

PRZETARG NIEOGRANICZONY NR BZP. 341- 106 – 4 / 2010

ZAMAWIAJĄCY:

GMINA MIEJSKA LUBIN
59-300 Lubin, ul. Kilińskiego 10
tel. (76)746-81-00 fax (76)746-82-87

PREZYDENT
MIASTA LUBINA
59-300 Lubin, ul. Kilińskiego 10
(11)

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

do przetargu nieograniczonego na wykonanie zadania pn.:

**PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BOISKA NA OSIEDLU MAŁOMICE –
DOSTOSOWANIE DO STANDARDÓW ORLIK 2012.**

z up. PREZYDENTA MIASTA

mgr Józef [signature]
Nazwisko
ZAMAWIAJĄCY

Lubin, 30 września 2010 r.

Wielgus

[signature]

SPIS TREŚCI:

Rozdział I	POSTANOWIENIA OGÓLNE	str.3
Rozdział II	OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	str.3
Rozdział III	TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA	str.4
Rozdział IV	WARUNKI, JAKIE MUSZĄ SPEŁNIAĆ WYKONAWCY ORAZ DOKUMENTY POTWIERDZAJĄCE SPEŁNIANIE TYCH WARUNKÓW	str.4
Rozdział V	PODWYKONAWCY	str.5
Rozdział VI	ZASADY OCENY SPEŁNIANIA WARUNKÓW W PRZYPADKU ZŁOŻENIA OFERTY WSPÓLNEJ	str.5
Rozdział VII	OFERTY SKŁADANE PRZEZ WYKONAWCÓW WYSTĘPUJĄCYCH WSPÓLNIE	str.5
Rozdział VIII	POZOSTAŁE DOKUMENTY BEZWZGLĘDNIE WYMAGANE W OFERCIE	str.6
Rozdział IX	OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY	str.6
Rozdział X	MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT	str.7
Rozdział XI	MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT	str.7
Rozdział XII	WADIUM	str.7
Rozdział XIII	ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY	str.8
Rozdział XIV	OCENA OFERT	str.9
Rozdział XV	OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTOWEJ	str.9
Rozdział XVI	TRYB UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ	str.10
Rozdział XVII	WYBÓR OFERTY	str.10
Rozdział XVIII	OSOBY UPRAWNIONE DO BEZPOŚREDNIEGO KONTAKTU Z OFERENTAMI	str.10
Rozdział XIX	ISTOTNE POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI UMOWY	str.11
Rozdział XX	INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY	str.11
Rozdział XXI	ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ	str.12
Rozdział XXII	ZAŁĄCZNIKI	str.12

Rozdział I POSTANOWIENIA OGÓLNE

1. Postępowanie zostało ogłoszone w Biuletynie Zamówień Publicznych, na tablicy informacyjnej w siedzibie Zamawiającego przy pok. 106 oraz na stronie internetowej <http://www.bip.um-lubin.dolnyslask.pl>.
2. Postępowanie prowadzone jest na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych [tekst jednolity -Dz. U. Nr 113 z 2010 r., poz. 759z późn.zm.]
3. Postępowanie toczy się w trybie przetargu nieograniczonego i opatrzone jest numerem BZP. 341- 106 / 2010. W pismach kierowanych do Zamawiającego, zawsze należy się posługiwać powyższym numerem.
4. W przedmiotowym postępowaniu wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje zamawiający i wykonawcy przekazują:
 - pisemnie,
 - faksem – pod warunkiem, że ich treść zostanie dostarczona do adresata przed upływem terminu i została niezwłocznie potwierdzona pisemnie,
5. Termin związania ofertą wynosi 30 dni od dnia upływu terminu składania ofert.
6. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
7. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
8. Wszelkie rozliczenia pomiędzy zamawiającym, a wykonawcą odbywać się będą w polskich złotych (PLN).
9. Niniejsza Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia składa się z **12** ponumerowanych stron oraz załączników wymienionych w Rozdziale XXII .
10. Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień uzupełniających.

Rozdział II OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest przebudowa istniejącego boiska na osiedlu Małomice – dostosowanie do standardów obiektu Orlik 2012.
2. Zakres robót obejmuje:
 - a) roboty przygotowawcze,
 - b) roboty rozbiórkowe,
 - c) roboty ziemne,
 - d) wykonanie boiska wielofunkcyjnego,
 - e) wykonanie siłowni na wolnym powietrzu,
 - f) wykonanie placu zabaw,
 - g) wykonanie dojść do obiektów,
 - h) wykonanie piłkochwyłów i ogrodzeń,
 - i) roboty wykończeniowe,

Szczegółowy zakres robót zawiera przedmiar robót stanowiący załącznik nr 8 do SIWZ oraz dokumentacja projektowa i Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót.

3. Wspólny Słownik Zamówień:

Kod CPV 45.21.20.00-6 - roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych

Rozdział III TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Termin realizacji zamówienia – **40 dni od daty podpisania umowy**

Rozdział IV WARUNKI, JAKIE MUSZĄ SPEŁNIAĆ WYKONAWCY ORAZ DOKUMENTY POTWIERDZAJĄCE SPEŁNIANIE TYCH WARUNKÓW

O udzielenie zamówienia publicznego ubiegać się mogą wykonawcy spełniający następujące warunki:

1. **Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.** W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia przedstawi Zamawiającemu:

A. oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia – **załącznik Nr 2**

B. aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy wystawiony / e nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, **a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy – załącznik Nr 2 /osoba fizyczna składa jedno oświadczenie na załączniku Nr 2/**

2. **Wykonawca posiada doświadczenie w realizacji zadań o charakterze i złożoności porównywalnej z zakresem przedmiotu zamówienia.**

Zamawiający uzna, iż Wykonawca spełnia warunek jeżeli wykaże zrealizowanie w okresie ostatnich 5 lat, a jeżeli okres działalności jest krótszy - w tym okresie, licząc od dnia ukazania się ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych, **minimum** jednego zadania polegającego na budowie boiska sportowego o powierzchni min. 1100 m² z nawierzchnią z trawy syntetycznej.

Na potwierdzenia spełniania powyższego warunku Wykonawca przedstawi Zamawiającemu:

- wykaz zrealizowanych zadań z podaniem: nazwy zadania i jego zakresu, okresu realizacji - zgodnie z załącznikiem nr 4,
- dokument / ty potwierdzające, że zadania wyszczególnione w załączniku nr 4 zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone.

3. **Wykonawca ma do dyspozycji odpowiednio wykwalifikowany personel.**

Zamawiający uzna, iż Wykonawca spełnia powyższy warunek jeżeli dysponuje osobą /osobami posiadającymi uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi **w zakresie budowy dróg**.

Na potwierdzenie spełniania powyższego warunku Wykonawca przedstawi Zamawiającemu:

- wykaz osób odpowiedzialnych za realizację zamówienia - na załączniku nr 5 do SIWZ,

4. Wykonawca spełnia pozostałe warunki o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. ustawy Prawo zamówieniach publicznych i celu potwierdzenia przedstawi Zamawiającemu:

- oświadczenie wykonawcy o spełnianiu pozostałych warunków zgodnie z art. 26 ust 2a - zgodnie z zał. nr 3.

Rozdział V PODWYKONAWCY

1. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.
- 2.. W przypadku powierzenia części zamówienia do realizacji podwykonawcy /podwykonawcom, Zamawiający żąda wskazania w ofercie przez Wykonawcę części zamówienia, której wykonanie im powierzy (wg załącznika Nr 6).

