

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

PRZETARG NIEOGRANICZONY P.N.

PRZEBUDOWA ULICY KOBYLOGÓRSKIEJ – I ETAP.

Zatwierdzam:

PREZYDENT MIASTA

Data:

23. 05. 2014

Tadeusz Jedrzejczak



CZĘŚĆ I

Rozdział I

ZAMAWIAJĄCY:

MIASTO GORZÓW WLKP.

ul. Sikorskiego 3-4

66-400 Gorzów Wlkp.

tel.: 95 73 55 576; fax.: 95 73 55 612

Rozdział II

TRYB POSTĘPOWANIA

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na zasadach określonych w ustawie z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013r., poz.907 ze zm.) zwanej dalej „Ustawą Pzp.” lub „Pzp”.

Niniejsza Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia, zwana dalej w skrócie SIWZ, składa się z następujących części:

Część I : Instrukcja dla Wykonawców wraz z załącznikami

Część II : Projekt umowy

Część III: Karta Gwarancyjna

Część IV : Wytyczne dla Wykonawców

Część V: Dokumentacja Projektowa

Adres strony internetowej, na której została zamieszczona Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia oraz wszystkie inne wymagane ustawą informacje: bip.wrota.lubuskie.pl/umgorzow

Rozdział III

A. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiot zamówienia opisany jest kodem CPV:

45233140-2 *Roboty drogowe*

45100000 -8 *Przygotowanie terenu*

45110000 -1 *Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych*

45200000- 9 *Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej*

45230000-8 *Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei, wyrównywanie terenu*

Przedmiotem zamówienia jest kontynuacja robót budowlanych polegających na przebudowie drogi powiatowej nr 1400 F, przeprowadzonych w ramach zadania inwestycyjnego pn. „Przebudowa ulicy Kobylogórskiej – I etap” w Gorzowie Wlkp. Przebudowa będzie prowadzona na odcinku od skrzyżowania ul. Kobylogórskiej z ul. Zagrodową do skrzyżowania z ulicami Strażacką (drogą powiatową nr 1400F) i Wylotową (drogą powiatową nr 1398F) od km 0+ 640 do km 1+ 182.

UWAGA: Koniec zakresu robót należy przyjąć zgodnie z zaznaczoną nazwą „KONIEC OPRACOWANIA” nanieśioną na rysunku „Projekt zagospodarowania terenu – z zaznaczonym km 0+640”, który stanowi załącznik niniejszego SIWZ. W „KONCU OPRACOWANIA” przyjęto km 1+182.

Roboty budowlane będą przeprowadzane w oparciu:

- zgłoszenie wykonania robót budowlanych nie wymagających decyzji pozwolenia na budowę złożone 24 września 2010 roku w Wydziale Administracji Budowlanej Urzędu Miasta Gorzów Wlkp.,
- decyzję nr 2/12 z dnia 06.12.2012r. zezwalającą na realizację inwestycji drogowej, uzyskiwane w świetle ustawy o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych z dnia 10 kwietnia 2003 r. (t.j. Dz. U. z 2008 r. Nr 193, poz. 1194 ze zm.) wydaną przez Wydział Administracji Budowlanej Urzędu Miasta Gorzowa Wlkp.

Przedmiotowa decyzja będzie stanowiła podstawę do przeprowadzenia robót budowlanych związanych z budową kładki dla rowerzystów w pasie drogowym oraz około 120m ciągu pieszo-rowerowego,

- decyzję nr 269/13 z dnia 17.07.2013r. zatwierdzającą projekt budowlany i udzielającą pozwolenia na budowę wyloty wód deszczowych z ul. Kobylogórskiej, schodów skarpowych oraz umocnień skarpy.

Przebudowa realizowana będzie w dzielnicy Zakanale na następujących działkach: 43, 124, 126, 387, 449, 668, 672,666/1, 668, 771 – obręb 11 Zakanale; dz. nr 314/3, 410, 415,435, 446/4, 446/6, 446/8,– obręb 12 Siedlice –właściciel Miasto Gorzów Wlkp.

B. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Opis zakresu rzeczowego robót budowlanych do wykonania w ramach inwestycji

Realizacja robót budowlanych przebiegać będzie w ciągu ulicy Kobylogórskiej na długości 542 mb.

Obejmuje zakresem niżej wymienione elementy robót:

1.1. Wykonanie objazdów tymczasowych,

1.2. Branża drogowa:

- rozbiórka elementów dróg, nawierzchni chodników, krawężników i obrzeży, oznakowania pionowego, wiat przystankowych, ogrodzenia,
- karczowanie pni,
- wywóz i utylizacja gruzu,
- roboty ziemne, roboty pomiarowe,
- roboty drogowe: konstrukcja jezdni z nawierzchnią bitumiczną, zjazdy, chodniki, parkingi, ścieżka rowerowa, wraz z krawężnikami i obrzeżami,
- wykonanie 2 zjazdów ze ścieżki rowerowej na jezdnię w obrębie skrzyżowań ul. Kobylogórskiej z ul. Krótką (km 0+000) i z ul. Wiatraczną (km 0+235),
- oznakowanie poziome grubowarstwowe na całym odcinku, tj. **od km 0+000 do km 1+182** (od skrzyżowania z ul. Krótką do skrzyżowania z ulicami Strażacką i Wylotową)
- oznakowanie pionowe – oznakowanie należy wykonać na odcinku **od km 0+640 do km 1+182** oraz w związku z budową 2 zjazdów ze ścieżki rowerowej w **km 0+000** i w **km 0+235**,

UWAGA: Zakres robót wskazanych w literach f, g oraz h należy wykonać uwzględniając zmiany określone w dokumentacji/rysunkach projektowych takich jak:

- Organizacja ruchu drogowego – Projekt oznakowania ulic – Przebudowa ul. Kobylogórskiej w Gorzowie Wlkp. – KOREKTA 1,
- Rysunek: Projekt zagospodarowania terenu – Przebudowa ul. Kobylogórskiej w Gorzowie Wlkp. - Włączenie ścieżki rowerowej do ul. Wiatracznej i Krótkiej,
- Rysunek: Projekt zagospodarowania terenu – Przebudowa ul. Kobylogórskiej w Gorzowie Wlkp. – KOREKTA NR 2 (organizacja ruchu),
- Rysunek z dnia 09.08.2013r.: Zmiana stałej organizacji ruchu– zjazd na działkę nr 314/13,
- Rysunek z dnia 04.04.2012r.: Zmiana stałej organizacji ruchu– zjazdy na działki nr 221/4 i 221/3,
 - nawierzchnie trawiaste, wykonanie nasadzeń żywopłotu (ligustir) przy posesji nr 30, schody terenowe, urządzenia zabezpieczające ruch,
 - ścianka oporowa,
 - demontaż i montaż wiaty przystankowej,
 - ścieki,
 - przestawienie ogrodzenia,
 - wykonanie tymczasowej organizacji ruchu (na czas budowy) – do realizacji ETAP III oraz ETAP III-A. Organizację należy wykonać na podstawie dokumentacji/rysunków:
 - Organizacja ruchu – czasowe zamknięcie i oznakowanie ulic (z dokumentacji obowiązuje organizacja dotycząca ETAP-u III - zakres ujęty w rysunkach od nr 3-0 do nr 3-5 oraz rysunkach nr 2-5, 4 i 5),
 - Zmiana do tymczasowej organizacji ruchu z 08.05.2014r. (plan orientacyjny, rysunki nr 1, 2, 3,4 oraz rysunek tymczasowej organizacji ruchu w ul. Wiatracznej),
 - Rysunek: PRZYSTANKI – ul. Świetlana, Osiedle Poznańskie.

UWAGA: organizacja określona na rysunku nr 2-5 i rysunku: PRZYSTANKI – ul. Świetlana, Osiedle

Poznańskie oraz dotycząca ul. Wiatracznej obowiązuje w trakcie ETAP-u III i ETAP-u III-A.

1.3. Branża sanitarna

- a) roboty ziemne,
- b) sieć kanalizacji deszczowej - wykonanie podłączeń do kanalizacji deszczowej,
- c) regulacja studni na kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej,
- d) dostosowanie istniejących przepompowni do nowoprojektowanej rzędnej nawierzchni,
- e) wykonanie umocnienia skarp Kanału Siedlickiego pomiędzy wylotami. Do umocnienia skarp należy wykorzystać materiał z rozbiórki (80% materiału rozbiórkowego nadaje się do ponownego wbudowania) – szczegółowy zakres robót i technologię umocnienia opisują:
 - Szczegółowe Specyfikacje Techniczne Część mostowa – dla budowy kładki pieszo-rowerowej,
 - Projekt budowlany – Przebudowa wylotu wód deszczowych z zagospodarowaniem przyległego terenu na działce nr 444/1,
 - Projekt budowlany - rozbudowa ulicy Kobylogórskiej w zakresie ścieżki rowerowej przy jezdni ulicy z budowa kładki nad kanałem Siedlickim,
 - Projekt Wykonawczy – część mostowa – rozbudowa ulicy Kobylogórskiej w zakresie budowy ścieżki rowerowej przy jezdni ulicy z budowa kładki nad kanałem Siedlickim w ciągu drogi powiatowej 1400 F,
- f) likwidacja kolizji przyłączy wody z istniejącymi sieciami,

1.4. Branża elektro-energetyczna:

- a) likwidacja kolizji kabli SN-15kV i nn 0,4kV,
- b) oświetlenie terenu z zastosowaniem opraw LED, w tym 18 szt. słupów + 23szt. źródła światła,
- c) demontaż oświetlenia drogowego, w tym demontaż 15szt. słupów i 15 szt. opraw,

1.5. Branża telekomunikacyjna:

- a) przebudowa kanalizacji teletechnicznej,
- b) przebudowa sieci kablowej kanałowej magistralnej,
- c) przebudowa sieci kablowej rozdzielczej i przyłącza szafa F2A,
- d) przebudowa kabli ziemnych,
- e) regulacja wysokościowa infrastruktury.

1.6. Zestawienie podstawowych powierzchni projektowanych

- | | |
|--|-------------------------|
| • jezdnia o nawierzchni z mieszanki SMA 8 | - 4 002 m ² |
| • zatoki autobusowe o nawierzchni betonowe | - 113,5 m ² |
| • chodnik o nawierzchni z kostki brukowej | - 991 m ² |
| • ścieżka rowerowa | - 945 m ² |
| • zjazdy o nawierzchni betonowej | - 486 m ² |
| • zjazdy z kostki brukowej | - 458,30 m ² |
| • zieleń – trawniki | - 1 600 m ² |

Szczegółowy zakres robót i technologię wykonania określają Szczegółowe Specyfikacje Techniczne, Projekty budowlane, Projekty wykonawcze, rysunki techniczne będące integralną częścią i załącznikami do SIWZ. Dokumenty opisujące przedmiot zamówienia należy traktować jako wzajemnie wyjaśniające i uzupełniające w tym znaczeniu, iż w przypadku stwierdzenia jakichkolwiek niejasności lub wieloznaczności wykonania nie będzie mógł ograniczyć zakresu swojego zobowiązania ani zakresu należytej staranności.

1.7. Załączniki do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia stanowią integralną część SIWZ.

1.8. Obowiązki Wykonawcy zostały szczegółowo określone we wzorze umowy, będącym załącznikiem nr 1 do SIWZ.

2. Wymagania Zamawiającego – zgodnie z zapisami umowy, a szczególności:

2.1. Wykonawca w ramach realizacji przedmiotu zamówienia opisanego w Rozdziale III pkt A i B we własnym zakresie i na własny koszt wykona wszelkie roboty budowlane związane z wykonaniem

przebudowy drogi powiatowej nr 1400F - ul. Kobylogórskiej, na odcinku od skrzyżowania z ul. Zagrodową do skrzyżowania z ulicami Strażacką i Wylotową, która jest kontynuacją robót w ramach zadania inwestycyjnego „Przebudowa ulicy Kobylogórskiej – I etap”.

2.2. Wymagania Zamawiającego dotyczące zasad kontroli jakości robót:

- 1) Wykonawca jest odpowiedzialny za pełną kontrolę wykonywanych robót i jakości wbudowywanych materiałów,
- 2) Wykonawca winien opracować i przedstawić do aprobaty Nadzorowi Inwestorskiemu program zapewnienia jakości, w którym przedstawi zamierzony sposób wykonywania robót, możliwości techniczne, kadrowe i organizacyjne gwarantujące wykonanie robót zgodnie z dokumentacją projektową, SST oraz poleceniami Nadzoru Inwestorskiego,
- 3) Program zapewnienia jakości winien zawierać wszystkie elementy przedstawione w SST.

2.3. Wykonawca w ramach realizacji przedmiotu zamówienia winien jest:

- 1) objąć pielęgnacją nasadzenia - zieleń (trawniki, krzewy) przez okres 1 roku od daty podpisania protokołu odbioru końcowego, a w przypadku gdy okres ten kończyłby się w miesiącach zimowych grudzień-luty należy okres pielęgnacji wydłużyć do miesiąca maja – pielęgnacja zgodnie z wytycznymi określonymi w załączniku do SIWZ,
- 2) zastosować na studniach kanalizacji deszczowej włązy żeliwne z wypełnieniem betonowym zgodnie z normą PN-EN 124:2000, na których należy umieścić napis „KANALIZACJA DESZCZOWA – GORZÓW”- projekt włązu uzgodnić z Wydziałem Infrastruktury Miejskiej,
- 3) zastosować wpusty z zawiasem i rygłem,
- 4) przeprowadzić badanie szczelności wykonanej kanalizacji. Ww. badanie szczelności należy wykonać po zakończeniu robót drogowych. O planowanym terminie badania należy powiadomić Wydział Infrastruktury Miejskiej na 3 dni przed przeprowadzeniem badania.

C. WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO DOTYCZĄCE DOKUMENTACJI POWYKONAWCZEJ:

Wykonawca opracuje w 3 egz. w wersji drukowanej i w 1 egz. w wersji elektronicznej dokumentację powykonawczą opracowaną zgodnie z przepisami Prawa budowlanego i zapisami umowy, zawierającą w szczególności:

- a) wszelkie pozwolenia, zaświadczenia, protokoły urzędowe związane z realizacją robót wynikające z Prawa budowlanego, w tym decyzję zezwolenia na realizację inwestycji drogowej, zgłoszenie robót, decyzję pozwolenia na użytkowanie/zgłoszenie zakończenia robót,
- b) powiadomienia odpowiednich instytucji wynikające z Prawa Budowlanego,
- c) inwentaryzację geodezyjną powykonawczą wszystkich robót, opracowaną na aktualnym planie sytuacyjno – wysokościowym, pokolorowanym, z wyliczeniem ilości wszystkich robót wykonanych w ramach zamówienia,
- d) mapę zasadniczą powstałą w oparciu o geodezyjną inwentaryzację powykonawczą, opatrzoną klauzulą przyjęcia do zasobu geodezyjno-kartograficznego – mapa winna być załączona do dokumentacji dodatkowo w 1 egz. wersji elektronicznej w pliku o formacie odczytywanym przez programy geodezyjne i cad-owskie czyli .dxf,
- e) geodezyjne pomiary powykonawcze i inwentaryzacje wykonanych elementów robót, operaty geodezyjne,
- f) dokumentację projektową powykonawczą i Szczegółowe Specyfikacje Techniczne (dotyczy wszystkich robót) z naniesionymi zmianami wraz z wykazem zmian wprowadzonych w stosunku do tych dokumentów,
- g) rysunki i opisy uwiarygodnione przez projektanta, kierownika budowy i inspektora nadzoru – operaty geodezyjne i Książkę obmiarów,
- h) Dziennik budowy,
- i) protokoły odbiorów częściowych i końcowego,
- j) uwagi i zalecenia nadzoru Inwestorskiego, zwłaszcza przy odbiorze robót zanikających i ulegających zakryciu i udokumentowanie realizacji jego zaleceń,
- k) protokoły pomiarowe, wyniki pomiarów kontrolnych i badań laboratoryjnych oraz świadectwa kontroli jakości i atesty jakościowe wbudowanych materiałów,
- l) receptury i ustalenia technologiczne,
- m) dokumentację z inspekcji telewizyjnej - wykonać inspekcję telewizyjną kolektora deszczowego wraz z przykanalikami wykonaną po zakończeniu robót drogowych. Wykonana inspekcja powinna zawierać

- raport, mapkę z odcinkiem kanalizacji, która była filmowana, spadki dna kanału, średnice kolektora, długość odcinka,
- n) deklaracje zgodności i certyfikaty zgodności) - certyfikaty na znak bezpieczeństwa „B” dla materiałów i urządzeń,
 - o) ekspertyzy opracowane w trakcie realizacji robót,
 - p) instrukcje obsługi/użytkownika elementów robót,
 - q) protokoły szkoleń użytkownika (w razie konieczności) – Wykonawca winien zapewnić przeszkolenie użytkownika w zakresie przepompowni, zaświadczenie, stwierdzające fakt przeszkolenia w podanym zakresie, wystawione przez prowadzącego szkolenie, podpisane przez osobę przeszkoloną należy dołączyć do dokumentacji powykonawczej. Szkolenie powinno być przeprowadzone przez specjalistę, a każda ze szkolonych osób musi mieć zapewnioną możliwość praktycznej obsługi przepompowni.
 - r) plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,
 - s) dokumenty potwierdzające zagospodarowanie materiałów rozbiórkowych - rozliczenie ilości wszystkich materiałów rozbiórkowych (przekazanych, zełomowanych, zutylizowanych) wraz z dokumentami potwierdzającymi ich zagospodarowanie. W opracowaniu należy uwzględnić ilości oraz jednostki określone w Tabeli elementów rozliczeniowych. Ilości materiałów wykazane w opracowaniu Wykonawca muszą być potwierdzone przez Nadzór Inwestorski.
 - t) kartę gwarancyjną opracowaną zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik do umowy,
 - u) Oświadczenie kierownika budowy o zgodności wykonania obiektu z projektem, przepisami i obowiązującymi Polskimi Normami (na podstawie oświadczeń kierowników robót branżowych),
 - v) Oświadczenie kierownika budowy o doprowadzenie do należytego stanu i porządku teren – a także, w razie korzystania, ulicy, sąsiedniej działki lub lokalu.

Skompletowana dokumentacja powykonawcza winna być opracowana w formie oddzielnych opracowań uwzględniające branże: drogową, sanitarną, elektryczną, zieleni, telekomunikacyjną. Każde z opracowań branżowych winno być trwale spięte i mieć ponumerowane strony oraz posiadać spis treści z wykazem numeracji stron.

Dokumentacja powykonawcza powinna być opracowana w sposób uwzględniający również wymogi zawarte w załączniku do SIWZ pn. „Wytyczne Wydziału Infrastruktury Miejskiej dotyczące dokumentacji powykonawczej”

D. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

- 1) Termin rozpoczęcia: z dniem zawarcia umowy.
- 2) Termin zakończenia robót budowlanych – do **30.10.2014r.**, przy czym wykonanie robót i ich datę zakończenia dokumentuje wpis do Dziennika Budowy dokonany przez Kierownika Budowy i potwierdzenie przez Nadzór Inwestorski. Wykonawca na dzień zakończenia robót budowlanych objętych niniejszą umową, winien uporządkować teren inwestycji i o zakończeniu powiadomić pisemnie Nadzór Inwestorski i Zamawiającego, załączając do powiadomienia:
 - a) Oświadczenie kierownika budowy i kierowników robót branżowych o zgodności wykonania obiektu z dokumentacją projektową, przepisami i obowiązującymi Polskimi Normami,
 - b) Oświadczenie kierownika budowy o doprowadzeniu do należytego stanu i porządku terenu budowy, a także, w razie korzystania, sąsiedniej ulicy, działki lub lokalu.
- 3) Przekazanie Wykonawcy Terenu Budowy – do 5 dni od daty zawarcia umowy. Od chwili przekazania Terenu Budowy do czasu podpisania protokołu odbioru końcowego Wykonawca ponosi odpowiedzialność cywilną za szkody wynikłe na tym terenie.

E. RĘKOJMIA I GWARANCJA

- 1) Wykonawca udzieli gwarancji na okres **36 miesięcy**, licząc od daty podpisania protokołu odbioru końcowego.
- 2) Wykonawca udzieli rękojmi na okres **36 miesięcy**, licząc od daty podpisania protokołu odbioru końcowego. Okres rękojmi dla Wykonawcy został rozszerzony do 60 miesięcy zgodnie z art. 558 § 1 Kodeksu Cywilnego.
- 3) W przypadku , gdy Producent/Dostawca urządzeń i wyposażenia udziela gwarancji na okres krótszy niż określony w pkt 1, obowiązuje okres udzielony przez Wykonawcę.

UWAGI:

Zaleca się, aby Wykonawca dokonał wizji lokalnej terenu i jego otoczenia. Informacje zdobyte podczas wizji mogą okazać się przydatne do należytego przygotowania oferty.

Rozdział IV.

OFERTY CZĘŚCIOWE I WARIANTOWE

Zamawiający nie dopuszcza składania oferty częściowej.

Zamawiający nie dopuszcza złożenia oferty przewidującej odmienny niż określony w SIWZ sposób wykonania zamówienia (oferta wariantowa).

Rozdział V

ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE

Zgodnie z art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp. Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień uzupełniających stanowiących nie więcej niż 50 % wartości zamówienia podstawowego, polegających na powtórzeniu tego samego rodzaju zamówień, opisanych w niniejszej SIWZ.

Rozdział VI.

INFORMACJA O AUKCJI ELEKTRONICZNEJ

Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej w celu wyboru najkorzystniejszej oferty.

Rozdział VII.

OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy :

- nie podlegający wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 i ust. 2 ustawy Pzp,
- spełniający warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp. dotyczące:
 - 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
 - 2) posiadania wiedzy i doświadczenia;
 - 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym,
 - 4) dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
 - 5) sytuacji ekonomicznej i finansowej.

2. Opis sposobu dokonania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu:

A. w zakresie posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności

Zamawiający nie stawia szczegółowego warunku w tym zakresie.

Zamawiający dokona oceny spełniania warunku udziału w postępowaniu w tym zakresie na podstawie oświadczenia złożonego na druku stanowiącym Załącznik Nr 2 do SIWZ.

B. w zakresie posiadania wiedzy i doświadczenia

Zamawiający uzna warunek za spełniony w tym zakresie, jeżeli Wykonawca wykaże, że w ciągu ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – to w tym okresie) wykonał w sposób należyty, zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończył:

- co najmniej **dwie roboty budowlane** polegające na budowie/rozbudowie/przebudowie **odcinka drogi** o nawierzchni bitumicznej, każda o powierzchni minimum 3 000 m² zajętej/zagospodarowanej jezdnią,
- co najmniej **dwie roboty budowlane** polegającą na budowie/rozbudowie/przebudowie **oświetlenia drogowego** typu LED na odcinku 200m (oświetlenie może być zrealizowane w ramach inwestycji drogowej wskazanej powyżej).

Zamawiający dokona oceny spełniania warunku udziału w postępowaniu w tym zakresie na podstawie wykazu robót złożonego na druku stanowiącym Załącznik Nr 4 do SIWZ

C. w zakresie dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym

Zamawiający nie stawia szczegółowego warunku w tym zakresie.

