

Wilamowice, dnia 21.04.2010.r

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego o wartości mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Prawo zamówień publicznych, w trybie przetargu nieograniczonego na:**

**„Wykonanie instalacji monitoringu i oświetlenia wraz z dostawą urządzeń sieciowych MGOK w Wilamowicach ”**

**Sprawa nr ZP/8/2010**

***Burmistrz Wilamowic***

***Marian Trela***



Burmistrz  
mgr Marian Trela

## I. Informacje ogólne, nazwa i adres Zamawiającego:

Zamawiającym jest:

**Gmina Wilamowice**

**ul. Rynek 1**

**43-330 Wilamowice**

tel. 0-33 812 94 30

REGON 000530790

NIP 937-17-85-750

Adres internetowy: [www.wilamowice.pl](http://www.wilamowice.pl) e-mail: [sekretariat@wilamowice.pl](mailto:sekretariat@wilamowice.pl)

Nr sprawy: ZP/8/2010

## II. Tryb udzielenia zamówienia

1. Postępowanie prowadzone jest zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych - tekst jednolity wprowadzony Obwieszczeniem Marszałka Sejmu z dnia 20 listopada 2007 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy, opublikowany w Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655 oraz następujące zmiany opublikowane w Dziennikach Ustaw z 2008 r. Nr 171, poz. 1058, Nr 220, poz. 1420, Nr 227, poz. 1505, z 2009 r. Nr 19, poz. 101, Nr 65, poz. 545, Nr 91, poz. 742 + nowelizacja z 5 listopada 2009 r. oraz zmiana ustawy – Prawo zamówień publicznych oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. Nr 223, poz. 1778) – tzw. „duża” nowelizacja, a także wydane na podstawie niniejszej ustawy Rozporządzenia wykonawcze dotyczące przedmiotowego zamówienia publicznego, oraz zmiany ustawa z dnia 2 grudnia 2009 r., a zwłaszcza:

- a) Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. z 2009 r. Nr 226, poz. 1817),
- b) Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2009 r. w sprawie średniego kursu złotego w stosunku do euro stanowiącego podstawę przeliczania wartości zamówień publicznych (Dz. U. z 2009 r. Nr 224 poz. 1796),
- c) Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2009 r. w sprawie kwot wartości zamówień oraz konkursów, od których jest uzależniony obowiązek przekazywania ogłoszeń Urzędowi Oficjalnych Publikacji Wspólnot Europejskich.(Dz. U. z 2009 r. Nr 224 poz. 1795).

Ileć w niniejszej specyfikacji mówi się o ustawie bez konkretnego wskazania o jaką chodzi Zamawiający ma na myśli ustawę z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2007r. Nr 223, poz. 1655 z późn. zm.).

2. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej poniżej progów ustalonych na podstawie art. 11 ust. 8 Prawa zamówień publicznych.

3. Podstawa prawna wyboru trybu udzielenia zamówienia publicznego: art. 39-46 Prawa zamówień publicznych.

4. W zakresie nieuregulowanym w niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia, zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych.

Zamawiający zaprasza do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego na prace instalacyjno montażowe pn. „Wykonanie instalacji monitoringu i oświetlenia wraz z dostawą urządzeń sieciowych MGOK w Wilamowicach”

### III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie sieci monitoringu i oświetlenia **Miejsko - Gminnego Ośrodka Kultury w Wilamowicach** wraz z wykonaniem sieci komputerowej i dostawą urządzeń sieciowych szczegółowo wymienionych w załączniku numer 1 do SIWZ.

#### Wspólny Słownik Zamówień Publicznych:

32410000-0 –	Lokalna sieć komputerowa
32420000-3 –	Urządzenia sieciowe
35120000-1 –	Systemy i urządzenia nadzoru i bezpieczeństwa

2. Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z specyfikacją techniczną stanowiącą załącznik nr 1 do Specyfikacji.
3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
4. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
5. Przedmiotem niniejszego postępowania nie jest zawarcie umowy ramowej.
6. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 ustawy.
7. Zamawiający nie dopuszcza rozliczenia między Zamawiającym i Wykonawcą w obcych walutach
8. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej
9. Zamawiający nie przewiduje zastosowania wymagań dotyczących promocji zatrudnienia osób niepełnosprawnych, o których mowa w art. 29 ust. 4 ustawy
10. Zamawiający nie ogranicza możliwości powierzenia niektórych elementów zamówienia podwykonawcom.  
Jeżeli Wykonawca przewiduje powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom, powinien wskazać w ofercie te części zamówienia, w których będą oni uczestniczyć.
11. Wymagania stawiane Wykonawcy:
  - 12.1 Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość, zgodność z warunkami technicznymi i jakościowymi opisanymi dla przedmiotu zamówienia.
  - 12.2 Wymagana jest należyta staranność przy realizacji zobowiązań umowy,
  - 12.3 Ustalenia i decyzje dotyczące wykonywania zamówienia uzgadniane będą przez zamawiającego z ustanowionym przedstawicielem wykonawcy.
  - 12.4 Określenie przez Wykonawcę telefonów kontaktowych i numerów fax. oraz innych ustaleń niezbędnych dla sprawnego i terminowego wykonania zamówienia.
  - 12.5 Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez Wykonawcę podczas wykonywania przedmiotu zamówienia.

### IV. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Całość zamówienia wykonać należy do: 31.08.2010r.

## **V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU WYMAGANE OD WYKONAWCY ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW**

1. O udzielenie niniejszego zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki, dotyczące:
  - 1.1 posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
  - 1.2 posiadania wiedzy i doświadczenia,
  - 1.3 dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
  - 1.4 sytuacji ekonomicznej i finansowej.
- Ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu dokonana zostanie według zasady „spełnia” – „nie spełnia”, w oparciu o informacje zawarte w oświadczeniach i dokumentach żądanych na ich potwierdzenie przez Zamawiającego. Nie wykazanie w wystarczający sposób potwierdzenia spełnienia warunków spowoduje wykluczenie wykonawcy z postępowania po wyczerpaniu czynności wezwania do uzupełnienia dokumentów.
2. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.
3. Jeżeli wykonawca wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust 2b ustawy, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, zamawiający żąda od wykonawcy przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w punkcie 7
3. Wykonawcy, którzy nie wykażą spełnienia warunków udziału w postępowaniu podlegać będą wykluczeniu z udziału w postępowaniu. Ofertę wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.
4. Z udziału w niniejszym postępowaniu wyklucza się wykonawców, którzy podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 Prawa zamówień publicznych.
5. Zamawiający odrzuca ofertę, jeżeli:
  - a.jest niezgodną z ustawą.
  - b.jej treść nie odpowiada treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia, z zastrzeżeniem art. 87 ust. 2 pkt. 3 Prawa zamówień publicznych.
  - c.jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
  - d.zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.
  - e.została złożona przez wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
  - f.zawiera błędy w obliczeniu ceny.
  - g.wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt. 3 Prawa zamówień publicznych
  - h.jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu dokonywana będzie w oparciu o dokumenty złożone przez wykonawcę w niniejszym postępowaniu metodą warunku granicznego - **spełnia/nie spełnia**.

Nie wykazanie w wystarczający sposób potwierdzenia spełnienia warunków spowoduje wykluczenie wykonawcy z postępowania po wyczerpaniu czynności wezwania do uzupełnienia dokumentów.

Nr warunku	Nazwa (rodzaj) warunku	Opis warunku
1	Posiadanie uprawnień do wykonywania określonej działalności, (art. 22 ust. 1 pkt. 1 ustawy Pzp), a w stosunku do osób prawnych również potwierdzenie, że nie podlegają one wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień	Posiadanie odpisu z właściwego rejestru lub wpisu do ewidencji działalności gospodarczej na podstawie art. 14 ustawy o swobodzie działalności gospodarczej (Dz. U. z 2007 Nr 155 poz. 1095 j.t. z późn. zm. i KC art. 431).  W przypadku ofert wspólnych, wszyscy wykonawcy występujący wspólnie muszą spełniać powyższy warunek.  Zamawiający będzie oceniał powyższy warunek w oparciu o dokumenty potwierdzających spełnienie warunku, złożone przez Wykonawcę. Ocena dokonana będzie metodą warunku granicznego <b>spełnia/nie spełnia</b> .
2	Posiadanie wiedzy i doświadczenia.  Dysponowanie odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia (art. 22 ust. 1, pkt. 2 i 3 ustawy Pzp), przez co nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 2 pkt. 4 Ustawy Prawo zamówień publicznych.  (Wykonawca musi spełniać wymienione warunki łącznie)	1. Wykonanie w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, prac instalacyjno – montażowych w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia, z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz załączeniem dokumentu potwierdzającego, że prace zostały wykonane zgodnie z zasadami i prawidłowo ukończone.  W przypadku ofert wspólnych, doświadczenie podlega sumowaniu.  Bezwzględnie wymagane jest, aby wśród wskazanych prac było co najmniej jedno zamówienie na prace i dostawy wykonane przez wykonawcę siłami własnymi, odpowiadające swoim rodzajem robotom i dostawom stanowiącym przedmiot zamówienia o wartości nie mniejszej niż wartość składanej oferty.  Zamawiający będzie oceniał powyższe warunki w oparciu o dokumenty potwierdzających spełnienie warunku, złożone przez Wykonawcę. Ocena dokonana będzie metodą warunku granicznego <b>spełnia/nie spełnia</b> .