ROZDZIAŁ VI ZASADY OCENY SPEŁNIANIA WARUNKÓW W PRZYPADKU ZŁOŻENIA OFERTY WSPÓLNEJ

1. Warunki opisane w Rozdziale IV w pkt 1 i 4 winien spełnić każdy z podmiotów osobno.
2. Warunek opisany w Rozdziale IV w pkt 2 i 3 zostaje spełniony łącznie przez wszystkie podmioty składające ofertę wspólnie.

Rozdział VII OFERTY SKŁADANE PRZEZ WYKONAWCÓW WYSTĘPUJĄCYCH WSPÓLNIE

1. Wykonawcy występujący wspólnie ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
2. Przepisy dotyczące wykonawcy stosuje się odpowiednio do wykonawców występujących wspólnie.

3. Wykonawcy występujący wspólnie, ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy i wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
4. Jeżeli oferta wykonawców występujących wspólnie została wybrana, zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych wykonawców.

Rozdział VIII POZOSTAŁE DOKUMENTY BEZWZGLĘDNI WYMAGANE W OFERCIE

1. Wypełniony formularz ofertowy (**załącznik Nr 1**).
2. Kosztorys ofertowy.
3. Pełnomocnictwo wystawione dla osoby podpisującej ofertę – tylko w przypadku jeżeli uprawnienie do podpisania oferty i reprezentowania podmiotu nie wynika z dokumentów dołączonych do oferty.
4. Dokument ustanawiający pełnomocnika i upoważniający go do podpisywania oferty oraz reprezentowania podmiotów występujących wspólnie w niniejszym postępowaniu – tylko w przypadku złożenia oferty wspólnej.
5. Wypełniony Załącznik Nr 6 – informacja dotycząca tej części zamówienia, którą Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom.

Dołączenie Załącznika Nr 6 jest niezbędne jedynie w przypadku, gdy Wykonawca zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.

Rozdział IX OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Brak któregośkolwiek z dokumentów i oświadczeń oraz treść niezgodna z wymaganą może spowodować wykluczenie Wykonawcy lub odrzucenie oferty.
2. Oferta musi być sporządzona w języku polskim; wszelkie dokumenty i oświadczenia w językach obcych należy dostarczyć wraz z tłumaczeniami sporządzonymi przez tłumacza przysięgłego.
3. Dokumenty i oświadczenia opisane w Rozdziale VIII oraz w Rozdziale IV pkt 1A i 4 muszą mieć formę oryginałów lub notarialnie potwierdzonych kopii.
4. Dokument opisany w Rozdziale IV pkt 1B, 2 i 3 powinien być przedstawiony w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej formułą „za zgodność z oryginałem” i podpisany przez osoby upoważnione do podpisania Oferty.
5. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Zamawiający odrzuci wszystkie oferty złożone przez jednego wykonawcę w przypadku złożenia więcej niż jednej oferty.
6. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

7. Zaleca się, aby wykonawca zdobył wszelkie informacje, które mogą być konieczne do przygotowania oferty oraz podpisania umowy.
8. Wykonawcy zobowiązani są przedstawić ofertę zgodnie z wymogami określonymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Alternatywy nie będą brane pod uwagę.
9. Oferta, pod rygorem nieważności, musi być sporządzona w formie pisemnej, tj. na maszynie do pisania, komputerze lub nieścieralnym atramentem oraz podpisana przez uprawnionego przedstawiciela wykonawcy. Wszystkie stronicy oferty mogą zostać ponumerowane. Poprawki w ofercie muszą być dokonane jedynie przez czytelne przekreślenie błędnego zapisu, a wszystkie miejsca w których wykonawca naniósł te zmiany muszą zostać parafowane przez osobę podpisującą ofertę.
10. Ofertę należy sporządzić w jednym egzemplarzu, opakować materiałem nieprzejrystym w sposób uniemożliwiający przypadkowe otwarcie oferty.
11. Opakowanie powinno zostać opatrzone nazwą i adresem Zamawiającego, oraz dopiskiem „**Przebudowa boiska na osiedlu Małomice – dostosowanie do standardów obiektu ORLIK 2012.**”

Rozdział X MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Ofertę należy złożyć do dnia **18- 10- 2010 r. do godziny 09.00** w Urzędzie Miejskim w Lubinie, ul. Kilińskiego 10 w pokoju nr 106.
2. Oferty, które wpłyną lub zostaną złożone po terminie zostaną zwrócone bez otwierania (po upływie terminu przewidzianego na wniesienie protestu).
3. Wykonawca przed upływem terminu składania ofert może wycofać złożoną uprzednio ofertę tylko i wyłącznie w formie pisma wycofującego ofertę.

Rozdział XI MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT

1. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **18 – 10 - 2010 r. o godz. 9.15** w Urzędzie Miejskim w Lubinie przy ul. Kilińskiego 10.
2. Otwarcie ofert jest jawne.

Rozdział XII WADIUM

1. Każda składana oferta musi być zabezpieczona wadium w kwocie 15.000,00 zł */słownie : piętnaście tysięcy złotych/*
2. Wadium musi zostać wniesione najpóźniej do dnia 18-10-2010 r. do godz. 9.00
3. Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy na konto

Bank PeKaO S.A. – 08 1240 3464 1111 0010 2750 7835

4. W przypadku wnoszenia wadium w pozostałych formach określonych w pkt. 6 niniejszego rozdziału SIWZ - wadium należy złożyć w kasie Urzędu - w przypadku przesyłania oferty pocztą wadium należy przesłać w oddzielnej przesyłce z oznaczeniem:

"WADIUM PRZETARGOWE do postępowania pn.: - DO KASY Urzędu Miejskiego w Lubinie"

5. Wadium wnoszone w pieniądzu na konto Zamawiającego przyjmuje się, że zostało złożone w terminie jeżeli w dniu składania ofert do godz. 9.00 znajduje się na koncie Zamawiającego.
6. Wadium może być wniesione w:
- pieniądzu,
 - poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
 - gwarancjach bankowych,
 - gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - w poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust.5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
7. Wykonawca, którego oferta nie będzie zabezpieczona akceptowaną formą wadium /na wybrane zadanie/, zostanie przez Zamawiającego wykluczony.
8. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana traci wadium na rzecz Zamawiającego jeżeli:
- odmówi podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie,
 - nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
 - zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy,
9. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca:
- w odpowiedzi na wezwanie do złożenia lub uzupełnienia brakujących w ofercie dokumentów, oświadczeń lub pełnomocnictw o których mowa w Rozdziale IV i VIII SIWZ, nie złoży ich / chyba, że udowodni, iż wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie/

Rozdział XIII ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Wykonawca przed podpisaniem umowy zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy na sumę stanowiącą 7 % zaoferowanej ceny brutto (wartości umowy) - zgodnie z art. 150, ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może zostać wniesione w jednej z n/w form:
- pieniądzu - nr konta Bank PeKaO S.A. o/w Lubinie nr **08 1240 3464 1111 0010 2750 7835**,

- poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
 - gwarancjach bankowych,
 - gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - w poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b, ust. 5, pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
3. Zamawiający nie wyraża zgody na wnoszenie zabezpieczenia w n/w formach:
- wekslach z poręczeniem wekslowym banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej,
 - przez ustanowienie zastawu na papierach wartościowych emitowanych przez Skarb Państwa lub jednostkę samorządu terytorialnego,
 - przez ustanowienie zastawu rejestrowego, na zasadach określonych w przepisach o zastawie rejestrowym i rejestrze zastawów.