Zamawiający dokona oceny spełniania warunku udziału w postępowaniu w tym zakresie na podstawie oświadczenia złożonego na druku stanowiącym Załącznik Nr 2 do SIWZ

D. w zakresie dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia

Zamawiający uzna warunek za spełniony w tym zakresie, jeżeli Wykonawca wykaże, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia posiadają kwalifikacje zawodowe, doświadczenie i wykształcenie niezbędne do jego realizacji, a także przedstawi informacje o podstawie dysponowania tymi osobami, tj:

- osoba posiadająca uprawnienia budowlane w specjalności drogowej (**kierownik budowy**) w zakresie niezbędnym do realizacji zamówienia oraz minimum 3-letnie doświadczenie w pełnieniu funkcji kierownika budowy lub kierownika robót drogowych,
- osoba posiadająca uprawnienia budowlane w specjalności sanitarnej (**kierownik robót sanitarnych**) w zakresie niezbędnym do realizacji zamówienia, t.j. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: wodociągowych i kanalizacyjnych i gazowych oraz minimum 3-letnie doświadczenie w pełnieniu funkcji kierownika robót sanitarnych,
- osoba posiadająca uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych (**kierownik robót elektrycznych**) w zakresie niezbędnym do realizacji zamówienia oraz minimum 3-letnie doświadczenie w pełnieniu funkcji kierownika robót elektrycznych,
- osoba posiadająca uprawnienia budowlane w specjalności teletechnicznej/ telekomunikacyjnej (**kierownik robót branży teletechnicznej/telekomunikacyjnej**) w zakresie niezbędnym do realizacji zamówienia oraz minimum 3-letnie doświadczenie w pełnieniu funkcji kierownika robót tej branży,

(lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów).

Zamawiający dokona oceny spełniania warunku udziału w postępowaniu w tym zakresie na podstawie wykazu osób złożonego na druku stanowiącym Załącznik Nr 5 do SIWZ.

E. w zakresie sytuacji ekonomicznej i finansowej

Zamawiający nie stawia szczegółowego warunku w tym zakresie.

Zamawiający dokona oceny spełniania warunku udziału w postępowaniu w tym zakresie na podstawie oświadczenia złożonego na druku stanowiącym Załącznik Nr 2 do SIWZ.

Ocena spełniania w/w warunków dokonana zostanie zgodnie z formułą „spełnia – nie spełnia” w oparciu o analizę oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnienie warunków, o których mowa w Rozdział VII niniejszej SIWZ.

Rozdział VIII.

SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Ofertę należy złożyć, pod rygorem nieważności, w formie pisemnej, w jednym egzemplarzu (wypełniony Formularz Oferty stanowiący Załącznik Nr 1 do SIWZ wraz z wymaganymi przez SIWZ dokumentami). Złożenie większej liczby ofert spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego Wykonawcę.
2. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
3. Oferta i wszystkie załączniki muszą być sporządzone w języku polskim i napisane pismem maszynowym, za pomocą komputera lub ręcznie pismem wyraźnym, nieścieralnym atramentem. Oferty nieczytelne nie będą rozpatrywane - zostaną odrzucone.
4. Wykonawca składający dokumenty w języku obcym zobowiązany jest do złożenia tych dokumentów wraz z tłumaczeniem na język polski.
5. Dokumenty załączone do oferty mogą być przedstawione w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub pełnomocnego przedstawiciela Wykonawcy.
6. Zamawiający zażąda przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy przedstawiona przez Wykonawcę kserokopia dokumentu będzie nieczytelna lub będzie budzić wątpliwości co do jej prawdziwości, a Zamawiający nie będzie mógł sprawdzić jej prawdziwości w inny sposób.
7. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie oraz w przypadku podmiotów, o których mowa w §1 ust. 6 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013 r. w sprawie rodzaju dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy oraz form w jakich te dokumenty

mogą być składane, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub przez te podmioty.

8. Formularz Oferty i wszystkie oświadczenia Wykonawcy muszą być podpisane przez osobę (osoby) uprawnioną(e) do złożenia oferty. Upoważnienie do podpisania oferty winno być dołączone do oferty, o ile nie wynika to z innych dokumentów załączonych do oferty np. z odpisu z rejestru handlowego.

9. Zaleca się, aby wszystkie załączniki do oferty wymagane postanowieniami SIWZ były ułożone w kolejności wymienionej w rozdziale IX i wypełnione ściśle według wskazówek zawartych w SIWZ.

W przypadku, gdy jakakolwiek część dokumentów nie dotyczy Wykonawcy - wpisuje On "nie dotyczy".

10. Zaleca się, aby wszystkie strony oferty były ponumerowane (tj. strony zapisane lub zadrukowane) oraz spięte w sposób zapobiegający zdekompletowaniu i podpisane przez Wykonawcę.

11. Wszystkie miejsca, w których Wykonawca naniósł zmiany winny być parafowane przez osobę (osoby) podpisującą ofertę wraz z datą naniesienia zmiany. Niedopuszczalne są jakiegokolwiek zmiany i skreślenia ceny.

12. Wykonawca, składając ofertę, może zastrzec znajdujące się w jego ofercie informacje stanowiące tajemnice przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

13. Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone, jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez Wykonawcę złożone w oddzielnej wewnętrznej kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa”, lub spięte (zszyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty. W razie braku takiego wskazania, Zamawiający uzna, że wszelkie oświadczenia i zaświadczenia składane w trakcie postępowania są jawne bez zastrzeżeń.

14. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną ofertę przed upływem terminu składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty musi zostać złożone w sposób i formie przewidzianej dla oferty, z tym że opakowanie będzie oznaczone jak w rozdziale XI i z określeniem „zmiana” lub „wycofanie”.

15. Wykonawca nie może wycofać oferty ani wprowadzić jakichkolwiek zmian w treści oferty po upływie terminu składania ofert.

16. Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 8 w zw. z art. 96 ust. 3 ustawy Pzp oferty składane w postępowaniu o zamówienie publiczne są jawne i podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeśli Wykonawca, zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane.

17. Cena ofertowa powinna być podana cyfrowo i słownie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Rozdział IX.

DOKUMENTY I OŚWIADCZENIA WYMAGANE W OFERCIE

Wykonawca wraz z **Formularzem oferty** (Załącznik Nr 1 do SIWZ) oraz **Tabelą Elementów Rozliczeniowych**, stanowiącą załącznik do Formularza Oferty przedstawi następujące dokumenty i oświadczenia:

1. Oświadczenie o spełnianiu warunków określone w art. 22 ust. 1 Ustawy Pzp, złożone na druku, stanowiącym Załącznik nr 2 do SIWZ - w przypadku podmiotów występujących wspólnie (*spółki cywilne; konsorcja*) oświadczenie na jednym druku podpisują wszystkie podmioty lub pełnomocnik w ich imieniu.

2. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia, złożone na druku stanowiącym Załącznik Nr 3 do SIWZ – w przypadku podmiotów występujących wspólnie (*spółki cywilne; konsorcja*) oświadczenie na osobnych drukach podpisuje każdy z tych podmiotów.

3. Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy PZP, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

4. Upoważnienie dla osoby reprezentującej Wykonawcę, o ile nie wynika to z innych dokumentów. W przypadku zawiązania konsorcjum należy załączyć pełnomocnictwo dla podmiotu reprezentującego kilku Wykonawców.

5. Dowód wniesienia wadium (kserokopia),

Wykaz robót budowlanych wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania złożony na druku stanowiącym Załącznik Nr 4 do SIWZ oraz **załączeniem dowodów** dotyczących najważniejszych robót określających, czy roboty te zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone.

Obowiązek wskazania w Załącznik Nr 4 do SIWZ robót budowlanych oraz potwierdzenie należyte ich wykonanie zgodne z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone dotyczy minimum tych robót, które potwierdzą spełnienie warunków udziału w przedmiotowym postępowaniu, o którym mowa w Rozdziale VII 2B.

Dowodami określającymi czy roboty zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazującymi, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone są:

- a) poświadczenia,
- b) inne dokumenty, jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie pozyskać poświadczenia.

W przypadku, gdy Zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego zostały wcześniej wykonane roboty budowlane przedstawione w wykazie, o którym mowa w pkt 6; Rozdział IX Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów.

6. Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami - Załącznik Nr 5 do SIWZ.

Wymagania dotyczące w/w osób zostały przedstawione w Rozdziale VII D SIWZ.

7. Pisemne zobowiązanie innych podmiotów do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia, jeżeli Wykonawca wskazał, że polega na zasobach innych podmiotów.

8. Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej co Wykonawca, o której mowa w art.24 ust.2 pkt 5 ustawy Pzp, albo informację o tym, że nie należy do grupy kapitałowej, wg wzoru stanowiącego Załącznik Nr 6 do SIWZ.

Zgodnie z art. 26 ust 2b ustawy Pzp **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 oryginał pisemnego zobowiązania** tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

Dokumenty: oferta, oświadczenia, wypełnione załączniki muszą być złożone w formie oryginału; pozostałe dokumenty załączone do oferty mogą być złożone w formie kserokopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez osobę /osoby uprawnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy.

Uwaga:

Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu, o którym mowa w Rozdziale IX punkt 3 SIWZ składa dokumenty, o których mowa w § 4 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. z 2013 r., poz. 231).

Rozdział X.

UDZIAŁ W POSTĘPOWANIU PODMIOTÓW WYSTĘPUJĄCYCH WSPÓLNIE (SPÓŁKI CYWILNE, KONSORCJUM).

1 Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.

2 Wykonawcy występujący wspólnie powinni załączyć do oferty pełnomocnictwo dla podmiotu (lidera), który będzie ich reprezentował w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentował w postępowaniu i zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego.

3 Każdy z podmiotów występujących wspólnie musi złożyć dokumenty, o których mowa w Rozdziale IX pkt. 2-3 oraz pkt. 8.

4 Podmioty występujące wspólnie złożą **łącznie Formularz ofertowy wraz z Tabelą elementów Rozliczeniowych oraz jeden komplet dokumentów**, o których mowa w Rozdziale IX pkt.: 1 oraz 4-7.

5 Podmioty występujące wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.

Rozdział XI.

OPAKOWANIE I OZNAKOWANIE OFERT

Wykonawca umieści ofertę w jednej kopercie zewnętrznej i jednej kopercie wewnętrznej.

Koperty powinny być szczelnie zamknięte w sposób uniemożliwiający zapoznanie się z treścią oferty.

Koperta zewnętrzna będzie zaadresowana na adres:

Urząd Miasta Gorzowa Wlkp.

ul. Sikorskiego 3-4

66-400 Gorzów Wlkp.

oraz będzie posiadać następujące oznaczenie:

OFERTA PRZETARGOWA – WOU-IV.271.32.2014.AR

Przebudowa ulicy Kobylogórskiej – I etap.

Koperta wewnętrzna poza oznaczeniami jw. winna posiadać adres i nazwę Wykonawcy.

Rozdział XII.

SPOSÓB UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH SIWZ.

1. Zamawiający dopuszcza aby wnioski, zawiadomienia oraz inne informacje były przekazywane w trakcie postępowania na piśmie, faksem lub drogą elektroniczną.

2. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ.

3. Zamawiający, nie później niż na dwa dni przed upływem terminu składania ofert udzieli wyjaśnień, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie SIWZ wpłynie nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie po upływie terminu składania wniosku lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.

4. Zamawiający prześle treść pytań i odpowiedzi wszystkim uczestnikom postępowania, bez ujawniania źródła zapytania. Wyjaśnienia zostaną również opublikowane na stronie internetowej **bip.wrota.lubuskie.pl/umgorzow**.

5. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ, a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego

6. Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nieprowadzącej do zmiany ogłoszenia o zamówieniu jest niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym Wykonawców, którym przekazano SIWZ oraz umieści także informacje na stronie internetowej **bip.wrota.lubuskie.pl/umgorzow**.

7. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w art. 38 ust. 1 PZP.

8. Zamawiający oświadcza, że nie zamierza zwołać zebrania wszystkich Wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących SIWZ.

9. Osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami jest:

Aneta Rachmil – Referat Zamówień Publicznych

tel. (095) 735 55 76, fax: (095) 735 56 12

rachmil@um.gorzow.pl

zampubl@um.gorzow.pl

Ze względu na obowiązkową pisemność postępowania wszystkie wątpliwości i wyjaśnienia dotyczące przedmiotu zamówienia winny mieć formę pisemną; wyjaśnienia ustne nie są dla Wykonawców wiążące.

10. Porozumiewanie się Wykonawcy z uprawnionymi pracownikami odbywać się może w godzinach pracy Urzędu Miasta od 7.30 do 15.15 w dni powszednie: poniedziałek, środa, czwartek, piątek ; we wtorek od godz. 7.30 do 16.30.

Rozdział XIII.

SPOSÓB PRZEKAZYWANIA DOKUMENTÓW.

1. W niniejszym postępowaniu oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje (zwane dalej „Korespondencją”) Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie, faksem lub pocztą elektroniczną.

- nr faksu Zamawiającego: (095) 735 56 12
- e-mail: zampubl@um.gorzow.pl; rachmil@um.gorzow.pl

2. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują korespondencję faksem lub pocztą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

Rozdział XIV.

WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

Wykonawca przystępujący do przetargu jest obowiązany wnieść wadium w wysokości: **50 000,00 zł.** (słownie: *pięćdziesiąt tysięcy złotych*).

1. Forma wniesienia Wadium

2. Wadium może być wniesione w następujących formach:

2.1. pieniądzu,

2.2. poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,

2.3. gwarancjach bankowych,

2.4. gwarancjach ubezpieczeniowych

2.5. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art.6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. Nr 109, poz. 1158 z późn. zm.).

3. Miejsce i sposób wniesienia Wadium.

Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić **przelewem** na rachunek bankowy Zamawiającego:

Gospodarczym Banku Spółdzielczym w Gorzowie Wlkp.

23 8363 0004 0000 3968 2000 0006

Potwierdzeniem tej formy wniesienia wadium będzie **kopia przelewu (wpłaty) załączona do oferty.**

4. **W razie wniesienia wadium w formie innej niż pieniężna, należy oryginał dowodu** jego wniesienia złożyć w siedzibie Zamawiającego w Gorzowie Wielkopolskim ul. Sikorskiego 3-4 na ręce pracownika Referatu Zamówień Publicznych pok. 315, przed upływem terminu składania ofert lub dołączyć do oferty w osobnej kopercie z opisem "wadium". W każdym z tych przypadków poświadczona za zgodność z oryginałem kopie dokumentu wadialnego należy załączyć do oferty. Z treści gwarancji winno wynikać bezwarunkowe, na pierwsze pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w terminie związania oferta, zobowiązanie Gwaranta do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty wadium w okolicznościach określonych w art. 46 ust. 4a oraz ust. 5 ustawy Prawo zamówień publicznych.

5. Termin wniesienia Wadium

Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert, przy czym wniesienie Wadium w pieniądzu za pomocą przelewu bankowego Zamawiający będzie uważał za skuteczne tylko wówczas, gdy bank prowadzący rachunek Zamawiającego potwierdzi, że otrzymał taki przelew przed upływem terminu składania ofert.

6. Zamawiający zwróci wadium wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem art. 46 ust. 4a ustawy Pzp.

Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli jego wniesienia żądano.

Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie na wniosek wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.

Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, Zamawiający zwraca je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez wykonawcę.

Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium po wyborze najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.

7. Zamawiający zatrzyma wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy Pzp., nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1, lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie.

8. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:

- odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,
- nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
- zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

Rozdział XV.

TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

1. Termin związania Wykonawców złożoną ofertą wynosi **30 dni**.

Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy niż 60 dni (art. 85 ust. 2 ustawy Pzp.).

3. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu do składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Izbę orzeczenia.

Rozdział XVI.

ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Zamawiający będzie żądać od Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości **10% ceny całkowitej podanej w ofercie** przed zawarciem umowy (najpóźniej w dniu jej zawarcia).

2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:

- pieniądzu,
- poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo- -kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
- gwarancjach bankowych,
- gwarancji ubezpieczeniowych,
- 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. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy służy do pokrycia roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.

4. Zamawiający wymaga aby zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesione w formie gwarancji bankowej bądź ubezpieczeniowej było bezwarunkowe, nieodwołalne i płatne na pierwsze żądanie zapłaty wskazujące, iż Wykonawca nie wykonał lub nienależycie wykonał swoje zobowiązania wynikające z umowy bądź nie zaspokoił roszczeń z tytułu za rękojmi za wady. Ponadto winno zawierać stwierdzenia, że Gwarant:

- zobowiązuje się nieodwołalnie, niezależnie od ważności i skutków prawnych umowy, bezwarunkowo, do zapłaty kwoty na rzecz Zamawiającego w terminie 30 dni od dnia otrzymania pierwszego pisemnego wezwania do zapłaty wskazującego, iż Wykonawca nie wykonał lub nienależycie wykonał swoje zobowiązania wynikające z umowy, bądź nie zaspokoił roszczeń z tytułu rękojmi za wady,

- zgadza się, że żadna zmiana ani uzupełnienie lub jakakolwiek modyfikacja umowy, jakie mogą zostać sporządzone między Zamawiającym a Wykonawcą, nie zwalnia go (Gwaranta) w żaden sposób z odpowiedzialności wynikającej z niniejszej gwarancji. Niniejszym Gwarant rezygnuje z konieczności zawiadomiania go o takiej zmianie, uzupełnieniu lub modyfikacji.

5. Zamawiający wymaga aby projekt zabezpieczenia należytego wykonania umowy wniesionego w formie gwarancji bankowej bądź ubezpieczeniowej został przedłożony do akceptacji przed zawarciem umowy.

6. Zamawiający wymaga, by w przypadku upływu terminu ważności zabezpieczenia należytego wykonania umowy złożonego w formie gwarancji bankowej bądź ubezpieczeniowej Wykonawca przedmiotu zamówienia, bez wezwania ze strony Zamawiającego, przedłożył zaktualizowaną gwarancję, która uwzględnia zmianę terminu realizacji robót, podpisania protokołu odbioru końcowego, gwarancji i rękojmi.

7. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego w GBS O/Gorzów Wlkp. numer 23 8363 0004 0000 3968 2000 0006 z dopiskiem „Zabezpieczenie należytego wykonania umowy (podać nazwę zadania)”.

8. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu, Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym oprocentowanym.

Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.

9. Zamawiający zwraca zabezpieczenie należytego wykonania umowy zgodnie z przepisami Ustawy Prawo Zamówień Publicznych, tj.:

a) 70% kwoty zabezpieczenia w terminie 30 dni, licząc od dnia wykonania zamówienia, uznania przez Zamawiającego za należyte wykonanie i podpisania protokołu odbioru końcowego,

b) 30% zatrzymane zostanie na zabezpieczenie z tytułu rękojmi za wady i zostanie zwrócone nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

Rozdział XVII.

MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Miejsce:

Urząd Miasta Gorzowa Wlkp. 66-400 Gorzów Wlkp. ul. Sikorskiego 3-4, Kancelaria Ogólna (parter).

2. Termin: 09.06.2014r, godz. 10:00

O terminie złożenia oferty decyduje data jej wpływu do Urzędu Miasta Gorzowa Wlkp., potwierdzona pieczęcią Kancelarii Ogólnej.

Oferty złożone po terminie zostaną zwrócone niezwłocznie bez ich otwierania.

Rozdział XVIII.

MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT.

1. Publiczne **otwarcie ofert** nastąpi w dniu: **09.06.2014r, godz. 10:30** w siedzibie Zamawiającego w Urzędzie Miasta Gorzowa Wlkp. ul. Sikorskiego 3-4, **Sala 201**.

Rozdział XIX.

OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY OFERTY

1. Cenę ofertową należy obliczyć na podstawie zakresu i ilości robót zawartych w Tabeli Elementów Rozliczeniowych, która stanowi załącznik do Formularza Oferty i cen jednostkowych skalkulowanych przez Wykonawcę zgodnie z zasadami podanymi w Szczegółowych Specyfikacjach Technicznych oraz załączonej do SIWZ dokumentacji projektowej.

2. Wykonawca przygotowując ofertę ma obowiązek wycenić wszelkie elementy określone w Tabeli Elementów Rozliczeniowych. Wszelkie koszty wykonania poszczególnych elementów z Tabeli Elementów Rozliczeniowych należy uwzględnić przy kalkulacji cen jednostkowych.

3. Ceny jednostkowe robót, wartość poszczególnych pozycji, oferowaną cenę netto i brutto oraz wartość

podatku (VAT) Wykonawca poda w PLN z dokładnością do 1 grosza (dwóch miejsc po przecinku). Wykonawca zastosuje poniższe zasady zaokrąglania wartości poszczególnych pozycji TER i wartości podatku (VAT):

– jeżeli po pomnożeniu ilości robót przez cenę jednostkową otrzymana kwota zawiera tysięczne części złotego - kwoty wykazane w Tabeli Elementów Rozliczeniowych w kolumnie wartość netto zaokrągla się do pełnych groszy, przy czym końcówki poniżej 0,5 grosza pomija się, a końcówki 0,5 grosza i wyższe zaokrągla się do 1 grosza,

– jeżeli obliczona kwota podatku (VAT) zawiera tysięczne części złotego kwotę wykazaną w Tabeli Elementów Rozliczeniowych zaokrągla się do pełnych groszy, przy czym końcówki poniżej 0,5 grosza pomija się, a końcówki 0,5 grosza i wyższe zaokrągla się do 1 grosza.

4. Wykonawcy zabrania się modyfikacji Tabeli Elementów Rozliczeniowych poprzez zmianę kolejności lub dopisywanie nie ujętych robót bez zgody Zamawiającego. Ewentualne rozbieżności wykonawca powinien zgłosić Zamawiającemu na zasadach dotyczących sposobu wyjaśniania treści SIWZ.

5. Ostatecznie wyliczona cena oferty musi zawierać wszelkie koszty bezpośrednie i pośrednie, jakie wykonawca uważa za niezbędne do poniesienia dla terminowego i prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia, zysk Wykonawcy oraz wszelkie wymagane przepisami podatki i opłaty.

6. **Kontrakt** (umowa) będzie **rozliczany metodą obmiarową**, zgodnie z przytoczonymi warunkami umowy.

Rozdział XX.

KRYTERIA OCENY OFERT

1. Jedynym kryterium oceny ofert jest **CENA – 100 %**

2. Obliczenia będą zaokrąglane do dwóch miejsc po przecinku.

Sposób obliczenia:

$$\text{Ilość punktów} = \frac{\text{Najniższa Cena}}{\text{Cena oferty badanej}} \times 100$$

Do realizacji zamówienia zostanie wybrany Wykonawca, który uzyska największą liczbę punktów.

3. Zamawiający oceni i porówna jedynie te oferty, które:

3.1. Zostaną złożone przez Wykonawców nie wykluczonych przez Zamawiającego z niniejszego postępowania,

3.2. Nie zostaną odrzucone przez Zamawiającego.

4. Zamawiający udzieli zamówienia temu Wykonawcy, który przedstawił najniższą cenę za realizację zamówienia i spełnia warunki udziału w postępowaniu.

5. Jeżeli Zamawiający nie może dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.

6. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

Rozdział XXI.

INFORMACJE O TRYBIE OTWARCIA I OCENY OFERT.

1. Otwarcie ofert jest jawne.

2. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

3. Podczas otwarcia ofert Zamawiający poda nazwę (firmę) oraz adres Wykonawcy, którego oferta jest otwierana, a także informacje dotyczące ceny oferty.

4. W przypadku, gdy Wykonawca nie był obecny przy otwarciu ofert, może wystąpić do Zamawiającego z wnioskiem o przesłanie informacji o których mowa w pkt. 2 i 3. Zamawiający prześle niezwłocznie te informacje.