3	Nie podleganie wykluczeniu zgodnie z art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.	Złożenie oświadczenia o braku podstaw do likwidacji i upadłości składane przez osoby fizyczne w zgodnie z art. 24 ust. 1 pkt. 2.  W przypadku ofert wspólnych, składanych przez osoby fizyczne, wszyscy wykonawcy występujący wspólnie muszą spełniać powyższy warunek.
4	Nie podleganie wykluczeniu zgodnie z art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.	Złożenie oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia zgodnie z art. 24 ust. 1.  W przypadku ofert wspólnych, wszyscy wykonawcy występujący wspólnie muszą spełniać powyższy warunek.
5	Warunki zamówienia udzielenia	Złożenie oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu – załącznik nr 5 do SIWZ wymienionych w art. 22 ust. 1, przez co oferta Wykonawcy nie podlega odrzuceniu w oparciu o art. 89 ust. 1 pkt. 1.  Dokument ten składany jest niezależnie od dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu.

## VI. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

### WYMAGANE DO OFERTY DOKUMENTY I OŚWIADCZENIA

Lp.	Nazwa dokumentu potwierdzającego	Wymagany dokument	Nr warunku
1	Formularz oferty	Formularz oferty wypełniony ściśle wg załącznika nr 4 do SIWZ z kompletem oświadczeń	
2	Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu	Oświadczenie – załącznik nr 5 do SIWZ o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu z art. 22 ust. 1 Prawa zamówień publicznych.	6
I. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia z art. 24 ust. 1 Prawa zamówień publicznych wykonawca składa następujące dokumenty:			
3	Oświadczenie w zakresie braku podstaw do wykluczenia, składane zgodnie z art. 24 ust. 1 pkt. 2.	Oświadczenie - załącznik nr 9 do SIWZ, że wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania.	5



4	<p><b>Odpis z rejestru lub zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej (Wykonawcy krajowi) lub dokument wystawiony w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania (Wykonawcy zagraniczni).</b></p> <p><b>W przypadku ofert wspólnych, wymagany dokument składają wszyscy wykonawcy występujący wspólnie.</b></p>	<p>Dokument potwierdzający, że Wykonawca posiada uprawnienie do wykonywania określonej działalności.</p> <p>Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a przypadku osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy.</p> <p>Wykonawca zagraniczny składa dokument zgodnie z § 4 ust. 1 pkt. 1 lit. a), Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009 r. (Dz. U. Nr 226, poz. 1817 z 2009).</p> <p>W przypadku podmiotów udostępniających swoje zasoby Wykonawcy zgodnie z art. 26 ust. 2b i biorących udział w realizacji części zamówienia składają także niniejszy dokument.</p>	1
<p>II. W celu wykazania spełnienia przez wykonawcę warunków o których mowa w art. 22 ust. 1 pkt. 2 ustawy, należy złożyć następujące dokumenty:</p>			
5	<p><b>Wykaz prac instalacyjnych i dostaw, wraz z dokumentami potwierdzającymi, że prace zostały wykonane należycie</b></p>	<p>Wykaz prac instalacyjno montażowych (załącznik nr 3 do SIWZ) w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia, wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz załączeniem dokumentu potwierdzającego, że prace zostały wykonane zgodnie z zasadami i prawidłowo ukończone</p> <p>Bezwzględnie wymagane jest, aby wśród wskazanych prac instalacyjno – montażowych było co najmniej jedno zamówienie na prace instalacyjne wykonane przez wykonawcę siłami własnymi, odpowiadające swoim rodzajem pracom</p>	2

		instalacyjnym stanowiącym przedmiot zamówienia o wartości nie mniejszej niż wartość składanej oferty.  <b>Do wykazu należy załączyć dokumenty potwierdzające, że wykazane prace zostały wykonane należycie.</b>  Za prace odpowiadające swoim rodzajem robotom stanowiącym przedmiot zamówienia uważane będą prace polegające na instalacji okablowania strukturalnego, montaż instalacji monitoringu wizyjnego i dźwiękowego, dostawa i montaż oświetlenia zewnętrznego, dostawa i konfiguracja urządzeń sieciowych	
6	<b>Oświadczenie osoby fizycznej w zakresie braku podstaw do wykluczenia z postępowania, zgodnie z art. 24 ust. 1 pkt. 2.</b>	Oświadczenie - załącznik nr 9 do SIWZ, że w stosunku do wykonawcy nie ogłoszono upadłości ani nie wszczęto postępowania likwidacyjnego.	4
7	<b>Oświadczenie w zakresie braku podstaw do wykluczenia, składane zgodnie z art. 24 ust. 1 pkt. 2.</b>	Oświadczenie - załącznik nr 8 do SIWZ, że wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania.	5
8	<b>Projekt umowy</b>	Warunki umowy – załącznik nr 6 do SIWZ zaakceptowane przez osobę reprezentującą Wykonawcę.	

## 1. Wykonawca zamieszkały poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

1.1) Zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. I) składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

- a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- b) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
- c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.



1.2) Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów wskazanych w pkt. „11” zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania - wystawionych nie wcześniej niż w terminach określonych w pkt. „1.1”.

## 2. Dokumenty wymagane w przypadku składania oferty wspólnej:

Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia, w takim przypadku dla ustanowionego pełnomocnika do oferty należy załączyć pełnomocnictwo do reprezentowania w postępowaniu lub do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy.

## 3. Postanowienia dotyczące składanych dokumentów:

3.1) Jeżeli wykonawca wykazując spełnienie warunków, o których mowa w pkt. 9, 10 polega na zasobach innych podmiotów zobowiązany jest wykazać, że w stosunku do tych podmiotów brak jest podstaw wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia poprzez złożenie razem z ofertą dokumentów wymienionych w pkt. od 4 do 6 dotyczących każdego z tych podmiotów, o ile podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia.

3.2) Dokumenty w niniejszym postępowaniu mogą być składane w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub osobę / osoby uprawnione do podpisania oferty z dopiskiem "za zgodność z oryginałem".

3.3) W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku podmiotów, o których mowa w pkt. 3.1), kopie dokumentów dotyczących każdego z tych podmiotów winny być poświadczane za zgodność z oryginałem przez te podmioty.

3.4) Oferta, składane dokumenty oraz oświadczenia podpisane przez upoważnionego przedstawiciela wykonawcy wymagają załączenia właściwego pełnomocnictwa lub umocowania prawnego.

3.5) Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez wykonawcę.

3.6) Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona przez wykonawcę kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości, co do jej prawdziwości.

## VII. Informacja o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami

---

1. Zasady i formy przekazywania oświadczeń, wniosków i innych:

a) Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie. Pytania muszą być skierowane na:  
adres zamawiającego podany w pkt. I niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

b) Zamawiający dopuszcza możliwość porozumiewania się drogą elektroniczną na adres poczty elektronicznej:

E-mail: sekretariat@wilamowice.pl

2. Osoby uprawnione do porozumiewania się z wykonawcami

- Osobami ze strony zamawiającego upoważnioną do kontaktowania się z wykonawcami są:  
Łukasz Chmiel, tel. 033/8129445; fax 033/8129431  
Krzysztof Norymberczyk, tel. 033/8129445; fax 033/8129431

3. Wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

3.1 Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie wszystkim wykonawcom, którym przekazał specyfikację istotnych warunków zamówienia nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, z zastrzeżeniem pkt.2).

3.2 Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji wpłynie do zamawiającego później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego (pkt. XI niniejszej specyfikacji) terminu składania ofert lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, zamawiający może udzielić wyjaśnień lub pozostawić wniosek bez rozpoznania.

3.3 Ewentualna zmiana terminu składania ofert nie powoduje przesunięcia terminu, o którym mowa w pkt. 2), po upływie, którego zamawiający może pozostawić wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji bez rozpoznania.

3.4 Treść zapytań oraz udzielone wyjaśnienia zostaną jednocześnie przekazane wszystkim Wykonawcom, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieszczone na stronie internetowej [www.wilamowice.pl](http://www.wilamowice.pl)

3.5 Nie udziela się żadnych ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień czy odpowiedzi na kierowane do zamawiającego zapytania w sprawach wymagających zachowania pisemności postępowania.

3.6 Zamawiający nie przewiduje zorganizowania zebrania z wykonawcami.

4. Modyfikacja treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

4.1 W uzasadnionych przypadkach zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmodyfikować treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

4.2 Wprowadzone w ten sposób modyfikacje, uzupełnienia i ustalenia lub zmiany, w tym zmiany terminów, przekazane zostaną wszystkim wykonawcom, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia oraz zamieszczone zostaną na stronie internetowej [www.wilamowice.pl](http://www.wilamowice.pl)

5 Wszelkie modyfikacje, uzupełnienia i ustalenia oraz zmiany, w tym zmiany terminów, jak również pytania Wykonawców wraz z wyjaśnieniami stają się integralną częścią specyfikacji

istotnych warunków zamówienia i będą wiążące przy składaniu ofert. Wszelkie prawa i zobowiązania wykonawcy odnośnie wcześniej ustalonych terminów będą podlegały nowemu terminowi.

- 6 Jeżeli wprowadzona modyfikacja treści specyfikacji nie prowadzi do zmiany treści ogłoszenia zamawiający może przedłużyć termin składania ofert o czas niezbędny na wprowadzenie zmian w ofertach, jeżeli będzie to niezbędne.
- 7 Jeżeli wprowadzona modyfikacja treści specyfikacji prowadzi do zmiany treści ogłoszenia Zamawiający zamieści w Biuletynie Zamówień Publicznych „ogłoszenie o zmianie ogłoszenia zamieszczonego w Biuletynie Zamówień Publicznych”, przedłużając jednocześnie termin składania ofert o czas niezbędny na wprowadzenie zmian w ofertach, jeżeli spełnione zostaną przesłanki określone w art. 12a ust. 1 lub 2 ustawy.
- 8 Niezwłocznie po zamieszczeniu w Biuletynie Zamówień Publicznych „ogłoszenia o zmianie ogłoszenia zamieszczonego w Biuletynie Zamówień Publicznych” zamawiający zamieści informację o zmianach na tablicy ogłoszeń oraz na stronie internetowej [www.wilamowice.pl](http://www.wilamowice.pl)

## VIII. Wymagania dotyczące wadium

1. Zamawiający nie żąda od Wykonawców wniesienia wadium

## IX. Termin związania ofertą

Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.