Rozdział XIV OCENA OFERT

1. Zamawiający po dokonaniu oceny spełniania warunków i formalnej poprawności ofert dokona przeliczenia i przyznania punktów w sposób określony w pkt 3 niniejszego rozdziału. Poniższej ocenie podlegać będą tylko te oferty, które nie zostały przez Zamawiającego odrzucone.
2. Przy wyborze oferty najkorzystniejszej /w przypadku każdego zadania/ Zamawiający będzie się kierował następującym kryterium:

➤ **cena** **100%**

3. Zamawiający dokona obliczenia punktów w następujący sposób:

$$\frac{\text{cena brutto najniższa z badanych ofert}}{\text{cena brutto badanej oferty}} \times \text{max ilość punktów możliwych do otrzymania (wg wagi kryterium tj. x 100 pkt)}$$

Rozdział XV OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTOWEJ

1. Przygotowując ofertę Wykonawcy mają obowiązek zapoznać się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, dokumentacją projektową, specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, przedmiarami robót (zaleca się aby Wykonawca przed złożeniem oferty przeprowadził wizję lokalną w terenie).
2. W cenie ryczałtowej oferty należy ująć wszystkie roboty budowlane i usługi niezbędne do wykonania przedmiotu umowy wynikające z dokumentacji projektowej, opisu przedmiotu zamówienia, SIWZ, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót, przedmiarów, w tym. m.in.: koszty oznakowania miejsca prowadzenia robót, obsługę geodezyjną wraz z dokumentacją geodezyjną powykonawczą, koszty składowania ziemi lub gruzu (Wykonawca

na żądanie Zamawiającego będzie musiał okazać dokument potwierdzający przekazanie materiału do składowania bądź uzyskać zgodę Inspektora Nadzoru na inne wykorzystanie materiałów), itp.

3. Cena oferty jest ceną ryczałtową. Suma ceny netto i kwoty podatku stanowi cenę ryczałtową oferty brutto.

Rozdział XVI TRYB UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ

1. Wykonawca może zwrócić się na piśmie do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień zgodnie z art.38 ust 1 ustawy Pzp.
2. W szczególnie uzasadnionych przypadkach przed upływem terminu do składania ofert, Zamawiający może zmodyfikować treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Każda wprowadzona przez Zamawiającego zmiana stanie się częścią Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz zostanie doręczona do wszystkich wykonawców którym doręczono SIWZ, ponadto zostanie ona zamieszczona na stronie internetowej <http://www.bip.um-lubin.dolnyslask.pl> w dziale Zamówienia Publiczne pod ogłoszeniem dot. przedmiotowego zamówienia.

Rozdział XVII WYBÓR OFERTY

1. Zamawiający przyzna zamówienie /w przypadku każdego zadania/ wykonawcy, którego oferta odpowiada zasadom określonym w ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych i w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz została uznana za najkorzystniejszą.
2. Zamawiający powiadomi o wyniku przetargu zamieszczając ogłoszenie o wyborze ofert w miejscu publicznie dostępnym (*w swojej siedzibie- tabl. ogłoszeń przy pok. 106 i na stronie internetowej <http://www.bip.um-lubin.dolnyslask.pl> w dziale Zamówienia Publiczne*) oraz przesyłając powyższe zawiadomienie Wykonawcom, którzy złożyli oferty.

Rozdział XVIII OSOBY UPRAWNIONE DO BEZPOŚREDNIEGO KONTAKTU Z WYKONAWCAMI

1. W sprawach związanych z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego informacji udziela:
 - Gabriela Wielgus – Główny Specjalista w Biurze Zamówień Publicznych Urzędu Miejskiego w Lubinie tel. /076/ 746-82-36 w godz. od 8.00 do 16.00.
2. W sprawach technicznych informacji udziela:

➤ Tomasz Rosik – Koordynator Projektu w Urzędzie Miejskim w Lubinie tel. /076/ 746-82-49
w godz. od 8.00 do 16.00

Rozdział XIX ISTOTNE POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI UMOWY

1. Opisane we wzorze umowy stanowiącym załącznik nr 7 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian zawartej w wyniku przedmiotowego postępowania umowy, w sytuacji gdy jej realizacja nie będzie możliwa, przez m.in.:
 - niekorzystne warunki atmosferyczne uniemożliwiające prowadzenie robót np. niska temperatura lub opady uniemożliwiające prowadzenie robót,
 - wystąpienie kolizji z istniejącym uzbrojeniem terenu,
 - w przypadku zmiany danych lub przekształcenia podmiotu (strony umowy-Wykonawcy),
 - w przypadku zmiany prawa podatkowego w zakresie zwiększenia podatku VAT na roboty objęte umową,
 - konieczność wprowadzenia istotnych zmian w dokumentacji projektowej lub wykonania dodatkowego projektu,
 - wystąpienie innych okoliczności (np. siły wyższej) nie zależnych od stron umowy,

Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu.

Rozdział XX INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY

1. Przed podpisaniem umowy Wykonawca zobowiązany jest wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy na zasadach określonych w Rozdziale XIII Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
2. Wykonawca, którego ofertę wybrano przed podpisaniem umowy przedłoży Zamawiającemu szczegółowy harmonogram robót.
3. Wykonawca, którego ofertę wybrano przed podpisaniem umowy przedstawi Zamawiającemu polisę ubezpieczeniową dotyczącą ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej miejsca prowadzenia robót.
4. Wykonawca przed podpisaniem umowy zobowiązany jest przedstawić oświadczenie o podjęciu /przejęciu obowiązków kierownika budowy.

Rozdział XXI ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ

1. Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, przysługują środki ochrony prawnej, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów zgodnie z Działem VI ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych.

Rozdział XXII ZAŁĄCZNIKI

1. Formularz oferty
2. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia
3. Oświadczenie wykonawcy o spełnianiu pozostałych warunków udziału w postępowaniu
4. Doświadczenie zawodowe
5. Wykaz osób
6. Podwykonawcy
7. Projekt umowy / ogólne warunki umowy
8. Przedmiar robót
9. Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót
10. Dokumentacja projektowa.

OFERTA
DO GMINY MIEJSKIEJ LUBIN
UL.KILIŃSKIEGO 10
59-300 LUBIN

tel. (76)746-81-00

fax (76)746-82-67

Nawiązując do zaproszenia do wzięcia udziału w przetargu nieograniczonym na wykonanie zadania
pn.: „Przebudowa istniejącego boiska na osiedlu Małomice – dostosowanie do
standardów obiektu Orlik 2012.”

1. Oferujemy wykonanie zamówienia za łączną cenę netto PLN

/słownie cena netto/
.....

+ podatek VAT PLN = cena brutto PLN

/słownie cena brutto/
.....

**ZADANIE WYKONAMY ZGODNIE Z WYMOGAMI OPISU PRZEDMIOTU
ZAMÓWIENIA ORAZ SPECYFIKACJĄ ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA.**

2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty.

3. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

4. Oświadczamy, że zawarty w specyfikacji istotnych warunków zamówienia projekt umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na wyżej wymienionych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

5. Zamówienie wykonamy w terminie określonym w Rozdziale III SIWZ.

6. Oświadczamy, że wniesiemy zabezpieczenie należytego wykonania umowy w formach określonych w Rozdziale XII Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

7. Oświadczamy, że dokonaliśmy wizji lokalnej w terenie objętym inwestycją.

.....
(podpis wykonawcy)

8. Załącznikami do niniejszej oferty są:

- 1/.....
- 2/.....
- 3/.....
- 4/.....
- 5/.....
- 6/.....
- 7/.....
- 8/.....
- 9/.....
- 10/.....

Wykonawca.....
.....

Adres-..... **ul.**.....
Województwo **Powiat**
NIP **REGON**
Nr telefonu **Nr faxu**

Podpisano
(upoważniony przedstawiciel wykonawcy)

..... dnia,.....
(miejscowość) (data)

Uwaga! - w przypadku prerעדagowywania, zmiany zapisów, podania informacji alternatywnych, nie podania wszystkich informacji, nie podpisania lub podpisania powyższego formularza oferty przez osoby do tego nie uprawnione, Zamawiający uzna, iż treść oferty nie odpowiada treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia i na podstawie art. 89, ust.1, pkt 2 zostanie odrzucona. /Ustawa z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych – tekst jednolity Dz. U. z 2007r. Nr 223, poz. 1655 z późn.zm./

**OŚWIADCZENIE
WYKONAWCY O BRAKU PODSTAW
DO WYKLUCZENIA**

Nazwa wykonawcy.....

Adres wykonawcy.....

W postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na

.....

.....

Oświadczam, że brak jest podstaw do wykluczenia mnie z przedmiotowego postępowania , z powodu niespełniania warunków o których mowa w art. 24 ust 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

.....
podpisano
(uprawniony przedstawiciel wykonawcy)

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O SPEŁNIANIU
POZOSTAŁYCH WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU –
ZGODNIE Z ART. 26 UST 2A.

Nazwa wykonawcy.....

Adres wykonawcy.....

W postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na zadanie p.n.:

Oświadczam, że spełniam pozostałe warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

.....
podpisano
(uprawniony przedstawiciel wykonawcy)

WYKAZ ZREALIZOWANYCH ZADAŃ

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

WYKAZ ZADAŃ O CHARAKTERZE I ZŁOŻONOŚCI PORÓWNYWALNEJ Z ZAKRESEM PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

(zrealizowanych w okresie ostatnich 5 lat)

Przedmiot zamówienia/ nazwa zadania	Całkowita wartość zamówienia (brutto)	Czas realizacji: Początek Zakończenie	Zakres zamówienia /powierzchnia boiska
1.			
2.			
3.			

.....
podpisano
(uprawniony przedstawiciel wykonawcy)

WYKAZ OSÓB

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

**OŚWIADCZAM, ZE DYSPONUJĘ NASTĘPUJĄCYM PERSONELEM ,
ODPOWIEDZIALNYM ZA REALIZACJĘ ZAMÓWIENIA :**

L.p.	Proponowane stanowisko przy realizacji zamówienia	Nazwisko i imię	Nr uprawnień zawodowych i zakres

.....
podpisano
(uprawniony przedstawiciel wykonawcy)

PODWYKONAWCY

Oświadczamy, że n/w części zamówienia zamierzamy powierzyć do realizacji podwykonawcom:

Lp.	Wykaz części

.....
podpisano
(uporawniony przedstawiciel wykonawcy)

WZÓR

Wynagrodzenie ryczałtowe

UMOWA O ROBOTY BUDOWLANE

...../.....

W dniu 200.....r. w pomiędzy Gminą Miejską Lubin, z siedzibą w Lubinie ul. Kilińskiego 10, NIP: 692-22-53-959, zwaną dalej „Zamawiającym”, reprezentowaną przez:

.....
przy kontrasygnacie:

.....
a
z siedzibą w zarejestrowanym w
.....nr rejestru
, NIP:
, zwanym dalej „Wykonawcą”, reprezentowanym przez osoby uprawnione:

.....
w rezultacie wyboru oferty Wykonawcy przez Zamawiającego została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

1. Zamawiający zleca a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania robót budowlanych polegających na:
.....
w przy ul. zgodnie z dokumentacją projektową i specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót.
2. Przedmiot umowy Wykonawca rozpocznie w dniu podpisania umowy a zakończy w terminie 40 dni licząc od dnia podpisania umowy.
3. Szczegółowy zakres rzeczowy stanowi dokumentacja projektowa, przedmiary robót, oferta Wykonawcy i specyfikacja istotnych warunków zamówienia.
4. Możliwość zmiany umowy została opisana w SIWZ.¹

§ 2

Integralne części składowe niniejszej umowy stanowią ponadto:

1. Oferta Wykonawcy - załącznik nr 1
2. Specyfikacja istotnych warunków zamówienia - załącznik nr 2
3. Ogólne warunki umowy dostarczone Wykonawcy w ramach specyfikacji istotnych warunków zamówienia - załącznik nr 3
4. Dokumentacją projektową- załącznik nr 4.

§ 3

1. Zamawiający przekaze Wykonawcy projekt budowlany wraz z oświadczeniem o kompletności w dniu podpisania umowy
2. Zamawiający przekaze Wykonawcy teren budowy w dniu podpisania umowy

¹ Dotyczy postępowań, w których tworzone jest SIWZ w zamian za pierwotny pkt. 5.

§ 4

1. Strony ustalają, iż obowiązuje ich wynagrodzenie w formie ryczału, w kwocie netto.....(słownie.....) plus należny podatek VAT% - zł. (słownie.....) brutto:zł. (słownie)
2. Zamawiającemu przysługuje prawo ograniczenia zakresu robót określonego niniejszą umową. O ograniczeniu zakresu robót zamawiający pisemnie powiadomi Wykonawcę. W przypadku ograniczenia zakresu robót wynagrodzenie ulegnie zmniejszeniu o wartość niewykonanych robót. Wartość ta będzie ustalana wg . kosztorysu sporządzonego w oparciu o ceny jednostkowe określone w ofercie Wykonawcy (a w przypadku braku cen jednostkowych ulegnie zmniejszeniu proporcjonalnie) i nie będzie podstawą dla Wykonawcy do dochodzenia odszkodowania i kar umownych.

§ 5

Strony postanawiają, że kary umowne będą obowiązującą ich formą dochodzenia należności z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, z tym, że kary te przyjmuje się z tytułów i w wysokościach ustalonych w rozdziale V ogólnych warunków umowy, a także zastrzeżonych w innych punktach umowy.

§ 6

1. Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji z tytułu wad fizycznych przedmiotu umowy.
2. Okres gwarancji i rękojmi wynosi 36 licząc od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego zgodnie z III pkt. 15-25 ogólnych warunków umowy. Zaś okres rękojmi kończy się z upływem 12 licząc od dnia upływu terminu gwarancji.

§ 7

Rozliczenie robót, formy rachunków, terminy ich wystawienia oraz zapłaty ustala się zgodnie z rozdziałem IV ogólnych warunków umowy.

§ 8

Strony postanawiają, że odbiór przedmiotu umowy będzie dokonany na zasadach określonych w pkt. 15-25 w rozdziale III ogólnych warunków umowy.

§ 9

Przelew wierzytelności wymaga zgody drugiej strony.