5. W toku badania i oceny złożonych ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert.

6. Zamawiający poprawi w ofercie:
- 1) oczywiste omyłki pisarskie,
 - 2) oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - 3) inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty
- niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
7. Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawców, o których mowa w art. 24 Pzp.
8. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.
9. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli:
- 1) jest niezgodna z ustawą Pzp;
 - 2) jej treść nie odpowiada treści niniejszej SIWZ, z zastrzeżeniem art.87 ust. 2 pkt 3 Pzp;
 - 3) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
 - 4) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia;
 - 5) została złożona przez wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
 - 6) zawiera błędy w obliczaniu ceny;
 - 7) Wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa z art.87 ust.2 pkt 3 Pzp;
 - 8) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.
10. Oferty nie odrzucone zostaną poddane procedurze oceny zgodnie z kryteriami oceny ofert określonymi w SIWZ.

Rozdział XXII.

UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta będzie najkorzystniejsza na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
2. Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia, o:
 - a) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę) i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano, i uzasadnienie jej wyboru, a także nazwy, siedziby i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty wraz ze streszczeniem oceny i porównania złożonych ofert zawierającym punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
 - b) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
 - c) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
 - d) terminie, określonym zgodnie z art.94 ust.1 lub ust.2 Pzp , po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.
3. Ogłoszenie zawierające informacje, o których mowa w pkt 2a Zamawiający niezwłocznie zamieści na stronie internetowej bip.wrota.lubuskie.pl/umgorzow oraz w miejscu publicznie dostępnym w siedzibie Zamawiającego.
4. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp.

Rozdział XXIII.

UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA

1. Zamawiający unieważni postępowanie o udzielenie zamówienia w przypadkach gdy :
 - a) nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu,
 - b) cena najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba, że Zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty,

- c) w przypadkach, o których mowa w art. 91 ust. 5 ustawy Pzp, zostały złożone oferty dodatkowe o takiej samej cenie,
 - d) wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć,
 - e) postępowanie obciążone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie niepodlegającej unieważnieniu umowy w sprawie zamówienia publicznego.
2. W zawiadomieniu o unieważnieniu przetargu Zamawiający poda uzasadnienie faktyczne i prawne.
 3. Zawiadomienie zostanie przesłane do Wykonawców biorących udział w postępowaniu.

Rozdział XXIV.

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAWARCIA UMOWY

1. Zobowiązania Wykonawcy związane z umową zostały określone w projekcie umowy stanowiącym Część II SIWZ.
 2. Umowa z wybranym Wykonawcą zostanie zawarta w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 ustawy Pzp., nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą.
 3. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówień publicznych przed upływem terminu, o którym mowa w Rozdziale XXIV pkt 2 pod warunkiem, że zostaną spełnione przesłanki określone w art. 94 ust. 2 ustawy Pzp.
 4. Zawarcie umowy z wybranym Wykonawcą nastąpi po wniesieniu przez niego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o którym mowa w Rozdziale XVI.
5. Zamawiający dopuszcza **możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy:**
1. Zmiana w umowie może nastąpić w granicach wyznaczonych przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych oraz pod warunkiem, że Zamawiający przewidział możliwość ich dokonania w treści dokumentów przetargowych, będących integralną częścią umowy.
 2. Zmiana umowy może nastąpić z inicjatywy Zamawiającego albo Wykonawcy, pod warunkiem zaistnienia okoliczności wymienionych w niniejszym punkcie. Wykonawca w tym celu winien przedstawić Zamawiającemu propozycję zmian w formie pisemnej, które powinny zawierać:
 - 1) opis zmiany,
 - 2) uzasadnienie zmiany,
 - 3) analizę kosztów zmiany oraz jego wpływu na wysokość wynagrodzenia,
 - 4) czas wykonania zmiany oraz wpływ zmiany na termin zakończenia umowy.
 3. Zmiana postanowień umowy może nastąpić jedynie za zgodą obu Stron i będzie wymagać formy pisemnego aneksu podpisanego przez obie strony pod rygorem nieważności.
 4. Zmiana umowy może nastąpić w przypadku zaistnienia następujących okoliczności:
 - 1) z powodu zaistnienia omyłki pisarskiej lub rachunkowej,
 - 2) gdy zaistnieje siła wyższa lub inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania umowy zgodnie z SIWZ lub wprowadzenie tych zmian jest korzystne dla Zamawiającego.
 - 3) nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy lub świadczenia jednej lub obu Stron,
 - 4) powstania rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w umowie, których nie będzie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności lub niejasności i doprecyzowanie umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej postanowień przez Strony,
 - 5) gdy konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem zmian wprowadzonych w umowie pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą, a w szczególności konieczności wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do dokumentacji projektowej, dokonania zmiany kolejności wykonania robót, określonej uaktualnionym harmonogramem rzeczowo-finansowym,
 - 6) z powodu uzasadnionych zmian w zakresie sposobu wykonania przedmiotu umowy proponowanych przez Zamawiającego lub Wykonawcę, które zaakceptuje na piśmie Zamawiający,
 - 7) wystąpienia innych okoliczności opisanych poniżej w pkt 5 – 7.
 5. Dopuszcza się możliwość zmiany wynagrodzenia:

- 1) jeżeli nastąpi zmiana stawki podatku VAT, która będzie powodować zmianę kosztów wykonania po stronie Wykonawcy. Zmiana wynagrodzenia będzie dotyczyła wynagrodzenia za część robót wykonywanych po dacie wejścia w życie przepisów stanowiących o zmianie stawki VAT, przy czym podwyższenie wynagrodzenia Wykonawcy o zmianę stawki podatku VAT nie dotyczy sytuacji, gdy zwłoka Wykonawcy w wykonaniu przedmiotu umowy spowodowała konieczność jego realizacji w okresie obowiązywania wyższej stawki podatku VAT,
 - 2) w przypadku wyłączenia części robót objętych umową na wniosek Zamawiającego,
 - 3) jeżeli powstanie konieczność zrealizowania przedmiotu umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych/materiałowych od tych wskazanych w dokumentacji projektowej, wprowadzanych w sytuacji:
 - a) gdyby zastosowanie przewidzianych w dokumentacji projektowej rozwiązań groziłoby niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem przedmiotu umowy,
 - b) zaistnienia odmiennych od przyjętych w dokumentacji projektowej warunków geologicznych, skutkujących niemożliwością zrealizowania przedmiotu umowy przy pierwotnie przyjętych założeniach technologicznych,
 - c) zaistnienia odmiennych od przyjętych w dokumentacji projektowej warunków terenowych, a w szczególności gdy zostanie stwierdzone istnienie nieujętych w dokumentacji projektowej podziemnych urządzeń, sieci uzbrojenia terenu, instalacji lub obiektów infrastrukturalnych,
 - d) jeżeli rozwiązania te będą miały znaczący wpływ na obniżenie kosztów eksploatacji, poprawy bezpieczeństwa, które ze względu na postęp techniczno-technologiczny nie były znane w okresie opracowywania dokumentacji projektowej,
 - e) ze względu na postanowienia decyzji organów administracji państwowej lub z uwagi na korzyści dla Zamawiającego.
 - 4) w przypadku zmian ilości i zakresu faktycznie wykonanych robót - na podstawie Księgi Obmiaru zatwierdzonej przez Nadzór Inwestorski i Zamawiającego.
6. Dopuszcza się możliwość zmiany terminu realizacji robót budowlanych w przypadku:
- 1) wystąpienia wykopalisk archeologicznych uniemożliwiających wykonanie robót,
 - 2) szczególnie niesprzyjających warunków atmosferycznych uniemożliwiających prowadzenie robót budowlanych, przeprowadzanie prób i sprawdzeń, dokonywanie odbiorów (poza warunkami charakterystycznymi dla danej pory roku),
 - 3) odmiennych od przyjętych w dokumentacji projektowej warunków geologicznych,
 - 4) odmiennych od przyjętych w dokumentacji projektowej warunków terenowych (zagospodarowania terenu), w szczególności istnienie podziemnych urządzeń, sieci uzbrojenia, instalacji lub obiektów infrastrukturalnych,
 - 5) wstrzymania robót przez Zamawiającego, ale z wykluczeniem sytuacji kiedy wstrzymanie robót jest spowodowane z winy Wykonawcy, a w szczególności gdy ujawniły się nieprawidłowości w jakości, technologii robót, materiałów,
 - 6) wystąpienia konieczności udzielenia zamówienia dodatkowego, spełniającego warunki jego udzielenia opisane w § 5 umowy, które miało zasadniczy wpływ na wydłużenie terminu realizacji robót zamówienia podstawowego,
 - 7) wystąpienia konieczności wprowadzenia zmian do przedmiotu umowy na skutek wydanych decyzji administracyjnych lub wymogu uzyskania decyzji lub uzgodnienia pod warunkiem wprowadzenia określonej modyfikacji,
 - 8) wystąpienia problemów z uzyskaniem decyzji administracyjnych, uzgodnień i uzyskania opinii, przy dołożeniu należytej staranności ze strony Wykonawcy,
 - 9) zawieszenia robót przez organy nadzoru budowlanego z przyczyn niezależnych od Wykonawcy,
 - 10) działania osób trzecich, które to działania uniemożliwią wykonanie lub kontynuację prac,
 - 11) zmiany regulacji prawnych obowiązujących po dniu zawarcia umowy,
 - 12) zmiany terminu dokonania prób końcowych i wniosków o dokonanie prób dodatkowych nieobjętych umową,
 - 13) wystąpieniu „siły wyższej” opisanej w § 13 umowy.
7. Dopuszcza się zmianę osób odpowiedzialnych za wykonanie przedmiotu umowy, przedstawionych w ofercie, w następujących przypadkach:
- 1) śmierci, przewlekłej choroby lub innego zdarzenia losowego,
 - 2) pisemnej rezygnacji tych osób z wykonywania swoich obowiązków,
 - 3) nie wywiązywania się osób z obowiązków wynikających z umowy.

W przypadku przedmiotowej zmiany Wykonawca winien wykazać, iż nowo wskazana osoba spełnia warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w Rozdziale VII 2D SIWZ.

Wykonawca jest zobowiązany zmienić osobę odpowiedzialną za wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z żądaniem Zamawiającego w terminie wskazanym we wniosku Zamawiającego.

Rozdział XXV.

PODWYKONAWSTWO

1. Zgodnie z art. 36a Ustawy Pzp – Zamawiający zastrzega **obowiązek wykonania siłami własnymi przez Wykonawcę, bez możliwości udziału podmiotu trzeciego**, kluczowych części zamówienia to jest : **wykonanie konstrukcji drogi**.
2. Za wyjątkiem kluczowych części zamówienia, Wykonawca wskaże w ofercie części zamówienia, których realizację zamierza powierzyć podwykonawcom.
3. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo lub dalsze 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 lub dalsze podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.

Rozdział XXVI.

ŚRODKI ODWOŁAWCZE

1. Wykonawcom, których interes prawny doznał uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp., przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w dziale VI "środki ochrony prawnej" ustawy Pzp.
2. Przepisy dotyczące odwołań zostały zawarte od art. 180 do art. 198 ustawy Pzp.
 - a. W niniejszym postępowaniu odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:
 - opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu;
 - wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
 - odrzucenia oferty odwołującego.
 - b. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
 - c. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
 - d. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
 - e. Odwołanie wnosi się w terminach określonych w art.182 ust.1-4 ustawy Pzp.
 - f. W przypadku wniesienia odwołania wobec treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień SIWZ zamawiający może przedłużyć termin składania ofert.
 - g. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu związania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Izbę orzeczenia.
3. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
4. Przepisy dotyczące skargi do sądu zostały zawarte od art. 198a do art. 198g ustawy Pzp.

Rozdział XXVII.

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

W sprawach nie uregulowanych w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia obowiązuje ustawa z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 ze zm.) Kodeks Cywilny oraz odpowiednie rozporządzenia.

.....
pieczętka firmowa Wykonawcy

FORMULARZ OFERTY

Przetarg nieograniczony (WOU-IV.271.32.2014.AR) p.n.:

Przebudowa ulicy Kobylogórskiej – I etap.**1. OFERTĘ PRZETARGOWĄ SKŁADA:**

NAZWA WYKONAWCY	
ADRES WYKONAWCY	
TELEFON/FAX, na który zamawiający będzie przysyłać korespondencję	
E-MAIL	
Nr NIP, REGON	
NR RACHUNKU BANKOWEGO na który należy zwrócić wadium	

2. Przedstawiciel Wykonawcy uprawniony do Kontaktów (w sprawie oferty):

IMIĘ I NAZWISKO:	
ADRES:	
TELEFON/FAX:	
E-MAIL:	

3. CAŁKOWITY KOSZT REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY ustalony został na kwotę:

WARTOŚĆ (NETTO): zł
(słownie netto: zł.)

Należny podatek VAT: %

WARTOŚĆ (BRUTTO): zł
(słownie brutto: zł.)

4. Oświadczamy, że znane są nam warunki zamówienia określone w SIWZ i nie wnosimy do nich zastrzeżeń.

5. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.

6. 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 niniejszych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

7. Deklarujemy wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości **10%** ceny ofertowej brutto.

8. Oświadczamy, że oferta nie zawiera **informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa** w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. / Oświadczamy, że oferta zawiera informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (*niepotrzebne skreślić*).

Informacje takie zawarte są w następujących dokumentach:

.....
.....
.....

9. Zamówienie zrealizujemy **samodzielnie/przy udziale podwykonawców** (*niepotrzebne skreślić*) w zakresie:

.....
.....
.....
.....

10. Załącznikami do niniejszej oferty są:

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.
11.

Oferta została złożona na ponumerowanych stronach.

.....
(miejscowość, data)

.....
(imiennie pieczęcie i podpisy osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH

DLA ZADANIA PN. "PRZEBUDOWA ULICY KOBYLOGÓRSKIEJ-I etap "
na odcinku od ul.Zagrodowej do skrzyżowania z ul.Wylotowa i Strażacką

Nr	Specyfikacja	Nazwa	Jed. miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
0	DM.00.00.00 D-07.02.01 D-10.10.1p	Tymczasowa organizacja ruchu	kpl.1	1		
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
1.1	Rozbiórka nawierzchni					
1	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych wym.50x50x6 cm na podsypce piaskowej	m2	7,30		
2	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych wym.35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m2	1,30		
3	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	221,40		
4	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni i podbudowy betonowej o gr. 20 cm mechanicznie	m2	35,00		
5	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr 4 cm	m2	15,90		
6	D-01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa o gr.20 cm mechanicznie	m2	15,90		
7	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z trylinki na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin	m2	40,90		
8	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr 4 cm	m2	50,50		
9	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr 5 cm	m2	3 741,00		
10	D-01.02.04	Rozebranie stabilizacji o gr.17 cm mechanicznie	m2	3 741,00		
11	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z cegły układanej na płask, gr. 6,5 cm	m3	0,80		
Razem element 1.1: Rozbiórka nawierzchni						
1.2	Rozbiórka obrzeży i krawężników					
12	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych o wym.15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	96,10		
13	D-01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3	8,65		
14	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wym.8x30 cm na podsypce piaskowej	m	47,60		
Razem element 1.2: Rozbiórka obrzeży i krawężników						
1.3	Rozbiórka pozostałych elementów					
15	D-10.11.01	Demontaż wiaty autobusowej o wym. 5,0x1,0 m, konstrukcja z rur, daszek z blachy falistej 5,0x3,0 m, siedzisko z listew drewnianych	kpl	1,00		
16	D-10.02.04	Demontaz oznakowania pionowego	szt	3,00		
Razem element 1.3: Rozbiórka pozostałych elementów						
1.4	Wywóz gruzu					
17	D-01.02.01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odl. 10 km	m3	675,54		

18	D-01.02.01	Oplata za utylizacje gruzu	m3	675,54		
19	D-01.02.01	Wywiezienie gruzu - asfaltu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.10 km + zlozenie asfaltu w miejsce wskazane przez Zamawiajacego	m3	189,71		
Razem element 1.4: Wywóz gruzu						
Razem rozdział 1: ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
2	ROBOTY ZIEMNE					
20	D-01.00.01	Wykopy wykonywane spycharkami 55 kW (75 KM), kat.gruntu IV	m3	3 511,17		
21	D-01.00.01	Ręczne formowanie nasypów z piasku dowożonego samochodami samowyladowczymi, kat.gruntu I-II	m3	86,46		
22	D-01.00.01	Roboty ziemne wyk.koparkami, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.10 km - koparki chwytakowe o poj.chwybaka 0.60 m3, kat.gruntu III	m3	3 511,17		
23	D-02.00.01	Oplata za skladowanie ziemi	m3	3 511,17		
Razem rozdział 2: ROBOTY ZIEMNE						
3	ROBOTY POMIAROWE					
24	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie rowninnym	km	0,57		
Razem rozdział 3: ROBOTY POMIAROWE						
4	ROBOTY DROGOWE					
4.1	Zjazdy do posesji oraz ze ścieżki rowerowej przy ul.Krótkiej oraz ul.Wiatracznej					
25	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie, grunt kat.I-IV	m2	366,64		
26	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane ręcznie, grunt kat.III-IV	m2	91,66		
27	D-04.05.01	Podbudowy grumto-cementu R=1,5 MPa gr.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	458,30		
28	D-04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna o gr.15 cm po zagęszczeniu	m2	458,30		
29	D-05.03.23a	Nawierzchnie kostki brukowej betonowej gr.8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	458,30		
Razem element 4.1: Zjazdy						
4.2	Chodniki					
30	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie, grunt kat.I-IV	m2	792,80		
31	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane ręcznie, grunt kat.III-IV	m2	198,20		
32	D-04.05.01	Podbudowy grumto-cementu R=1,5 MPa gr.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	991,00		
33	D-04.04.01	Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa dolna o gr. 10 cm po zagęszczeniu	m2	991,00		
34	D-05.03.23a	Nawierzchnie kostki brukowej betonowej gr.8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	991,00		
Razem element 4.2: Chodniki						

4.3	Nawierzchnia bitumiczna				
35	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie, grunt kat.I-IV	m2	4 210,20	
36	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane ręcznie, grunt kat.III-IV	m2	467,80	
37	D-04.05.01	Podbudowy gruntu-cementu R=2,5 MPa gr.warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	4 678,00	
38	D-04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna o gr. 25 cm po zagęszczeniu o frakcji 0/31,5mm	m2	4 678,00	
39	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	4 002,00	
40	D-04.07.01a	Podbudowa z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych asfaltowych, warstwa wiążąca o gr. 9 cm po zagęszczeniu - AC 22P 35/50	m2	4 002,00	
41	D-04.03.01	Czyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej - bitum	m2	4 002,00	
42	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	4 002,00	
43	D-05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych asfaltowych, warstwa wiążąca o gr .6 cm po zagęszczeniu - AC 16W 35/50	m2	4 002,00	
44	D-04.03.01	Czyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej - bitum	m2	4 002,00	
45	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	4 002,00	
46	D-05.03.13a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych asfaltowych, warstwa ścierna o gr.4 cm po zagęszczeniu - SMA 8	m2	4 002,00	
Razem element 4.3: Nawierzchnia bitumiczna					
4.4	Nawierzchnia bitumiczna - nakładka				
48	D-04.03.01	Czyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej - bitum	m2	48,00	
49	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	48,00	
50	D-05.03.13a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych asfaltowych, warstwa ścierna o gr.4 cm po zagęszczeniu SMA 8	m2	48,00	
Razem element 4.4: Nawierzchnia bitumiczna - nakładka					
4.5	Nawierzchnia betonowa (ścieżka rowerowa)				
52	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie, grunt kat.I-IV	m2	756,00	
53	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane ręcznie, grunt kat.III-IV	m2	189,00	
54	D-04.05.01	Podbudowy gruntu-cementu R=1,5 MPa gr.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	945,00	
55	D-04.06.01b	Podbudowy betonowe z C 12/15 bez dylatacji, gr.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	945,00	
56	D-05.03.04 D-05.03.04a	Nawierzchnie betonowe C-25/30 warstwa górna o gr.10 cm z wypełnieniem szelin dylatacyjnych masą zalewową z hydrofobizacją nawierzchni i piaskowaniem	m2	945,00	
Razem element 4.5: Nawierzchnia betonowa (ścieżka rowerowa)					

4.6 Nawierzchnia betonowa (zjazdy ścieżka rowerowa)					
57	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie, grunt kat.I-IV	m2	388,80	
58	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane ręcznie, grunt kat.III-IV	m2	97,20	
59	D-04.05.01	Podbudowy grumto-cementu R=1,5 MPa gr.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	486,00	
60	D-04.05.01b	Podbudowy betonowe z C 12/15z dylatacjami gr.warstwy po zagęszczeniu 16 cm	m2	486,00	
61	D-05.03.04 D-05.03.04a	Nawierzchnie betonowe C-25/30 warstwa górna o gr.10 cm z wypełnieniem szczelin dylatacyjnych masą zalewową z hydrofobizacją nawierzchni i piaskowniem	m2	486,00	
Razem element 4.6: Nawierzchnia betonowa (zjazdy ścieżka rowerowa)					
4.7 Nawierzchnia betonowa (zatoka)					
62	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie, grunt kat.I-IV	m2	90,80	
63	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane ręcznie, grunt kat.III-IV	m2	22,70	
64	D-04.05.01	Podbudowy grumto-cementu R=2,5 MPa gr.warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	113,50	
65	D-04.05.01	Podbudowy betonowe z C 12/15 z dylatacji, gr.warstwy po zagęszczeniu 18 cm	m2	113,50	
66	D-05.03.04 D-05.03.04a	Nawierzchnie betonowe z C-30/37 warstwa dolna o gr.15 cm z wypełnieniem szczelin dylatacyjnych masą zalewową	m2	113,50	
67	D-05.03.04 D-05.03.04a	Nawierzchnie betonowe z C-30/37 warstwa górna o gr.10 cm z wypełnieniem szczelin dylatacyjnych masą zalewową z hydrofobizacją nawierzchni i piaskowaniem	m2	113,50	
Razem element 4.7: Nawierzchnia betonowa (zatoka)					
4.8 Krawężnik betonowy uliczny					
68	D-08.01.01b	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe 40x40 cm, grunt kat.III-IV	m	852,00	
69	D-08.01.01b	Ławy betonowe z C-12/15 z oporem pod krawężniki	m3	96,48	
70	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe wystające o wym.20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	852,00	
Razem element 4.8: Krawężnik betonowy uliczny					
4.9 Krawężnik betonowy najazdowy					
71	D-08.01.01b	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe 40x40 cm, grunt kat.III-IV	m	311,00	
72	D-08.01.01b	Ławy betonowe z c-12/15 z oporem pod krawężniki	m3	36,85	
73	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe najazdowy o wym.20x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	311,00	
Razem element 4.9: Krawężnik betonowy najazdowy					
4.10 Krawężnik betonowy wtopiony					
74	D-08.01.01b	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe 40x40 cm, grunt kat.III-IV	m	324,00	
75	D-08.01.01b	Ławy betonowe z C-12/15 z oporem pod krawężniki	m3	44,87	
76	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe wtopione o wym.15x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	324,00	
Razem element 4.10: Krawężnik betonowy wtopiony					