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 jednak niż 60 dni.

## X. Opis sposobu przygotowania oferty

### 1. Przygotowanie oferty:

- 1) Wykonawca może złożyć jedną ofertę, w formie pisemnej, w języku polskim, pismem czytelnym.
- 2) Koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi składający ofertę.
- 3) Treść oferty musi odpowiadać treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
- 4) Oferta oraz wymagane formularze, zestawienia i wykazy składane wraz z ofertą wymagają podpisu osób uprawnionych do reprezentowania firmy w obrocie gospodarczym, zgodnie z aktem rejestracyjnym oraz przepisami prawa.
- 5) Oferta podpisana przez upoważnionego przedstawiciela wykonawcy wymaga załączenia właściwego pełnomocnictwa lub umocowania prawnego.

- 6) Oferta powinna zawierać wszystkie wymagane dokumenty, oświadczenia, załączniki i inne dokumenty, o których mowa w treści niniejszej specyfikacji.
- 7) Dokumenty winny być sporządzone zgodnie z zaleceniami oraz przedstawionymi przez zamawiającego wzorcami (załącznikami), zawierać informacje i dane określone w tych dokumentach.
- 8) Poprawki w ofercie muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby/osób podpisującej ofertę.
- 9) Zaleca się, aby oferta była złożona na kolejno ponumerowanych stronach
- 10) Wszystkie strony oferty powinny być spięte (zszyte) w sposób trwały, zapobiegający możliwości dekompletacji zawartości oferty.
- 11) Oferta oraz wszelkie oświadczenia i zaświadczenia dołączone do niej są jawne, za wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. Nr 153 poz.1503 z późn. zm.), a wykonawca składając ofertę zastrzegł w odniesieniu do tych informacji, że nie mogą być one udostępniane innym uczestnikom postępowania. Informacje zastrzeżone powinny być w sposób trwały zabezpieczone, oddzielone i oznaczone jako część niejawną oferty.

## **2. Postanowienia dotyczące wnoszenia oferty wspólnej przez dwa lub więcej podmioty gospodarcze (konsorcja/ spółki cywilne):**

- 1) Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.
- 2) Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy, a pełnomocnictwo / upoważnienie do pełnienia takiej funkcji wystawione zgodnie z wymogami ustawowymi, podpisane przez prawnie upoważnionych przedstawicieli każdego z wykonawców występujących wspólnie należy załączyć do oferty.
- 3) Oferta winna być podpisana przez każdego z wykonawców występujących wspólnie lub przez upoważnionego przedstawiciela.
- 4) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.
- 5) Jeżeli oferta wspólna złożona przez dwóch lub więcej wykonawców zostanie wyłoniona w prowadzonym postępowaniu jako najkorzystniejsza przed podpisaniem umowy Zamawiający zażąda w wyznaczonym terminie złożenia umowy regulującej współpracę tych wykonawców, podpisanej przez wszystkich wykonawców, przy czym termin, na jaki została zawarta nie może być krótszy niż termin realizacji zamówienia.

## **3. Sposób zaadresowania oferty:**

- 1) Ofertę należy złożyć w nieprzejrzystej, zamkniętej kopercie / opakowaniu w sposób gwarantujący zachowanie poufności jej treści oraz zabezpieczającej jej nienaruszalność do terminu otwarcia ofert.
- 2) Koperta / opakowanie zawierające ofertę winno być zaadresowane do zamawiającego na adres podany w punkcie 1 niniejszej specyfikacji i opatrzone nazwą, dokładnym adresem wykonawcy oraz oznaczone w sposób następujący:

**„Oferta – na wykonanie instalacji monitoringu i oświetlenia wraz z dostawą urządzeń sieciowych w Miejsko- Gminnym Ośrodku Kultury w Wilamowicach.  
nie otwierać przed 06.05.2010r. godz. 9<sup>00</sup>”**

- 
- 1) Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia wynikające z nienależytego oznakowania koperty / opakowania lub braku którejkolwiek z wymaganych informacji.

## **XI. Miejsce i termin składania i otwarcia ofert**

1. Oferty należy składać do dnia: 06.05.2010r. do godz. 8<sup>30</sup>  
w siedzibie Zamawiającego:

Urząd Gminy Wilamowice  
ul. Rynek 1  
43-330 Wilamowice

Otwarcie ofert jest jawne.

Przed otwarciem ofert Zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

Ofertę złożoną po terminie zwraca się bez otwierania po upływie terminu przewidzianego na wniesienie odwołania.

2. Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę. Zmiana, jak i wycofanie oferty, wymagają zachowania formy pisemnej.

3. Oferty zostaną otwarte dnia: 06.05.2010r. otwarcie ofert o godz. 9<sup>00</sup>  
w siedzibie zamawiającego:

Urząd Gminy Wilamowice  
ul. Rynek 1  
43-330 Wilamowice

## **XII. Opis sposobu obliczenia ceny**

Cena oferty uwzględnia wszystkie zobowiązania, musi być podana w PLN cyfrowo i słownie, z wyodrębnieniem należnego podatku VAT - jeżeli występuje.

Cena podana w ofercie winna obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia oraz warunkami stawianymi przez Zamawiającego.

Cena może być tylko jedna za oferowany przedmiot zamówienia, nie dopuszcza się wariantowości cen.

Cena nie ulega zmianie przez okres ważności oferty (związania ofertą).

Cenę za wykonanie przedmiotu zamówienia należy przedstawić w „Formularzu ofertowym” stanowiącym załącznik nr 5.

### **XIII. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert.**

1. Kryteria oceny ofert - zamawiający uzna oferty za spełniające wymagania i przyjmie do szczegółowego rozpatrywania, jeżeli:

- 1.1. oferta, spełnia wymagania określone niniejszą specyfikacją,
- 1.2. oferta została złożona, w określonym przez Zamawiającego terminie,
- 1.3. wykonawca przedstawił ofertę zgodną co do treści z wymaganiami Zamawiającego.

2. Kryteria oceny ofert - stosowanie matematycznych obliczeń przy ocenie ofert, stanowi podstawową zasadę oceny ofert, które oceniane będą w odniesieniu do najkorzystniejszych warunków przedstawionych przez wykonawców w zakresie każdego kryterium.

3. Za parametry najkorzystniejsze w danym kryterium, oferta otrzyma maksymalną ilość punktów ustaloną w poniższym opisie, pozostałe będą oceniane odpowiednio - proporcjonalnie do parametru najkorzystniejszego, wybór oferty dokonany zostanie na podstawie opisanych kryteriów i ustaloną punktacją: punktacja 0-100 (100%=100pkt).

4. Wybór oferty zostanie dokonany w oparciu o przyjęte w niniejszym postępowaniu kryteria oceny ofert przedstawione poniżej:

	Nazwa kryterium	Waga kryterium	Szczegółowy opis, wzór
<b>Lp.</b>			
1	cena	100	$P_i = (C_{\min} / C_i \text{ oferty}) \times \max(C)$

Zastosowane wzory do obliczenia punktowego:

□ Cena [waga] 100 %  $\max(C) = (100 \text{ pkt.})$

$$P_i = (C_{\min} / C_i \text{ oferty}) \times \max(C)$$

$P_i$  = ilość punktów jakie otrzymała oferta „i”.

$C_{\min}$  = najniższa cena spośród wszystkich ofert ważnych i nieodrzuconych.

$C_i$  = cena oferty „i”

$\max(C)$  = maksymalna ilość punktów.

5. Oferta wypełniająca w najwyższym stopniu wymagania określone w każdym kryterium otrzyma maksymalną liczbę punktów. Pozostałym wykonawcom, wypełniającym wymagania kryterialne przypisana zostanie odpowiednio mniejsza (proporcjonalnie mniejsza) liczba punktów. Wynik będzie traktowany jako wartość punktowa oferty.

6. Wynik- oferta, która przedstawia najkorzystniejszy bilans (maksymalna liczba przyznanych punktów w oparciu o ustalone kryteria) zostanie uznana za najkorzystniejszą, pozostałe oferty zostaną sklasyfikowane zgodnie z ilością uzyskanych punktów. Realizacja zamówienia zostanie powierzona Wykonawcy, którego oferta uzyska najwyższą ilość punktów.

7. Zamawiający dla potrzeb oceny oferty, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego dla zamawiającego, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrz wspólnotowego nabycia towarów, doliczy do przedstawionej w niej ceny



należny podatek od towarów i usług zgodnie z obowiązującymi w przedmiocie zamówienia przepisami prawa.

8. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej w celu wyboru najkorzystniejszej spośród ofert uznanych za ważne.

#### **XIV. Informacja o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego**

1. Umowa w sprawie realizacji zamówienia publicznego zawarta zostanie z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści niniejszej SIWZ oraz danych zawartych w ofercie.

2. Zamawiający podpisze umowę z Wykonawcą, który przedłoży najkorzystniejszą ofertę.

3. Zamawiający niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zawiadomi Wykonawców podając w szczególności:

- a) nazwę (firmę) i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz uzasadnienie jej wyboru, a także nazwy (firmy), 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) uzasadnienie faktyczne i prawne wykluczenia wykonawców, jeżeli takie będzie miało miejsce,
- c) uzasadnienie faktyczne i prawne odrzucenia ofert, jeżeli takie będzie miało miejsce.

