyj za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany, o której mowa w § 14 ust. 7 umowy, wysokość kary wyniesie 0,5% wartości wynagrodzenia całkowitego brutto określonego w § 4 ust. 1 umowy,
 - g. braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty, w wysokości 0,1% wartości wynagrodzenia całkowitego brutto określonego w § 4 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki, liczony od dnia wskazanego w informacji, o której mowa w § 14 ust. 11.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 5% wynagrodzenia należnego za niezrealizowaną część robót z wyjątkiem odstąpienia od umowy z powodu braku środków finansowych na realizację inwestycji.
 3. W razie zwłoki w zapłacie swoich należności strony zobowiązują się do zapłaty odsetek ustawowych za czas zwłoki.
 4. Zamawiający może odstąpić od umowy w trybie natychmiastowym bez odszkodowania w przypadku niezachowania przez Wykonawcę właściwej jakości robót, bądź prowadzenia robót w sposób niestaranny. W takim przypadku Zamawiający wezwie Wykonawcę w formie pisemnej do zachowania właściwej jakości robót, bądź prowadzenia robót w sposób staranny. W przypadku niezastosowania się przez Wykonawcę w trybie natychmiastowym, lecz nie później niż w terminie 3 dni roboczych do uwag Zamawiającego, wówczas Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w trybie natychmiastowym.
 5. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z wynagrodzenia należnego mu z tytułu realizacji przedmiotu umowy lub z zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
 6. Jeżeli kary umowne nie pokrywają szkody doznanej przez Zamawiającego, może on dochodzić odszkodowania uzupełniającego do pełnej wysokości.

§ 21

1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.
2. Zamawiający określa następujące warunki, w jakich przewiduje możliwość dokonania zmian zawartej umowy, w szczególności w przypadku:
 - a. zmiany terminu umownego wykonania zamówienia oraz harmonogramu realizacji robót lub wartości wynagrodzenia za przedmiot umowy z powodu:
 - zmiany zakresu robót wynikających z wprowadzenia zmian istotnych lub nieistotnych w rozumieniu Prawa budowlanego w dokumentacji projektowej, które wynikły w trakcie realizacji robót i były konieczne w celu prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia.
 - konieczności wykonania dodatkowych badań, ekspertyz, analiz, uzgodnień itp.
 - konieczności wykonania robót wynikających z rozwiązań zamiennych niewykraczających poza zakres przedmiotu zamówienia, a koniecznych dla wykonania całości robót i uzyskania założonego efektu użytkowego,

 9

- zmiany przepisów, które skutkują zmianą pozwolenia na budowę wydanego dla realizowanego zamówienia,
 - konieczności wykonania prac wynikających z zaleceń organów uprawnionych np. nadzoru budowlanego, itp.
 - nadzwyczajnych zdarzeń gospodarczych lub okoliczności, których Zamawiający nie mógł przewidzieć w chwili zawarcia umowy,
 - działania siły wyższej, tj. wyjątkowego zdarzenia lub okoliczności, (np. przeszkody atmosferyczne o charakterze katastrof).
 - nie uważa się za czynnik zakłócający wpływ czynników atmosferycznych w czasie realizacji robót, który przy składaniu ofert musi być normalnie brany pod uwagę,
 - zmiany warunków atmosferycznych określonych przez producenta betonu, jako niezbędnych do prawidłowego ułożenia nawierzchni betonowej,
 - wystąpienia znalezisk archeologicznych, występowania niewybuchów, które mogą skutkować w świetle dotychczasowych założeń niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem przedmiotu umowy.
- b. rezygnacji Zamawiającego z części robót i związanej z tym zmiany kwoty wynagrodzenia określonego w § 4 ust. 1 umowy,
 - c. zwiększenia lub zmniejszenia ilości robót wynikających z rzeczywistych obmiarów, które powodują zmianę wartości umownej wraz ze zmianą tej wartości,
 - d. zmiany podwykonawców robót w przypadku wystąpienia o zmianę na wniosek Zamawiającego lub Wykonawcy.
3. W przypadku żądania przedłużenia terminu umownego z przyczyn zależnych od Wykonawcy, zostanie przeprowadzona następująca procedura:
- a. Wykonawca prześle Zamawiającemu projekt zmian do umowy (aneks) w terminie co najmniej 7 dni przed datą upływu terminu zakończenia umowy wraz z pisemnym uzasadnieniem,
 - b. Zamawiający udzieli pisemnej odpowiedzi lub odeśle podpisany aneks do umowy przed upływem terminu wykonania umowy.
4. Strony zobowiązują się do niezwłocznego, wzajemnego, pisemnego powiadamiania się o zmianach dotyczących określonych w umowie adresów, bez konieczności sporządzania aneksu do niniejszej umowy. Korespondencję doręczoną na adresy wskazane w niniejszej umowie każda ze stron uzna za prawidłowo doręczoną w przypadku nie powiadomienia drugiej strony o zmianie swojego adresu. Każda ze stron przyjmuje na siebie odpowiedzialność za wszelkie negatywne skutki wynikłe z powodu nie wskazania drugiej Stronie aktualnego adresu.

