



GMINA MIASTA DĘBICA
39-200 Dębica, ul. Ratuszowa 2

Gmina Miasta Dębica
ul. Ratuszowa 2
39-200 Dębica
woj. podkarpackie
tel. 014 68 38 100
fax. 014 68 38 161

adres internetowy: www.debica.pl
e-mail: umdebica@um.debica.pl

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

BZP.271.8.2016.JS

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW
ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO
(SIWZ)**

(ZAKTUALIZOWANA PO PYTANIACH dn. 22-03-2016 r.)

DLA
PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO
NA ROBOTY BUDOWLANE W SYSTEMIE ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ
O WARTOŚCI PONIŻEJ 5 225 000 EURO

przeprowadzanego zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164).

WYKONANIE MONITORINGU WIZYJNEGO MIASTA DĘBICY.

Zatwierdzam:

BORMISTRZ

mgr Mariusz Szewczyk

Specyfikacja niniejsza zawiera 68 stron.

KIEROWNIK
Biura Zamówień Publicznych

Dębica 22.03.2016r.

mgr inż. arch. Jerzy Sieradzki

Nazwa zamówienia: Wykonanie monitoringu wizyjnego miasta Dębicy.

Specyfikacja niniejsza zawiera:

l.p.	Oznaczenie Części	Nazwa Części
1.	Część I	Instrukcja dla Wykonawców (IDW).
2.	Część II	Wzór umowy (WU).
3.	Część III	Opis przedmiotu zamówienia (OPZ).

Nazwa zamówienia: Wykonanie monitoringu wizyjnego miasta Dębicy.

CZEŚĆ I – INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW (IDW)

INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW

CZĘŚĆ I – INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW

Spis treści:	Nr str.
1. Nazwa (firma) i adres Zamawiającego.	5
2. Oznaczenie Wykonawcy.	5
3. Tryb udzielania zamówienia.	5
4. Opis przedmiotu zamówienia.	5
5. Zamówienia częściowe	5
6. Zamówienia uzupełniające.	5
7. Informacja o ofercie wariantowej i umowie ramowej.....	6
8. Termin wykonania zamówienia:.....	6
9. Warunki udziału w postępowaniu oraz niepodleganie wykluczeniu z postępowania:.....	6
10. Wadium	8
11. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.	9
12. Waluta, w jakiej będą prowadzone rozliczenia związane z realizacją niniejszego zamówienia publicznego.10	
13. Opis sposobu przygotowania oferty.	10
14. Wyjaśnianie i zmiany w treści SIWZ.....	12
15. Oględziny obiektu.	12
16. Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami.	12
17. Miejsce, termin i sposób złożenia oferty.	12
18. Zmiany lub wycofanie złożonej oferty.	13
19. Miejsce i termin otwarcia ofert.	13
20. Tryb otwarcia ofert.	13
21. Zwrot oferty bez otwierania.	13
22. Termin związania ofertą	13
23. Opis sposobu obliczenia ceny.	14
24. Kryteria oceny ofert.	14
25. Oferta z rażąco niską ceną.	14
26. Uzupełnienie oferty.	14
27. Tryb oceny ofert.	15
28. Wykluczenie Wykonawcy.	15
29. Odrzucenie oferty.	15
30. Wybór oferty i zawiadomienie o wyniku postępowania	15
31. Informacje ogólne dotyczące kwestii formalnych umowy w sprawie niniejszego zamówienia.	15
32. Unieważnienie postępowania.....	16
33. Środki ochrony prawnej.	17
34. Sposób porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami.	17
35. Podwykonawstwo.....	17
36. Wysokość zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.	18
37. Informacje o formalnościach jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy.18	
38. Wykaz załączników do niniejszej IDW.	18

1. Nazwa (firma) i adres Zamawiającego.

Gmina Miasta Dębica
 ul. Ratuszowa 2
 39-200 Dębica
 zwane dalej **Zamawiającym**

2. Oznaczenie Wykonawcy.

Na potrzeby niniejszej SIWZ za **Wykonawcę** - uważa się osobę fizyczną, osobę prawną albo jednostkę organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej, która ubiega się o udzielenie zamówienia publicznego, złożyła ofertę lub zawarła umowę w sprawie zamówienia publicznego.

3. Tryb udzielania zamówienia.

Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 10 ust. 1 oraz 39 - 44 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164).

UPzp – przez to określenie pojawiające się w treści SIWZ poniżej rozumie się Ustawę z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164).