4. Zawiadomienie o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie zamieszczone:

- a) w siedzibie Zamawiającego poprzez wywieszenie informacji na tablicy ogłoszeń,
- b) na stronie internetowej zamawiającego - strona [www.wilamowice.pl](http://www.wilamowice.pl)

5. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego zamawiający zawiadomi równocześnie wszystkich wykonawców, którzy:

- a) ubiegali się o udzielenie zamówienia - w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert
- b) złożyli oferty - w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

6. W przypadku unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia, zamawiający na wniosek wykonawcy, który ubiegał się o udzielenie zamówienia, zawiadomi o wszczęciu kolejnego postępowania, które dotyczy tego samego przedmiotu zamówienia lub obejmuje ten sam przedmiot zamówienia.

7. Umowa zostanie zawarta w formie pisemnej po upływie terminu przewidzianego w ustawie.

8. O miejscu i terminie podpisania umowy Zamawiający powiadomi wybranego wykonawcę.

9. W przypadku, gdy okaże się, że wykonawca, którego oferta została wybrana będzie uchylał się od zawarcia umowy zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba, że zachodzi jedna z przesłanek unieważnienia postępowania.

## **XV. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy**

Zamawiający nie przewiduje wniesienia przez wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

## **XVI. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy**

Postanowienia umowy zawarto we:  
wzorze umowy, który stanowi załącznik 7 do SIWZ.

Zamawiający zastrzega możliwość zmiany umowy w zakresie nieistotnym dla postanowień umowy oraz treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, np. zmiana danych adresowych, osób do kontaktu, przedłużenie terminu wykonania zamówienia w uzasadnionych i wyjątkowych przypadkach. Zmianie – wydłużeniu terminu z przyczyn leżących po stronie wykonawcy towarzyszyć będą sankcje określone w Umowie.

## **XVII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej.**

1. Środki ochrony prawnej (odwołanie, skarga do sądu) w niniejszym postępowaniu przysługują wykonawcom, a także innym osobom, jeżeli ich interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
3. Odwołujący przesyła kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
4. Pozostałe informacje dotyczące środków ochrony prawnej znajdują się w Dziale VI Prawa zamówień publicznych „Środki ochrony prawnej”, od art. 179 do art. 198.

## **XVIII. Postanowienia końcowe**

1. Uczestnicy postępowania mają prawo wglądu do treści protokołu postępowania, ofert od chwili ich otwarcia w trakcie prowadzonego postępowania za wyjątkiem dokumentów stanowiących załączniki do protokołu (jawne po zakończeniu postępowania) oraz stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji zastrzeżonych przez uczestników postępowania.
2. Udostępnienie dokumentów odbywać się będzie wg poniższych zasad:
  - zamawiający udostępnia wskazane dokumenty po złożeniu pisemnego wniosku
  - zamawiający wyznacza termin, miejsce oraz zakres udostępnianych dokumentów
  - udostępnienie dokumentów odbywać się będzie w obecności pracownika zamawiającego

---

- wykonawca nie może samodzielnie kopiować lub utrzymywać treści złożonych ofert, za pomocą urządzeń lub środków technicznych służących do utrwalania obrazu, udostępnienie może mieć miejsce w siedzibie zamawiającego oraz w czasie godzin jego pracy – urzędowania.

3. Na wniosek wykonawcy zamawiający prześle kopię protokołu lub załączników pocztą, fakssem lub drogą elektroniczną, z zastrzeżeniem, że jeżeli z przyczyn technicznych przesłanie dokumentów będzie znacząco utrudnione zamawiający poinformuje o tym wykonawcę oraz wskaże sposób, w jaki mogą one być udostępnione.

4. Kopiowanie dokumentów w związku z ich udostępnieniem wykonawcy zamawiający wykonuje odpłatnie (cena 0,50 zł za 1 stronę).

5. W sprawach nieuregulowanych zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, akty wykonawcze do tejże ustawy oraz rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 16 października 2008 r. w sprawie protokołu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego (Dz. U. 2008 nr 188 poz. 1154) a także kodeks cywilny.

6. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

#### Załączniki:

1. Opis przedmiotu zamówienia – specyfikacja techniczna
2. Wykaz prac instalacyjno - montażowych.
3. Wykaz osób i podmiotów, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia
4. Formularz ofertowy.
5. Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu wynikających z art. 22 ust. 1 ustawy.
6. Projekt umowy.
7. Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
8. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania
9. Oświadczenie osoby fizycznej o braku podstaw do wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy

## Załącznik Nr 1 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia

### I Wykonanie systemu monitoringu i oświetlenia

Lp.	Nazwa urządzenia/Usługi	Ilość
1	Rejestrator BCS0804GB + HDD 500GB + nagrywarka DVD 8 k. video +8 k. audio, wyjścia: 2xBNC, VGA, LAN, 2x USB2.0, DVD RW, 100kl/s@4CIF Wydajność: kompresja H.264, rejestracja: 200 kl/s przy 2CIF(704x288), 100kl/s przy D1(705x476), Elastyczność: Obsługa max 8HDD(8TB) SATA lub 6HDD(6TB)+DVD, Oddzielne ustawienia rozdzielczości i szybkości zapisu dla każdego kanału; Zapis ciągły, wg. harmonogramu, w trybie alarmu, pod detekcji ruchu, Dodatkowy strumień wideo dla każdego kanału (dual streaming) umożliwiający dopasowanie strumienia do łączy IP o mniejszej przepływności, Obsługa za pomocą myszy, pilota, z panela przedniego (Shuttle Jog) lub przez sieć LAN; Inteligentna obsługa kamer obrotowych BCS za pomocą myszy (SIT) - lokalnie i ze zdalnego komputera, Możliwość zdalnej konfiguracji, podglądu i przeglądania archiwum za pomocą przeglądarki lub przy wykorzystaniu dedykowanego darmowego oprogramowania. Archiwizacja: zewnętrzny HDD lub pendrive przez USB, DVD-RW lub przez sieć IP. Bezpieczeństwo: detekcja sabotażu kamer, definiowanie uprawnień użytkowników (lokalnych i sieciowych), wysyłanie nagrań alarmowych na serwer FTP, powiadamianie e-mail, 8 wejść i 6 wyjść alarmowych. Niezawodność: wydłużenie żywotności HDD dzięki specjalnej konfiguracji pracy (hibernacja), zabezpieczenie przed utratą archiwum dzięki możliwości powielania nagrań na wybranych dyskach (RAID1), niski pobór mocy- ok 30W, WatchDog, monitorowanie stanu dysków, B. wydajna kompresja, Duże archiwum, Najlepsza jakość zapisu, B. dobra jakość obrazu przez TCP/IP, Sterowanie kamer PTZ za pomocą myszki.	1
2	Monitor BCS-A19C1 19" SXGA(1280x1024), Wejścia video: 2x BNC, 1x VGA, 1x RCA; Wyjście video: 1x BNC; Audio: 2x RCA, 1x jack; Kontrast 500:1, Jasność 250cd/m2, Żywotność lampy 25000h; temp. Pracy +5...+60 st.C; obszar obrazu: 377x301 mm, zaawansowana regulacja parametrów obrazu.	1
3	Kamera kompaktowa kolor BSC-586 CB, Dzień/Noc 1/3", przetwornik DPS (Digital Pixel System) 720x540, 540 linii, czułość 0.5luxF1.2 lub 0.08 lux/F1.2 w trybie D&N z DSS, mechaniczny filtr podczerwieni, AES, BLC, AGC, Super WDR - szeroki zakres dynamiki - typowo - 101dB (120 dB Max), S/N R >48dB, wydłużona migawka - DSS x2 ÷ x32, programowalna strefa analizy parametrów sceny, strefy prywatności, odbicie lustrzane (pion/poziom), OSD, DC12V/AC24V /4W, temperatura pracy -10÷ +50°C, mocowanie C/CS. Kamera przeznaczona do pracy w przy bardzo zróżnicowanym oświetleniu w różnych miejscach tej samej sceny, np. przeszkłone wejście do budynku. Do kamery należy stosować obiektyw DN TG4Z2813FCS-IR CS 4:1 2,8 – 12,0 mm jasność F1.3-360 SUPER-JASNY Obudowa zewnętrzna do kamery z uchwytem AWZ522 Moduł zasilacza stabilizowanego do montażu wewnątrz obudowy zewnętrznej kamer. Urządzenie posiada wyjście do zasilania kamery 12VDC@500mA ze stabilizacją Vpp<1%; wyjście do zasilania grzałki 230VAC/0,4A sterowane wbudowanym termostatem ton=15stC toff=25stC (±2stC); Moduł posiada zabezpieczenia zwarcia obwodu zasilania kamery i grzałki, topikowe zabezpieczenie przeciążeniowe 500mA oraz warystorowe zabezpieczenie przepięciowe. Układ montuje się zamiast oryginalnego termostatu obudowy. Moduł zasilany jest z 230VAC - Uwaga - podłączenie powinno być wykonane przewodem trójżyłowym (z żółto-zielonym przewodem ochronnym PE) (Moduł dedykowany do zasilania kamer montowanych w obudowach zewnętrznych)	5
4	Kamera kopułkowa kolor BCS-586DC, Dzień/Noc 1/3", przetwornik DPS (Digital Pixel System) 720x540, 540 linii, mechaniczny filtr IR, obiektyw z automatyczną przysłoną, regulowana ogniskowa 4-9mm, kąt widzenia 65° ±30°, czułość 0.5luxF1.2 lub 0.08 lux/F1.2 w trybie D&N z DSS, AES, BLC, AGC, Super WDR - szeroki zakres dynamiki - typowo - 101dB (120 dB Max), S/N R >50dB, wydłużona migawka - DSS x2 ÷ x32, regulowane położenie i wielkość strefy prywatności dla WDR, możliwość ustawienia histerezy dla przełączania trybów pracy dzień/noc, 6 stref prywatności, odbicie lustrzane (pion/poziom), OSD, regulacja kamery w 3 osiach, pilot zdalnego sterowania, DC12V/AC24V /4W, temperatura pracy -10÷ +50°C, obudowa Ø140. Kamera przeznaczona do pracy w przy bardzo zróżnicowanym oświetleniu w różnych miejscach tej samej sceny, np. przeszkłone wejście do budynku.	1
5	ZASILACZ ZA6,5	1
6	Przewód sygnałowy wewnętrzny WDX (mb)	
7	Przewód zasilający wewnętrzny OMY 3x1,5 (mb)	
8	Listwy instalacyjne mb. ( powyżej rozmiaru 40x25)	
9	MONTAŻ SYSTEMU ALARMOWEGO ORAZ WYKONANIE TESTÓW I INSTRUKTAŻ UŻYTKOWNIKÓW	1
10	Wykonanie instalacji ziemnych zasilania lamp najazdowych typu DASAR 260, hal.150W Rx7s, asymetryczny reflektor, okrągła	1
11	Demontaże, montaże nawierzchni chodnika, prace ziemne pow 100m2	1