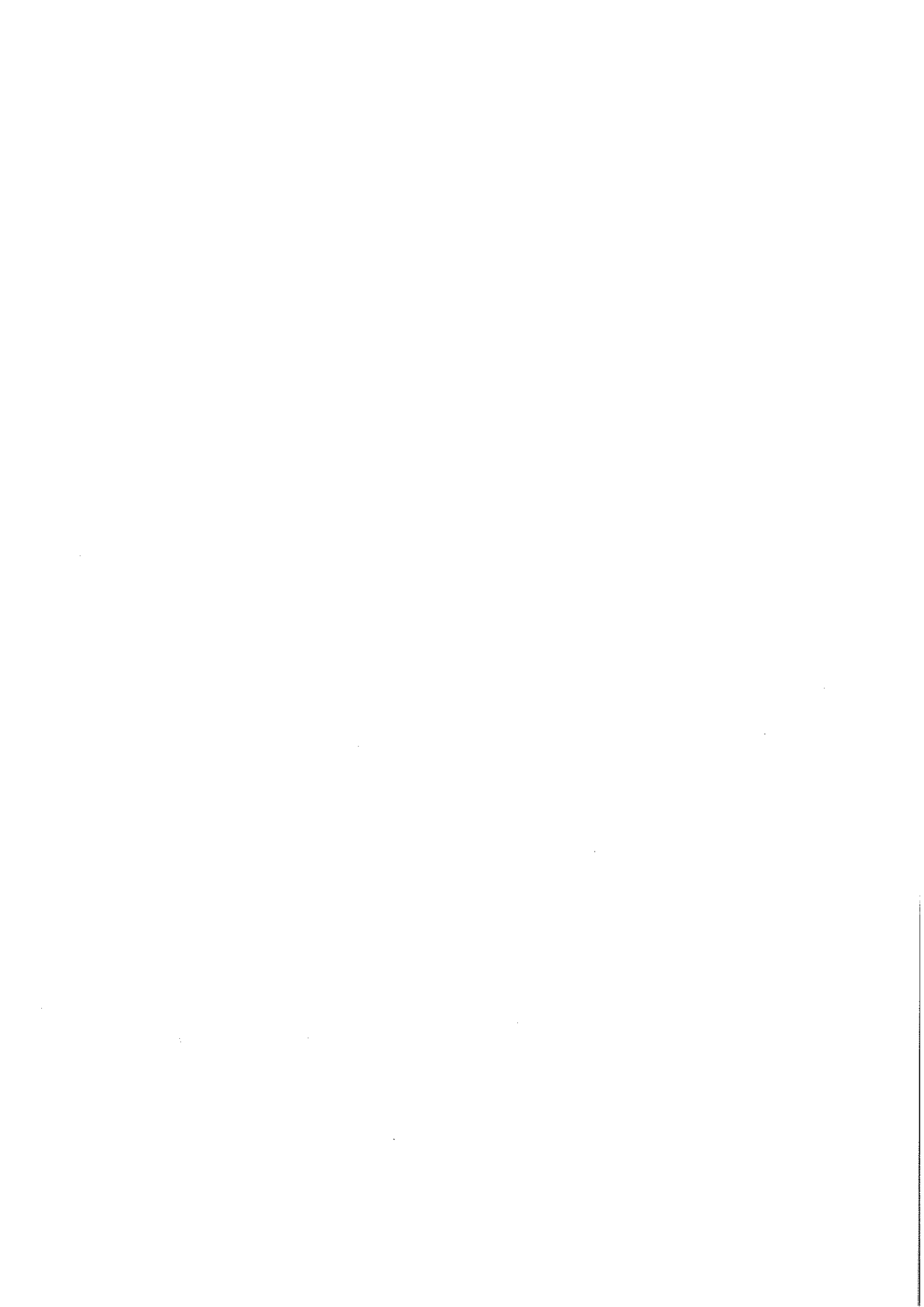
4.11	Obrzeże betonowe				
77	D-08.03.01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe 20x20 cm, grunt kat.III-IV	m	1 082,00	
78	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wym.30x8 na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	1 082,00	
Razem element 4.11: Obrzeże betonowe					
Razem rozdział 4: ROBOTY DROGOWE					
5	ROBOTY POZOSTAŁE				
5.1	Nawierzchnie trawiaste ,karczowanie pni				
79	D-09.01.01	Rozścielanie ziemi urodzajnej na terenie płaskim, ręczne z transportem taczkami	m3	160,60	
80	D-09.01.01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej z nawożeniem, grunt kat.I-II	ha	0,16	
80a	wg SIWZ	Wykonanie nasadzeń żywopłotu (ligustir) przy posesji nr 30	mb	60,00	
80b	D-01.02.01	Karczowanie pni z wywozem	szt.	13,00	
Razem element 5.1: Nawierzchnie trawiaste					
5.2	Urządzenia zabezpieczające ruch pieszy				
81	D-07.06.02	Ogrodzenie ochronne segmentowe o wys. słupka H=115 cm - przykręcane do ścianki oporowej	m	16,00	
82	D-07.06.02	Montaż płytek o wym 35x35 gr. 5 cm z fakturą rozpoznawalną przez niewidomych	m2	12,00	
Razem element 5.2: Urządzenia zabezpieczające ruch pieszy					
5.3	Ścianka oporowa typu L				
83	D-10.01.01	Ściana oporowa typu L H=0,55 m szer. 0,4 m gr. 0,12-0,15 m ustawione na chudym betonie C1/15 gr. 10 cm + podsypka stabilizowanw mech gr 30 cm + izolacja abizol R+P	m	16,00	
Razem element 5.3: Ścianka oporowa typu L					
5.4	Wiaty				
84	D-10.11.01	Wiaty o wym. 3,0x1,3 m	szt	1,00	
Razem element 5.4: Wiaty					
5.5	Ścieki z kostki brukowej				
85	D-08.05.06a	Ścieki przy krawężnikowe z kostki brukowej betonowej typu holland lub równoważny o szer. 0,2m	m	199,00	
Razem element 5.5: Ścieki z kostki brukowej					
5.6	Oznakowanie				
86	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 63 cm	szt	16,00	
87	D-07.02.01	Słupki wysięgnikowe do znaków drogowych z rur stalowych	szt	5,00	
88	D-07.02.01	Przymocowywanie tablic znaków ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 typ A	szt	1,00	
89	D-07.02.01	Przymocowywanie tablic znaków zakazu, o powierzchni ponad 0.3 m2 typ B	szt	5,00	
90	D-07.02.01	Przymocowywanie tablic znaków nakazu o powierzchni ponad 0.3 m2 typ C	szt	4,00	
91	D-07.02.01	Przymocowywanie tablic znaków informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 typ D	szt	11,00	
92	D-07.01.01	Montaż separatora ruchu u-25A z U6c/d	m	32,00	
93	D-07.02.01	Przymocowywanie tablic informacyjna na dwóch słupkach każdy po 2 m2	szt	2,00	

94	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 cm - słupek z odzysku	szt	4,00		
95	D-07.02.01	Przymocowywanie tablic znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 - tablice znaków z odzysku	szt	4,00		
96	D-07.01.01	Oznakowanie poziome grubowarstwowe na odcinku od Krótkiej do Strażackiej	m2	436,00		
Razem element 5.6: Oznakowanie						
5.7	Przestawienie ogrodzenia					
97	D-07.06.01b	Przestawienie ogrodzenia (słupki metalowe z ramkami z prętów zgrzewanych cokół betonowy)	m	27,00		
Razem element 5.7: Przestawienie ogrodzenia						
Razem rozdział 5: ROBOTY POZOSTALE						
6	KANALIZACJA DESZCZOWA					
6.1	Roboty ziemne					
98	D.01.03.07	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km	0,26		
99	D.01.03.07	Roboty ziemne wyk. koparkami, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km - koparki podsiębierne o poj.łyżki 0.60 m3, kat.gruntu III	m3	433,91		
100	D.01.03.07	Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 8 km, kat.gruntu III	m3	108,47		
101	D.01.03.07	Igłofiltry o średnicy do 50 mm wpułkiwane w grunt bezpośrednio bez obsypki do gł.4 m	szt	86,67		
102	D.01.03.07	Pompowanie próbne pomiarowe lub oczyszczające - średnica nominalna otworów 150-500 mm	godz.	421,00		
103	D.01.03.07	Umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką, palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami), w gruntach suchych wykopy o szer.do 1.5 m i głęb.do 3 m, umocnienie pełne, grunt kat.I-IV	m2	1 209,45		
104	D.01.03.07	Dowóz piasku do zasypania wykopów	m3	493,49		
105	D.01.03.07	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami, gr.zagęszczanej warstwy w stanie luźnym 30 cm, kat.gruntu III-IV	m3	493,49		
Razem element 6.1: Roboty ziemne						
6.2	Roboty montażowe					
106	D.01.03.07	Podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m2	212,22		
107	D.01.03.07	Podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm	m2	25,74		
108	D.01.03.07	Włączenie do ist. studzienek	szt	30,00		
109	D.01.03.07	Studzienki ściekowe z gotowych elementów uliczne betonowe o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt	30,00		
110	D.01.03.07	Studzienki kanalizacyjne systemowe o średnicy 425 mm	szt	3,00		
111	D.01.03.07	Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk - średnica zewnętrzna rury 200 mm	m	235,80		
112	D.01.03.07	Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk - średnica zewnętrzna rury 315 mm	m	28,60		

113	D.01.03.07	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy do 150 mm	m	235,80		
114	D.01.03.07	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy 300 mm	m	28,60		
Razem element 6.2: Roboty montażowe						
6.3	Dostosowanie góry ist. przepompowni PS-7 PO-6 do nowoprojektowanej rzędnej nawierzchni					
115	D.01.03.07	Wykopy obiektowe wykonane ręcznie na odkład kat.gruntu III-IV	m3	16,00		
116	D.01.03.07	Demontaż kominów włazowych - kręgi betonowe o śr. 120 cm - dla separatora wód deszczowych	m	2,00		
117	D.01.03.07	Wymiana właz żeliwny na dostosowany do przepompowni	szt	2,00		
118	D.01.03.07	Przestawienie szafki zasilającej i szafki sterujące, przełączenia elektrycznego przepompowni ścieków sanitarnych	kpl	2,00		
119	D.01.03.07	Kominy włazowe o średnicy 120 cm wraz z dostosowaniem długości drabinek oraz prowadnic przepompowni	m	2,00		
120	D.01.03.07	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami, gr.zagęszczanej warstwy w stanie luźnym 30 cm, kat.gruntu III-IV	m3	16,00		
Razem element 6.3: Dostosowanie góry ist. przepompowni PS-7 PO-6 do nowoprojektowanej rzędnej nawierzchni						
6.4	Umocnienie skarp i kanałów					
121		Rozbiórka i ułożenie umocnienia skarp Kanału Siedlickiego pomiędzy istniejącymi wylotami wód (materace gabionowe - 80% do wykorzystania materiału z rozbiórki)	mb	40,00		
122		Wykonanie opasek z kieszek podwójnych o średnicy 20+20 cm, grunt kat.I-II (palisada)	m	40,00		
Razem element 6.4: Umocnienie skarp i kanałów						
6.5	Regulacja wysokościowa studzienek na kanalizacji					
123		Regulacja wysokościowa studzienek na kanalizacji sanitarnej	szt.	10,00		
Razem element 6.5: Regulacja wysokościowa studzienek na kanalizacji						
Razem rozdział 6: KANALIZACJA DESZCZOWA						
7	ROBOTY ELEKTRYCZNE					
7.1	Likwidacja kolizji kablowej SN-15 KV					
124	D-01.03.02S	Odkopanie i przełożenie linii kablowej SN wyk. z kabla XRUHAKXS 1x 120/50 mm2	km	0,10		
Razem element 7.1: Likwidacja kolizji kablowej SN-15 KV						
7.2	Likwidacja kolizji kablowych NN 0,4 kV					
125	D-01.03.02n	Przełożenie kabli energetycznych zbrojonych AL do 1kV, kabel YAKY 4x35 mm2 o masie do 3,0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV	m	50,00		
125a	D-01.03.02n	Przełożenie szaf energetycznych	kpl.	5,00		
Razem element 7.2: Likwidacja kolizji kablowych NN 0,4 kV						
7.3	Oświetlenie drogowe					

126	D-07.07.01	Linia oświetleniowa na terenie miejskim zasilana z istniejącej szafki 01/1/UM z słupami oświetleniowymi szt.18 ze źródłem światła do 56W-szt.23	km	0,54		
Razem element 7.3: Oświetlenie drogowe						
7.4	Demontaż oświetlenia drogowego					
127	D-07.07.01	Demontaż słupów oświetleniowych o masie 100-300 kg	szt	15,00		
128	D-07.07.01	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego ze słupa lub wysięgnika	kpl	15,00		
129	D-07.07.01	Demontaż tabliczek bezpiecznikowych	szt	15,00		
Razem element 7.4: Demontaż oświetlenia drogowego						
Razem rozdział 7: ROBOTY ELEKTRYCZNE						
8	ROBOTY TELETECHNICZNE					
8.1.	<i>D.01.03.04</i>	Przebudowa kanalizacji teletechnicznej				
130	D-01.03.04	Budowa studni kablowych SKR-1, pokryw wewnętrznych i zamków	szt	6,00		
131	D-01.03.04	Montaż zamka	szt.	7,00		
132	D-01.03.04	Budowa kanalizacji kablowej 2-otworowej	m	177,99		
133	D-01.03.04	Budowa kanalizacji kablowej 1 - otworowej	m	13,57		
134	D-01.03.04	Budowa gardeł dodatkowych	szt	2,00		
135	D-01.03.04	Rozbiórka studni kablowych	stud.	3,00		
136	D-01.03.04	Rozbiórka gardeł studni	szt	5,00		
137	D-01.03.04	Wywiezienie gruzu	m3	2,00		
138	D-01.03.04	Likwidacja ciągów kanalizacji	m	139,50		
139	D-01.03.04	Budowa rur ochronnych 1 i 2 warstwy	m	20,00		
140	D-01.03.04	Uszczelnianie końców rur ochronnych	szt.	75,00		
Razem element 8.1.: Przebudowa kanalizacji teletechnicznej						
8.2.	Przebudowa sieci kablowej kanałowej magistralnej					
141	D-01.03.03	Wciąganie kabla do kanalizacji	m	255,00		
142	D-01.03.03	Montaż złączy równoległych	szt	6,00		
143	D-01.03.03	Uszczelnienie oworów w studni kablowej	szt	17,00		
144	D-01.03.03	Pomiary końcowe kabli	szt	9,00		
145	D-01.03.03	Wciąganie kabla do kanalizacji	m	222,00		
Razem element 8.2. : Przebudowa sieci kablowej kanałowej magistralnej						
8.3.	Przebudowa sieci kablowej kanałowej rozdzielczej i przyłącza szfa F2A					
146	D-01.03.04	Wciąganie kabla do kanalizacji	m	266,47		
147	D-01.03.04	Montaż złączy równoległych	szt	1,00		
148	D-01.03.04	Montaż złączy odgałęźnych na kablach rozdzielczych	szt	1,00		
149	D-01.03.04	Montaż złączy kabli małoprądowych	szt	1,00		
150	D-01.03.04	Rozszycie kabli zakończeniowych	szt	1,00		
151	D-01.03.04	Uszczelnienie oworów w studni kablowej	szt	18,00		
152	D-01.03.04	Pomiary końcowe kabli pradem stałym	odc.	12,00		
Razem element 8.3.: Przebudowa sieci kablowej kanałowej rozdzielczej i przyłącza szfa F2A						
8.4.	Przebudowa kabli ziemnych					
152	D-01.03.04	Wciąganie kabla do kanalizacji	m	180,00		
153	D-01.03.04	Montaż złączy równoległych	szt	2,00		
Razem element 8.4. : Przebudowa kabli ziemnych						

8.5.	Regulacja wysokościowa infrastruktury					
154	D-01.03.04	Obniżenie kanalizacji teletechnicznej	m	151,62		
155	D-01.03.04	Pogłębienie studni kablowych	szt	21,00		
156	D-01.03.04	Obniżenie ramy studni kablowych	szt	30,00		
157	D-01.03.04	Obniżenie kabla doziemnego	m	240,00		
158	D-01.03.04	Podwyższenie ramy studni kablowych	szt	16,00		
Razem element 8.5.: Regulacja wysokościowa infrastruktury						
8.6.	Zestawienie kabli					
159	D-01.03.04	Kable telekomunikacyjne	m	583,47		
Razem element 8.6.: Zestawienie kabli						
Razem rozdział 8: ROBOTY TELETECHNICZNE						
OGÓLEM WARTOŚĆ ROBÓT NETTO						
PODATEK VAT 23%						
OGÓLEM WARTOŚĆ ROBÓT BRUTTO						



OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

Ja/My, niżej podpisany/ni

.....
.....

działając w imieniu i na rzecz (nazwa /firma/ i adres wykonawcy)

.....
.....
.....

Oświadczam/my, iż spełniam/my warunki o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, w tym:

1. posiadam/my uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
2. posiadam/my wiedzę i doświadczenie do wykonanie zamówienia;
3. dysponuję/emy odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
4. znajduję/ emy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

.....
(miejsowość, data)

.....
(imiennie pieczęcie i podpisy osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

*** UWAGA**

W przypadku spółki cywilnej/konsorcjum, oświadczenie składają (podpisują) wszyscy wspólnicy/konsorcjanci na jednym wspólnym druku.

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

Ja, niżej podpisany

.....

.....

działając w imieniu i na rzecz (nazwa /firma/ i adres wykonawcy)

.....

.....

.....

oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

.....
(miejsowość, data)
do

.....
(imiennie pieczęcie i podpisy osób uprawnionych
do reprezentowania Wykonawcy)

*** UWAGA**

W przypadku spółki cywilnej/konsorcjum, oświadczenie składa (podpisuje) każdy ze wspólników/konsorcjantów na osobnym druku.

/nazwa i adres Wykonawcy/

WYKAZ ZREALIZOWANYCH ZAMÓWIENÍ

Należy wykazać wykonanie w sposób należyty, zgodny z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone:

- co najmniej **dwie roboty budowlane** polegającą na budowie/rozbudowie/przebudowie **odcinka drogi** o nawierzchni bitumicznej, każda o powierzchni minimum 3 000 m² zajętej/zagospodarowanej jezdnią,
- co najmniej **dwie roboty budowlane** polegającą na budowie/rozbudowie/przebudowie **oświetlenia drogowego** typu LED na odcinku 200m (oświetlenie może być zrealizowane w ramach inwestycji drogowej wskazanej powyżej).

Lp.	NAZWA ZAMÓWIENIA	CHARAKTERYSTYKA ORAZ WARTOŚĆ ZAMÓWIENIA <i>(w tym: rodzaj robót, powierzchnia)</i>	DATA I MIEJSCE REALIZACJI	NAZWA, ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

W odniesieniu do robót spełniających warunki udziału w postępowaniu - dołączyć należy dowody określające, czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty, zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone.

.....
(miejscowość, data)

.....
(imienne pieczęcie i podpisy osób uprawnionych reprezentowania Wykonawcy)

/nazwa i adres Wykonawcy/

WYKAZ OSÓB, KRÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ W WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA

Lp.	IMIĘ I NAZWISKO	STANOWISKO w przedmiotowym postępowaniu	DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE (ilość lat doświadczenia zawodowego)	PODSTAWIA DO DYSPONOWANIA OSOBA ¹⁾	POSIADANE UPRAWNIENIA
1		kierownik budowy	pełnienie funkcji kierownika budowy/kierownika robót drogowych - lat (min. 3 lat)		Posiadane Uprawnienia:
2		kierownik robót sanitarnych	pełnienie funkcji kierownika robót sanitarnych - lat (min. 3 lat)		Posiadane Uprawnienia:
3		kierownik robót elektrycznych	pełnienie funkcji kierownika robót elektrycznych - lat (min. 3 lat)		Posiadane Uprawnienia:

4	kierownik robót teletechnicznych /telekomunikacyjnych	pełnienie funkcji kierownika robót teletechnicznych/ telekomunikacyjnych - lat (min. 3 lat)	Posiadane Uprawnienia:
---	--	---	--

UWAGA:

W przypadku wskazania osób, którymi będzie dysponował Wykonawca, do oferty należy dołączyć pisemne zobowiązanie innego/innych podmiotów do oddania do dyspozycji osoby/osób zdolnej do wykonania zamówienia.

¹⁾Należy podać, czy dana osoba jest zatrudniona na podstawie stosunku pracy czy stosunku cywilnoprawnego (umowa zlecenie, umowa o dzieło) albo czy przedłożone zostało pisemne zobowiązanie innego/innych podmiotu/podmiotów do udostępnienia osoby/osób zdolnej/zdolnych do wykonania zamówienia.

OŚWIADCZAM, ZE WYŻEJ WYMIENIONE OSOBY, KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ W WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA POSIADAJĄ WYMAGANE UPRAWNIENIA.

.....
(miejsowość, data)

.....
(imiennie pieczęcie i podpisy osób uprawnionych
reprezentowania Wykonawcy)

/nazwa i adres Wykonawcy/

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

ubiegającego się o udzielenie zamówienia publicznego złożone na podstawie art. 26 ust. 2d ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.)

Oświadczam, że firma, którą reprezentuję, **nie należy** do grupy kapitałowej.*

Oświadczam, że firma, którą reprezentuję, **należy** do grupy kapitałowej.*

W związku z tym poniżej zamieszczam listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej:

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

lub

W załączeniu przedkładam listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej.**

.....
(miejsowość, data)

.....
(imienne pieczęcie i podpisy osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

*niepotrzebne skreślić

** jeśli na niniejszym formularzu jest za mało miejsca, można dołączyć listę oddzielnie.

CZĘŚĆ II

PROJEKT UMOWY

UMOWA nr/WIN/2014
na roboty budowlane
w ramach zadania pn. „Przebudowa ulicy Kobylogórskiej – I etap”

zawarta w dniu 2014 r. w Gorzowie Wlkp. pomiędzy:

Miastem Gorzów Wlkp. – Urzędem Miasta
ul. Sikorskiego 3-4, 66-400 Gorzów Wlkp.
reprezentowanym przez:

.....
zwanym dalej „Zamawiającym”

a

.....
działającym na podstawie wpisu do KRS pod numerem /(prowadzącym działalnością gospodarczą pod nazwą z siedzibą przy wpisanym do ewidencji działalności gospodarczej prowadzonej przez pod numerem , REGON), będącym zarejestrowanym płatnikiem podatku VAT o numerze NIP , reprezentowanym przez:

.....
zwanym dalej „Wykonawcą”.