4. Opis przedmiotu zamówienia.

- 1) Zbudowanie 15 punktów kamerowych w oparciu o kamery cyfrowe, w tym kamery szybkoobrotowe w ilości 8 sztuk i kamery stało – pozycyjne w ilości 7 sztuk poprzez dostawę i instalację zintegrowanych kamer monitorujących z oprzyrządowaniem i oprogramowaniem,
- 2) Zbudowanie i wyposażenie techniczne centrum monitoringu wizyjnego miasta z lokalizacją w budynku Urzędu Miejskiego w Dębicy w pomieszczeniach Straży Miejskiej
- 3) Dostawa i instalacja urządzeń do transmisji danych wraz z oprogramowaniem sterującym,
- 4) Uruchomienie monitoringu wraz z przeszkoleniem obsługi
- 5) Zapewnienie transmisji danych z punktów kamerowych do centrum monitoringu

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia przedstawiony został w Części III niniejszej SIWZ.

Kod CPV:

45.31.40.00-1 Instalowanie urządzeń telekomunikacyjnych
34.97.10.00-4 Urządzenia bezpośredniego monitorowania
51.31.40.00-6 Usługi instalowania urządzeń video

5. Zamówienia częściowe

Zamawiający **nie dopuszcza** składania ofert częściowych.

6. Zamówienia uzupełniające.

Zamawiający **przewiduje** zamówienia uzupełniające, o których mowa w art. 67 ust.1 pkt 6 UPzp, stanowiących nie więcej niż 50% wartości zamówienia podstawowego.

Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówień uzupełniających:

Ewentualne roboty uzupełniające polegające na powtórzeniu tego samego rodzaju robót, tj. wykonanie kolejnych punktów kamerowych, rozbudowa centrum monitorowania.

7. Informacja o ofercie wariantowej i umowie ramowej.

1. Zamawiający **nie dopuszcza** składanie ofert wariantowych.
2. Zamawiający **nie przewiduje** zawrzeć umowy ramowej z Wykonawcami.

8. Termin wykonania zamówienia: 31.12.2018r.

9. Warunki udziału w postępowaniu oraz niepodleganie wykluczeniu z postępowania:

9.1. Wykonawcy ubiegający się o zamówienie publiczne muszą spełniać niżej wymienione warunki udziału w postępowaniu:

9.1.1. **Uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania:**

Zamawiający nie wprowadza szczegółowego opisu spełniania tego warunku. Ocena spełniania niniejszego warunku zostanie dokonana w oparciu o dostarczone oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, wg formuły: spełnia - nie spełnia.

9.1.2. **Wiedza i doświadczenie:**

Warunek ten zostanie spełniony jeżeli Wykonawca wykaże się wykonaniem w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert roboty budowlanej, której przedmiotem jest budowa sieci monitoringu zewnętrznego składającego się co najmniej z 10 kamer.

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku: Ocena spełniania warunku zostanie dokonana w oparciu o dostarczone dokumenty, wg formuły: **spełnia – nie spełnia**.

9.1.3. **Potencjał techniczny:**

Zamawiający nie wprowadza szczegółowego opisu spełniania tego warunku. Ocena spełniania niniejszego warunku zostanie dokonana w oparciu o dostarczone oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, wg formuły: spełnia - nie spełnia.

9.1.4. **Osoby zdolne do wykonania zamówienia:**

Zamawiający nie wprowadza szczegółowego opisu spełniania tego warunku. Ocena spełniania niniejszego warunku zostanie dokonana w oparciu o dostarczone oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, wg formuły: spełnia - nie spełnia.

9.1.5. **Sytuacja ekonomiczna i finansowa:**

Zamawiający nie wprowadza szczegółowego opisu spełniania tego warunku. Ocena spełniania niniejszego warunku zostanie dokonana w oparciu o dostarczone oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, wg formuły: spełnia - nie spełnia.

9.2. Informacja o oświadczeniach lub dokumentach, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu:

9.2.1. Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu zgodnie z art. 44 UPzp - według wzoru stanowiącego **załącznik nr 2** do niniejszej IDW.

9.2.2. Wykaz robót budowlanych w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia (pkt. 9.1.2.), 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 roboty zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone - według wzoru stanowiącego **załącznik nr 4** do niniejszej IDW.

9.2.2.1. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w „wykazie robót budowlanych” - robót budowlanych określonych (i w ilości wskazanej) w punkcie 9.1.2. Zamawiający nie wymaga informacji o robotach niewykonanych lub wykonanych nienależycie.