§ 10

1. Zamawiający ustanawia inspektora nadzoru w osobiezam., który działa w ramach obowiązków ustalonych w ustawie Prawo Budowlane uprawniony jest w szczególności do:
 - 1) reprezentowania Zamawiającego na budowie przez sprawowanie kontroli zgodności jej realizacji z projektem i pozwoleniem na budowę, przepisami i obowiązującymi Polskimi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej,
 - 2) sprawdzania jakości wykonywanych robót, wbudowanych wyrobów, a w szczególności zapobieganie zastosowaniu wyrobów wadliwych i niedopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie,

- 3) sprawdzania i odbioru robót budowlanych ulegających zakryciu lub zanikających, uczestniczenie w próbach i odbiorach technicznych instalacji, urządzeń technicznych i przewodów kominowych oraz przygotowanie i udział w czynnościach odbioru gotowych obiektów budowlanych i przekazywania ich do użytkowania,
 - 4) potwierdzania faktycznie wykonanych robót oraz usunięcia wad, a także, na żądanie Zamawiającego, kontrolowanie rozliczeń budowy,
2. Inspektor nadzoru nie może wpisać do dziennika budowy dokonywać jakichkolwiek zmian treści umowy.
3. Wykonawca ustanawia kierownika budowy w osobie
- zam. w
4. Ustanowiony kierownik budowy działa w ramach obowiązków ustanowionych w ustawie Prawo Budowlane oraz upoważniony został dodatkowo do następujących czynności:
- a.
 - b.

§ 11

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy do wysokości 7 % wartości zamówienia za przedmiot umowy w następującej formie (formach):

- 1/
- 2/

§ 12

Oprócz przypadków określonych w Księdze III tytuł XV Kodeksu Cywilnego niniejsza umowa może być rozwiązana na zasadach określonych w rozdziale VI ogólnych warunków umowy.

§ 13

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Księgi III tytułu XV i XVI Kodeksu Cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych, zaś w sprawach formalno-prawnych przepisy kodeksu postępowania cywilnego.
2. Wszelkie zmiany do niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 14

Właściwym do rozpoznawania sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy jest Sąd siedziby Zamawiającego.

§ 15

Umowę niniejszą oraz załączniki wymienione w § 2 sporządzono w 3 egz., w tym 2 egz. otrzymuje Zamawiający i 1 egz. Wykonawca

Zamawiający

Wykonawca

OGÓLNE WARUNKI UMOWY**• roboty budowlane w sprawie zamówienia publicznego**

I. Przedmiot umowy strony określają szczegółowo w umowie zawieranej łącznie z niniejszymi warunkami.

II. Realizacja robót.

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać roboty siłami własnymi. W przypadku konieczności wykonania pewnych robót przez podwykonawców, Wykonawca:

- 1) zawiadamia o tym Zamawiającego i zobowiązany jest uzyskać jego pisemną zgodę na zawarcie umów z podwykonawcami.
- 2) przed zawarciem umów z podwykonawcami na żądanie Zamawiającego zobowiązuje się udzielić mu wszelkich informacji dotyczących tych podwykonawców.
- 3) ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za roboty, które wykonuje przy pomocy podwykonawców, w tym za jakość, terminowość oraz bezpieczeństwo wykonywanych robót przy pomocy podwykonawców.
- 4) niezależnie od wysokości wynagrodzenia poszczególnych podwykonawców w umowach z nimi zawartych - zapewni, aby w umowach tych zamieszczona została klauzula (klauzule) dotycząca zabezpieczenia należytego wykonania umowy, co najmniej w zakresie, w jakim zostanie ono uwzględnione w dalszych postanowieniach niniejszej umowy,
- 5) zapewni ustalenie w umowach z podwykonawcami takiego zakresu odpowiedzialności za wady, aby nie był on krótszy od okresu odpowiedzialności za wady Wykonawcy wobec Zamawiającego.

2. W przypadku prowadzenia robót na pasie drogowym Wykonawca obowiązany jest do oznakowania i zabezpieczenia robót zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

3. Wykonawca zobowiązuje się na swój koszt:

- 1) wykonać i utrzymywać ogrodzenie i strzec mienia znajdującego się na terenie budowy,
- 2) organizować ruch na czas budowy, ewentualnie wykonać objazdy,
- 3) badać zagęszczenie podłoża, nasypów, uzyskiwać świadectwa jakości materiałów,
- 4) badać równość nawierzchni, organizować i likwidować plac budowy,
- 5) wykonać i utrzymywać obsługę geodezyjną na czas budowy,
- 6) wykonać pomiary powykonawcze i sporządzić mapy powykonawcze,
- 7) zapewnić warunki bezpieczeństwa,
- 8) oraz innych zgodnie z obowiązującymi przepisami.

4. W czasie realizacji umowy Wykonawca będzie utrzymywał teren robót w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz będzie usuwał zbędne materiały, odpady i śmieci oraz niepotrzebne urządzenia prowizoryczne na swój koszt.

5. Wykonawca zobowiązuje się do umożliwienia wstępu na teren budowy przedstawicielom Zamawiającego, pracownikom organów państwowego nadzoru budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych ustawą Prawo Budowlane oraz do udostępnienia im danych i informacji wymaganych tą ustawą.

6. Po zakończeniu robót Wykonawca zobowiązany jest uporządkować na swój koszt teren robót i przekazać go Zamawiającemu w terminie ustalonym na odbiór robót.

7. Wykonawca zobowiązuje się do zawarcia odpowiednich umów z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi oraz od odpowiedzialności cywilnej.

8. Ubezpieczeniu podlegają w szczególności:

- 1) roboty, urządzenia oraz wszelkie mienie ruchome związane bezpośrednio z wykonywaniem robót od: ognia, huraganu i innych zdarzeń losowych,
- 2) odpowiedzialność cywilna za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczących pracowników i osób trzecich, a powstałych w związku z prowadzonymi robotami budowlanymi, w tym także ruchem pojazdów mechanicznych,
- 3) wartość robót objętych ubezpieczeniem będzie obejmowała:
 - a) roboty - od wartości szacunkowej określonej przez Wykonawcę w dokumentacji,
 - b) urządzenia budowy, sprzęt transportowy i inny sprzęt zgromadzony na terenie robót przez Wykonawcę, niezbędny do wykonywania robót do wartości niezbędnej do ich ew. zastąpienia.

9. Zakres oraz warunki ubezpieczenia podlegają pisemnej akceptacji Zamawiającego, a w przypadku nie okazania przez Wykonawcę Zamawiającemu zawartych umów ubezpieczenia, Zamawiający odstąpi od umowy z winy Wykonawcy lub dokona ubezpieczenia w imieniu Wykonawcy o którym mowa w ust. 8, a koszty związane z zawarciem umów ubezpieczenia potrąci z wynagrodzenia Wykonawcy.

10. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z materiałów własnych. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przy realizacji przedmiotu umowy wszystkich warunków i wymogów wynikających z dokumentacji i załączonych do niej uzgodnień. Wszystkie roboty budowlane muszą być wykonane zgodnie z obowiązującymi normami, przepisami, wiedzą techniczną oraz doświadczeniem Wykonawcy.

11. Materiały, o których mowa w ust. 10 powinny odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie, określonym w ustawie Prawo Budowlane, wymaganiom specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz projektu co do jakości.

12. Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość wykonywanych robót oraz za zgodność realizacji z dokumentacją projektową i specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych.