12	Montaż opraw najazdowych oświetlenia elewacji typu DASAR 260, hal.150W Rx7s, asymetryczny reflektor, okrągła	1
13	Dostawa lamp najazdowych oświetlenia elewacji; typu DASAR 260, hal.150W Rx7s, asymetryczny reflektor, okrągła	6
14	Instalacja oświetlenia tarasu +kinkiety przyściennie zewnętrzne typu Brillux Emil K1	5
15	Instalacja, montaż i dostawa źródeł światła – reflektor oświetlenia elewacji front Naświetlacz typu REVA asymetryczny 150	1

## II Wykonanie sieci i dostawa urządzeń sieciowych

Lp.	Typ urządzenia	Specyfikacja techniczna	Ilość
1	Panel krosowy 19" 24xportowy zintegrowany na kable kat. 6	Typ gniazda: RJ45 Kategoria: 6 Typ okablowania: UTP - nieekranowana skrętka 4 parowa Dodatkowe informacje: <ul style="list-style-type: none"> <li>zarabianie kabla narzędziem uderzeniowym standardu 110 oraz Krone</li> <li>przystosowane do kabli od 22 do 26 AWG, zarówno linki, jak i drutu</li> <li>wytrzymałe mocowanie miedzianej żyły wykorzystujące połączane styki 3 mm</li> <li>kategoria Cat6 zgodna ze standardami ANSI/TIA/EIA 568 B.2-1</li> </ul>	1 sztuka
2	Uniwersalna prowadnica kabli krosowych	Prowadnica kabli z wieszakami do szafy 19" o wysokości 1U	1 sztuka
3	Kabel	Patchkordy UTP kat. 6 0,5m	24 sztuk
4	Trasy kablowe	Kabel UTP 4 pary kategorii 6 LSZH Listwa TH 40x90 Listwa TH 40x60	550 metrów 10 metrów 60 metrów
5	Punkty przyłączeniowe	Intellinet 2xRJ45 gniazdo natynkowe Cat. 6	12 sztuk
6	Switch 24 portowy zarządzalny 10/100/1000Mb  Przykład: (3Com Baseline 2928-SFP Plus Gigabit Switch 24x10/100/1000, 4xSFP)	Architektura sieci LAN: GigabitEthernet Liczba portów 1000BaseT (RJ45): 24 szt. Liczba gniazd MiniGBIC (SFP): 4 szt. (z możliwością umieszczenia modułów z portami SFP)  Zarządzanie, monitorowanie i konfiguracja: 12. podstawowa konfiguracja poprzez WWW 13. SNMPv1 - Simple Network Management Protocol ver. 1 14. SNMPv2 - Simple Network Management Protocol ver. 2 15. SNMPv3 - Simple Network Management Protocol ver. 3 16. RMON - Remote Monitoring 17. CLI - Command Line Interface  Protokoły uwierzytelniania i kontroli dostępu: II. ACL bazujący na adresach IP i typie protokołu III. ACL bazujący na adresach MAC IV. IEEE 802.1x - Network Login  Obsługiwane protokoły i standardy: IV. IEEE 802.1Q - Virtual LANs V. IEEE 802.3ad - Link Aggregation Control Protocol VI. IEEE 802.3x - Flow Control VII. IEEE 802.1D - Spanning Tree VIII. IEEE 802.1w - Rapid Convergence Spanning Tree IX. IGMP - Internet Group Management Protocol X. Jumbo frame support XI. DHCP - Dynamic Host Configuration Protocol	1 sztuka

		<p>XII. ARP - Address Resolution Protocol XIII. TCP/IP - Transmission Control Protocol/Internet Protocol XIV. UDP - datagramowy protokół użytkownika XV. auto MDI/MDI-X XVI. IEEE 802.1p - Priority</p> <p>Algorytm przełączania: store-and-forward Warstwa przełączania: 2 Możliwość łączenia w stos: Nie Typ obudowy: rack 19" Rozmiary: wysokość 4,4cm (1U), szerokość 44 cm, głębokość do 16 cm</p>	
7	<p>Router do zabudowy w systemach zewnętrznych</p> <p>Przykład: (Mikrotik RB-600)</p>	<p>Procesor: MPC8343E 266/400MHz Pamięć: 64MB DDR SDRAM Start z pamięci typu FLASH o pojemności min. 1Mbit Pamięć masowa: 64MB NAND wbudowana na płycie Porty sieci LAN: Trzy 10/100/1000 Mbit/s Gigabit Ethernet z Auto-MDI/X Sloty MiniPci: cztery MiniPCI Type IIIA/IIIB slots Compact Flash: dwa niezależne sloty typu CompactFlash (wsparcie dla Microdrive) Port zarządzający: Jeden port szeregowy DB9 RS232C Głośnik: Mini PC-Speaker Opcje zasilania: IEEE802.3af PoE: 38 - 56V DC Zasilanie przez port Power jack: 10 - 56V DC Kontrolery wentylatorów: dwa wyjścia 5V dla wentylatorów Rozmiary płytki: 14 cm x 20 cm / 227 g Wbudowany system operacyjny w pamięci FLASH z obsługą protokołów sieciowych 2 i 3 warstwy IP, MPLS, VPLS, MESH oraz kart radiowych dla częstotliwości 2,4 i 5 GHz w protokołach sieci radiowej typu IEEE 802.11a/b/g/n</p>	1 sztuka
	<p>Szafkowy zasilacz buforowy 12V 35W z płytą montażową dla routera modułowego</p>	<p>Specyfikacja elektryczna: Napięcie zasilające: Przemienne: 88-264V - 47-63Hz stałe: 124-370V Moc zasilacza: 35W Napięcie wyjściowe: 27,6V Prąd wyjściowy: 1,2A Ilość wyjść: 1 Prąd ładowania akumulatorów: 0,2 – 0,75A Sprawność przetwarzania: 74% Tolerancja napięcia wyjściowego: +/-1% Wpływ zmian napięcia zasilania na nap. wyjściowe: +/-0,5% Wpływ zmian obciążenia 0...2A na napięcie wyjściowe: +/-0,5% Zakłócenia i szumy: 100m Vp-p</p> <p>Zabezpieczenia: Zabezpieczenie nadnapięciowe: 14,5 V Zabezpieczenie przed zwarciami: Tak Zabezpieczenie przeciążeniowe: 105 -150% nominalnej mocy wyjściowej Typ zabezpieczenia przeciążeniowego: Odcięcie napięcia wyjściowego – automatyczny powrót do normalnej pracy po zaniku przeciążenia</p> <p>Specyfikacja mechaniczna Obudowa: szafka wisząca kolor biały Stopień ochrony: IP20 Wymiary: 220 x 200 x 130 mm (dł./szer./gł.) Waga: 1,8kg Miejsce na akumulator: 5Ah lub 7Ah (2 sztuki)</p>	1 sztuka