9.2.2.2. Dowodami potwierdzającymi, że roboty budowlane zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujące, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone są:

9.2.2.2.1. poświadczenie,

9.2.2.2.2. inny dokument – jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia o którym mowa wyżej.

9.2.2.3. W przypadku gdy zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego roboty budowlane wskazane w wykazie zostały wcześniej wykonane, wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów, o których mowa wyżej.

Wykonawca, w miejsce poświadczeń, o których mowa wyżej może przedkładać dokumenty potwierdzające wykonanie robót budowlanych zgodnie z zasadami sztuki budowlanej ich prawidłowe ukończenie, określone w § 1 ust. 1 pkt. 2 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, poz. 231).

- 9.3. Wykonawca ubiegający się o zamówienie publiczne musi wykazać brak podstaw do wykluczenia z postępowania poprzez przedstawienie następujących dokumentów:
- 9.3.1. Oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia - według wzoru stanowiącego **załącznik nr 3** do niniejszej IDW.
 - 9.3.2. Aktualnego odpisu z właściwego rejestru lub 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 UPzp, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert.
- 9.4. Wykonawca powołujący się przy wykazywaniu spełniania warunków udziału w postępowaniu na potencjał innych podmiotów, które będą brały udział w realizacji części zamówienia, oprócz oświadczenia – według wzoru stanowiącego **załącznik nr 5** do niniejszej IDW - przedkłada także dokumenty dotyczące tego podmiotu w zakresie wymaganym dla wykonawcy określonym w pkt. 9.3. IDW.
- 9.5. Stosownie do treści § 2 pkt. 2. rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane, jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa powyżej w pkt. 9.3, składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że: nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości – wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 9.6. Stosownie do treści art. 26 ust. 2b UPzp Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych lub ekonomicznych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował tymi zasobami w trakcie 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 – **załącznik nr 5** niniejszej IDW.
- 9.7. **Dokumenty dotyczące przynależności do tej samej grupy kapitałowej**
Zamawiający żąda przedstawienia listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów albo informacji o tym, że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej
- 9.8. **Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia.**
- 9.8.1. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia powinni spełniać warunki udziału w postępowaniu oraz złożyć dokumenty potwierdzające spełnianie tych warunków zgodnie z zapisami zawartymi w pkt 9 IDW. Ponadto tacy Wykonawcy ustanawiają Pełnomocnika do reprezentowania ich w niniejszym postępowaniu albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Zaleca się aby Pełnomocnikiem był jeden z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
 - 9.8.2. Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z Pełnomocnikiem.
 - 9.8.3. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o niniejsze zamówienie, których oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, przed podpisaniem umowy o realizację zamówienia, są zobowiązani przedstawić Zamawiającemu stosowne porozumienie zawierające w swojej treści następujące postanowienia: zawiązana co najmniej na czas nie krótszy niż czas trwania umowy powiększony o okres, rękojmi lub gwarancji, przedłożona w określonym terminie.

10. Wadium

10.1. Wysokość wadium.

Każdy Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć swą ofertę wadium w wysokości: **5 000,00zł**, słownie: **pięć tysięcy złotych**.

10.2. Forma wadium.

Wadium może być wniesione w następujących formach:

- 10.2.1. pieniądzu;

- 10.2.2. poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
- 10.2.3. gwarancjach bankowych;
- 10.2.4. gwarancjach ubezpieczeniowych;
- 10.2.5. 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 (Dz. U. Nr 109, poz. 1158, z późn. zm.).

10.3. W przypadku składania przez Wykonawcę wadium w formie gwarancji, gwarancja powinna być sporządzona zgodnie z obowiązującym prawem i winna zawierać następujące elementy:

- 10.3.1. nazwę dającego zlecenie (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji (Zamawiającego), gwaranta (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancji) oraz wskazanie ich siedzib,
- 10.3.2. określenie wierzycelności, która ma być zabezpieczona gwarancją,
- 10.3.3. kwotę gwarancji,
- 10.3.4. termin ważności gwarancji
- 10.3.5. zobowiązanie gwaranta do: „zapłacenia kwoty gwarancji na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego zawierające oświadczenie, iż Wykonawca, którego ofertę wybrano:
 - odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie, lub
 - nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy
 - zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy
 - oraz w sytuacji kiedy Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 UPzp, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1 UPzp, pełnomocnictw, listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt. 5 UPzp, lub informacji o tym, że nie należy do grupy kapitałowej, lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt. 3 UPzp, co powodowało brak możliwości wybrania ofert złożonej przez Wykonawcę, jako najkorzystniejszej.