Mając na uwadze fakt, że Wykonawca na wykonanie przedmiotu umowy został wyłoniony w wyniku postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2013r., poz. 907 ze zm.), zawarta została niniejsza umowa o następującej treści:

§1

(definicje i interpretacje)

Na potrzeby niniejszej umowy następujące słowa i wyrażenia będą miały znaczenie poniżej im przypisane chyba, że kontekst wymaga inaczej:

1. **Wykonawca** – oznacza wykonawcę robót będących przedmiotem niniejszej umowy. Pojęcie to jest tożsame/równoznaczne z pojęciem Wykonawca Robót.
2. **Kontrakt** - oznacza niniejszą umowę.
3. **Nadzór Inwestorski** – oznacza podmiot upoważniony przez Zamawiającego do zarządzania zadaniem, czyli do podejmowania działań i decyzji organizacyjnych oraz technicznych związanych z realizacją niniejszej umowy, wyłoniony odrębnym postępowaniem. Pojęcie Nadzoru Inwestorskiego jest tożsame z nazwą „Inżynier Kontraktu”.
4. **Odbiór częściowy** – protokolarne potwierdzenie wykonania określonego etapu robót. Odbiór częściowy nie rozpoczyna biegu okresu rękojmi i gwarancji. Odebrane częściowo przez Zamawiającego prace, pozostają nadal pod kontrolą Wykonawcy, na Zamawiającego nie przechodzi ryzyko i odpowiedzialność a protokół odbioru częściowego nie stanowi pokwitowania w rozumieniu art. 462 § 1 Kodeksu cywilnego.
5. **Zakończenie realizacji robót budowlanych** - realizację robót budowlanych uznaje się za zakończoną wówczas, gdy łącznie zachodzą niżej wymienione warunki:
 - 1) Wykonawca zakończył roboty budowlane objęte niniejszą umową, w tym uporządkował teren inwestycji i o takim stanie rzeczy Wykonawca powiadomił pisemnie Nadzór Inwestorski i Zamawiającego, załączając do powiadomienia:

- a) Oświadczenie kierownika budowy i kierowników robót branżowych o zgodności wykonania obiektu z dokumentacją projektową, przepisami i obowiązującymi Polskimi Normami,
 - b) Oświadczenie kierownika budowy o doprowadzeniu do należytego stanu i porządku terenu budowy, a także, w razie korzystania, sąsiedniej ulicy, działki lub lokalu.
- 2) dokonany zostanie wpis kierownika budowy do Dziennika Budowy o zakończeniu robót (o zakończeniu realizacji robót budowlanych) i to zakończenie potwierdzi Nadzór Inwestorski przez swój stosowny wpis w Dzienniku Budowy,
6. **Odbiór końcowy** – protokolarne przekazanie z udziałem stron Kontraktu przedmiotu umowy w stanie gotowym do użytkowania po pozytywnym zakończeniu odbiorów częściowych, po dokonaniu przez Komisję odbiorową oceny wykonania w sposób prawidłowy całości przedmiotu umowy. (Przed odbiorem końcowym Wykonawca winien skompletować dokumentację powykonawczą, w tym gwarancje, zaświadczenia od organów kontroli technicznej, zawiadomienia właściwemu organowi nadzoru budowlanego). Dokonanie odbioru końcowego potwierdzone jest podpisaniem Protokołu odbioru końcowego. Odbiór końcowy rozpoczyna bieg rękojmi i gwarancji dla całej inwestycji.
 7. **Odbiór ostateczny** - dokonywany po upływie okresu rękojmi i gwarancji i usunięciu wad. Wykonawca otrzyma od Zamawiającego dokument poświadczający odbiór ostateczny obiektu budowlanego wolnego od wad. Wraz z odbiorem ostatecznym nastąpi pełne rozliczenie stron niniejszej umowy poprzez zwrot zatrzymanej części zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
 8. **Zakończenie realizacji przedmiotu umowy** - za zakończenie realizacji umowy uznaje się podpisanie protokołu odbioru ostatecznego, a data podpisania protokołu odbioru ostatecznego jest datą zakończenia realizacji przedmiotu umowy.
 9. **Komisja odbiorowa** – komisja przeprowadzająca czynności odbioru końcowego, powołana przez Zamawiającego z udziałem zainteresowanych Stron.
 10. **Teren budowy** – teren, przekazany przez Zamawiającego protokolarnie, na którym będzie realizowany przedmiot umowy wraz z przestrzenią zajmowaną przez urządzenia zaplecza budowy. Pojęcie to jest tożsame z nazwą „teren inwestycji”.
 11. **SIWZ** – Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia dla przetargu nieograniczonego poprzedzającego zawarcie niniejszej umowy.
 12. **SST** – Szczegółowe Specyfikacje Techniczne jest to zbiór dokumentów stanowiących integralną część dokumentacji projektowej, określających zasady wykonania i odbioru robót w sposób pozwalający na osiągnięcie ich wymaganej jakości, a także wszelkie zmiany dokonane w tych dokumentach zgodnie z Kontraktem.
 13. **Dokumentacja projektowa** – projekt budowlany, wykonawczy, Szczegółowe Specyfikacje Techniczne opracowane celem przeprowadzenia inwestycji wraz z wszelkimi decyzjami administracyjnymi, a w szczególności zgłoszeniem robót, na podstawie których można realizować roboty budowlane.
 14. **Dokumentacja powykonawcza** - dokumentacja, która została opracowana zgodnie z art. 57 ust. 1 i ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2013r., poz. 1409 ze zm.) oraz SIWZ stanowiącym integralną część niniejszej umowy. Kompletność dokumentacji powykonawczej Wykonawca potwierdza pisemnym oświadczeniem o jej kompletności i prawidłowości wykonania w świetle zapisów w/w ustawy i w/w SIWZ. Kompletność dokumentacji jest również potwierdzana przez Nadzór Inwestorski.
 15. **Wada/usterka** – cecha zmniejszająca wartość wykonanych robót lub urządzeń ze względu na cel oznaczony w umowie lub wykonanych niezgodnie z dokumentacją Zamawiającego lub obowiązującymi w tym zakresie warunkami technicznymi wykonania robót, wiedzą techniczną, normami, lub innymi dokumentami wymaganymi przepisami prawa, jak również brak stanu robót lub urządzeń, o istnieniu którego Wykonawca zapewniał.
 16. **Siła wyższa** – zdarzenie, którego strony nie mogły przewidzieć, któremu nie mogły zapobiec ani któremu nie mogły przeciwdziałać, a które uniemożliwia Wykonawcy wykonanie w części lub w całości przedmiotu umowy zgodnie z zapisami § 13 niniejszej umowy.
 17. **Umowa o podwykonawstwo** – umowa w formie pisemnej, której przedmiotem są usługi, dostawy lub roboty budowlane stanowiące część zamówienia publicznego, zawartą między Wykonawcą a innym podmiotem (Podwykonawcą).
 18. **Nadzór autorski** – podmiot wskazany przez Zamawiającego, wykonujący obowiązki zgodnie z art. 20 ust. 1 pkt. 4 ustawy Prawo Budowlane.

§2
(przedmiot umowy)

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do realizacji przebudowę drogi powiatowej nr 1400 F, która kontynuowana jest w ramach zadania inwestycyjnego pn. „Przebudowa ulicy Kobylogórskiej – I etap”, na odcinku od skrzyżowania ul. Kobylogórskiej z ul. Zagrodową do skrzyżowania ul. Kobylogórskiej z ulicami Strażacką i Wylotową.
2. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z należytą starannością, zgodnie z wiedzą techniczną, obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi oraz normami.
3. Szczegółowy zakres przedmiotu umowy przedstawiają niżej wymienione dokumenty opisujące przedmiot umowy:
 - 1) niniejszy akt umowy,
 - 2) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia,
 - 3) Szczegółowe Specyfikacje Techniczne,
 - 4) Dokumentacja Projektowa,
 - 5) Tabela Elementów Rozliczeniowych.Dokumenty te należy uważać oraz odczytywać i interpretować jako część niniejszej umowy, w kolejności wskazanej powyżej. Wszelkie uzupełnienia do tych dokumentów winny być odczytywane w takiej samej kolejności jak dokumenty nimi modyfikowane.
4. Dokumenty opisujące przedmiot umowy należy traktować jako wzajemnie się wyjaśniające i uzupełniające w tym znaczeniu, iż w przypadku stwierdzenia jakichkolwiek niejasności lub wieloznaczności Wykonawca nie będzie mógł ograniczyć zakresu swojego zobowiązania, ani zakresu należytej staranności.
5. Wykonawca oświadcza, iż zapoznał się z dokumentacją opisującą przedmiot umowy, o której mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu oraz, że jest w pełni świadomy warunków kontraktowych i wynikających z nich następstw i nie wnosi do nich zastrzeżeń.

§3
(termin realizacji umowy oraz okres gwarancji i rękojmi)

1. Termin realizacji umowy biegnie od dnia zawarcia niniejszej umowy do dnia podpisania protokołu odbioru ostatecznego.
2. Termin zakończenia realizacji robót budowlanych – do dnia **30.10.2014r.** Zakończenie realizacji robót budowlanych zostało zdefiniowane w § 1 pkt. 5 niniejszej umowy.
3. Okres gwarancji ustala się na 36 miesięcy liczone od daty podpisania protokołu odbioru końcowego.
4. Okres rękojmi ustala się na 36 miesięcy liczone od daty podpisania protokołu odbioru końcowego (okres rękojmi dla Wykonawcy został rozszerzony do 36 miesięcy zgodnie z art. 558 § 1 Kodeksu Cywilnego).
5. Inne terminy związane z realizacją przedmiotu umowy:
 - 1) w terminie **5 dni** od daty zawarcia niniejszej umowy i nie później niż do dnia przekazania terenu budowy Wykonawca pisemnie wskaże Zamawiającemu osoby pełniące funkcje kierownika budowy i kierowników robót branżowych wraz z dokumentami potwierdzającymi ich kwalifikacje zawodowe, w tym dokumenty o nadaniu stosownych uprawnień i przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa. W tym terminie należy również przedłożyć wniosek o zmianę osoby funkcyjnej na inną niż wskazana w ofercie Wykonawcy złożonej w przetargu poprzedzającym zawarcie niniejszej umowy – zmiana osoby możliwa jest jedynie w przypadku dopuszczonym niniejszą umową,
 - 2) w ciągu **5 dni** od daty zawarcia niniejszej umowy i nie później niż do dnia przekazania terenu budowy Wykonawca dostarczy Zamawiającemu dokumenty niezbędne do dokonania zgłoszenia budowy/rozpoczęcia robót do organu nadzoru budowlanego – dla robót wymagających dokonania zgłoszenia budowy/rozpoczęcia robót,
 - 3) w ciągu **5 dni** od daty zawarcia umowy i nie później niż do dnia przekazania terenu budowy Wykonawca dostarczy Zamawiającemu dokument potwierdzający ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej oraz dokument potwierdzający ubezpieczenie ryzyk budowlanych,
 - 4) w ciągu **5 dni** od daty zawarcia umowy Zamawiający przekaże Wykonawcy teren budowy – do dnia lub w dzień przekazania terenu budowy Zamawiający przekaże Dziennik Budowy oraz dokumentację projektową,

- 5) w ciągu **5 dni** od daty przekazania terenu budowy Wykonawca rozpocznie roboty budowlane. Rozpoczęcie robót potwierdza wpis w Dzienniku budowy.
 - 6) w ciągu **21 dni** od daty zawarcia umowy Wykonawca dostarczy Zamawiającemu uszczegółowiony harmonogram przedstawiający planowaną realizację rzeczową i finansową przedmiotu umowy oraz przedłoży do akceptacji Nadzorowi Inwestorskiemu program zapewnienia jakości (PZJ),
6. Pozostałe terminy wyznaczone Wykonawcy określone zostały w pozostałych paragrafach niniejszej umowy.

§4

(obowiązki Wykonawcy)

1. Wykonawca w ramach realizacji przedmiotu umowy opisanego w §2 niniejszej umowy we własnym zakresie i na własny koszt wykona wszelkie roboty budowlane związane z wykonaniem przebudowy drogi powiatowej nr 1400 F, która kontynuowana jest w ramach zadania inwestycyjnego pn. „Przebudowa ulicy Kobylogórskiej – I etap”, na odcinku od skrzyżowania ul. Kobylogórskiej z ul. Zagrodową do skrzyżowania ul. Kobylogórskiej z ulicami Strażacką i Wylotową.
2. Wymagania Zamawiającego dotyczące realizacji przedmiotu umowy - Wykonawca zobowiązany jest do:
 - 1) prowadzenia Dziennika Budowy zgodnie z Ustawą Prawo Budowlane i dokonywanie w nim wpisów na bieżąco,
 - 2) wypełniania i realizacji poleceń wpisanych do Dziennika Budowy,
 - 3) opracowania szczegółowego harmonogramu rzeczowo-finansowego realizacji robót w terminie 21 dni od daty zawarcia umowy oraz jego aktualizacji,
 - 4) opracowania planu bezpieczeństwa i higieny pracy i umieszczenia informacji o miejscu przechowywania planu BIOZ na tablicy informacyjnej budowy,
 - 5) wykonania oznakowania tymczasowej organizacji ruchu wraz ze zmianą oznakowania wynikającą z etapowania oraz utrzymaniem w stanie należytym oznakowania przez cały okres realizacji robót budowlanych do dnia odbioru końcowego,
 - 6) prowadzenia Księgi Obmiaru,
 - 7) realizacji robót w terminie określonym niniejszą umową,
 - 8) bezwzględnego informowania Zamawiającego o zaistniałych na terenie budowy kontrolach,
 - 9) bezwzględnego informowania Zamawiającego o zaistniałych na terenie budowy wypadkach,
 - 10) usunięcia na własny koszt wszelkich wad i usterek stwierdzonych przez Nadzór Inwestorski lub Zamawiającego w trakcie trwania robót oraz w okresie gwarancji i rękojmi, w wyznaczonym przez Stronę terminie, nie dłuższym jednak niż termin technicznie uzasadniony, niezbędny do ich usunięcia,
 - 11) nanoszenia na bieżąco w dokumentacji zmian, wprowadzanych w uzgodnieniu z Nadzorem Inwestorskim, Projektantem i Zamawiającym oraz prowadzenia rejestru tych zmian,
 - 12) wykonania opracowań, pozyskania stosownych decyzji administracyjnych, zezwoleń, uzgodnień, opinii, pozwoleń bądź innych dokumentów wymaganych przepisami szczególnymi – niezbędnych do odbioru przedmiotu zamówienia,
 - 13) uwzględnienia w kosztach i terminach realizacji zadania wszelkich czynności nieopisanych wyżej, a wynikających z procedur określonych w przepisach szczególnych niezbędnych do właściwego i kompleksowego prowadzenia robót budowlanych związanych z wykonaniem przedmiotu umowy,
 - 14) przestrzegania wymagań dotyczących realizacji robót, kontroli jakości materiałów i robót oraz badań i pomiarów w zakresie określonym w Szczegółowych Specyfikacjach Technicznych. Udostępnianie Nadzorowi Autorskiemu, Nadzorowi Inwestorskiemu i Zamawiającemu wyników badań i pomiarów,
 - 15) informowania Nadzoru Inwestorskiego i Zamawiającego o wszelkich możliwych problemach, zdarzeniach i okolicznościach mogących wpłynąć na opóźnienie robót lub mogących wpłynąć na jakość robót,
 - 16) przekazania Nadzorowi Inwestorskiemu wszelkich niezbędnych danych do rozliczenia w formie dowodu przekazania środka trwałego OT wykonanego przedmiotu umowy.
3. Wymagania Zamawiającego dotyczące osób funkcyjnych:
 - 1) Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia wykonania i kierowania robotami objętymi niniejszą umową przez osoby posiadające stosowne kwalifikacje zawodowe i uprawnienia budowlane.

- 2) Funkcje kierownika budowy i kierowników robót branżowych będą pełniły osoby wskazane w ofercie Wykonawcy złożonej w przetargu poprzedzającym zawarcie niniejszej umowy lub osoby zaakceptowane przez Zamawiającego na wniosek Wykonawcy o zmianę osoby funkcyjnej – zmiana osoby możliwa jest jedynie w przypadku dopuszczonym niniejszą umową, tj. może być ona dokonana przy spełnieniu warunków dotyczących osób funkcyjnych określonych w SIWZ,
 - 3) Przedstawicielem Wykonawcy jest kierownik budowy, wskazany w ofercie Wykonawcy złożonej w przetargu poprzedzającym zawarcie niniejszej umowy lub osoba zaakceptowana przez Zamawiającego na wniosek Wykonawcy o zmianę osoby pełniącej funkcję kierownika budowy, wpisana do Dziennika Budowy.
4. Wymagania Zamawiającego dotyczące planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
- 1) Wykonawca (Kierownik Budowy) zobowiązany jest przed rozpoczęciem robót budowlanych do sporządzenia planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, uwzględniając specyfikę i warunki prowadzenia robót.
 - 2) W planie należy uwzględnić specyfikę prowadzenia robót:
 - a) powodujących ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, a w szczególności upadku z wysokości,
 - b) z uwzględnieniem obowiązujących przepisów BHP.
 - 3) Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia należy opracować zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. 2003, nr 120, poz. 1126).
 - 4) Koszty wykonania planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia obciążają Wykonawcę, nie podlegają odrębnej zapłacie i winny być wliczone w koszty ogólne robót.
5. Wymagania Zamawiającego dotyczące terenu budowy.
- 1) Wykonawca jest zobowiązany do przejęcia terenu budowy, jego zagospodarowania oraz zabezpieczenia terenu budowy i miejsc prowadzenia robót, zapewnienia należytego ładu i porządku, a w szczególności przestrzegania przepisów BHP.
 - 2) Zorganizowania zaplecza socjalno-technicznego budowy w rozmiarach koniecznych do realizacji przedmiotu umowy,
 - 3) Doprowadzenia na teren budowy, na własny koszt i staraniem własnym, wody i energii elektrycznej, zamontowania liczników zużycia wody i energii elektrycznej oraz ponoszenia kosztów zużycia wody, energii elektrycznej w okresie realizacji robót.
 - 4) Urządzenia i oznakowania terenu budowy lub innych miejsc, w których mają być prowadzone roboty podstawowe i tymczasowe oraz utrzymywania oznakowania w stanie należytym przez cały okres realizacji robót budowlanych do dnia odbioru końcowego.
 - 5) Zorganizowania we własnym zakresie dozoru mienia i wszelkich wymaganych przepisami zabezpieczeń p.poż. na terenie budowy oraz ponoszenie za nie pełnej odpowiedzialności materialnej.
 - 6) Zabezpieczenia pod względem BHP wszystkich wykopów i miejsc wykonywania robót oraz miejsc składowania materiałów, zgodnie z przepisami oraz wymaganiami Szczegółowych Specyfikacji Technicznych.
 - 7) Zabezpieczenia terenu budowy pod względem bezpieczeństwa i organizacji ruchu oraz przed innymi ujemnymi skutkami oddziaływania w trakcie robót zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, wymaganiami Szczegółowych Specyfikacji Technicznych oraz starannością uwzględniającą zawodowy charakter działalności, w tym skutki finansowe.
 - 8) zapewnienia dojazdu i dojść do posesji wraz z pokryciem kosztów wykonania i rozbiórki tymczasowych dojazdów, przejść, kładek, podjazdów, itp.
 - 9) Ponoszenia odpowiedzialności za szkody powstałe na terenie budowy pozostające w związku przyczynowym z robotami prowadzonymi przez Wykonawcę. W przypadku zniszczenia lub uszkodzenia robot, ich części, uzbrojenia podziemnego zlokalizowanego w miejscu prowadzenia robót lub majątku Zamawiającego – naprawienie ich i doprowadzenie do stanu poprzedniego, na swój koszt.
 - 10) Zabezpieczenia terenu budowy przed kradzieżą i innymi negatywnymi zdarzeniami i ponoszenie skutków finansowych z tego tytułu, w tym przed kradzieżą i zniszczeniem wszystkich materiałów dostarczonych na plac budowy.

- 11) Utrzymywania terenu budowy w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz usuwania na bieżąco niepotrzebnych urządzeń pomocniczych, zbędnych materiałów oraz odpadów.
 - 12) Likwidacji terenu budowy i uporządkowania tego terenu w terminie nie przekraczającym wyznaczonego termin zakończenia realizacji robót budowlanych.
 - 13) Wykonania prac niezbędnych ze względu na bezpieczeństwo lub konieczność zapobieżenia awarii,
 - 14) Zabezpieczenia – w przypadku przerwy w realizacji procesu budowlanego - stanu robót oraz placu budowy w stopniu uniemożliwiającym zaistnienie zdarzeń w wyniku, których mogłyby wystąpić sytuacje odszkodowawcze w stosunku do Zamawiającego,
6. Wymagania Zamawiającego dotyczące harmonogramu realizacji przedmiotu umowy:
- 1) Wykonawca winien opracować i przedłożyć do akceptacji Zamawiającego harmonogram rzeczowo-finansowy zawierający krótki opis podstawowych czynności, kolejność wykonywania prac/robót, czas wykonywania prac/robót i zaawansowanie finansowe.
 - 2) Harmonogram należy wykonać w oparciu o tabelę elementów rozliczeniowych z uwzględnieniem etapowania robót wynikającego z projektu czasowej organizacji ruchu.
 - 3) Wykonawca winien uaktualniać harmonogram każdorazowo na polecenie Nadzoru Inwestorskiego lub Zamawiającego w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego i nie krótszym niż 4 dni od wydania polecenia. Zaktualizowany harmonogram należy przedłożyć do akceptacji Zamawiającemu.
7. Wymagania Zamawiającego dotyczące zasad kontroli jakości robót:
- 1) Wykonawca jest odpowiedzialny za pełną kontrolę wykonywanych robót i jakości wbudowywanych materiałów.
 - 2) Wykonawca, w ciągu 21 dni od zawarcia umowy, winien opracować i przedstawić do aprobaty Nadzorowi Inwestorskiemu program zapewnienia jakości (PZJ), w którym przedstawi zamierzony sposób wykonywania robót, możliwości techniczne, kadrowe i organizacyjne gwarantujące wykonanie robót zgodnie z dokumentacją projektową, SST oraz poleceniami Nadzoru Inwestorskiego.
 - 3) Na wniosek Zamawiającego lub Nadzoru Inwestorskiego, w wyznaczonym terminie i przed przystąpieniem do realizacji poszczególnych robót, w tym związanych z usunięciem wady/usterki, Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć szczegółowy program zapewnienia jakości, ściśle odnoszący się do wymagań dokumentacji projektowej, w tym SST.
 - 4) Wykonawca winien opracować i przedstawić Nadzorowi Inwestorskiemu Program zapewnienia jakości zgodny z wymaganiami Zamawiającego określonymi w SST.
 - 5) Wykonawca w celu zapewnienia jakości winien zapewnić obsługę laboratoryjną, obsługę geodezyjną, sprzęt, zaopatrzenie oraz wszystkie urządzenia niezbędne do pobierania próbek i badań materiałów oraz robót w zakresie określonym w SST, obowiązujących przepisów, odpowiednich norm, a także na żądanie Nadzoru Inwestorskiego lub Zamawiającego.
 - 6) Wszystkie badania wykonywane na potrzeby robót ulegających zakryciu, odbiorów częściowych i końcowych winny być wykonywane przez laboratorium budowlane zatwierdzone przez Nadzór Inwestorski.
 - 7) Obsługa geodezyjna dotycząca w szczególności wytyczenia w planie i wyznaczenia rzędnych wykonania poszczególnych elementów robót oraz wykazania ilości, powierzchni wykonanych elementów robót, zużytych materiałów itd. winna być wykonywana przez uprawnionego geodetę.
 - 8) Wykonawca winien dokonać inspekcję telewizyjną kanalizacji deszczowej wraz z przykanalikami przed i po wykonaniu nawierzchni jezdni i chodników. Inspekcja winna zawierać raport, mapkę z odcinkiem kanalizacji, która była filmowana, spadki dna kanału, średnice kolektora, długość odcinka. Raport z inspekcji winien być załączony do dokumentacji odbiorowej.
 - 9) Wykonawca będzie ponosił wszystkie koszty z tytułu wykonania badań, zakupu, transportu, wykorzystania materiałów i innych jakie okażą się potrzebne w związku z wykonywaniem badań laboratoryjnych i obsługą geodezyjną.
 - 10) W trakcie prowadzenia prac pomiarowych i badawczych Wykonawca winien znać i stosować wszelkie przepisy dotyczące ochrony środowiska, ochrony p.poż. i inne przepisy.
 - 11) Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie straty spowodowane nieprzestrzeganiem zasad ochrony środowiska, ochrony p.poż. oraz innych przepisów podczas wykonywania prac pomiarowych i badawczych.