		<p>Optyczna sygnalizacja pracy: diody sygnalizujące AC – OK. oraz DC – OK.</p> <p>Certyfikaty: CE, ROHS</p> <p>Temperatura pracy: -10 ... +60°C</p> <p>Wilgotność: 20 ... 90% bez kondensacji</p> <p>Wpływ temperatury na napięcie wyjściowe: +/- 0,03% /(0-50C) na wyjściu CH1</p> <p>Przewidywany czas bezawaryjnej pracy MTBF: 589 tysiące godzin</p>	
<p>Serwer w obudowie typu Tower</p> <p>Przykład: (HP ML110T05 QC X3220 2400-8M/1066(250GB NHP LFF SATA, 1GB, DVD, 3Y NBD 9x5)</p>	<p>Typ obudowy serwera: Tower</p> <p>Ilość zainstalowanych procesorów: 1 szt.</p> <p>Typ zainstalowanego procesora: Xeon Quad-Core 4-rdzeniowy</p> <p>Częstotliwość procesora minimum:2,4 GHz</p> <p>Częstotliwość szyny FSB: 1066 MHz</p> <p>Pojemność pamięci cache [L2]: 8 MB</p> <p>Ilość zainstalowanych dysków: 1 szt.</p> <p>Maksymalna ilość dysków:4 szt.</p> <p>Pojemność zainstalowanego dysku: 250 GB</p> <p>Typ zainstalowanego dysku: SATA</p> <p>Zainstalowane sterowniki dysków: 4 x SATA</p> <p>Sterownik macierzy: 6 portowy kontroler SATA z możliwością pracy dysków w systemie RAID-0 i RAID-1 (wspomaganie sprzętowe)</p> <p>Pojemność zainstalowanej pamięci: 1024 MB</p> <p>Maksymalna pojemność pamięci: 8192 MB</p> <p>Rodzaj zainstalowanej pamięci: DDR2</p> <p>Typ pamięci: ECC</p> <p>Częstotliwość szyny pamięci: 800 MHz</p> <p>Ilość banków pamięci: 4 szt.</p> <p>Ilość wolnych banków pamięci: 3 szt.</p> <p>Ilość slotów PCI 32-bit/33MHz: 1 szt.</p> <p>Ilość slotów PCI-E 8x: 1 szt.</p> <p>Ilość slotów PCI-E 1x: 2 szt.</p> <p>Typ karty graficznej: Zintegrowana</p> <p>Karta sieciowa: 10/100/1000 Mbit/s</p> <p>Ilość wolnych kieszeni 5,25 (zewnętrznych): 1 szt.</p> <p>Ilość wolnych kieszeni 3,5 (wewnętrznych): 3 szt.</p> <p>Ilość półek na dyski Non Hot Swap:4 szt.</p> <p>Napędy wbudowane (zainstalowane): DVD-ROM</p> <p>Interfejsy: 1 x Serial, 2 x PS/2, 8 x USB 2.0, 1 x RJ-45 (LAN)</p> <p>Ilość zasilaczy: 1 szt.</p> <p>Moc zasilacza (zasilaczy): 365 Wat</p> <p>Dodatkowe informacje o gwarancji:36 miesięcy typu on-site next business day</p> <p>Szerokość 175 mm, Wysokość 367 mm, Głębokość 426 mm</p>	1 sztuka	
		<p><b>Prace instalacyjno montażowe</b></p> <p><b>Główny punkt dystrybucyjny (szafa 19")</b></p> <p>Montaż urządzeń pasywnych i aktywnych</p> <p>Wykonanie połączeń krosowych</p> <p>Terminacja kabla złączem RJ-45</p> <p><b>Trasy kablowe</b></p> <p>Układanie przewodów sygnałowych</p> <p>Przepusty przez ściany</p> <p><b>Punkty przyłączeniowe</b></p> <p>Montaż puszek na sprzęt instalacyjny</p> <p>Montaż gniazda/modułu RJ-45</p> <p>Terminacja kabla złączem RJ-45</p>	1 komplet

		<b>Pomiary sprawdzające</b> Pomiary łącza sygnałowego Konfiguracja sieci i sprzętu sieciowego wg. wskazań zamawiającego  <b>Wykonanie dokumentacji powykonawczej</b>	
--	--	---	--

#### Równoważność zaproponowanego sprzętu:

Wszędzie tam, gdzie przedmiot zamówienia jest opisany poprzez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, Zamawiający dopuszcza zastosowanie przez Wykonawcę rozwiązań równoważnych w stosunku do opisanych w SIWZ, pod warunkiem, że będą one posiadały, co najmniej takie same lub lepsze parametry techniczne i funkcjonalne i nie obniżą określonych w SIWZ standardów. W przypadku, gdy Wykonawca proponuje urządzenia, instalacje, materiały i inne elementy równoważne, zobowiązany jest wykonać i załączyć do oferty zestawienie wszystkich zaproponowanych urządzeń, instalacji, materiałów, oraz innych elementów równoważnych i wykazać ich równoważność w stosunku do urządzeń, instalacji, materiałów i innych elementów opisanych w SIWZ, stanowiącej opis przedmiotu zamówienia ze wskazaniem nazwy, strony i pozycji, których dotyczy.

W przypadku, gdy Wykonawca zastosuje w ofercie równoważne urządzenia, które zmieniają system określony w SIWZ, to wówczas zobowiązany jest do wykonania zamiennych rozwiązań projektowych dla dokonanych zmian we wszystkich branżach.

**Załącznik Nr 2 do SIWZ**

( pieczęć Wykonawcy )

**WYKAZ PRAC INSTALACYJNO - MONTAŻOWYCH**

wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy –  
w tym okresie

Należy sporządzić i załączyć do oferty niniejszy wykaz wykonanych prac instalacyjno –  
montażowych w okresie ostatnich pięciu lat przed dniem wszczęcia niniejszego postępowania o  
zamówienie publiczne, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie,  
odpowiadających swoim rodzajem prace instalacyjno – montażowe stanowiące przedmiot  
zamówienia, z podaniem ich wartości, przedmiotu oraz daty i miejsca wykonania za prace  
odpowiadające swoim rodzajem robotom stanowiącym przedmiot zamówienia.

**Do wykazu należy załączyć dokumenty potwierdzające, że wykazane prace instalacyjne  
zostały wykonane należycie.**

W przypadku składania oferty przez wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie  
zamówienia, ww. warunek wykonawcy mogą spełniać łącznie lub co najmniej jeden z  
wykonawców.

.....  
( pełna nazwa Wykonawcy )

.....  
( adres siedziby Wykonawcy )

Wartość prac instalacyjnych ..... Terminy realizacji prac instalacyjnych  
.....  
(netto) (dzień, miesiąc rok rozpoczęcia –  
dzień miesiąc rok zakończenia)

Nazwa zamówienia /lokalizacja:

Nazwa i adres Zamawiającego:

Przedmiot wykonanej prace siłami Własnymi/ogółem

**Oświadczam/y, że posiadam/y niezbędną wiedzę i doświadczenie do wykonania  
przedmiotowego zamówienia, a do niniejszego wykazu dołączam/y dokumenty  
potwierdzające, że wykazane prace zostały wykonane należycie.**

.....  
(pieczęć i podpis (y) osoby / osób uprawnionej lub upoważnionej)

(miejscowość i data)

**Załącznik nr 3 do SIWZ**

.....  
(Pieczęć firmowa)

**W Y K A Z  
OSÓB I PODMIOTÓW, KTÓRE BĘDĄ  
UCZESTNICZYĆ W WYKONANIU ZAMÓWIENIA**

Nazwa wykonawcy .....

Adres wykonawcy .....

Miejscowość ..... Data .....

Lp.	Osoby i podmioty uczestniczące w wykonywaniu zamówienia (imię, nazwisko lub nazwa i adres)	Kwalifikacje zawodowe / pełnione funkcje	Doświadczenia zawodowe (w latach)	Wykształcenie	Zakres powierzanych czynności

.....  
(data i czytelny podpis wykonawcy)

**Załącznik Nr 4 do SIWZ**

.....  
Pieczęć firmowa wykonawcy

**FORMULARZ OFERTOWY**

Nawiązując do ogłoszenia zamieszczonego w Biuletynie Zamówień Publicznych

z dnia..... poz.:..... o przetargu nieograniczonym na wykonanie:

**„Instalacji monitoringu i oświetlenia wraz z dostawą urządzeń sieciowych MGOK w**

**Wilamowicach ” my niżej podpisani:**

.....  
działając w imieniu i na rzecz  
.....  
.....

(nazwa (firma), dokładny adres wykonawcy<sup>1</sup>)

składamy ofertę na wykonanie przedmiotu zamówienia i oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia wraz ze wszystkimi załącznikami i przyjmujemy je bez zastrzeżeń, uznajemy się za związanych określonymi w niej postanowieniami i zasadami postępowania.

Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia objętego postępowaniem Znak: ..... za cenę wynikającą z załączonych kosztorysów ofertowych tj.

<b>netto (zł):</b> .....	<b>podatek VAT</b> .....	<b>brutto (zł):</b> .....
słownie:..... ..... ..... ..... .....	Stawka ..... %  Kwota słownie:  .....	słownie:..... ..... ..... ..... .....

1. Oświadczamy, że powyższa cena oferty brutto zawiera wszystkie koszty, jakie ponosi zamawiający w przypadku wyboru niniejszej oferty.
2. Zobowiązujemy się do wykonania zamówienia w terminie do 31.08.2010r.,

<sup>1</sup> w przypadku oferty wspólnej należy podać dane dotyczące wykonawcy – pełnomocnika

3. Zobowiązujemy się do przystąpienia do usunięcia zgłoszonej przez Zamawiającego usterki w terminie 14 dni.
4. Za wykonanie zamówienia przyjmujemy termin płatności 30 dni.

.....  
data i podpis wykonawcy lub osoby upoważnionej

Zamierzamy/nie zamierzamy<sup>2</sup> zlecić część przedmiotu zamówienia podwykonawcom w następującym zakresie:

Zakres powierzonych prac podwykonawcy	Wartość powierzonych prac (w zł brutto)
RAZEM:	

5. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, tj. przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.
6. Oświadczamy, że wszystkie załączniki stanowią integralną część oferty i – za wyjątkiem informacji i dokumentów zawartych w ofercie na stronach ..... stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
7. Oświadczamy, że wszystkie strony naszej oferty, łącznie ze wszystkimi załącznikami, są trwale ze sobą połączone i ponumerowane i cała oferta składa się z ..... stron (słownie:.....).
8. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze wzorem umowy, przyjmujemy ją bez zastrzeżeń i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
9. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z specyfikacją techniczną i nie wnosimy zastrzeżeń do dokumentacji i terenu wykonania instalacji.
10. Oświadczamy, że wszystkie informacje zamieszczone w ofercie są prawdziwe.