13. Na każde żądanie Zamawiającego (inspektora nadzoru) Wykonawca obowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów certyfikat na znak bezpieczeństwa, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności z Polską Normą lub aprobatą techniczną oraz inne dokumenty dotyczące dopuszczenia wyrobów do obrotu i stosowania w budownictwie.

14. Wykonawca ma obowiązek informowania Zamawiającego (inspektora nadzoru) niezwłocznie o terminie zakrycia robót ulegających zakryciu oraz o terminie odbioru robót zanikających; jeżeli Wykonawca nie poinformował o tych faktach inspektora nadzoru, zobowiązany jest odkryć roboty lub wykonać otwory niezbędne do zbadania robót, a następnie przywrócić roboty do stanu poprzedniego, na swój koszt.

III. Odbiór robót

15. Strony postanawiają, że przedmiotem odbioru końcowego będzie przedmiot umowy wraz z robotami uzupełniającymi, jeżeli takie wystąpią.

16. Wykonawca, niezależnie od wpisu do dziennika budowy, obowiązany jest zgłosić na piśmie Zamawiającemu fakt wykonania przedmiotu umowy i gotowość do odbioru. Inspektor nadzoru potwierdzi gotowość do odbioru w terminie 7 dni od daty dokonania wpisu w dzienniku budowy. Od potwierdzenia gotowości do odbioru przez inspektora nadzoru, zależą dalsze czynności związane z odbiorem.

17. Zamawiający wyznaczy termin i rozpocznie odbiór przedmiotu umowy w ciągu 7 dni od daty, w której inspektor nadzoru potwierdzi gotowość do odbioru Zamawiającemu. Czynności odbioru trwają 7 dni. Wykonawca na rozpoczęcie czynności odbiorowych przedkłada operat powykonawczy (dokumentacja przygotowana w sposób estetyczny, umożliwiający bezproblemowe z niej korzystanie – wszystkie części składowe powinny być spięte na trwałe w jednej teczce) zawierający:

1 sztukę dziennika budowy oraz po 3 sztuki:

- a) oświadczenia kierownika budowy o zakończeniu robót,
- b) inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej inwestycji z dokonaniem wpisu do ewidencji geodezyjnej (oryginały map),
- c) wykazu średnic i długości przewodów potwierdzony przez uprawnionego geodetę,
- d) protokołów odbiorów technicznych,
- e) atestów i aprobat technicznych podstawowych materiałów użytych do inwestycji,
- f) kart gwarancyjnych DTR,
- g) wykazów wszystkich właścicieli nieruchomości wraz z oświadczeniami o uporządkowaniu terenu,
- h) wszystkie inne potrzebne dokumenty.

18. Strony postanawiają, że z czynności odbioru będzie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia w toku odbioru, jak też terminy wyznaczone na usunięcie wad.

19. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:

1) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia:

- a) i nie uniemożliwiają one użytkowania przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenia,
- b) i uniemożliwiają użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może żądać wykonania przedmiotu umowy po raz drugi lub odstąpić od umowy,

2) jeżeli wady nie mają charakteru trwałego Zamawiający odmówi odbioru do czasu usunięcia wad.

20. Zamawiający może podjąć decyzję o przerwaniu czynności odbioru, jeżeli w czasie tych czynności ujawniono istnienie takich wad, które uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem aż do czasu usunięcia wad.

21. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego (inspektora nadzoru) o usunięciu wad oraz żądania wyznaczenia terminu na odbiór ostateczny.

22. Zamawiający wyznacza terminy przeglądów gwarancyjnych oraz termin ostatniego przeglądu przed upływem terminu gwarancji i rękojmi oraz termin na protokolarnie stwierdzenie usunięcia wad po upływie gwarancji i rękojmi.

23. W przypadku stwierdzenia wad w okresie gwarancji i rękojmi i ich nie usunięcia w wyznaczonym terminie Zamawiający bez dodatkowego wezwania na koszt Wykonawcy usunie wadę. Zamawiający nie traci prawa gwarancji i rękojmi.

24. Po protokolarnym stwierdzeniu usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze oraz po okresie rękojmi rozpoczynają swój bieg terminy na zwrot zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

25. Termin gwarancji wynosi 36 miesięcy licząc od daty odbioru ostatecznego, okres rękojmi dalsze 12 miesięcy licząc od dnia upływu terminu gwarancji.

IV. ROZLICZENIE ROBÓT

26. Zapłata za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi jednorazowo na podstawie faktury końcowej VAT.

27. Rozliczenie końcowe nastąpi poprzez faktury VAT po końcowym odbiorze całego przedmiotu umowy zgodnie z postanowieniami ust. 15-25.

28. Podstawą wystawienia faktury VAT będzie protokół odbioru przedmiotu umowy oraz kosztorys zatwierdzony przez inspektora nadzoru i oświadczenie podwykonawcy potwierdzające dokonanie zapłaty za zlecony zakres robót.

29. Termin płatności wynosi do 21 dni od dnia doręczenia faktury VAT Zamawiającemu wraz z dokumentami rozliczeniowymi wymienionymi w ust. 28.

30. Strony zgodnie postanawiają, iż miejscem płatności jest bank Zamawiającego, a płatności z tytułu zobowiązania umownego regulowane będą z rachunku Urzędu Miejskiego w Lubinie PeKaO S.A., nr konta 82 1240 3464 1111 0010 2750 4078.

31. Za nieterminowe płatności w stosunku do terminów płatności określonych umową Wykonawcy przysługują odsetki ustawowe.

V. KARY

32. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia kar umownych za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy.

33. Kary te będą naliczane w następujących wypadkach i wysokościach:

1) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

- a) za zwłokę w wykonaniu określonych w umowie przedmiotu umowy w wysokości 1,0 % wynagrodzenia umownego za każdy dzień zwłoki
- b) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji i rękojmi w wysokości 1,0 % wynagrodzenia umownego za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
- c) za spowodowanie przerwy w realizacji robót z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 1,0 % wynagrodzenia umownego za każdy dzień przerwy,
- d) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego.

2) Zamawiający płaci Wykonawcy kary umowne:

- a) za nieuzasadnioną zwłokę w przekazaniu terenu budowy w wysokości 1,0 % wynagrodzenia umownego za każdy dzień zwłoki,
- b) z tytułu odstąpienia od umowy z winy Zamawiającego w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego z wyłączeniem ust. 39 pkt. 1a, 2 i 3.

34. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych.

35. Nie wykonanie przez Wykonawcę czynności określonych umową jak i nie usunięcie wad przedmiotu umowy w terminie wyznaczonym przez zamawiającego stanowi podstawę do zlecenia wykonania zastępczego lub do odstąpienia od umowy i zlecenia wykonania zadania osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę i zobowiązuje się zapłacić na rzecz Zamawiającego kwotę stanowiącą równowartość wykonania zastępczego w terminie 7 dni od doręczenia wezwania do zapłaty.

36. Kary umowne należne Zamawiającemu będą potrącane z wynagrodzenia Wykonawcy na podstawie przedłożonego mu oświadczenia Zamawiającego, w terminie 7 dni od jego doręczenia.

37. W przypadku gdy Wykonawca w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie nie usunie wad przedmiotu umowy stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji i rękojmi Zamawiający, bez odrębnego powiadamiania Wykonawcy może sfinansować usunięcie wad z zabezpieczenia należytego wykonania umowy lub z wynagrodzenia Wykonawcy.