- 12) Wykonawca będzie odpowiadać za ochronę instalacji na powierzchni ziemi i za urządzenia podziemne, takie jak rurociągi, kable itp. w trakcie prac pomiarowych i badawczych oraz uzyskać od właścicieli tych urządzeń potwierdzenie informacji dla potrzeb planu ich lokalizacji.
 - 13) Wykonawca będzie odpowiadać za wszelkie uszkodzenia instalacji na powierzchni ziemi i urządzeń podziemnych spowodowanych w wyniku jego działania związanego z wykonywaniem pomiarów, badań (inventaryzacji).
 - 14) Wykonawca winien realizować prace pomiarowe i badawcze w sposób powodujący minimalne niedogodności dla mieszkańców przyległych posesji.
 - 15) Wszelkie wykopaliska, monety, przedmioty wartościowe, budowle oraz inne pozostałości o znaczeniu geologicznym lub archeologicznym odkryte na terenie badań i pomiarów są własnością Skarbu Państwa zgodnie z ustawą Prawo geologiczne i górnicze oraz ustawą o ochronie dóbr kultury i podlegają ochronie. Wykonawca winien je zabezpieczyć przed zniszczeniem lub kradzieżą, powiadomić Zamawiającego i odpowiednie władze i postępować zgodnie z ich poleceniami.
8. Wymagania Zamawiającego dotyczące udostępnienia terenu budowy:
- 1) Wykonawca winien umożliwić wstęp na teren budowy Zamawiającemu, Nadzorowi Inwestorskiemu, Projektantowi oraz udostępnienia danych i informacji pracownikom organów w szczególności: Państwowego Nadzoru Budowlanego, Inspekcji Ochrony Środowiska, Inspekcji Sanitarnej, Państwowej Inspekcji Pracy, Państwowej Straży Pożarnej, innym uprawnionym przez Zamawiającego jego przedstawicielom,
 - 2) Wykonawca umożliwi wstęp na teren budowy innym niż opisanym w pkt 1 powyżej pracownikom, których Zamawiający wskaże w okresie realizacji przedmiotu umowy.
 - 3) Wykonawca winien udostępnić teren budowy innym wykonawcom wskazanym przez Zamawiającego w czasie realizacji przedmiotu umowy. Dotyczyć to będzie wykonawców, którzy mogą zaistnieć na terenie budowy lub w jego bezpośrednim sąsiedztwie w terminie prowadzenia robót objętych niniejszą umową, których konieczność budowy wynika już po zakończeniu prac projektowych celem realizacji robót w ramach niniejszej umowy. W takim przypadku wykonawcy innych robót będą musieli działać w porozumieniu z Zamawiającym i Wykonawcą niniejszej umowy wzajemnie uzgadniając swoje kolejne poczynania.
9. Wymagania Zamawiającego dotyczące materiałów rozbiórkowych.
- 1) Wykonawca zobowiązany jest do ponoszenia kosztów unieszkodliwienia materiałów nie nadających się do powtórnego wykorzystania powstałych podczas wykonywania Przedmiotu Umowy wraz z pisemnym potwierdzeniem ich odbioru lub utylizacji.
 - 2) W zależności od rodzaju i stanu technicznego Wykonawca jest zobowiązany dokonać podziału materiałów rozbiórkowych (w uzgodnieniu z Nadzorem Inwestorskim) na:
 - a) materiały nadające się do ponownego wbudowania (w tym materiały drogowe, wpusty, włazy i inne) stanowiące własność Zamawiającego - Wykonawca dostarczy na własny koszt (w tym: transport do 15 km, załadunek, rozładunek) na miejsce składowania wskazane przez Zamawiającego oraz przekaze Zamawiającemu dokumenty potwierdzające przekazanie tych materiałów. Materiały te winny być dostarczone na miejsce składowania zgodnie z wymogami zawartymi w załączniku do SIWZ pn. „Gospodarowanie materiałami pochodzącymi z rozbiórki i nadającymi się do ponownego wbudowania”,
 - b) materiały nie nadające się do ponownego wbudowania, a wykonane z metalu (np. wysięgniki, bariery i inne) Wykonawca dostarczy na złomowisko wskazane przez Zamawiającego (w tym: transport do 15km załadunek, rozładunek) i przekaze Zamawiającemu dowód dostawy.
 - c) inne materiały rozbiórkowe nie nadające się do ponownego wbudowania Wykonawca przekaze uprawnionemu podmiotowi do odzysku lub unieszkodliwienia, a pisemne potwierdzenie ich składowania na wysypisku bądź z utylizacji przekaze Zamawiającemu.
 - 3) Wykonawca opracuje i przekaze Zamawiającemu zbiorcze rozliczenie ilości wszystkich materiałów rozbiórkowych (przekazanych, zełomowanych, zutylizowanych) wraz z dokumentami wskazanymi powyżej, potwierdzającymi ich zagospodarowanie. W opracowaniu należy uwzględnić ilości oraz jednostki określone w Tabeli elementów rozliczeniowych. Ilości materiałów wykazane w opracowaniu Wykonawcy muszą być potwierdzone przez Nadzór Inwestorski. Opracowanie winno być załączone do dokumentacji powykonawczej.

10. Wymagania Zamawiającego dotyczące wbudowywanych materiałów i technologii robót:

- 1) Do wykonania zamówienia Wykonawca zobowiązany jest użyć materiałów gwarantujących odpowiednią jakość, o parametrach technicznych i jakościowych określonych w dokumentacji projektowej. Wyroby budowlane użyte do wykonania robót muszą odpowiadać wymaganiom określonym w obowiązujących przepisach.
- 2) Zabrania się stosowania materiałów nieodpowiadających wymaganiom obowiązujących Norm oraz innym określonym w projekcie. Wykonawca ma obowiązek posiadać w stosunku do użytych materiałów dokumenty potwierdzające pozwolenie na zastosowanie/wbudowanie (atesty, certyfikaty, aprobaty techniczne, świadectwa jakości, deklaracje zgodności) i okazać je na każde żądanie Nadzoru Inwestorskiego lub Zamawiającego.
- 3) Przed wbudowaniem materiałów Wykonawca winien uzyskać od Nadzoru Inwestorskiego zatwierdzenie materiałów przeznaczonych do wbudowania na podstawie dokumentów wymienionych w ustępie powyżej, a w przypadku zastosowania materiałów równoważnych winien w pełni udokumentować Nadzorowi Inwestorskiemu ich równoważność, załączając również opinię Nadzoru Autorskiego. [Przed odbiorem końcowym Wykonawca przekaże Zamawiającemu dokumentację powykonawczą zawierającą między innymi deklaracje zgodności, certyfikaty oraz aprobaty na wbudowane materiały. Dokumenty te winny wskazywać, że dane materiały zostały użyte na przedmiotowej budowie (określenie miejsca wbudowania, nazwy zadania, itp. identyfikacja). Dokumentacja powykonawcza podlega weryfikacji przez Nadzór Inwestorski].
- 4) Wykonawca zabezpieczy przed zniszczeniem, uszkodzeniem lub utratą jakości, właściwości lub parametrów, na własny koszt i ryzyko, składowane tymczasowo na terenie budowy materiały i urządzenia do czasu ich wbudowania oraz umożliwi przeprowadzenia kontroli w tym zakresie przez Nadzór Inwestorski.
- 5) Wykonawca zobowiązany jest do informowania Zamawiającego i Nadzór Inwestorski o konieczności zastosowania materiałów zamiennych, wykonania robót zamiennych oraz innych nie objętych niniejszą umową w terminie 3 dni od daty stwierdzenia konieczności ich wykonania,
- 6) Sposób realizacji robót musi być zgodny z technologią ich wykonania. Wszelkie wątpliwości bądź propozycje rozwiązań zamiennych winny być opiniowane przez Nadzór Autorski i Nadzór Inwestorski (w tym analiza kosztów zweryfikowana przez Nadzór Autorski) i ostatecznie zaakceptowane przez Zamawiającego – wykonanie robót w technologii zamiennej jest możliwe po akceptacji przez Zamawiającego.
- 7) Zamiana materiałów przewidzianych do wykonania robót, będących przedmiotem niniejszej umowy, w stosunku do materiałów przewidzianych w dokumentacji projektowej lub wykonanie robót w technologii zamiennej, robót dodatkowych i uzupełniających będą możliwe po przedłożeniu przez Wykonawcę wniosku i pod warunkiem pozytywnego zaopiniowania tego wniosku przez Nadzór Autorski, Nadzór Inwestorski oraz uzyskania pisemnej zgody Zamawiającego.
- 8) Wykonawca wnosząc o zmianę materiałów lub wykonanie robót w technologii zamiennej, realizację robót dodatkowych, uzupełniających składa wniosek do Nadzoru Inwestorskiego i w tym samym terminie (dniu) również przekazuje go do wiadomości Zamawiającemu. Wykonawca winien składać wniosek kompletny, tj. zawierający:
 - a) opis zakresu propozycji zmian, uzasadnienie przeprowadzenia robót/zmian,
 - b) dokumentację projektową (zawierającą w zależności od potrzeb obliczenia, specyfikacje techniczne) lub niezbędne rysunki – koszt sporządzenia dokumentacji zamiennej ponosi Wykonawca. Dokumentacja/rysunki załączane do wniosku winny być opatrzone opinią Nadzoru Autorskiego na temat zastosowanych rozwiązań projektowych,
 - c) opinie Nadzoru Autorskiego na temat zasadności wprowadzenia zmian,
 - d) kalkulację/wycenę robót/zmian sporządzoną zgodnie z Kontraktem,
 - e) w miarę potrzeby inne niezbędne dokumenty (np. certyfikaty, aprobaty, uzgodnienia rozwiązań projektowych z zarządcą drogi, użytkownikami sieci).
- 9) Niekompletność wniosku Wykonawcy stanowi podstawę do jego odrzucenia. Po odrzuceniu wniosku z uwagi na jego niekompletność, w celu rozpatrzenia danej sprawy, Wykonawca winien skierować odrębny i kompletny wniosek. Tylko kompletny wniosek nadaje bieg sprawie – datę złożenia kompletnego wniosku lub datę uzupełnienia wniosku traktuje się jako datę, od której biegnie termin rozpatrywania sprawy.
- 10) Wydłużenie bądź zwłoka w wykonywaniu robót lub wstrzymanie robót, będące następstwem braku kompletnego wniosku ze strony Wykonawcy nie mogą stanowić podstawy do dokonania zmian

terminów umownych. Nietrzymanie terminu umownego w takim przypadku traktowane będzie jako zwłoka Wykonawcy.

Zamawiający w kwestii zamiany materiałów lub technologii, wykonania robót dodatkowych lub uzupełniających zobowiązany jest zająć na piśmie własne stanowisko w ciągu 7 dni od dnia otrzymania Protokołu konieczności, sporządzonego przez Nadzór Inwestorski w oparciu o kompletny wniosek Wykonawcy. Brak odpowiedzi w wymaganym terminie nie oznacza zgody Zamawiającego na proponowaną zmianę/wykonanie robót.

- 11) Zmiana materiałów lub technologii wykonania robót bez zgody Zamawiającego stanowi rażące naruszenie warunków umowy.
- 12) W przypadku ujawnienia nieprawidłowości w jakości, technologii robót, wbudowanych materiałów Wykonawca ma obowiązek poprawić bądź rozebrać nieprawidłowo wykonany element robót i wykonać go ponownie na własny koszt.
- 13) W przypadku wątpliwości Zamawiającego co do jakości, technologii robót, wbudowanych materiałów (pomimo przedstawienia przez Wykonawcę pozytywnych wyników badań, atestów, certyfikatów, deklaracji itp.) Zamawiający/Nadzór Inwestorski jest uprawniony do zlecenia badań niezależnemu laboratorium badawczemu/rzeczoznawcy. W przypadku uzyskania negatywnych wyników badań laboratoryjnych/ekspertyzy, potwierdzających nieprawidłową jakość wykonanego elementu/robót/ wbudowanych materiałów, koszt wykonania tych badań laboratoryjnych/ekspertyzy rzeczoznawcy obciąża Wykonawcę.

11. Wymagania Zamawiającego dotyczące odbioru robót:

- 1) Wykonawca winien zawiadomić Nadzór Inwestorski o terminie zakrycia robót ulegających zakryciu oraz o terminie odbioru robót zanikających w terminach i w zakresie określonym w dokumentacji projektowej i specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót, a jeżeli termin ten nie został określony zawiadomienia należy dokonać w terminie 3 dni roboczych przed zamiarem ich zakrycia. W przypadku zakrycia robót zanikających lub ulegających zakryciu nie odebranych przez Nadzór Inwestorski Wykonawca na polecenie Nadzoru Inwestorskiego i na własny koszt dokona ich odkrycia lub wykona te roboty ponownie.
- 2) Gotowość do odbiorów robót opisanych w pkt 1 niniejszego ustępu Wykonawca (Kierownik Budowy) będzie zgłaszać poprzez dokonanie wpisu do Dziennika Budowy.
- 3) Wykonawca zgłosi Zamawiającemu zakończenie realizacji robót budowlanych objętych niniejszą umową w formie pisemnej i na zasadach określonych w § 1 ust. 5 niniejszej umowy.
- 4) Wykonawca przygotowuje i przedłoży Nadzorowi Inwestorskiemu niezbędne do dokonania odbioru dokumenty przed rozpoczęciem odbioru robót. Przed odbiorem końcowym Wykonawca winien skompletować i złożyć Nadzorowi Inwestorskiemu dokumentację powykonawczą opracowaną zgodnie z art. 57 ust. 1 i 2 Prawa budowlanego i wymogami SIWZ. Dokumentacja powykonawcza winna być wykonana w trzech egzemplarzach w wersji drukowanej (w formie trwale spiętej) oraz w dwóch egzemplarzach w wersji elektronicznej (w formacie pdf).
- 5) Odbiór końcowy dokonany zostanie komisyjnie z udziałem przedstawicieli Wykonawcy, Nadzoru Inwestorskiego, Nadzoru Autorskiego i Zamawiającego.

12. Wymagania Zamawiającego dotyczące stwierdzonych wad:

- 1) Jeżeli zostaną stwierdzone wady (np. w trakcie odbiorów, okresie gwarancji i rękojmi) to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - a) jeżeli wady nadają się do usunięcia, Zamawiający, z zachowaniem prawa do należnych mu kar umownych i odszkodowań, ma prawo odmowy dokonania odbioru do czasu ich usunięcia, wyznaczając równocześnie termin usunięcia wad,
 - b) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia i uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem, to Zamawiający może żądać wykonania części lub całości przedmiotu umowy po raz drugi. Ponadto, jeżeli wady nie nadają się do usunięcia lub ich usunięcie wymagałoby poniesienia nadmiernych kosztów, a przedmiot umowy nadaje się do wykorzystania, Zamawiający może żądać obniżenia wynagrodzenia.
- 2) Wykonawca zobowiązany jest do udziału w odbiorach robót związanych z usunięciem wad i usterek, w tym realizowanych w okresie gwarancji i rękojmi. Usunięcie wady/usterki potwierdza Nadzór Inwestorski w protokole, który jest również podpisany przez Wykonawcę. Wykonawca, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego na usunięcie wady/usterki, zobowiązany jest

do pisemnego powiadomienia Zamawiającego o usunięciu wady/usterki, w którego załączeniu przekazuje protokół z odbioru robót związanych z usunięciem wady/usterki.

- 3) Jeżeli Wykonawca będzie wykonywał roboty w sposób sprzeczny z umową bądź wadliwie, Nadzór Inwestorski lub Zamawiający wezwie Wykonawcę do zmiany sposobu wykonywania i wyznaczy ku temu odpowiedni termin, nie krótszy jednak niż 7 dni. Po bezskutecznym upływie tego terminu Zamawiający będzie miał prawo odstąpić od umowy albo powierzyć wykonanie przedmiotu umowy osobie trzeciej na koszt i niebezpieczeństwo Wykonawcy (dalej: „Wykonanie Zastępcze”). Odstąpienie takie traktuje się jako dokonane z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy. Koszty poniesione na zlecenie i realizację Wykonania Zastępczego Zamawiający będzie uprawniony wedle swojego wyboru potrącić z wynagrodzenia Wykonawcy lub zaspokoić z zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

§5

(zamówienia dodatkowe)

1. Udzielenie zamówienia dodatkowego będzie możliwe tylko i wyłącznie wówczas, jeżeli w trakcie realizacji robót budowlanych wystąpią roboty niezbędne do wykonania, nie wynikające z dokumentacji projektowej, których wykonanie stało się konieczne na skutek sytuacji niemożliwej wcześniej do przewidzenia. Zamówienia dodatkowe będą rozliczane na podstawie odrębnie zawartej umowy pomiędzy Wykonawcą realizującym przedmiot umowy, a Zamawiającym. Udzielenie zamówienia dodatkowego będzie możliwe po zbadaniu okoliczności będących podstawą ich udzielenia i szczegółowego uzasadnienia w protokole konieczności wykonania zamówienia dodatkowego, po zatwierdzeniu go przez Zamawiającego
2. Podstawą do wyceny robót dodatkowych będą ceny:
 - 1) wskazane w ofercie Wykonawcy,
 - 2) uzyskane z interpolacji ceny wskazanej w ofercie Wykonawcy,
 - 3) średnie ceny jednostkowe elementów robót ujęte w biuletynach wydawnictwa SEKOCENBUD publikowane za kwartał poprzedzający wykonanie prac,
 - 4) wycena własna poparta dokumentami potwierdzającymi koszty.
3. Do wyceny należy przyjmować ceny w kolejności wskazanej powyżej.

§6

Podwykonawstwo

1. Wykonawca może powierzyć Podwykonawcom wykonanie niżej wymienionych robót budowlanych
(zakres robót wskazany w ofercie)
2. Pozostałe roboty Wykonawca wykona siłami własnego przedsiębiorstwa.
3. Wykonawca może powierzyć Podwykonawcom wykonanie wyżej wymienione roboty budowlane z uwzględnieniem postanowień niniejszego paragrafu:
 - 1) Zawarcie umowy o podwykonawstwo wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności,
 - 2) Do zawarcia umowy Wykonawcy z Podwykonawcą, której przedmiotem są roboty budowlane objęte Kontraktem wymagana jest zgoda Zamawiającego. W związku z tym Wykonawca przedkłada Zamawiającemu dokumenty (kopie) wymagane do wyrażenia zgody na umowę o podwykonawstwo, tj.:
 - a) projekt umowy o podwykonawstwo, zawierający istotne postanowienia umowne, w tym w szczególności wynagrodzenie Podwykonawcy oraz termin zapłaty tego wynagrodzenia, nie dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconych Podwykonawcy robót budowlanych,
 - b) wykaz robót podzleconych Podwykonawcy, sporządzony w oparciu o Tabelę Elementów Rozliczeniowych,
 - 3) Zamawiający podejmie decyzję, wyrażając zgodę, zastrzeżenia lub sprzeciw na zawarcie tej umowy. Jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni od dnia dostarczenia do siedziby Zamawiającego projektu umowy z dokumentami nie zgłosi pisemnie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważać się będzie, że wyraził zgodę na zawarcie umowy o podwykonawstwo.
 - 4) Jeżeli Podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamierza zawrzeć umowę o podwykonawstwo, jest zobowiązany najpierw do uzyskania zgody Wykonawcy na zawarcie umowy

- o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem tej umowy. Następnie Podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedkłada Zamawiającemu projekt umowy, dołączając zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo.
- 5) Wykonawca/Podwykonawca/dalszy podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię umowy o podwykonawstwo, w terminie 7 dni od jej zawarcia i nie później niż 14 dni przed planowanym dopuszczeniem do wykonania robót któregośkolwiek podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy.
 - 6) Jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni od dnia dostarczenia do siedziby Zamawiającego umowy nie zgłosi pisemnie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważać się będzie, że zaakceptował umowę o podwykonawstwo.
 - 7) Zamawiający zgłasza pisemnie zastrzeżenia do projektu umowy/umowy/zmiany umowy o podwykonawstwo jeżeli:
 - a) umowa nie spełnia wymagań określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w szczególności, jeżeli zakres umowy o podwykonawstwo jest niezgodny z przedmiotem niniejszej umowy,
 - b) gdy przewidywany termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy/dalszego podwykonawcy jest dłuższy niż określony w ust. 3 punkt 2 lit. a niniejszego paragrafu,
 - 8) Do wszelkich projektów umów/umów/zmian umów o podwykonawstwo między Wykonawcą/Podwykonawcą/dalszym podwykonawcą stosuje się procedurę określoną w ust. 3, od punktu 1 do 7 niniejszego paragrafu.
 - 9) Nie wypełnienie przez Wykonawcę/Podwykonawcę/dalszego podwykonawcę obowiązków uzyskania akceptacji Zamawiającego projektu umowy/umowy/zmian umowy stanowi podstawę do natychmiastowego usunięcia Podwykonawcy/dalszego podwykonawcy przez Zamawiającego lub żądanie od Wykonawcy usunięcia przedmiotowego Podwykonawcy/dalszego podwykonawcy z Terenu Budowy oraz obciążenia Wykonawcy karą umowną.
 - 10) Nie wypełnienie przez Wykonawcę/Podwykonawcę/dalszego podwykonawcę obowiązku zmiany projektu umowy/umowy/zmiany umowy w przypadku zastrzeżeń wniesionych przez Zamawiającego w zakresie terminu zapłaty dłuższego niż 30 dni, stanowi podstawę do obciążenia Wykonawcy karą umowną.
4. Umowy o podwykonawstwo zawarte z naruszeniem postanowień ust. 3 niniejszego paragrafu stanowią rażące naruszenie niniejszej umowy.
 5. Nie zastosowanie się Wykonawcy do któregośkolwiek z wymogów wynikającego z zapisu ust. 3 pkt 2, pkt 4, pkt 5 niniejszego paragrafu upoważnia Zamawiającego do podjęcia wszelkich niezbędnych kroków w celu wyegzekwowania od Wykonawcy i wszystkich podwykonawców ustaleń niniejszej umowy, aż do odstąpienia od umowy z Wykonawcą z winy Wykonawcy włącznie.
 6. Za działania lub zaniechania Podwykonawców/dalszych podwykonawców Wykonawca odpowiada jak za własne.
 7. W ramach Ubezpieczenia Wykonawcy ubezpieczonymi będą także wszyscy Podwykonawcy/dalsi podwykonawcy.

§7

(wynagrodzenie i sposób płatności)

1. Strony ustalają, że obowiązującą formą wynagrodzenia zgodnie z ofertą Wykonawcy będzie kwota:
..... zł netto (słownie: zł) + należny podatek VAT
..... zł, brutto: zł (słownie: zł).
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 niniejszego paragrafu obejmuje wszystkie koszty i wydatki niezbędne do wykonania przedmiotu umowy.
3. Wynagrodzenie jest wynagrodzeniem obmiarowym za wszystkie roboty objęte Kontraktem.
4. Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek.
5. Płatnik: Miasto Gorzów Wlkp. - Urząd Miasta Gorzowa Wlkp., ul. Sikorskiego 3-4, 66-400 Gorzów Wlkp., NIP: 599-00-19-632.