10.4. **Miejsce i sposób wniesienia wadium.**

10.4.1. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić na następujący rachunek Zamawiającego:

Bank PKO S.A., nr 93 1240 4764 1111 0000 4866 4471.

Do oferty należy dołączyć kopię polecenia przelewu.

10.4.2. Wadium wnoszone w innych dopuszczonych przez Zamawiającego formach należy złożyć w kasie zamawiającego. Kasa mieści się w pokoju nr 119 w siedzibie zamawiającego kasa jest czynna w godzinach 9⁰⁰ - 13⁰⁰.

10.5. **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.

W wymienionym przypadku dołączenie do oferty kopii polecenia przelewu wystawionego przez Wykonawcę jest warunkiem koniecznym ale nie wystarczającym do stwierdzenia przez Zamawiającego terminowego wniesienia wadium przez Wykonawcę.

10.6. **Zwrot wadium.**

Zamawiający zwróci niezwłocznie wadium według zasad określonych w art. 46 UPzp:

- 10.6.1. Zamawiający zwraca wadium wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem pkt. 10.7.
- 10.6.2. Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
- 10.6.3. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium, na wniosek wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
- 10.6.4. Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, zamawiający zwraca je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez wykonawcę.

10.7. Utrata wadium.

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

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

Zamawiający również zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1, pełnomocnictw, listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5, lub informacji o tym, że nie należy do grupy kapitałowej, lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3, co powodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej.

11. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

Zamawiający nie wymaga wnoszenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

12. Waluta, w jakiej będą prowadzone rozliczenia związane z realizacją niniejszego zamówienia publicznego.

Wszelkie rozliczenia związane z realizacją zamówienia publicznego, którego dotyczy niniejsza SIWZ dokonywane będą w PLN na rachunek bankowy Wykonawcy otwarty w PLN.

Podatek od towarów i usług (VAT) zostanie naliczony przez Wykonawcę zgodnie z obowiązującymi w tym względzie przepisami.

13. Opis sposobu przygotowania oferty.**13.1. Wymagania podstawowe**

- 13.1.1. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 13.1.2. Wykonawca nie może wystąpić w innych ofertach jako Wykonawca lub Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia.
- 13.1.3. Ofertę należy przygotować ściśle według wymagań określonych w niniejszej SIWZ.
- 13.1.4. Oferta musi być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy (Wykonawców). Oznacza to, iż jeżeli z dokumentu(ów) określającego(ych) status prawny Wykonawcy(ów) lub pełnomocnictwa (pełnomocnictw) wynika, iż do reprezentowania Wykonawcy(ów) upoważnionych jest łącznie kilka osób dokumenty wchodzące w skład oferty muszą być podpisane przez wszystkie te osoby.
- 13.1.5. Upoważnienie osób podpisujących ofertę do jej podpisania musi bezpośrednio wynikać z dokumentów dołączonych do oferty. Oznacza to, że jeżeli upoważnienie takie nie wynika wprost z dokumentu stwierdzającego status prawny Wykonawcy (odpisu z właściwego rejestru) to do oferty należy dołączyć oryginał pełnomocnictwa wystawionego przez osoby do tego upoważnione lub kopii potwierdzonej notarialnie.
- 13.1.6. Wzory dokumentów dołączonych do niniejszej IDW powinny zostać wypełnione przez Wykonawcę i dołączone do oferty bądź też przygotowane przez Wykonawcę w zgodnej formie z niniejszą IDW.
- 13.1.7. We wszystkich przypadkach, gdzie jest mowa o pieczętkach, Zamawiający dopuszcza złożenie czytelnego zapisu o treści pieczęci zawierającego, co najmniej oznaczenie nazwy (firmy) i siedziby.
- 13.1.8. Zamawiający zwróci Wykonawcom, których oferty nie zostały wybrane, na ich wniosek, złożone przez nich plany, projekty, rysunki, modele, próbki, wzory, programy komputerowe oraz inne podobne materiały. Żadne inne dokumenty wchodzące w skład oferty, w tym również te przedstawiane w formie oryginałów, nie podlegają zwrotowi przez Zamawiającego.
- 13.1.9. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty z uwzględnieniem treści art. 93 ust. 4 UPzp.

13.2. Forma oferty

- 13.2.1. Oferta musi być sporządzona w języku polskim, mieć formę pisemną i format nie większy niż A4. Arkusze o większych formatach należy złożyć do formatu A4. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.