.....  
data i podpis wykonawcy lub osoby upoważnionej

11. Załącznikami do niniejszej oferty, stanowiącymi integralną jej część są następujące oświadczenia i dokumenty:

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

<sup>2</sup> niepotrzebne skreślić



## OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 44 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2006 r. Nr 164, poz. 1163 ze zm.), zwanej dalej ustawą oświadczam, iż zgodnie z art.22 ust. 1 ustawy:

- 1) posiadam uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
- 2) posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuję potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonywania zamówienia lub przedstawiam pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia,
- 3) znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,

.....  
Podpis wykonawcy lub osoby upoważnionej

**Załącznik nr 6 do SIWZ**

**UMOWA NR .....**

**Zawarta w Wilamowicach w dniu ..... 2010r.**

**pomiędzy**

**Gminą Wilamowice** z siedzibą w Wilamowicach, ul. Rynek 1  
zwaną dalej „ZAMAWIAJĄCYM”,  
w imieniu którego działają:

**Marian Trela – Burmistrz Wilamowic**

przy kontrasygnacie:

**Zyta Blachura-Majdak – Skarbnik Gminy Wilamowice**

a

.....  
zwanym dalej „WYKONAWCĄ”, reprezentowanym przez:

.....

**§ 1**

**POSTANOWIENIA OGÓLNE**

Zgodnie z zamówieniem przeprowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego w dniu  
..... oraz dokonany przez Zamawiającego wyborem oferty Wykonawcy,  
Wykonawca przyjmuje do realizacji przedmiot umowy.

**§ 2**

**PRZEDMIOT UMOWY**

Przedmiotem umowy jest:

**„Wykonanie instalacji monitoringu i oświetlenia wraz z dostawą urządzeń sieciowych  
MGOK w Wilamowicach”. Sprawa nr ZP/8/2010**

Zakres rzeczowy zamówienia publicznego obejmuje:

**1/ Wykonanie systemu monitoringu wizyjnego i dźwiękowego**

**2/ Wykonanie okablowania i dostawa oświetlenia**

**3/ Dostawę kabli materiałów, sprzętu i narzędzi niezbędnych do wykonania prac  
instalacyjnych**

**4/ Dostaw urządzeń sieciowych wg oferty załączonej do niniejszej umowy**

**5/ Wykonanie dokumentacji powykonawczej w dwóch egzemplarzach (dla  
Zamawiającego).**

**6/ Wszelkie użyte do wykonania zamówienia materiały winny być I gatunku i posiadać  
świadczenia bezpieczeństwa, atesty, gwarancje i certyfikaty dopuszczające do stosowania.**

### § 3

#### WARTOŚĆ PRZEDMIOTU UMOWY

1. Wynagrodzenie za przedmiot umowy wynosi brutto:

.....

(Słownie złotych: .....)

2. Kwota określona w ust. 1 jest kwotą ryczałtową i obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu umowy określonym w § 2.
3. Wartość prac ustalona w ust. 1 jest ostateczna, nie podlega waloryzacji i nie może ulec zmianie. Wykonawca nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia, chociażby w czasie zawarcia umowy nie można było przewidzieć rozmiaru i wzrostu cen materiałów oraz innych składników kalkulacyjnych robocizny, sprzętu i materiałów.
4. Zamawiający jest uprawniony do ograniczenia zakresu przedmiotu umowy. W takim przypadku ustalone wynagrodzenie ryczałtowe, ulega odpowiednio zmniejszeniu przy uwzględnieniu jednostkowych cen ryczałtowych za poszczególne elementy podane w kosztorysie, będącym załącznikiem do oferty złożonej przez Wykonawcę.

### § 4

#### TERMIN REALIZACJI

1. Termin zakończenia prac instalacyjnych, wykonania dokumentacji powykonawczej ustala się **do 31.08.2010r.**
2. Zamawiający zgodnie z art. 144 ust. 1 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych dopuszcza zmiany terminu wykonania prac pod warunkiem:
- a) wstrzymania prac przez inny uprawniony Urząd (np. skutek kontroli, wypadku na budowie, itp.);
  - b) w wyniku interwencji osób trzecich, których interwencja ma bezpośredni wpływ na realizację przedmiotu zamówienia (np. inny wykonawca, z którym Zamawiający zawarł umowę na realizację prac lub usługi tym samym obiekcie spóźnia się z robotami, których wykonanie warunkuje terminowe wykonanie prac objętych niniejszą umową; osoba trzecia ma interes prawny i faktyczny w zakresie prowadzonej inwestycji).
  - c) konieczności zmiany technologii wykonania prac w przypadku czynników zewnętrznych niemożliwych do przewidzenia na etapie przygotowania dokumentacji technicznej, takich, jak: niewybuchy, sieci wodociągowe, kanalizacyjne i teletechnicznie nie naniesione na mapach, uwarunkowania geologiczne (jeśli nie przeprowadzono wcześniej stosownych badań), konflikty społeczne związane z prowadzeniem inwestycji (w tym reakcje stowarzyszeń i fundacji ekologicznych, roszczenia (w tym sądowe) o zwrot działki, itp.

### § 5

## ROZLICZENIE

- a) Rozliczenie za wykonane prace zostanie dokonane 1 fakturą po zakończeniu całości prac , której integralną częścią będzie podpisany przez komisję odbiorową bezusterkowy, końcowy protokół odbioru prac, wraz z załącznikami w postaci dokumentacji powykonawczej i kosztorysów powykonawczych w 2-ch egzemplarzach oraz świadectw i atestów na zastosowane materiały.
- b) Termin płatności faktury ustala się do 30 dni licząc od daty ich złożenia na dziennik podawczy Zamawiającego.
- c) Termin uważa się za dotrzymany, jeżeli najpóźniej w tym dniu Zamawiający wystawi do banku polecenie przelewu należności na rzecz Wykonawcy.
- d) Za nieterminową zapłatę faktury, mogą być naliczane odsetki ustawowe.
- e) Faktura nie będzie zapłacona jeżeli:  
  
brak będzie kosztorysu powykonawczego i protokołu odbioru prac dla faktury częściowej oraz dla faktury końcowej; bezusterkowego protokołu końcowego odbioru prac oraz dokumentacji powykonawczej; w takim przypadku termin określony w lit. b) będzie biegł od bezusterkowego odbioru prac.
- f) Zapłata należności dla Wykonawcy następować będzie przelewem bankowym z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy.

## § 6

### OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO

1. Protokolarne przekazanie Wykonawcy terenu prac instalacyjnych.
2. Terminowa zapłata umówionego wynagrodzenia.
3. Powołanie komisji odbioru końcowego na warunkach określonych w § 12 pkt. 2 niniejszej umowy.

## § 7

### OBOWIĄZKI WYKONAWCY

1. Wykonanie i oddanie przedmiotu umowy w uzgodnionych terminach, wykonanym z należytą starannością, zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i wiedzy technicznej, jak również zachowaniem postanowień Ustawy „Prawo Budowlane”, obowiązujących przepisów w tym zakresie, norm i warunków technicznych.
2. Organizacja terenu prac instalacyjno - montażowych.
3. Używanie wyrobów budowlanych posiadających odpowiednie świadectwa dopuszczenia do stosowania w budownictwie oraz bieżące dokumentowanie certyfikatów bezpieczeństwa i deklaracji zgodności. Zamawiający może polecić usunięcie oraz ponowne wykonanie na koszt Wykonawcy dowolnej części prac , jeżeli materiały jakość wykonania prac nie spełniają wymagań zlecenia.

4. Oznaczenie i ogrodzenie terenu prac instalacyjnych oraz wszelkich innych miejsc, które mogą stanowić część terenu prac.
5. Utrzymywanie prac w dobrym stanie, zapewnienie wykwalifikowanej kadry robotniczej wraz z nadzorem, stosowanie materiałów i urządzeń prac instalacyjnych o standardzie niezbędnym do wykonania oraz utrzymania prac w stopniu, w jakim wymaga tego ich jakość.
6. Po zakończeniu prac, usunięcie z terenu prac instalacyjnych wszelkich urządzeń tymczasowych, zaplecza itp., oraz uporządkowanie terenu i przywrócenie do stanu pierwotnego w terminie na dzień zgłoszenia do odbioru.
7. Naprawa i doprowadzenie na dzień odbioru do stanu pierwotnego istniejącej infrastruktury i terenu prac instalacyjnych oraz terenu, na który inwestycja miała wpływ.
8. Utrzymanie terenu prac instalacyjnych i jego otoczenia w należytym porządku oraz usuwanie prowizorycznych urządzeń pomocniczych, materiałów, odpadków, śmieci itp., jeśli nie są potrzebne.
9. Ubezpieczenie na własny koszt prac realizowanych w ramach niniejszej umowy, zapewnienie ochrony mienia znajdującego się na terenie prac instalacyjnych i ochrony p-poż., stosownie do wymogów BHP.
10. Poinformowanie na piśmie Zamawiającego o zaistnieniu sytuacji zagrażających przerwaniem prac lub nie dotrzymaniem terminu realizacji.
11. Nieodpłatne usunięcie usterek stwierdzonych w toku prac, podczas odbioru oraz w okresie gwarancji i rękojmi.
12. Wykonawca będzie ponosił pełną odpowiedzialność za teren prac instalacyjnych od momentu jego protokolarnego przekazania do czasu podpisania bezusterkowego protokołu odbioru końcowego, bez zastrzeżeń przez Zamawiającego.
13. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się dokładnie z warunkami lokalnym, w których będą realizowane prace, a w szczególności ukształtowania terenu prac instalacyjno - montażowych, możliwościami zasilania w energię, itp. i nie wnosi uwag.
14. Zgłoszenie w imieniu Zamawiającego oraz uzyskanie i opłacenie wszelkich, wymaganych decyzji administracyjnych, jak np. opłat za zajęcie pasa drogowego, umieszczenia urządzeń obcych oraz związanych z odbiorami jak również pozwoleniem za użytkowanie.
15. Zapłacenie za pobrana przez siebie energię elektryczną, wodę, wywóz śmieci itp.