6. Płatność będzie zrealizowana w ramach zadania inwestycyjnego pn. „Przebudowa ulicy Kobylogórskiej – I etap”, dział 600, rozdział 60015, paragraf 6050.
7. Podstawą zapłaty będzie prawidłowo wystawiona faktura VAT wraz z protokołem odbioru potwierdzonym przez Nadzór Inwestorski oraz zestawieniem zakresu i należnego wynagrodzenia Podwykonawców/dalszych podwykonawców za zakończone i odebrane roboty ujęte w Tabeli Elementów Rozliczeniowych.
8. Rozliczenia za wykonane roboty będą dokonywane wg następujących zasad:
 - 1) kwota wynagrodzenia częściowego wynikać będzie z obmiarów wykonanych robót,
 - 2) fakturowanie za wykonanie części robót będzie możliwe nie częściej niż raz w miesiącu,
 - 3) fakturowanie na podstawie protokołów odbiorów częściowych będzie dokonywane łącznie do 90 % wynagrodzenia określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu, pozostałe 10 % będzie fakturowane na podstawie protokołu odbioru końcowego.
9. Termin zapłaty faktur Wykonawcy wynosić będzie 30 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT złożonej wraz z dokumentami wymienionymi w ust. 7 niniejszego paragrafu.
10. Za termin zapłaty Strony uznawać będą termin obciążenia rachunku Zamawiającego.
11. Należności za wykonane roboty będą regulowane przelewem na rachunek Wykonawcy wskazany w fakturze VAT.
12. Wykonawca zobowiązany jest do dokonania we własnym zakresie zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcom z zachowaniem terminów płatności określonych w umowach o podwykonawstwo.
13. W przypadku nie wywiązania się Wykonawcy z obowiązku zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy/dalszego podwykonawcy Zamawiającego, Wykonawcę oraz Podwykonawcę/ dalszego podwykonawcę obowiązują procedury postępowania określone w ust. 15 do 21 niniejszego paragrafu.
14. W terminie 20 dni od daty złożenia faktury dla Zamawiającego Wykonawca przedłoży Zamawiającemu kopie dokumentów przelewów bankowych potwierdzające, że Podwykonawcy/dalsi podwykonawcy otrzymali wynagrodzenie należne im wg zestawienia należnego wynagrodzenia Podwykonawców/ /dalszych podwykonawców, stanowiącego załącznik do faktury.
15. W przypadku braku potwierdzenia dokonania zapłaty dla Podwykonawców/dalszych podwykonawców Zamawiający wstrzymuje wypłatę należnego wynagrodzenia Wykonawcy za odebrane roboty budowlane w części równej sumie kwot należnego wynagrodzenia Podwykonawców/dalszych podwykonawców.
16. Zamawiający zastrzega sobie prawo wstrzymania większych kwot należnego wynagrodzenia Wykonawcy za odebrane roboty budowlane w przypadku powzięcia uzasadnionej wątpliwości co do wysokości kwot należnego wynagrodzenia Podwykonawców/dalszych podwykonawców.
17. Podwykonawca/dalszy podwykonawca może wystąpić do Zamawiającego z roszczeniem o zapłatę, z powiadomieniem Wykonawcy, po upływie terminu płatności faktury Podwykonawcy/dalszego podwykonawcy lub w przypadku kiedy ten termin nie minął, a Wykonawca oświadczył pisemnie Zamawiającemu, że nie dokona płatności Podwykonawcy/dalszemu podwykonawcy i wyraził zgodę na dokonanie tej płatności ze swojego wynagrodzenia.
18. Zamawiający po wystąpieniu Podwykonawcy/dalszego podwykonawcy z roszczeniem o zapłatę wynagrodzenia przekazuje Wykonawcy informację o przedmiocie i kwocie roszczenia.
19. Wykonawca w terminie 7 dni jest zobowiązany do potwierdzenia wysokości roszczenia Podwykonawcy/dalszego podwykonawcy i złożenia oświadczenia o wyrażeniu zgody na bezpośrednią zapłatę wynagrodzenia Podwykonawcy/dalszemu podwykonawcy.
20. Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty na rzecz Podwykonawcy/dalszego podwykonawcy wyłącznie wymagalnego wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 19 niniejszego paragrafu, bez odsetek należnych Podwykonawcom/dalszym podwykonawcom.
21. Potwierdzone przez Wykonawcę roszczenie Podwykonawcy/dalszego podwykonawcy zostanie uregulowane w terminie 10 dni od dnia uzyskania od Wykonawcy oświadczenia o wyrażeniu zgody na bezpośrednią zapłatę wynagrodzenia Podwykonawcy/dalszemu podwykonawcy,
22. Na zasadzie potrącenia umownego, Zamawiający może potrącić z wynagrodzenia Wykonawcy wszelkie roszczenia w stosunku do Wykonawcy na podstawie umowy, w tym w szczególności kary umowne, koszty poniesione na ustanowienie ubezpieczenia, kwoty zapłacone bezpośrednio Podwykonawcom/dalszym podwykonawcom Wykonawcy, roszczenia o obniżenie wynagrodzenia, koszty związane z Wykonaniem Zastępczym.

§8
(ubezpieczenia)

1. Wykonawca zobowiązuje się do zawarcia na własny koszt odpowiednich umów ubezpieczenia z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi oraz od odpowiedzialności cywilnej na czas realizacji robót objętych niniejszą umową.
2. Wykonawca z dniem przekazania terenu budowy przyjmuje pełną odpowiedzialność cywilną za wszelkie zdarzenia zaistniałe na terenie budowy powstałe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy bezpośrednio związane z przedmiotem umowy, w tym za zdarzenia dotyczące szkód osób trzecich.
3. Wykonawca w terminie do 5 dni od daty zawarcia niniejszej umowy i nie później niż w dniu przekazania terenu budowy przedłoży dokumenty potwierdzające posiadanie **ubezpieczenia ryzyk budowlanych** na kwotę nie mniejszą niż cena ofertowa brutto oraz **ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej** na kwotę nie niższą niż 1 000 000,00 PLN wraz z dowodami opłacenia składek.
4. Wykonawca na każde żądanie Zamawiającego okaże niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 3 dni roboczych od wezwania, dowody istnienia ubezpieczeń wymienionych w ust. 3 niniejszego paragrafu.
5. Wykonawca będzie utrzymywał ubezpieczenie od ryzyk budowlanych do dnia podpisania protokołu odbioru końcowego, natomiast ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej do dnia podpisania protokołu odbioru ostatecznego.
6. Jeżeli w okresach wskazanych w ust. 5 niniejszego paragrafu ubezpieczenia wymienione w ust. 3 niniejszego paragrafu tracą swoją ważność Wykonawca natychmiast uzyska nowe ubezpieczenie, bez wezwania ze strony Zamawiającego.
7. W przypadku zaniechania wykonania tego obowiązku Zamawiający będzie uprawniony wedle swojego wyboru:
 - 1) ubezpieczyć Wykonawcę na jego koszt i potrącić koszty uzyskania ubezpieczeń wymienionych w ust. 3 niniejszego paragrafu z wynagrodzenia Wykonawcy bądź też zaspokoić je z zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
 - albo
 - 2) wyznaczyć Wykonawcy dodatkowy termin na uzyskanie ubezpieczeń wymienionych w ust. 3 niniejszego paragrafu i przedłożenie dowodów uzyskania tych ubezpieczeń, a po jego bezskutecznym upływie odstąpić od umowy.

§9
Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Tytułem zabezpieczenia należytego wykonania umowy Wykonawca do dnia podpisania umowy wniósł zabezpieczenie w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 7 ust. 1 niniejszej umowy, tj. PLN, (słownie.....).
2. Zabezpieczenie zostało wniesione w formie
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy służy zabezpieczeniu zapłaty wszelkich roszczeń służących Zamawiającemu w stosunku do Wykonawcy w związku z niniejszą umową, w tym w szczególności: kar umownych, kosztów poniesionych na ustanowienie ubezpieczenia, kwot zapłaconych bezpośrednio podwykonawcom Wykonawcy, roszczenia o obniżenie Wynagrodzenia oraz kosztów związanych z Wykonaniem Zastępczym. W przypadku powstania roszczenia Zamawiający może je zaspokoić z zabezpieczenia należytego wykonania umowy bez wzywania Wykonawcy do dobrowolnego zaspokojenia roszczenia.
4. Strony postanawiają, że:
 - 1) 70% kwoty zabezpieczenia należytego wykonania umowy zostanie zwolnione Wykonawcy w ciągu 30 dni licząc od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego.
 - 2) na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady pozostanie kwota w wysokości 30% wniesionego zabezpieczenia określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu. Część zabezpieczenia służąca zabezpieczeniu roszczeń z tytułu rękojmi za wady będzie zwrócona nie później niż w ciągu 15 dni od upływu okresu rękojmi za wady.

5. W terminie 14 dni przed upływem ważności zabezpieczenia należytego wykonania umowy Wykonawca jest zobowiązany przedłużyć ważność zabezpieczenia należytego wykonania umowy, bez wezwania ze strony Zamawiającego.
6. W przypadku nie wykonania czynności przewidzianych w ust. 5 niniejszego paragrafu Zamawiający będzie uprawniony wedle swojego wyboru do:
 - 1) zrealizowania wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy na poczet ustanowienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy na przedłużony okres realizacji przedmiotu umowy, albo
 - 2) potrącenia z wynagrodzenia Wykonawcy kwoty stanowiącej równowartość zabezpieczenia należytego wykonania umowy na poczet ustanowienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy, albo
 - 3) odstąpienia od umowy.

§10

(odstąpienie od umowy/rozwiązanie umowy)

1. Strony dopuszczają następujące formy wcześniejszego zakończenia niniejszej umowy, przez cały okres obowiązywania umowy:
 - 1) odstąpienie od umowy na podstawie pisemnego jednostronnego oświadczenia woli. Wykonanie umownego odstąpienia od umowy będzie odnosić skutki jedynie do tej części robót w ramach przedmiotu umowy opisanego w § 2 niniejszej umowy, które nie zostały wykonane na dzień wykonania umownego prawa odstąpienia, w tym w szczególności w zakresie okresu gwarancji i rękojmi jakości, zabezpieczenia należytego wykonania umowy, kar umownych, zastosowania wykonawstwa zastępczego, inwentaryzacji robót oraz odbioru częściowego zrealizowanych robót.
 - 2) rozwiązanie umowy na podstawie obustronnego porozumienia stron. Rozwiązanie umowy za porozumieniem stron oraz określenie warunków na jakich ma ono nastąpić musi mieć formę pisemnego porozumienia podpisanego przez strony.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w całym okresie realizacji przedmiotu niniejszej umowy, w następujących okolicznościach:
 - 1) w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy. Odstąpienie od umowy z tej przyczyny nie stanowi podstawy do naliczania kary umownej,
 - 2) przeciwko Wykonawcy zostanie wszczęte postępowanie egzekucyjne,
 - 3) Wykonawca nie rozpoczął robót w terminie 14 dni od daty przekazania placu budowy lub nie przystąpił do odbioru placu budowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
 - 4) Wykonawca przerwał z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy realizację przedmiotu umowy i przerwa ta trwa dłużej niż 14 dni,
 - 5) W takich przypadkach Zamawiający wezwie Wykonawcę odpowiednio do rozpoczęcia realizacji lub kontynuacji Przedmiotu Umowy wyznaczając na wykonanie tego obowiązku termin nie krótszy niż 5 dni. Po bezskutecznym upływie tego terminu Zamawiający będzie uprawniony do odstąpienia od umowy,
 - 6) Wykonawca skierował bez akceptacji Zamawiającego do kierowania robotami inne osoby niż wskazane w Ofercie Wykonawcy,
 - 7) Wykonawca realizuje roboty przewidziane niniejszą umową w sposób niezgodny z projektem budowlanym, projektem wykonawczym, SST, wskazaniem Zamawiającego lub niniejszą umową,
 - 8) Wykonawca w rażący sposób narusza postanowienia niniejszej umowy,
 - 9) Wykonawca realizuje przedmiot umowy za pomocą Podwykonawców/dalszych podwykonawców, w stosunku do których Zamawiający nie wyraził zgody na zawarcie umowy pomiędzy Wykonawcą a Podwykonawcą/dalszym podwykonawcą,
 - 10) Zamawiający trzykrotnie dokonał bezpośredniej zapłaty Podwykonawcom/dalszym podwykonawcom a suma kwot wypłaconych przez Zamawiającego bezpośrednio Podwykonawcom/ /dalszym podwykonawcom przekroczyła 5% wartości Kontraktu,
 - 11) W przypadku upływu ważności ubezpieczeń opisanych w § 8 ust. 3 i nie wywiązaniu się Wykonawcy z obowiązku ich przedłużenia na okresy wskazane w § 8 ust. 5 niniejszej umowy,

- 12) W przypadku upływu ważności wniesionego przez Wykonawcę zgodnie z zapisami § 9 niniejszej umowy zabezpieczenia należytego wykonania umowy i nie wywiązaniu się Wykonawcy z obowiązku jego przedłużenia,
3. Odstąpienie od umowy w przypadkach określonych w ust. 2 pkt. 2 – 12 powyżej traktowane będzie jako odstąpienie od umowy z wyłącznej winy Wykonawcy.
4. W razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które nie odpowiada Wykonawca, Zamawiający zobowiązany jest do zapłaty wynagrodzenia za wykonanie robót stanowiących część przedmiotu umowy, które zostały wykonane do dnia odstąpienia od umowy i zostały odebrane przez Zamawiającego.
5. W razie odstąpienia od umowy z przyczyn za które odpowiada Wykonawca, Zamawiający zobowiązany jest do zapłaty wynagrodzenia jedynie za wykonanie kompletnych elementów robót, czyli takich które będą mogły zostać odebrane i wykorzystane przez Zamawiającego podczas dalszej realizacji (przez innego wykonawcę robót), które zostały wykonane do dnia odstąpienia od umowy i zostały odebrane przez Zamawiającego.
6. W przypadku opisanym w ust. 1 pkt. 1 i 2 powyżej, Wykonawcę i Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczególne:
- 1) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt własny,
 - 2) Wykonawca zgłosi do Zamawiającego o dokonanie odbioru przez Nadzór Inwestorski robót przerwanych oraz robót zabezpieczających,
 - 3) Wykonawca nieodpłatnie sporządzi wykaz tych materiałów, konstrukcji lub urządzeń, które nie mogą być wykorzystane przez Wykonawcę do realizacji innych robót nieobjętych umową,
 - 4) w terminie 14 dni od daty zgłoszenia, o którym mowa w pkt 2, Wykonawca przy udziale Nadzoru Inwestorskiego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku wraz z kosztorysem powykonawczym według stanu na dzień odstąpienia od umowy i przedłoży je Zamawiającemu,
 - 5) Protokół inwentaryzacji robót w toku zatwierdzony przez Nadzór Inwestorski i zaakceptowany przez Zamawiającego stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę,
 - 6) Wykonawca niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 14 dni, usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza przez niego dostarczone.
7. Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada zobowiązany jest do:
- 1) dokonania odbioru robót przerwanych oraz robót zabezpieczających w terminie 14 dni od daty przerwania oraz do zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia, w terminie określonym w § 7 ust. 9 niniejszej umowy,
 - 2) odkupienia materiałów, konstrukcji lub urządzeń zakupionych przez Wykonawcę do wykonania przedmiotu umowy, w terminie 30 dni od daty ich rozliczenia wg cen, za które zostały nabyte,
 - 3) przejęcia od Wykonawcy terenu budowy pod swój dozór w terminie 14 dni od daty odstąpienia od niniejszej umowy.
8. Strona, z powodu której zostało dokonane odstąpienie od umowy poniesie koszty wynikłe z odstąpienia od umowy.
9. Wykonawca nie może odstąpić od umowy po przekroczeniu terminu wykonania umowy określonego w § 3 ust. 2.
10. Strony mogą rozwiązać umowę za porozumieniem stron. Rozwiązanie umowy za porozumieniem stron oraz określenie warunków na jakich ma ono nastąpić musi mieć formę pisemnego porozumienia podpisanego przez strony.

§11

(kary umowne)

1. Strony postanawiają, iż w przypadkach określonych w umowie obowiązującą formą odszkodowania za szkody związane z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem niniejszej umowy będą kary umowne. W pozostałych przypadkach stanowiących niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązania Strony ponoszą odpowiedzialność na zasadach ogólnych.
2. Strony określają następujące przypadki możliwości naliczania kar oraz ich wysokość:
 - 1) Zamawiającemu przysługuje prawo naliczenia kar umownych Wykonawcy:
 - a) za zwłokę w rozpoczęciu robót budowlanych w stosunku do terminu, o którym mowa w § 3 ust. 5 pkt 5 niniejszej umowy - w wysokości 0,05% wynagrodzenia netto określonego w § 7 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień zwłoki,

- b) za zwłokę w realizacji robót budowlanych w stosunku do terminu, o którym mowa w § 3 ust. 2 niniejszej umowy – w wysokości 0,1% wynagrodzenia netto określonego w § 7 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień zwłoki,
- c) za zwłokę w wykonaniu lub zwłokę w należytych wykonaniu zobowiązań/obowiązków wynikających z § 4 niniejszej umowy - w wysokości 0,05% wynagrodzenia netto określonego w § 7 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień zwłoki.
W przypadku kiedy termin wykonania zobowiązania/obowiązku został określony w niniejszej umowie to zwłoka Wykonawcy liczona jest od następnego dnia, w którym upłynął ten termin, a gdy termin nie jest określony w umowie, to w takich przypadkach Zamawiający wezwie Wykonawcę do wykonania lub należytego wykonania zobowiązania/obowiązku wyznaczając mu termin (nie krótszy niż 3 dni) na wykonanie tego zobowiązania/obowiązku, a po bezskutecznym upływie tego terminu Zamawiający będzie uprawniony do naliczenia kary za zwłokę.
- d) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych podczas odbioru końcowego, w okresie rękojmi i gwarancji lub podczas odbioru ostatecznego w stosunku do terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad - w wysokości 0,05% wynagrodzenia netto określonego w § 7 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień zwłoki,
- e) za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 10% wynagrodzenia netto określonego w § 7 ust. 1 niniejszej umowy,
- f) gdy Wykonawca przerwał realizację robót bez uzasadnienia i przerwa trwa dłużej niż 14 dni – w wysokości 0,05% wynagrodzenia netto określonego w § 7 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień przerwy w wykonywaniu robót ponad okres 14dni,
- g) za nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub projektu jej zmiany – w wysokości 2 000,00 zł (sł.: dwa tysiące zł),
- h) za nieprzedłożenie poświadczoną za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany – w wysokości 2 000,00 zł (sł.: dwa tysiące zł),
- i) za brak zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty – w wysokości 2 000,00 zł (sł.: dwa tysiące zł),
- j) Zamawiający obciąża Wykonawcę karą umowną w kwocie 2 000,00 zł (sł.: dwa tysiące zł) tytułem braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcom/ /dalszym podwykonawcom.
- 2) Roszczenia o zapłatę kar umownych, o których mowa w lit. a – j powyższego punktu stają się wymagane z początkiem następnego dnia, w którym nastąpiło zdarzenie będące podstawą naliczenia danej kary umownej.
- 3) Wykonawca może naliczyć karę umowną Zamawiającemu za odstąpienie od umowy z przyczyn zawinionych przez Zamawiającego w wysokości 10% wynagrodzenia netto określonego w § 7 ust. 1 niniejszej umowy, z wyjątkiem okoliczności przewidzianych w art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, w przypadku, gdy poniesiona szkoda przewyższa należną karę umowną.
4. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie naliczonej kary umownej ze swojego wynagrodzenia. Potrącenie nastąpi na podstawie noty księgowej wystawionej przez Zamawiającego.
5. W przypadku braku możliwości potrącenia – termin zapłaty z tytułu kar umownych ustala się na 14 dni od daty przekazania Wykonawcy noty księgowej.

§12

(dopuszczalne zmiany postanowień umowy)

1. Strony przewidują możliwość dokonywania zmian w niniejszej umowie w granicach wyznaczonych przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych oraz pod warunkiem, że Zamawiający przewidział możliwość ich dokonania w treści dokumentów przetargowych, będących integralną częścią umowy.
2. Zmiana Umowy może nastąpić z inicjatywy Zamawiającego albo Wykonawcy, pod warunkiem zaistnienia okoliczności wymienionych w niniejszym paragrafie. Wykonawca w tym celu winien przedstawić Zamawiającemu propozycję zmian w formie pisemnej, które powinny zawierać:
- 1) opis zmiany,
 - 2) uzasadnienie zmiany,
 - 3) analizę kosztów zmiany oraz jego wpływu na wysokość wynagrodzenia,

- 4) czas wykonania zmiany oraz wpływ zmiany na termin zakończenia umowy.
3. Zmiana postanowień umowy może nastąpić jedynie za zgodą obu Stron i będzie wymagać formy pisemnego aneksu podpisanego przez obie strony pod rygorem nieważności.
4. Zmiana Umowy może nastąpić w przypadku zaistnienia następujących okoliczności:
 - 1) z powodu zaistnienia omyłki pisarskiej lub rachunkowej,
 - 2) gdy zaistnieje siła wyższa lub inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania umowy zgodnie z SIWZ lub wprowadzenie tych zmian jest korzystne dla Zamawiającego.
 - 3) nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy lub świadczenia jednej lub obu Stron,
 - 4) powstania rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w Umowie, których nie będzie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności lub niejasności i doprecyzowanie Umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej postanowień przez Strony,
 - 5) gdy konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem zmian wprowadzonych w Umowie pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą, a w szczególności konieczności wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do dokumentacji projektowej, dokonania zmiany kolejności wykonania robót, określonej uaktualnionym harmonogramem rzeczowo-finansowym,
 - 6) z powodu uzasadnionych zmian w zakresie sposobu wykonania przedmiotu umowy proponowanych przez Zamawiającego lub Wykonawcę, które zaakceptuje na piśmie Zamawiający,
 - 7) wystąpienia innych okoliczności opisanych poniżej w ust. 5 – 7.
5. Dopuszcza się możliwość zmiany wynagrodzenia:
 - 1) jeżeli nastąpi zmiana stawki podatku VAT, która będzie powodować zmianę kosztów wykonania po stronie Wykonawcy. Zmiana wynagrodzenia będzie dotyczyła wynagrodzenia za część robót wykonywanych po dacie wejścia w życie przepisów stanowiących o zmianie stawki VAT, przy czym podwyższenie wynagrodzenia Wykonawcy o zmianę stawki podatku VAT nie dotyczy sytuacji, gdy zwłoka Wykonawcy w wykonaniu przedmiotu umowy spowodowała konieczność jego realizacji w okresie obowiązywania wyższej stawki podatku VAT,
 - 2) w przypadku wyłączenia części robót objętych umową na wniosek Zamawiającego,
 - 3) jeżeli powstanie konieczność zrealizowania przedmiotu umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych/materiałowych od tych wskazanych w dokumentacji projektowej, wprowadzanych w sytuacji:
 - a) gdyby zastosowanie przewidzianych w dokumentacji projektowej rozwiązań groziłoby niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem przedmiotu umowy,
 - b) zaistnienia odmiennych od przyjętych w dokumentacji projektowej warunków geologicznych, skutkujących niemożliwością zrealizowania przedmiotu umowy przy pierwotnie przyjętych założeniach technologicznych,
 - c) zaistnienia odmiennych od przyjętych w dokumentacji projektowej warunków terenowych, a w szczególności gdy zostanie stwierdzone istnienie nieujętych w dokumentacji projektowej podziemnych urządzeń, sieci uzbrojenia terenu, instalacji lub obiektów infrastrukturalnych,
 - d) jeżeli rozwiązania te będą miały znaczący wpływ na obniżenie kosztów eksploatacji, poprawy bezpieczeństwa, które ze względu na postęp techniczno-technologiczny nie były znane w okresie opracowywania dokumentacji projektowej,
 - e) ze względu na postanowienia decyzji organów administracji państwowej lub z uwagi na korzyści dla Zamawiającego.
 - 4) w przypadku zmian ilości i zakresu faktycznie wykonanych robót - na podstawie Księgi Obmiaru zatwierdzonej przez Nadzór Inwestorski i Zamawiającego.
6. Dopuszcza się możliwość zmiany terminu realizacji robót budowlanych w przypadku:
 - 1) wystąpienia wykopalisk archeologicznych uniemożliwiających wykonanie robót,
 - 2) szczególnie niesprzyjających warunków atmosferycznych uniemożliwiających prowadzenie robót budowlanych, przeprowadzanie prób i sprawdzeń, dokonywanie odbiorów (poza warunkami charakterystycznymi dla danej pory roku),
 - 3) odmiennych od przyjętych w dokumentacji projektowej warunków geologicznych,

- 4) odmiennych od przyjętych w dokumentacji projektowej warunków terenowych (zagospodarowania terenu), w szczególności istnienie podziemnych urządzeń, sieci uzbrojenia, instalacji lub obiektów infrastrukturalnych,
 - 5) wstrzymania robót przez Zamawiającego, ale z wykluczeniem sytuacji kiedy wstrzymanie robót jest spowodowane z winy Wykonawcy, a w szczególności gdy ujawniły się nieprawidłowości w jakości, technologii robót, materiałów,
 - 6) wystąpienia konieczności udzielenia zamówienia dodatkowego, spełniającego warunki jego udzielenia opisane w § 5 niniejszej umowy, które miało zasadniczy wpływ na wydłużenie terminu realizacji robót zamówienia podstawowego,
 - 7) wystąpienia konieczności wprowadzenia zmian do przedmiotu umowy na skutek wydanych decyzji administracyjnych lub wymogu uzyskania decyzji lub uzgodnienia pod warunkiem wprowadzenia określonej modyfikacji,
 - 8) wystąpienia problemów z uzyskaniem decyzji administracyjnych, uzgodnień i uzyskania opinii, przy dołożeniu należytej staranności ze strony Wykonawcy,
 - 9) zawieszenia robót przez organy nadzoru budowlanego z przyczyn niezależnych od Wykonawcy,
 - 10) działania osób trzecich, które to działania uniemożliwią wykonanie lub kontynuację prac,
 - 11) zmiany regulacji prawnych obowiązujących po dniu zawarcia umowy,
 - 12) zmiany terminu dokonania prób końcowych i wniosków o dokonanie prób dodatkowych nieobjętych umową,
 - 13) wystąpieniu „siły wyższej” opisanej w § 13 niniejszej umowy.
7. Dopuszcza się zmianę osób odpowiedzialnych za wykonanie przedmiotu umowy, przedstawionych w ofercie, w następujących przypadkach:
- 1) śmierci, przewlekłej choroby lub innego zdarzenia losowego,
 - 2) pisemnej rezygnacji tych osób z wykonywania swoich obowiązków,
 - 3) nie wywiązywania się osób z obowiązków wynikających z umowy.
- W przypadku przedmiotowej zmiany Wykonawca winien wykazać, iż nowo wskazana osoba spełnia wymagania określone w SIWZ.
- Wykonawca jest zobowiązany zmienić osobę odpowiedzialną za wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z żądaniem Zamawiającego w terminie wskazanym we wniosku Zamawiającego.