- 13.2.2. Stosowne wypełnienia we wzorach dokumentów stanowiących załączniki do niniejszej IDW i wchodzących następnie w skład oferty mogą być dokonane komputerowo, maszynowo lub ręcznie.
- 13.2.3. Dokumenty przygotowywane samodzielnie przez Wykonawcę na podstawie wzorów stanowiących załączniki do niniejszej IDW powinny mieć formę wydruku komputerowego lub maszynopisu.
- 13.2.4. Całość oferty powinna być złożona w formie uniemożliwiającej jej przypadkowe zdekompletowanie.
- 13.2.5. Wszystkie zapisane strony oferty powinny być ponumerowane. Strony te powinny być parafowane przez osobę (lub osoby, jeżeli do reprezentowania Wykonawcy upoważnione są dwie lub więcej osoby) podpisującą (podpisujące) ofertę zgodnie z treścią dokumentu określającego status prawny Wykonawcy lub treścią załączonego do oferty pełnomocnictwa. Strony zawierające informacje niewymagane przez Zamawiającego (np.: prospekty reklamowe o firmie, jej działalności, itp.) nie muszą być numerowane i parafowane.
- 13.2.6. Wszelkie miejsca w ofercie, w których Wykonawca naniósł poprawki lub zmiany wpisywanej przez siebie treści (czyli wyłącznie w miejscach, w których jest to dopuszczone przez Zamawiającego) muszą być parafowane przez osobę (osoby) podpisującą (podpisujące) ofertę.
- 13.2.7. Dokumenty wchodzące w skład oferty mogą być przedstawiane w formie oryginałów lub poświadczonych przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem kopii. Oświadczenia sporządzane na podstawie wzorów stanowiących załączniki do niniejszej IDW powinny być złożone w formie oryginału. Zgodność z oryginałem wszystkich zapisanych stron kopii dokumentów wchodzących w skład oferty musi być potwierdzona przez osobę (lub osoby, jeżeli do reprezentowania Wykonawcy upoważnione są dwie lub więcej osoby) podpisującą (podpisujące) ofertę zgodnie z treścią dokumentu określającego status prawny Wykonawcy lub treścią załączonego do oferty pełnomocnictwa.

Wykonawca jest świadomy, że na podstawie ustawy z dnia 6 czerwca 1997 roku Kodeks karny (Dz. U. z dnia 2 sierpnia 1997r.) art. 297 par. 1; kto w celu uzyskania dla siebie lub kogo innego zamówienia publicznego, przedkłada podrobiony, przerobiony, poświadczający nieprawdę albo nierzetelne pisemne oświadczenie dotyczące okoliczności o istotnym znaczeniu dla uzyskania wymienionego zamówienia podlega karze pozbawienia wolności od 3 miesięcy do lat 5.

13.3. Zawartość oferty.

13.3.1. Kompletna oferta musi zawierać:

- 13.3.1.1. Formularz Oferty, sporządzony na podstawie wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do niniejszej IDW,
- 13.3.1.2. Aktualny odpis z właściwego rejestru – zgodne z pkt. 9.3.2.
- 13.3.1.3. Oświadczenie Wykonawcy(ów) o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, sporządzone na podstawie wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do niniejszej IDW,
- 13.3.1.4. Wykaz wykonanych robót na podstawie wzoru stanowiącego załącznik nr 4 do niniejszej IDW.
- 13.3.1.5. Oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia według wzoru stanowiącego załącznik nr 3 do niniejszej IDW
- 13.3.1.6. Stosowne Pełnomocnictwo(a) - w przypadku, gdy upoważnienie do podpisania oferty nie wynika bezpośrednio ze złożonego w ofercie odpisu z właściwego rejestru zgodnie z pkt. 9.3.2. IDW,
- 13.3.1.7. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, dokument ustanawiający Pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie niniejszego zamówienia publicznego, zgodnie z pkt 9.8. IDW.
- 13.3.1.8. W przypadku powoływania się przy wykazywaniu spełniania warunków udziału w postępowaniu na potencjał innych podmiotów – oświadczenie wg wzoru stanowiącego załącznik nr 5 niniejszej IDW,
- 13.3.1.9. Pozostałe dokumenty wymienione w pkt. 9 niniejszej IDW,
- 13.3.1.10. inne dokumenty wymienione w niniejszej SIWZ.

13.3.2. Pożądane przez Zamawiającego jest złożenie w ofercie spisu treści z wyszczególnieniem ilości stron wchodzących w skład oferty.