VI. ROZWIĄZANIE UMOWY

38. Oprócz przypadków wymienionych w treści Księgi III tytułu VII i tytułu XV Kodeksu cywilnego stronom przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących sytuacjach:

- 1) Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w terminie 1-go miesiąca od dowiedzenia się o przyczynie uzasadniającej odstąpienie:
 - a) w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy,
 - b) gdy zostanie powzięta informacja o grożącej upadłości lub rozwiązaniu firmy Wykonawcy,
 - c) gdy zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,
 - d) w przypadku, gdy Wykonawca nie rozpoczął robót w ustalonym terminie z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
 - e) w przypadku, gdy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy nastąpiła przerwa w realizacji przedmiotu umowy trwająca dłużej niż 14 dni,
 - f) jeżeli Wykonawca nie wykonuje robót zgodnie z umową i projektem budowlanym lub też nienależycie wykonuje swoje zobowiązania umowne.
- 2) W przypadku, gdy przedmiot umowy finansowany będzie przez dwa lub więcej okresy budżetowe (przez okres budżetowy należy rozumieć okres od stycznia do grudnia danego roku) Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w przypadku, gdy Rada Miejska w uchwale budżetowej nie przeznaczy na daną inwestycję środków finansowych; odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 1 miesiąca od daty uchwalenia budżetu miasta.
- 3) W przypadku gdy przedmiot umowy finansowany będzie także w oparciu o kredyty lub dotacje zamawiający może odstąpić od umowy jeżeli nie otrzyma kredytu lub dotacji, lub otrzyma je w niższej wysokości. Odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 1 miesiąca od dowiedzenia się przez Zamawiającego o przyczynie uzasadniającej odstąpienie.

- 4) Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy jeżeli Zamawiający nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty faktury mimo dodatkowego pisemnego wezwania do zapłaty wystawionego w terminie 60 dni po upływie terminu za zapłatę, określonego w niniejszej umowie.
39. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
40. W przypadku rozwiązania umowy Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
- 1) w terminie 7 dni od daty odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku wg. stanu na dzień odstąpienia lub wypowiedzenia,
 - 2) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w terminie i zakresie obustronnie uzgodnionym. Koszt zabezpieczenia obciąża stronę z przyczyn, której odstąpiono od umowy lub wypowiedziano umowę,
41. Strony zgodnie postanawiają, iż zaliczeniom podlegają jedynie materiały wbudowane, chyba że Wykonawca odstąpił od umowy z przyczyny dotyczącej Zamawiającego, wówczas Zamawiający odkupi materiały, które nie mogą być przez Wykonawcę wykorzystane do realizacji innych robót. Wykonawca sporządzi wykaz tych materiałów w terminie 14 dni od odstąpienia od umowy.
42. Po zabezpieczeniu przerwanych robót, na podstawie protokołu inwentaryzacji Zamawiający przejmie teren budowy pod swój nadzór. Z czynności tej strony sporządzą protokół.

VII. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.

43. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 7 % wartości zamówienia w formach określonych w umowie.
44. Strony postanawiają, że 30 % wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy jest przeznaczone na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi, zaś 70 % wniesionego zabezpieczenia przeznacza się jako gwarancję zgodnego z umową wykonania robót.
45. Zabezpieczenia należytego wykonania umowy zostanie zwrócone lub zwolnione na wniosek wykonawcy w następujących terminach i wysokościach:
- a) 70% wniesionego zabezpieczenia w terminie 30 dni po odbiorze robót
 - b) 30% wniesionego zabezpieczenia w terminie 15 dni po terminie rękojmi i gwarancji.
46. Jeżeli zabezpieczenie zostanie wniesione w pieniądzu zostanie ono zdeponowane na rachunku Urzędu Miejskiego w Lubinie, a zwrotowi będzie podlegać kwota wniesionego zabezpieczenia wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek Wykonawcy.

Usługi Projektowe BIPROMAR

59-300 LUBIN ul. IWASZKIEWICZA 6

PRZEDMIAR ROBÓT**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45212221-1 Roboty budowlane w zakresie budowy boisk sportowych
36400000-5 Artykuły i sprzęt sportowy
45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń
45233161-5 Roboty budowlane w zakresie ścieżek pieszych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa istniejących boisk - dostosowanie do standardu obiektu Orlik
ADRES INWESTYCJI : Lubin, ulica Małomicka
INWESTOR : GMINA MIEJSKA LUBIN
ADRES INWESTORA : 59-300 LUBIN ul. KILIŃSKIEGO 10

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Marcin Adamczak
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż. Marcin Adamczak
DATA OPRACOWANIA : sierpień 2010

Poziom cen : II kw. 2010 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
sierpień 2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45100000-8	Roboty przygotowawcze.			
1	d.1 wycena indywidualna	Demontaż istniejących elementów wyposażenia boisk z wywozem	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2	d.1 wycena indywidualna	Demontaż istniejących piłkochwyków i ogrodzeń stalowych	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 2-21	Wykopanie drzew młodszych z bryłą korzeniową o średnicy 0.51-1.00 m w celu przesadzenia	szt.		
d.1	0105-05	12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
4	KNNR 1 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.1		0.35	ha	0.350	
				RAZEM	0.350
5	KNNR 6 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych (cała grubość nawierzchni założono 15 cm)	m ²		
d.1	analogia	1150+440	m ²	1590.000	
				RAZEM	1590.000
6	KNNR 6 0802-06	Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 15 cm mechanicznie	m ²		
d.1		poz.5	m ²	1590.000	
				RAZEM	1590.000
7	KNNR 6 0806-08	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1		250	m	250.000	
				RAZEM	250.000
8	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km wraz z opłatami za składowanie asfaltu	m ³		
d.1	0108-11	poz.5*0.15	m ³	238.500	
				RAZEM	238.500
9	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1	0108-12	Krotność = 4 poz.8	m ³	238.500	
				RAZEM	238.500
10	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km wraz z opłatami za składowanie betonu	m ³		
d.1	0108-11	poz.6*0.15+poz.7*0.3*0.15	m ³	249.750	
				RAZEM	249.750
11	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1	0108-12	Krotność = 4 poz.10	m ³	249.750	
				RAZEM	249.750
12	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1		3500-1590	m ²	1910.000	
				RAZEM	1910.000
13	KNNR 1 0201-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³		
d.1		poz.12*0.15-36.08-220	m ³	30.420	
				RAZEM	30.420
14	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m ³		
d.1		Krotność = 4 poz.13	m ³	30.420	
				RAZEM	30.420

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2	45111200-0	Roboty ziemne.			
15	KNR-W 2-01	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szerokości dna do 0,4 m w gruncie kat. III-IV	m		
d.2	0702-02	26*10	m	260.000	
				RAZEM	260.000
16	KNNR 1 0201-	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0,40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³		
d.2	06	(3500-1590)*0,25+(3500-1910)*0,1+260*0,4*0,4	m ³	678.100	
				RAZEM	678.100
17	KNNR 1 0208-	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m ³		
d.2	02	Krotność = 4			
		poz.16	m ³	678.100	
				RAZEM	678.100