§ 22

Stronom przysługuje odstąpienie od umowy w następujących przypadkach:

1. Wykonawcy:

- a. Zamawiający odmawia bez uzasadnionej przyczyny odbioru robót,
- b. Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, że nie jest w stanie realizować swoich obowiązków wynikających z umowy.

2. Zamawiającemu:

- a. Wykonawca nie rozpoczął robót lub przerwał roboty i ich nie wznowił, mimo wezwań Zamawiającego, przez okres dłuższy niż 7 dni,
- b. Wykonawca skierował bez zgody Zamawiającego do kierowania robotami osoby inne niż wskazane w ofercie Wykonawcy,



- c. Wykonawca realizuje roboty niezgodnie z dokumentacją projektową, STWiORB, wskazaniem Zamawiającego oraz niniejszą Umową
- d. w razie wystąpienia istotnej okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy,
- e. rozwiązania firmy Wykonawcy, bądź wydania orzeczenia zajęcia majątku Wykonawcy.

§ 23

Odstąpienie od umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności. Strona odstępująca zobowiązana jest podać pisemne uzasadnienie swojej decyzji.

§ 24

W przypadku odstąpienia od umowy strony zobowiązane są do następujących czynności:

1. Wykonawca wspólnie z Zamawiającym sporządzą protokół inwentaryzacji wykonanych robót.
2. Strony wspólnie ustalą sposób zabezpieczenia przerwanych robót, Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty. Koszt robót i czynności zabezpieczających poniesie strona, po której leży przyczyna odstąpienia od umowy.
3. Wykonawca sporządzi wykaz materiałów i urządzeń, których nie może wykorzystać do realizacji innych robót. O ile przerwanie robót nie nastąpiło z winy wykonawcy Zamawiający jest zobowiązany pokryć koszt materiałów i urządzeń oraz je przejąć.
4. Wykonawca usunie z terenu budowy obiekty, urządzenia zaplecza budowy oraz materiały i konstrukcje stanowiące jego własność.
5. Wykonawca zgłosi do odbioru roboty wykonane do czasu odstąpienia od umowy oraz roboty zabezpieczające.
6. Zamawiający jest zobowiązany do odbioru wykonanych robót.
7. Zamawiający przejmie od Wykonawcy teren budowy pod swój dozór.
8. Strony wspólnie rozliczą koszty związane z odstąpieniem od umowy uwzględniając przyczyny odstąpienia.

§ 25

Wszelkie zmiany i uzupełnienia umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 26

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.
2. Powstałe spory strony poddawać będą rozstrzygnięciu sądów powszechnych właściwych dla siedziby Zamawiającego.
3. Przeniesienie wierzytelności przysługujących Wykonawcy z tytułu wynagrodzenia należnego mu na podstawie niniejszej Umowy wymaga zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności. Ponadto bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności wierzytelności wynikające z niniejszej Umowy nie mogą stanowić przedmiotu poręczenia

 11

ani jakiegokolwiek innej umowy zmieniającej Strony stosunku zobowiązaniowego wynikającego z realizacji niniejszej umowy.

§ 27

Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach w tym jeden egzemplarz dla Wykonawcy, dwa egzemplarze dla Zamawiającego.

Wykonawca

Zamawiający

INSPEKTOR
Marcin Sireńkoski

RADCA PRAWNY
mgr Zdzisława Wojcik
nr rej. G17AE-160

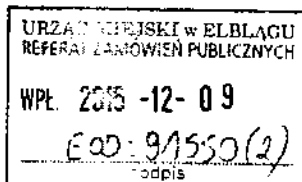
DYREKTOR BIURO TARMONT
Elżbieta Gier...

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Usunięcie wad z przeglądu gwarancyjnego boisk z dnia 17.04.2015 r.
ADRES INWESTYCJI : ul. Skrzydlata; 82-300 Elbląg

DATA OPRACOWANIA : 08.08.2015 r.

WYKONAWCA :



INWESTOR :

Data opracowania
08.08.2015 r.

Data zatwierdzenia

Usunięcie wad - przegląd gwarancyjny boiska Skrzydlata z dn. 07.02.2015 r.