13.4. Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji

Wykonawca może zastrzec w ofercie (oświadczeniem zawartym w Formularzu Oferty), iż Zamawiający nie będzie mógł ujawnić informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Wykonawca, który zgodnie z art. 8 ust. 3 UPzp zastrzegł informację stanowiącą tajemnicę przedsiębiorstwa jest zobowiązany do wykazania, że informacje zastrzeżone stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

W razie zastrzeżenia informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, w załączeniu do oferty Wykonawca składa wyjaśnienia dotyczące zastrzeżonych treści, zawierające w szczególności dowody, że zastrzeżone informacje:

Nazwa zamówienia: **Wykonanie monitoringu wizyjnego miasta Dębicy.**

- a) nie są upubliczniane,
- b) stanowią dla Wykonawcy wartość techniczną lub technologiczną, albo posiadają wartość gospodarczą,
- c) zostały zastrzeżone, i wymieni działania jakie podjął w celu zachowania ich poufności.

14. Wyjaśnianie i zmiany w treści SIWZ

14.1. Wyjaśnianie treści SIWZ

- 14.1.1. Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
- 14.1.2. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt. 14.1.1., lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
- 14.1.3. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt. 14.1.1. i 14.1.2.
- 14.1.4. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zamawiający przekazuje wykonawcom, którym przekazał specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania, a jeżeli specyfikacja jest udostępniana na stronie internetowej, zamieszcza na tej stronie.

14.2. Zmiany w treści SIWZ

- 14.2.1. W szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu do składania ofert, zmieniać treść niniejszej SIWZ. Dokonaną w ten sposób zmianę Zamawiający przekazuje niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym Zamawiający przekazał niniejszą SIWZ oraz zamieszcza tę informację na stronie internetowej.
- 14.2.2. Zmiany są każdorazowo wiążące dla Wykonawców.
- 14.2.3. Zamawiający dopuszcza możliwość przedłużenia terminu składania ofert z uwzględnieniem czasu niezbędnego do wprowadzenia w ofertach zmian wynikających ze zmiany treści niniejszej SIWZ. O przedłużeniu terminu składania ofert Zamawiający niezwłocznie zawiadamia wszystkich Wykonawców, którym przekazał niniejszą SIWZ oraz zamieszcza tę informację na stronie internetowej.

15. Oględziny obiektu.

Zamawiający nie przewiduje możliwości organizacji zebrania wykonawców.

16. Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami.

Osobami upoważnionymi przez Zamawiającego do kontaktowania się z Wykonawcami są:

- 1. w zakresie merytorycznym – **Roman Rogowski**,
- 2. w sprawach dotyczących procedury zamówień publicznych – **Jerzy Sieradzki**,

17. Miejsce, termin i sposób złożenia oferty.

- 17.1. Ofertę należy złożyć w: siedzibie Zamawiającego w: Urzędzie Miejskim w Dębicy, 39-200 Dębica, ul. Ratuszowa 2, pokój nr 104, w nieprzekraczalnym terminie:

do dnia	18.03.2016r.	do godz.	10⁰⁰
---------	---------------------	----------	------------------------

- 17.2. Ofertę należy złożyć w nieprzezroczystej, zabezpieczonej przed otwarciem kopercie (paczce). Kopertę (paczkę) należy opisać następująco:

Gmina Miasta Dębica
39-200 Dębica, ul. Ratuszowa 2, pokój nr 104
Oferta w postępowaniu na:
Wykonanie monitoringu wizyjnego miasta Dębicy.
Nie otwierać przed dniem: 18.03.2016r .godz. 10¹⁵

17.3. Na kopercie(paczce) oprócz opisu jw. należy umieścić nazwę i adres Wykonawcy.

18. Zmiany lub wycofanie złożonej oferty.

18.1. Skuteczność zmian lub wycofania złożonej oferty

Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę. Zmiany lub wycofanie złożonej oferty są skuteczne tylko wówczas, gdy zostały dokonane przed upływem terminu składania ofert.

18.2. Zmiana złożonej oferty

Zmiany, poprawki lub modyfikacje złożonej oferty muszą być złożone w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu oferty. Odpowiednio opisane koperty(paczki) zawierające zmiany należy dodatkowo opatrzyć dopiskiem "ZMIANA". W przypadku złożenia kilku „ZMIAN” kopertę (paczkę) każdej „ZMIANY” należy dodatkowo opatrzyć napisem „zmiana nr.....”.

18.3. Wycofanie złożonej oferty

Wycofanie złożonej oferty następuje poprzez złożenie pisemnego powiadomienia podpisanego przez umocowanego na piśmie przedstawiciela Wykonawcy. Wycofanie należy złożyć w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu oferty. Odpowiednio opisaną kopertę(paczkę) zawierającą powiadomienie należy dodatkowo opatrzyć dopiskiem "WYCOFANIE".