## **§ 8 USUWANIE USTEREK I WAD**

1. Zgłoszone wady oraz usterki Wykonawca usunie nieodpłatnie, w uzgodnionych obustronnie terminach. Również w tym terminie powinny być usunięte wady i usterki wykryte przez Wykonawcę we własnym zakresie.
2. Wykonawca nieodpłatnie usunie wady i usterki powstałe w trakcie realizacji przedmiotu umowy oraz ujawnione w toku odbioru końcowego i gwarancyjnego. Wykonawca usunie również wszelkie uszkodzenia infrastruktury, które nastąpią przy okazji lub w związku z realizacją przedmiotu umowy.
3. Jeżeli Wykonawca nie usunie wykrytych wad i usterek w uzgodnionym terminie, Zamawiający może zlecić ich usunięcie innemu Wykonawcy, a koszty potrącić z wynagrodzenia Wykonawcy lub zabezpieczenia należytego wykonania umowy, bez utraty gwarancji na wykonanie prace. O zamiarze powierzenia usunięcia wad i usterek innemu Wykonawcy, Zamawiający powiadomi Wykonawcę, co najmniej 14 dni przed jej powierzeniem.

## § 9

### WYKONANIE ZASTĘPCZE

1. W przypadku nie wykonania przez Wykonawcę całego zakresu zleconych prac Zamawiający może je zlecić do wykonania innemu Wykonawcy. Wówczas nastąpi obniżenie wynagrodzenia, proporcjonalnie do wykonania zakresu prac, co nie wyklucza naliczenia kar umownych.
2. O zamiarze powierzenia wykonania brakującego zakresu prac, o których mowa w pkt. 1 innemu Wykonawcy, Zamawiający powiadomi Wykonawcę, co najmniej 14 dni przed ich powierzeniem.

## § 10

### ROZWIĄZANIE UMOWY

1. Każdej ze Stron przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadku udowodnionego, rażącego naruszenia przez drugą Stronę podstawowych postanowień umowy lub jej upadłości, a w szczególności:

**Zamawiającemu** przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadku:

- a) Nie podjęcia przez Wykonawcę prac w ciągu 7 dni od daty podpisania umowy, mino wypełnienia swych obowiązków przez Zamawiającego oraz dodatkowego wezwania,
  - b) Wykonywania przez Wykonawcę prac niezgodnie z ofertą i SIWZ, po uprzednim pisemnym ustaleniu terminu usunięcia nieprawidłowości,
  - c) Przerwy w robotach z winy Wykonawcy trwającej ponad 7 dni.
2. W przypadku odstąpienia od umowy, Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi protokół inwentaryzacji prac w toku na dzień od odstąpienia i przekaze go Zamawiającemu. Zamawiający może obciążyć Wykonawcę odszkodowaniem, które stanowić będzie różnicę pomiędzy wartością umowy w odniesieniu do prac, od których



odstąpiono a ceną ustaloną przez nowego Wykonawcę. Odstąpienie to nie wyklucza naliczenia kar umownych określonych w § 14 ust. 1 niniejszej umowy.

3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej z podaniem uzasadnienia.

## **§ 11 ODBIORY**

1. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o gotowości przedmiotu umowy do odbioru prac instalacyjno – montażowych na piśmie.
2. Odbiór końcowy przedmiotu niniejszej umowy, rozpocznie się w terminie do 10 dni roboczych od daty uzyskania gotowości do odbioru, potwierdzonej pismem Wykonawcy złożonym na dziennik podawczy Zamawiającego.
3. Data podpisania bezusterkowego protokołu odbioru końcowego, uważana jest za termin wykonania przedmiotu umowy.
4. Odbiór gwarancyjny zostanie przeprowadzony na pisemne żądanie Wykonawcy, zgłoszone po upływie okresu przewidzianego w § 13 ust. 1. Data podpisania protokołu odbioru gwarancyjnego bez uwag, będzie oznaczała zakończenie obowiązywania gwarancji i rękojmi.

## **§ 12 GWARANCJA I RĘKOJMIA**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu 2 lata gwarancji na wykonane dostawy i prace instalacyjno – montażowe określone w § 2 umowy, licząc od dnia podpisania bezusterkowego protokołu końcowego odbioru przedmiotu umowy.
2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wady fizyczne zmniejszające wartość użytkową oraz techniczną wykonanych prac, jak również wady ujawnione w okresie gwarancyjnym.
3. W okresie gwarancyjnym Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnego usuwania zaistniałych wad i usterek. Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji na usuwane usterki na okres jak w pkt. 1, licząc od dnia podpisania protokołu usunięcia usterki.
4. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady fizyczne prac objętych umową oraz powstałych w okresie gwarancyjnym.
5. Niezależnie od uprawnień przysługujących Zamawiającemu z tytułu gwarancji, może on równocześnie wykonywać przysługujące mu uprawnienia z tytułu rękojmi.
6. W ramach odpowiedzialności z tytułu rękojmi, Wykonawca jest zobowiązany usunąć na własny koszt wszystkie wady fizyczne przedmiotu zaistniałe w czasie dokonywania

czynności odbioru oraz wady powstałe przy odbiorze, jeżeli Zamawiający zażąda tego na piśmie przed upływem rękojmi.

7. Zawiadamiający powiadamiać będzie Wykonawcę o wykryciu wad w terminie 14 dni od daty jej ujawnienia. Wykonawca winien wadę usunąć w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. Usunięcie wad musi być potwierdzone protokolarnie przez Zamawiającego.

### § 13

#### KARY UMOWNE I ODSZKODOWANIA

W przypadku nie wykonania lub nie należytego wykonania umowy Strony stosować będą kary umowne wg następujących zasad:

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:

- za opóźnienie w oddaniu przedmiotu umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 0,1 % wartości brutto przedmiotu umowy, za każdy dzień opóźnienia,
- za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych w czasie odbioru końcowego w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia, liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
- za odstąpienie od umowy Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 20% wartości brutto przedmiotu umowy.

2. Zamawiający zapłaci wykonawcy karę umowną:

- za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 20% wartości brutto umowy,

Jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody, Strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach Kodeksu Cywilnego.

Strona zobowiązana do zapłaty kary umownej, dokona jej zapłaty w terminie 30 dni od daty otrzymania wezwania do zapłaty.

### § 14

#### POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Integralną część niniejszej umowy stanowi Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia, Oferta Wykonawcy i dokumentacja projektowa. Zamawiający nie przewiduje wprowadzenia prac uzupełniających na zasadach określonych w art. 67 ust. 1 pkt 6 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. „Prawo zamówień publicznych”.
2. Ewentualne spory powstałe na tle realizacji niniejszej umowy Strony będą starać się rozwiązywać polubownie. W przypadku nie dojścia do porozumienia, spory te będzie rozstrzygać właściwy Sąd dla siedziby Zamawiającego.
3. W sprawach nie uregulowanych przez niniejszą umowę mają zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego, Ustawy „Prawo budowlane” oraz Ustawy „Prawo zamówień publicznych”.
4. Umowę sporządzono w 3-ch jednobrzmiących egzemplarzach z czego 2 egz. otrzymuje Zamawiający i 1 egz. Wykonawca.

ZAMAWIAJĄCY

.....

WYKONAWCA

.....

Kontrasynignata Skarbnika

.....

**Załącznik nr 7 do SIWZ**

\_\_\_\_\_  
(pieczęć wykonawcy)

## **OŚWIADCZENIE O SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

Stosownie do art. 44 ustawy, składając ofertę w postępowaniu o zamówienie publiczne na prace instalacyjno - montażowe pn. „Wykonanie instalacji monitoringu i oświetlenia wraz z dostawą urządzeń sieciowych MGOK w Wilamowicach” oświadczam/oświadczamy, że spełniam/spełniamy warunki udziału w niniejszym postępowaniu określone w ogłoszeniu i w specyfikacji istotnych warunków niniejszego zamówienia.

Miejsce i data.....

Podpisano

..... (imię, nazwisko i podpis)  
(Podpis/-y osoby lub osób uprawnionych do reprezentowania wykonawcy)

**Załącznik 8 nr do SIWZ**

Numer sprawy:

**OŚWIADCZENIE  
O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

Nazwa wykonawcy .....

Adres wykonawcy .....

Miejscowość ..... Data .....

Składając ofertę w postępowaniu o zamówienie publiczne na prace instalacyjno –  
montażowe pn. „Wykonanie instalacji monitoringu i oświetlenia wraz z dostawą urządzeń  
sieciowych MGOK w Wilamowicach ”oświadczam, że nie podlegam/oświadczamy, że nie  
podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24  
ustawy.

.....  
(data i czytelny podpis wykonawcy)

**Załącznik nr 9 do SIWZ**

**OŚWIADCZENIE OSOBY FIZYCZNEJ  
O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA NA PODSTAWIE  
ART. 24 UST. 1 PKT 2 USTAWY**

Nazwa wykonawcy .....

Adres wykonawcy .....

Miejscowość ..... Data .....

Stosownie do art. 44 ustawy, składając ofertę w postępowaniu o zamówienie publiczne na prace instalacyjno – montażowe pn. „Wykonanie instalacji monitoringu i oświetlenia wraz z dostawą urządzeń sieciowych MGOK w Wilamowicach”, oświadczam/oświadczamy, że:

- 1) w stosunku do mojej osoby nie otwarto likwidacji i nie ogłoszono upadłości
- 2) otwarto likwidację lub ogłoszono upadłość jednakże został zawarty układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, a układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego

.....  
(data i czytelny podpis wykonawcy)