Lp.	Podstawa	Opis i wycenienia	J.m.	Poszcz.	Razem
1		Naprawa trybun			
d.1		1. Stawka roboczogodziny netto ustalano na podstawie SEKOENBUD I kwartału 2015 r. dla Ebiłaga Zeszyt 17/2015 (1585) str.42 (najczęściej występująca)	m ³		
		2. Wskaźniki narzutów - średnie krajowe SEKOENBUD Błyskawica 1/2015 str.4			
		3. Ceny materiałów przyjęto jako ceny średnie SEKOENBUD I kwartału 2015 r. oraz cen rynkowych			
				RAZEM	0,000
2		Demontaż, ponowny montaż siedzisk na trybunach	kpl		
d.1		UWAGA: w nakładach uwzględniono nowe kołki do mocowania			
		650-(7+6+6+7)	kpl	624,000	
				RAZEM	624,000
3	KNR 0-25	Mycie powierzchni betonowych trybun (wraz ze schodami) wodą pod ciśnieniem	m ²		
d.1	0101-01	analogia			
		UWAGA: usuwanie nawarstwień metodą chemiczną z zastosowaniem 1% roztworu chlorku amonu			
		schody			
		18*0,133*2,38*3	m ²	17,093	
		13*0,30*2,38*3	m ²	27,846	
		5*0,425*2,38*3	m ²	15,173	
		trybuny			
		5*1,025*13,66*4	m ²	280,030	
		1*0,80*13,66*4	m ²	43,712	
		6*0,411*13,66*4	m ²	134,742	
		zwieńczenie trybun (pod ławkami)			
		((5,10+4,25)*0,90)*2	m ²	16,830	
				RAZEM	536,426
4	KNR AT-17	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm	m ²		
d.1	0109-01				
		UWAGA: trybuny (bez powierzchni "podstępn" i pow. schodów)			
		(((0,90+1,025+1,025+1,025+1,025+1,025)+(0,10*5))*13,66)*4		356,526	
		A (obliczenia pomocnicze)		356,526	
		356,526*60%	m ²	213,916	
				RAZEM	213,916
5	KNR BC-02	Czyszczenie ręczne poziomych powierzchni betonowych	m ²		
d.1	0201-01				
		UWAGA: trybuny (bez powierzchni "podstępn" i pow. schodów)			
		(((0,90+1,025+1,025+1,025+1,025)+(0,10*5))*13,66)*4	m ²	356,526	
				RAZEM	356,526
6	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprytmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-11				
		poz.4*0,002	m ³	0,428	
				RAZEM	0,428
7	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprytmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1	0108-12				
		poz.6	m ³	0,428	
				RAZEM	0,428
8		Koszt utylizacji	m ³		
d.1		poz.6	m ³	0,428	
				RAZEM	0,428
9	ZKNR C-1	Wykonanie warstwy szpempnej	m ²		
d.1	0309-01				
		analogia			
		UWAGA: Emaco Nanocrete AP			
		213,916	m ²	213,916	
				RAZEM	213,916
10	ZKNR C-1	Szybkowiąząca nano-zaprawa uniwersalna do napraw żelbetu	m ²		
d.1	0309-04				
		analogia			
		UWAGA: Emaco Nanocrete jednoskładnikowa, uszlachetniona tworzywem szluczonym i szybkowiąząca nano-zaprawa uniwersalna do napraw, reprofiliowania i wyrównywania. Zaprawa wzmocniana włóknami i szybkowiąząca, reprofiliacyjna do napraw żelbetu.			
		213,916	m ²	213,916	
				RAZEM	213,916
11	KNR 2-02W	Malowanie lakierem dwuskładnikowym zewnętrznych powierzchni z betonu - łącznie z podstępniami w kolorze szarym	m ²		
d.1	1511-04				
		schody			
		18*0,133*2,38*3	m ²	17,093	
		13*0,30*2,38*3	m ²	27,846	
		5*0,425*2,38*3	m ²	15,173	
		trybuny			
		5*1,025*13,66*4	m ²	280,030	
		1*0,80*13,66*4	m ²	43,712	
		6*0,411*13,66*4	m ²	134,742	
		zwieńczenie trybun (pod ławkami)			
		((5,10+4,25)*0,90)*2	m ²	16,830	
				RAZEM	213,916