19. Miejsce i termin otwarcia ofert.

Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego w: Urzędzie Miejskim w Dębicy, 39-200 Dębica, ul. Ratuszowa 2, pokój nr 102, w nieprzekraczalnym terminie:

do dnia	18.03.2016r.	do godz.	10 ¹⁵
---------	--------------	----------	------------------

20. Tryb otwarcia ofert.

20.1. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

20.2. W trakcie publicznej sesji otwarcia ofert nie będą otwierane koperty (paczki) zawierające oferty, których dotyczy "WYCOFANIE". Takie oferty zostaną odesłane Wykonawcom bez otwierania.

20.3. Koperty (paczki) oznakowane dopiskiem "ZMIANA" zostaną otwarte przed otwarciem kopert (paczek) zawierających oferty, których dotyczą te zmiany. Po stwierdzeniu poprawności procedury dokonania zmian zmiany zostaną dołączone do oferty.

20.4. W trakcie otwierania kopert z ofertami Zamawiający każdorazowo ogłosi obecnym:

20.4.1. stan i ilość kopert (paczek) zawierających otwieraną ofertę;

20.4.2. nazwę i adres Wykonawcy, którego oferta jest otwierana;

20.4.3. informacje dotyczące ceny całej oferty zawarte w Formularzu Oferty.

Powyższe informacje zostaną odnotowane w protokole postępowania przetargowego.

20.5. Na wniosek Wykonawców, którzy nie byli obecni przy otwarciu ofert, Zamawiający przekazuje im niezwłocznie informacje, o których mowa powyżej w pkt. 20.1. i 20.4. 1)-3) niniejszej IDW.

21. Zwrot oferty bez otwierania.

Ofertę złożoną po terminie Zamawiający niezwłocznie zwróci bez otwierania.

22. Termin związania ofertą

22.1. Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez **30** dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

22.2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość, w uzasadnionych przypadkach, na co najmniej 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, jednorazowego zwrócenia się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

22.3. Zgoda Wykonawcy na przedłużenie okresu związania ofertą jest dopuszczalna tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest

po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

22.4. Wykonawca może samodzielnie przedłużyć termin związania ofertą.

23. Opis sposobu obliczenia ceny.

23.1. Cena oferty jest ceną kosztorysową.

23.2. Podana w ofercie cena musi być wyrażona w PLN.

Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.

23.3. Ceną oferty jest kwota wymieniona w Formularzu Oferty. Dla potrzeb oceny i porównania ofert Wykonawcy winni naliczyć podatek VAT.

23.4. Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację niniejszego zamówienia, określone zostały w części II niniejszej SIWZ (*wzorzec umowy w sprawie zamówienia publicznego*).

23.5. Jeżeli złożona zostanie oferta, której wybór prowadzić będzie do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrz-wspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty prowadzić będzie do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania oraz wskazując ich wartość bez kwoty od podatku.

23. Kryteria oceny ofert.

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

23.1.1. zostaną złożone przez Wykonawców nie wykluczonych przez Zamawiającego z niniejszego postępowania;

23.1.2. nie zostaną odrzucone przez Zamawiającego.

23.2. Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria:

23.2.1. Cena – 80pkt

Oferty zostaną przeliczone według wzoru:

najniższa oferowana cena

C= ----- x 80pkt

cena ocenianej oferty

23.2.2. Zastosowanie łączności światłowodowej – 20pkt

Punkty za kryterium zostaną przyznane za zadeklarowane w ofercie ilość kamer, która zostanie podłączona z centrum w całości za pomocą łączności światłowodowej.

Wg wzoru:

Oferowana ilość kamer podłączona światłowodem

K= ----- x 20pkt

Ilość wszystkich kamer [15]

23.2.3. Oferta zostanie oceniona wg sumy punktów otrzymanych w kryteriach przedstawionych powyżej:

$P = [\text{Ilość pkt. cena max. 80}] + [\text{Ilość pkt. Zastosowanie łączności światłowodowej max. 20}]$

23.3. Zamawiający udzieli niniejszego zamówienia temu(tym) Wykonawcy(Wykonawcom), otrzymując najwyższą punktację w kryteriach oceny i którego oferta spełni wszystkie warunki postępowania.