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3	45212221-1	Boisko wielofunkcyjne			
3.1		Roboty nawierzchniowe.			
18	KNNR 6 0103-	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod	m ²		
d.3.1	03	warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	1144.000	
		1144		RAZEM	1144.000
19	KNNR 2-28	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym - zasypianie wykopów liniowych żwirem 16-32	m ³		
d.3.1	0501-09	mm	m ³	41.600	
	analogia	260*0.4*0.4		RAZEM	41.600
20	KNNR 6 0404-	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione	m		
d.3.1	03	piaskiem	m	140.000	
		52+88		RAZEM	140.000
21	KNNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.3.1	0402-04	poz.20*0.038	m ³	5.320	
				RAZEM	5.320
22	KNNR 6 0104-	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²		
d.3.1	03	Krotność = 1.5	m ²	1144.000	
		1144		RAZEM	1144.000
23	KNNR 6 0113-	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m ²		
d.3.1	02		m ²	1144.000	
		1144		RAZEM	1144.000
24	KNNR 6 0113-	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm - 5cm	m ²		
d.3.1	05	Krotność = 0.5	m ²	1144.000	
		1144		RAZEM	1144.000
25		Nawierzchnia - trawa sztuczna z wklejeniem linii boisk	m ²		
d.3.1	wycena indywi- dualna		m ²	1144.000	
		1144		RAZEM	1144.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3.2	36400000-5	Urządzenia sportowe.			
26	KNNR 1 0305-	Vykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w	m ³		
d.3.2	02	gruncie kat. III	m ³	1.000	
		8*0.5*0.5*0.5			
				RAZEM	1.000
27	KNNR 2 0106-	Betonowanie stóp i płyt fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym B-20	m ³		
d.3.2	02	poz.26	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR 2-23	Osadzenie tulei do słupków i stojaków do bramek piłki ręcznej i siatkówki	szt.		
d.3.2	0309-05	8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
29		Dostawa i montaż - stojaków do koszykówki - 4 sztuki, bramki do piłki ręcznej - 2 sztuki	kpl		
d.3.2	analiza indywi- dualna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4	45342000-6	Piłkochwyty			
30	KNNR 1 0305-d.4 02	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. III 14*0.4*0.4*1.1	m ³		
			m ³	2.464	
				RAZEM	2.464
31	KNNR 2 0107-d.4 02	Betonowanie stóp fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym poz.30	m ³		
			m ³	2.464	
				RAZEM	2.464
32	KNNR 2 0104-d.4 04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi zebrowanymi o śr. do 14 mm 0.6783	t		
			t	0.678	
				RAZEM	0.678
33	KNR 2-23 d.4 0401-03 analogia	Ogrodzenie kortów tenisowych z siatki na słupkach z kształtowników stalowych o rozstawie 3.0 m i wysokości 3.0 m SIATKA POLIPROPYLENOWA zgodnie z dokumentacją 18	m		
			m	18.000	
				RAZEM	18.000
34	KNR 2-23 d.4 0401-04 analogia	Ogrodzenie kortów tenisowych z siatki na słupkach z kształtowników stalowych o rozstawie 3.0 m - dodatek za następny 1 m wysokości Krotność = 3 poz.33	m		
			m	18.000	
				RAZEM	18.000
35	d.4 wycena indywidualna	Montaż ogrodzenia i furtki h=2,03 zgodnie z dokumentacją 30	m		
			m	30.000	
				RAZEM	30.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5	45212221-1	Plac siłowni			
5.1		Roboty nawierzchniowe.			
36	KNNR 6 0103-	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod	m ²		
d.5.1	03	warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	260.000	
		260		RAZEM	260.000
37	KNNR 6 0404-	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione	m		
d.5.1	03	piaskiem	m	60.000	
		60		RAZEM	60.000
38	KNNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.5.1	0402-04	poz.37*0.038	m ³	2.280	
				RAZEM	2.280
39	KNNR 6 0104-	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²		
d.5.1	03	Krotność = 1.5	m ²	260.000	
		260		RAZEM	260.000
40	KNNR 6 0113-	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m ²		
d.5.1	02	260	m ²	260.000	
				RAZEM	260.000
41	KNNR 6 0113-	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm - 5cm	m ²		
d.5.1	05	Krotność = 0.5	m ²	260.000	
		260		RAZEM	260.000
42		Nawierzchnia - trawa sztuczna	m ²		
d.5.1	wycena indywi- dualna	260	m ²	260.000	
				RAZEM	260.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
6	45212221-1	Plac zabaw			
6.1		Roboty nawierzchniowe.			
43	KNNR 6 0103-	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod	m ²		
d.6.1	03	warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	808.000	
		808		RAZEM	808.000
44	KNNR 6 0404-	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione	m		
d.6.1	03	piaskiem	m	125.000	
		125		RAZEM	125.000
45	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.6.1	0402-04	poz.44*0.038	m ³	4.750	
				RAZEM	4.750
46	KNNR 1 0608-	Podsypka + obsypka filtracyjna w gotowym wykopie wyk.z gotowego kruszywa.	m ³		
d.6.1	02	poz.43*0.4	m ³	323.200	
				RAZEM	323.200
47		Montaż ogrodzenia placu zabaw zgodnie z dokumentacją	m		
d.6.1	wycena indywi-		m	156.000	
	dualna	156		RAZEM	156.000
48		Montaż urządzeń typu STOP-DOG	szt		
d.6.1	wycena indywi-		szt	4.000	
	dualna	4		RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
7	45233161-5	Utwardzenia nawierzchni			
49	KNNR 6 0404-	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione	m		
d.7	03	piaskiem	m	477.000	
		477			
				RAZEM	477.000
50	KNNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.7	0402-04	poz.49*0.038	m ³	18.126	
				RAZEM	18.126
51	KNNR 6 0113-	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m ²		
d.7	02	784.22	m ²	784.220	
				RAZEM	784.220
52	KNNR 6 0113-	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm - 5cm	m ²		
d.7	05	Krotność = 0.5	m ²	784.220	
		poz.51			
				RAZEM	784.220
53	KNNR 6 0502-	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z	m ²		
d.7	03	wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	784.220	
		poz.51			
				RAZEM	784.220

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
8		Roboty wykończeniowe.			
8.1		Zieleńce			
54 d.8.1	KNNR 1 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²		
		180.4	m ²	180.400	
				RAZEM	180.400
55 d.8.1	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m ³		
		ziemia urodzajna z poz nr 12	m ³	36.080	
		180.4*0.2		RAZEM	36.080
56 d.8.1	KNR 2-21 0319-05	Sadzenie drzew i krzewów starszych z bryłą korzeniową o śr. 1.4 m w gruncie kat. I-II z zaprawą dołów	szt.		
		drzewa uprzednio wykopane	szt.	12.000	
		12		RAZEM	12.000
57 d.8.1	KNR 2-21 0301-06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.7 m	szt.		
		drzewa iglaste wysokość 1,5-2,0 m	szt.	10.000	
		10		RAZEM	10.000
58 d.8.1	KNR 2-21 0301-01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II bez zaprawy dołów; średnica/głębokość : 0.3 m	szt.		
		krzewy płochące średnicy min 0,8 m	szt.	150.000	
		150		RAZEM	150.000
59 d.8.1	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m ³		
		ziemia urodzajna z poz nr 12	m ³	220.000	
		1100*0.2		RAZEM	220.000
60 d.8.1	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	m ²		
		1100	m ²	1100.000	
				RAZEM	1100.000
61 d.8.1	kalk. własna	Zakup i montaż stalowych koszy śmietnikowych typu "muller" min 60 l	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000