Usunięcie wad - przegląd gwarancyjny boiska Skrzydlata z dn. 02.02.2016 r.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
		RAZEM			535,428
2. Naprawa powierzchni kostki betonowej					
12	KNR 0-11 d.2 0316-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm (spoiny wypełnione piaskiem) UWAGA: rozbiórka R=0,5 M,S=0	m ²		
	Nr 1	1,80*2,50	m ²	4,500	
	Nr 2	4,00*4,00	m ²	16,000	
	Nr 3	2,50*2,50	m ²	6,250	
	Nr 4	(1,80*1,80)*6	m ²	19,440	
	Nr 5	8,00*6,00	m ²	36,000	
	Nr 8	3,00*1,50	m ²	4,500	
	Nr 9	(3,50*1,00)+(1,50*3,00)	m ²	8,000	
	Nr 10	2,50*0,80	m ²	2,000	
	Nr 11	1,00*1,50	m ²	1,500	
	Nr 12	2,00*2,00	m ²	4,000	
		RAZEM			102,190
13	KNR 0-11 d.2 0316-01	Ułożenie nawierzchni z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm na pod-sypce z wypełnieniem spoin piaskiem UWAGA: kostka z rozbiórki poz.12	m ²		
		RAZEM			102,190
14	KNR 0-11 d.2 0320-01	Rozebranie chodnika z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm (spoiny wypełnione piaskiem) UWAGA: rozbiórka R=0,5 M,S=0	m ²		
	Nr 6	(0,80*0,80)*16	m ²	10,240	
	Nr 7	(111,00*4,50)*20%	m ²	99,900	
		RAZEM			110,140
15	KNR 0-11 d.2 0320-01	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm z wypełnieniem spoin piaskiem UWAGA: kostka z rozbiórki poz. 14	m ²		
		RAZEM			110,140
3. Naprawa murka betonowego przy budce komentatora					
16	d.3	Demontaż, montaż ponowry balustrady ze stali nierdzewnej o długości 17,75 mb, wysokości 1,10 cm (14 słupków) UWAGA: w nakładach uwzględniono nowe kołki do mocowania	kpl.		
		RAZEM			1,000
17	KNR 0-11 d.3 0320-01	Rozebranie chodnika z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm (spoiny wypełnione piaskiem) UWAGA: rozbiórka R=0,5 M,S=0	m ²		
		16,70*0,50	m ²	8,350	
		RAZEM			8,350
18	KNR 2-01 d.3 0317-0201	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat III-IV z wydobyciem urobku łopata	m ³		
		(16,70*0,50*0,50)*2	m ³	8,350	
		RAZEM			8,350
19	KNR AT-17 d.3 0104-04	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości powyżej 15 do 40 cm	m ²		
		(0,50+0,20+0,50)*2	m ²	2,400	
		RAZEM			2,400
20	KNR 4-01 d.3 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m ³		
		16,70*0,20*0,50	m ³	1,670	
		RAZEM			1,670
21	KNR-W 2-02 d.3 0207-01	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m UWAGA: grubość 20 cm	m ²		
		16,70*0,20*0,50	m ²	1,670	
		RAZEM			1,670
22	KNR-W 2-02 d.3 0207-01	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m Krotność = 12 poz.21	m ²		
			m ²	1,670	
		RAZEM			1,670
23	KNR 2-02 d.3 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 6 mm	t		
		(((0,18+0,45+0,06+0,18+0,45+0,06)*67)*0,222)/1000	t	0,021	
		RAZEM			0,021
24	KNR 2-02 d.3 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone o śr. 14 mm	t		
		((16,70*4)*1,21)/1000	t	0,081	
		RAZEM			0,081
25	d.3	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pianką poliesterową - zakończona kitem	m		
		(0,50+0,20+0,50)*2	m	2,400	
		RAZEM			2,400

Usunięcie wad - przegląd gwarancyjny boiska Skrzydlata z dn. 2023.09.05 r.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	Jm.	Poszcz.	Razem
26	KNR 2-01 d.3.0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów w gruncie kat. III z przeczutem na odł. do 3 m	m ³		
		poz. 18	m ³	8,350	
				RAZEM	8,350
27	KNR 2-01 d.3.0236-02	Zagęszczenie ubijakami mechanicznymi; grunty spójne kat. III-IV	m ³		
		poz. 18	m ³	8,350	
				RAZEM	8,350
28	KNR 0-11 d.3.0320-01	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 40 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem UWAGA: kostka z rozbiórki	m ²		
		poz. 17	m ²	8,350	
				RAZEM	8,350
29	KNR 4-01 d.3.0108-09	Wywiezienie samochodami samowytładowczymi gruzu na odległość do 1 km	m ³		
		poz. 20	m ³	1,670	
				RAZEM	1,670
30	KNR 4-01 d.3.0108-10	Wywiezienie samochodami samowytładowczymi gruzu - za każdy następny 1 km Krotność = 8	m ³		
		poz. 29	m ³	1,670	
				RAZEM	1,670
31	d.3	Koszt utylizacji i składowania gruzu	m ³		
		poz. 29	m ³	1,670	
				RAZEM	1,670