§13 (siła wyższa)

1. Żadna ze Stron nie podnosi odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z niniejszej umowy, jeżeli wykonanie zobowiązań będzie uniemożliwione przez jakiekolwiek okoliczności siły wyższej, powstałe po dacie podpisania niniejszej umowy.
2. Siła wyższa oznacza zdarzenie zewnętrzne wobec łączącej Strony więzi prawnej, a w szczególności:
 - 1) o charakterze niezależnym od Stron,
 - 2) którego Strony nie mogły przewidzieć przed zawarciem umowy,
 - 3) którego nie można uniknąć, ani któremu Strony nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności.
3. Siła wyższa może obejmować wyjątkowe zdarzenia i okoliczności wymienione poniżej, ale bez ograniczania się do nich, jeśli tylko warunki określone w ust. 2 pkt 1 – 3 są spełnione:
 - 1) wojna, działania wojenne, inwazja, działania wrogów zewnętrznych,
 - 2) terroryzm, rewolucja, wojna domowa, powstanie, przewrót wojskowy lub cywilny,
 - 3) bunt, niepokoje, zamieszki, strajki, spowodowane przez osoby inne, niż personel Wykonawcy lub Podwykonawcy,
 - 4) amunicja wojskowa, materiały wybuchowe, promieniowanie jonizujące lub skażenia radioaktywne z wyjątkiem tych, które mogą być przypisane użyciu przez Wykonawcy takiej amunicji, materiałów wybuchowych, promieniowania, radioaktywności;
 - 5) klęski żywiołowe takie jak na przykład trzęsienia ziemi, huragan, tajfun, niezwykle mrozy, powodzie.
4. Strona, której dotyczą okoliczności siły wyższej podejmie uzasadnione kroki w celu usunięcia przeszkód, aby wywiązać się ze swoich zobowiązań minimalizując zwłokę lub szkodę.
5. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za rozwiązanie Umowy z powodu uchybienia, jeżeli ich opóźnienie w wywiązywaniu się lub inne niewypełnienie ich zobowiązań wynikających z Umowy jest

M

wynikiem zdarzenia siły wyższej. Zamawiający nie jest zobowiązany do płacenia odsetek od nieterminowych płatności, jeżeli jest to wynikiem zaistnienia siły wyższej.

6. Jeżeli w opinii jednej ze Stron zaistniały jakiekolwiek okoliczności siły wyższej mogące mieć wpływ na wywiązanie się z jej zobowiązań, Strona ta powinna niezwłocznie powiadomić na piśmie drugą Stronę podając szczegóły dotyczące charakteru, prawdopodobnego okresu trwania i możliwych skutków takich okoliczności. O ile Zamawiający nie poleci inaczej, Wykonawca jest zobowiązany kontynuować wypełnianie swoich zobowiązań wynikających z Umowy stosując środki alternatywne po ich uprzedniej akceptacji przez Zamawiającego.
7. W przypadku zaistnienia okoliczności siły wyższej i ich trwania przez okres 180 dni, niezależnie od jakiegokolwiek wydłużenia okresu realizacji, jakie może zostać przyznane Wykonawcy z wyżej wymienionej przyczyny, każda ze stron jest uprawniona do odstąpienia od umowy.

§14

(cesja na rzecz osób trzecich)

Strony zgodnie postanawiają, że wzajemne wierzytelności wynikające z umowy, a także zobowiązania z tytułu rękojmi i gwarancji ciężące na Wykonawcy, nie mogą być przedmiotem cesji na rzecz osób trzecich.

§15

(postanowienia końcowe)

1. Wszelkie ewentualne kwestie sporne powstałe na tle wykonania niniejszej umowy Strony rozstrzygać będą polubownie w drodze wzajemnych negocjacji. W przypadku niedojścia do porozumienia, spory podlegają rozstrzygnięciu przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie właściwe przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, ustawy Prawo budowlane oraz Kodeksu Cywilnego.
3. Strony umowy zobowiązują się do niezwłocznego powiadomienia o każdej zmianie adresu lub numeru telefonu. W przypadku niezrealizowania tego zobowiązania, pisma skierowane pod adres wskazany w niniejszej umowie uważa się za skutecznie doręczone.
4. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.
5. Umowa wchodzi w życie z dniem jej podpisania.
6. Integralną częścią niniejszej umowy są następujące załączniki:
 - 1) wzór karty gwarancyjnej,
 - 2) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia,
 - 3) oferta Wykonawcy,
 - 4) oryginał dokumentu potwierdzający wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

DYREKTOR
WYDZIAŁU INWESTYCYJII

mgr inż. Ignieszka Surmacz

RADCA PRAWNY

Aneta Mielcarek
R/G-C/322

CZEŚĆ III

KARTA GWARANCYJNA (WZÓR)

KARTA GWARANCYJNA nr/..../WIN/2014
określająca uprawnienia Zamawiającego (Użytkownika) z tytułu gwarancji jakości

1. Przedmiot karty gwarancyjnej: przedmiot umowy nr/WIN/2014 z dnia realizowany w ramach kontynuacji zadania inwestycyjnego pn.: „Przebudowa ulicy Kobylogórskiej – I etap”.

2. Data odbioru końcowego zadania:

3. Wykonawca oświadcza: że objęty niniejszą kartą gwarancyjną przedmiot umowy wykonany jest zgodnie umową nr/WIN/2014 z dnia oraz wymaganiami Zamawiającego określonymi w umowie.

4. Wykonawca zobowiązuje się:

- a) do nieodpłatnego usunięcia wad zgłoszonych przez Zamawiającego (Użytkownika) w okresie trwania gwarancji.
- b) do usunięcia zgłoszonych wad w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego (Użytkownika),
- c) do natychmiastowego przystąpienia do usuwania wad stwarzających zagrożenie życia lub mogących powodować uszkodzenie mienia,
- d) do przystąpienia do usuwania wad szczególnie uciążliwych w ciągu 24 godzin od daty otrzymania przez Wykonawcę zgłoszenia o ujawnieniu się wady. Jeżeli usunięcie wady ze względów technicznych nie jest możliwe w tym okresie, to niezwłocznie po ustąpieniu przeszkody,
- e) do pisemnego powiadomienia Zamawiającego o usunięciu wady (w dniu usunięcia wady).

5. Wykonawca jest odpowiedzialny:

za wszelkie szkody i straty które spowodował usuwaniem wad lub wykonaniem zobowiązań zawartych w umowie.

6. Zamawiający (Użytkownik) zobowiązuje się:

do przechowywania Protokołu odbioru przedmiotu umowy w celu kwalifikacji zgłoszonych wad, przyczyn powstania i sposobu ich usunięcia.

7. Ogólne warunki gwarancji jakości. Nie podlegają gwarancji wady powstałe na skutek siły wyższej.

8. Czas trwania gwarancji za wady jakościowe, licząc od daty podpisania Protokołu odbioru przedmiotu umowy, wynika z okresu niezbędnego do ujawnienia się lub wykrycia wady.

9. Okres gwarancji dla przedmiotu umowy nr/WIN/2014 z dnia wynosi 36 miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru końcowego przedmiotu umowy.

.....
/ Podpis Wykonawcy /

CZĘŚĆ IV
WYTYCZNE DLA WYKONAWCÓW

WYTYCZNE WYDZIAŁU INFRASTRUKTURY MIEJSKIEJ DOTYCZĄCE DOKUMENTACJI POWYKONAWCZEJ

BRANŻA ELEKTRYCZNA

Segregatory:

- Z nagłówkiem - opis, czego dotyczy zadanie – spis treści
- kopie dokumentów mają być potwierdzone za zgodność z oryginałem
- Z wpiętymi teczkami o następującej zawartości (tak jak poniżej)

I Teczka – zestawienie zawartości (dokumentacja)

1. Dokumentację budowy – 2 egz. projektów z dokonanymi zmianami zatwierdzonymi przez wpis (oryginał)
 - a/ na czerwono zaznaczone zmiany, które nanosi kierownik
 - b/ pisma projektanta dopuszczające zmiany dokonane w projekcie
 - c/ Opinia ZUD korekty trasy linii kablowych oświetleniowych, (jeżeli wystąpiła zmiana)
 - d/ zaznaczone fazowanie oprav w projekcie

II Teczka – zestawienie zawartości (pomiar)

1. Protokół - Zestawienie zbiorcze wszystkich pomiarów niżej wymienionych z dopuszczeniem przez wykonujących pomiary, że nowo wybudowane urządzenia nadają się do załączenia i poprawnej eksploatacji
2. Pomiary oporności izolacji kabli
3. Pomiary oporności izolacji przewodów
4. Pomiary uziomów wraz ze schematami
5. Pomiary pętli zwarciowej
6. Pomiary zastosowanych szafek

III Teczka - zestawienie zawartości (deklaracje, atesty, certyfikaty)

1. Deklaracje, certyfikaty, atesty na każdy zastosowany element w inwestycji
2. Karty katalogowe użytych materiałów

IV Teczka – zestawienie zawartości (roboty zanikowe)

1. Protokoły wszystkich odcinków kabla przed zasypaniem (wraz z folią) z wykazaną długością ułożonego kabla oraz parametrami kabla (typem, przekrojem żył, z czego składa się izolacja)
2. Protokół przekazania terenu budowy
3. Pismo kontroli natężenia oświetlenia zgodnie z normą wrysowana na mapie siatka gdzie punktowo zostały wykonane pomiary
4. Pozwolenie na użytkowanie
5. Protokół odbioru technicznego pasa drogowego
6. Oświadczenie Kierownika Budowy o wykonaniu robót
7. Oświadczenie Inspektora Nadzoru o zakończeniu budowy
8. Protokół z odbioru przyłącza i szafy pomiarowej przez RD
9. Protokoły odbioru z charakterystyką obiektu-z wykazem, co do sztuki elementów użytych
10. Inwentaryzacja geodezyjna zarejestrowana w ośrodku geodezyjnym - mapki geodezyjne
11. Dziennik budowy – zakończony wpisem geodety, informacja, że mapkę złożono w ODGiK
12. Wypełniona książka obiektu budowlanego
13. Pomiary zagęszczenia gruntu
14. Pozwolenie na budowę
15. Sporządzenie paszportu – w załączeniu przykładowy

INFORMACJE DODATKOWE:

1. Opisane kable w szafce oświetleniowej oraz opisy kabli w słupach przy tabliczce bezpiecznikowej
2. Opisane obwody w szafach
3. Opisana szafka zewnątrz [SO-(nr zasilającej podstacji lub szafki, z której jest zasilany) UM]– numer szafki czarne tło żółte litery z dodatkiem UM
4. 2-komplety kluczy (zamek hotelowy) do szafek SO i SPP – z opisem tak jak szafki (każdy kluczyk osobno opisany, jaka ulica oraz nr szafki).

BRANŻA SANITARNA

1. Dokumentacja budowy
 - a) Pozwolenie na budowę
 - b) Projekt budowlany
 - c) Decyzję o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu

2. Dokumentacja powykonawcza
 - a) Dokumentacja budowy z naniesionymi zmianami dokonanymi w toku wykonywania robót
 - b) Mapy geodezyjne powykonawcze
 - c) Operaty geodezyjne
 - d) Oświadczenie Kierownika Budowy i Inspektora Nadzoru o zgodności wykonania kanalizacji deszczowej wraz urządzeniami z nią związanymi z projektem budowlanym i warunkami pozwolenia na budowę oraz przepisami
 - e) Pozwolenie na użytkowanie
 - f) Inspekcja telewizyjna wraz z raportem oraz mapką, na której zaznaczono nowo-wybudowaną kanalizację deszczową
 - g) Założona książka obiektu (ze wszystkimi wymaganymi załącznikami)
 - h) Instrukcje obsługi separatorów – w przypadku ich zastosowania.
 - i) Certyfikaty i deklaracje zgodności materiałów budowlanych
 - j) Karty katalogowe użytych materiałów
 - k) Protokoły badań i sprawdzeń
 - l) Protokoły odbiorów częściowych i końcowych
 - m) Dziennik budowy (część sanitarna)

BRANŻA ZIELEŃ

Dokumentacja powykonawcza branży zieleni będzie przekazana jako odrębne opracowanie i zawierać będzie:

- a) ewentualne zmiany powinny być naniesione w kolorze czerwonym na projekcie,
- b) dobór jakościowy i ilościowy materiału szkółkarskiego,
- c) technologię wykonania nasadzeń i obsiewu trawy,
- d) wytyczne w zakresie pielęgnacji z podaniem okresu jej trwania.
- e) inwentaryzację geodezyjną wykonanych nasadzeń wraz z zestawieniem ilościowym na poszczególnych działkach z podaniem nr ewidencyjnych działek i obrębów.

Załącznik – do branży elektrycznej: Przykładowy paszport oświetlenia drogowego.

Paszport sieci oświetlenia drogowego przy ulicy

Lp.	Nazwa ulicy	Rodzaj obwodu	Kategoria drogi	Nr szafki Nr stacji	Rodzaj przewodu	Długość	Rodzaj słupów	Ilość słupów	Typ oprawy	Moc oprawy	Ilość opraw	Moc ogólna obwodu	Rok budowy (data odbioru)	Wykonane prace	Data pomiarów	Wyniki pomiarów	Informacja o obwodzie	
1.																		
2.																		
3.																		

**GOSPODAROWANIE MATERIAŁAMI POCHODZĄCYMI Z ROZBIÓRKI
I NADAJĄCYMI SIĘ DO PONOWNEGO WBUDOWANIA**

- I. TERMINOLOGIA zastosowana w procedurze - wprowadza się następujące definicje:
1. Materiały pochodzące z rozbiórki: materiały drogowe pochodzące z rozbiórki nawierzchni dróg w tym ulic, chodników, parkingów i innych elementów budowli drogowych oraz wpusty i włazy nadające się do ponownego wykorzystania/wbudowania.
 2. Materiały betonowe – materiały drogowe betonowe wibroprasowane w tym: płytki chodnikowe o wymiarach 35x35x5cm, 50x50x7cm, obrzeża chodnikowe betonowe o wymiarach 30x8 cm, krawężnik betonowy o wymiarach 30x15 cm, 30x20 cm.
 3. Materiały kamienne – materiały drogowe kamienne w tym: kostka kamienna i bazaltowa, krawężniki kamienne, płyty kamienne itp.
 4. Magazynier: osoba wymieniona w umowie z ramienia Dzierżawcy odpowiedzialna za nadzór nad gospodarowaniem materiałami ich dostawą oraz wydawaniem materiałów drogowych składowanych na placu składowym materiałów drogowych pochodzących z rozbiórki.
- II. OPIS POSTĘPOWANIA
3. Przyjęcie materiałów.
 - d) Dostawa na plac składowy i rozładunek na placu składowym materiałów pochodzących z rozbiórki odbywa się na koszt dostawcy.
 - e) W przypadku zadań inwestycyjnych Wykonawca (dostawca) musi przewidzieć poniesienie kosztów dostawy, rozładunku i przygotowania materiałów rozbiórkowych do przyjęcia na plac składowy zgodnie z niniejszą procedurą. Przy realizacji zadań inwestycyjnych gdzie występuje możliwość odzyskania materiałów pochodzących z rozbiórki Nadzór Inwestorski/Inżynier Kontraktu bądź inna upoważniona osoba z ramienia Inwestora/Zamawiającego, winna dokonać oceny stanu materiałów (które z materiałów są odpadami , a które nadają się do ponownego wbudowania) przed podjęciem decyzji o dostawie materiałów na plac składowy.
 - f) Magazynier z ramienia Dzierżawcy identyfikuje rodzaj materiału rozbiórkowego, decyduje o jakości i sposobie przygotowania materiału do składowania, a następnie sprawdza czy materiał dostarczony na plac spełnia następujące wymagania:
 - materiały przygotowane do przyjęcia na magazyn muszą być nieuszkodzone, nadające się do ponownego użycia,
 - materiały sztukowe przygotowane do przyjęcia muszą być złożone na paletach typu EURO, zabezpieczone folią oraz spięte taśmą. Palety nie podlegają zwrotowi ani wymianie i stanowią koszt dostarczającego materiał,
 - materiały muszą być dokładnie oczyszczone , bez zanieczyszczeń typu piasek, asfalt, beton itp.
 - g) Dostawa materiałów odbywa się po wcześniejszym telefonicznym zawiadomieniu Magazyniera przez Wykonawcę o terminie i rodzaju materiału przeznaczonego do składowania na placu. Dostawa materiałów odbywa się w dniach od poniedziałku do piątku w wyznaczonych godzinach.
 - h) W przypadku prawidłowej dostawy materiałów Magazynier przyjmuje materiały na stan magazynu w oparciu o karty materiałowe dostarczone przez Wydział Infrastruktury Miejskiej Oddział Dróg. Dostawa materiałów, jest uzupełniona stosowanymi dokumentami poświadczającymi realizację złożenia materiałów (Pz), które wydaje Magazynier.
 - i) Magazynier wpisuje dostawę nie budzącą wątpliwości materiału na stan i przekazuje jedną kopię prawidłowo wypełnionego druku Pz do Wydział Infrastruktury Miejskiej Oddział Dróg. Urzędu Miasta Gorzowa Wlkp.

WYTYCZNE WYKONANIA NASADZEŃ ORAZ PIELEGNACJI ZIELENI

1. Materiał szkółkarski powinien spełniać poniższe parametry:
 - a) krzewy, z trzema dodrze wykształconymi pędami o wysokości min 20 cm,
 - b) materiał szkółkarski wyrównany.
2. Materiał szkółkarski powinien być :
 - a) w pierwszym wyborze,
 - b) wolny od chorób i szkodników,
 - c) nieuszkodzony,
 - d) z dobrze rozwiniętym systemem korzeniowym.
3. Wymogi technologiczne nasadzeń krzewów:
 - a) wykopanie dołów o wymiarach 2-3 krotnie większych od bryły korzeniowej,
 - b) wyścielenie dna dołu 20 cm warstwą drenażową z grubego żwiru lub karemzytu,
 - c) zaprawienie dołu ziemią urodzajną, wzbogaconą 1/3 dojrzałego kompostu lub substratu roślinnego (bez użycia torfu),
 - d) nasadzenie krzewów zgodnie ze sztuką ogrodniczą,
 - e) obfite podlanie posadzonych krzewów,
 - f) wyścielenie podłoża pod nasadzonymi krzewami warstwą rozdrobnionej sezonowanej kory,
 - g) uporządkowanie terenu po wykonanych pracach.

Rośliny przed posadzeniem powinny zostać przedstawione Nadzorowi Inwestorskiemu, w celu stwierdzenia zgodności z przedstawionymi wymogami. Materiał nie odpowiadający w/w wymogom nie zostanie dopuszczony do nasadzenia i będzie podlegał obowiązkowi wymiany na właściwy.
4. Wymogi technologiczne nasadzeń krzewów:
 - a) teren pod trawniki musi być oczyszczony z gruzu i zanieczyszczeń (uporządkowanie terenu po wykonanych pracach),
 - b) teren przewidziany pod trawniki powinien być obniżony względem przyległych krawężników o ok. 5 cm, względem obrzeży o ok. 3 cm,
 - c) teren powinien być wyrównany i splantowany, w obrębie koron drzew prace należy wykonywać ręcznie bez uszkodzania korzeni powyżej 2 cm średnicy,
 - d) ziemia urodzajna powinna być rozścielona równą warstwą i wymieszana z kompostem, nawozami mineralnymi oraz starannie wyrównana,
 - e) przed wysiewem nasion trawy, teren należy wałować wałem gładkim, a potem kolczatką lub zagrabiec,
 - f) siew powinien być wykonany w dni bezwietrzne, do wysiewu należy zastosować mieszankę nasion traw o wysokiej odporności na deptanie, przeznaczonej na miejsca nasłonecznione – w ilości 1-4kg na 100m²,
 - g) przykrycie nasion powinno się odbyć przez przemieszanie z ziemią grabiami lub wałem kolczatką,
 - h) po wysiewie nasion ziemia powinna być wałowana lekkim wałem w celu ostatecznego wyrównania i stworzenia dobrych warunków dla podsiąkania wody,
Jeżeli przykrycie nasion nastąpiło przed wałowaniem kolczatką, można nie stosować już wału gładkiego.
5. Pielęgnacja zieleni (krzewów, trawników) winna obejmować w szczególności:
 - a) podlewanie w zależności od potrzeb,
 - b) odchwaszczanie,
 - c) nawożenie,
 - d) koszenie i dosiew traw w celu ich zagęszczenia,
 - e) wymiana uschniętych, uszkodzonych krzewów,
 - f) przycięciu złamanych, chorych lub krzyżujących się gałęzi (cięcie pielęgnacyjne i formujące).

CZEŚĆ V
DOKUMENTACJA PROJEKTOWA