24. Oferta z rażąco niską ceną.

- 24.1. Jeżeli cena oferty wydaje się rażąco niska w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzi wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów, w szczególności jest niższa o 30% od wartości zamówienia lub średniej arytmetycznej cen wszystkich złożonych ofert, zamawiający zwraca się o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów, dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny, w szczególności w zakresie:
- 24.1.1. oszczędności metody wykonania zamówienia, wybranych rozwiązań technicznych, wyjątkowo sprzyjających warunków wykonywania zamówienia dostępnych dla wykonawcy, oryginalności projektu wykonawcy, kosztów pracy, których wartość przyjęta do ustalenia ceny nie może być niższa od minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (Dz. U. Nr 200, poz. 1679, z 2004 r. Nr 240, poz. 2407 oraz z 2005 r. Nr 157, poz. 1314);
 - 24.1.2. pomocy publicznej udzielonej na podstawie odrębnych przepisów.
- 24.2. Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny, spoczywa na wykonawcy.
- 24.3. Zamawiający **odrzuca** ofertę:
- 24.3.1. Wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub
 - 24.3.2. jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz z dostarczonymi dowodami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.

25. Uzupełnienie oferty.

- 25.1. Stosownie do treści art. 26 ust. 3 UPzp, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu, lub którzy nie złożyli pełnomocnictw, albo którzy złożyli dokumenty zawierające błędy, lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa, do ich uzupełnienia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich uzupełnienia konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
- 25.2. Złożone na wezwanie zamawiającego oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzić spełnianie przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane roboty budowlane i usługi wymagań określonych przez zamawiającego, **nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.**
- 25.3. Zamawiający wezwie także Wykonawców, w wyznaczonym przez siebie terminie, do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń i dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, których złożenia żądał w niniejszej SIWZ (art. 26 ust. 4 UPzp).

26. Tryb oceny ofert.

26.1. Wyjaśnienia treści ofert i poprawianie oczywistych omyłek

- 26.1.1. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. Niedopuszczalne jest prowadzenie między Zamawiającym a Wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty oraz, z zastrzeżeniem treści następnego punktu, dokonywanie jakiegokolwiek zmiany w jej treści.
- 26.1.2. Zamawiający poprawi w tekście oferty:
- 26.1.2.1. oczywiste omyłki pisarskie
 - 26.1.2.2. oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - 26.1.2.3. inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze SIWZ, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
- 26.1.3. Zamawiający niezwłocznie powiadomi Wykonawcę, którego oferta została poprawiona w zakresie ujętym w p. 27.1.2. Nie wyrażenie pisemnej zgody na poprawienie innych omyłek ujętych w p. 27.1.2.3., w terminie 3 dni od doręczenia zawiadomienia, skutkować będzie odrzuceniem oferty.

26.2. Sposób oceny zgodności oferty z treścią niniejszej SIWZ

Ocena zgodności oferty z treścią SIWZ przeprowadzona zostanie wyłącznie na podstawie analizy dokumentów i oświadczeń, jakie Wykonawca zawarł w swej ofercie z zastrzeżeniem treści art. 26 ust. 3 UPzp.

26.3. Sprawdzanie wiarygodności ofert

- 26.3.1. Zamawiający zastrzega sobie prawo sprawdzania w toku oceny oferty wiarygodności przedstawionych przez Wykonawców dokumentów, oświadczeń, wykazów, danych i informacji.
- 26.3.2. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego w trakcie sprawdzania ofert, że złożenie oferty stanowi czyn nieuczciwej konkurencji – oferta zostanie przez Zamawiającego odrzucona na podstawie art. 89 ust. 1 pkt. 3) UPzp.
- 26.3.3. Przedstawienie przez Wykonawcę informacji nieprawdziwych mających wpływ na wynik postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z prowadzonego postępowania, zgodnie z art. 24 ust. 2 pkt 3) UPzp, niezależnie od innych skutków przewidzianych prawem.

27. Wykluczenie Wykonawcy.

- 27.1. Zamawiający wykluczy Wykonawców z postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia stosownie do treści art. 24 ust. 1, ust. 2 i ust. 2a UPzp.
- 27.2. Zamawiający zawiadomi niezwłocznie Wykonawcę, o wykluczeniu z niniejszego postępowania, podając uzasadnienie faktyczne i prawne. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

28. Odrzucenie oferty.

- 28.1. Zamawiający odrzuci ofertę w przypadkach określonych w art. 89 ust. 1 UPzp.
- 28.2. Zamawiający zawiadomia równocześnie wszystkich Wykonawców o odrzuceniu ofert, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

29. Wybór oferty i zawiadomienie o wyniku postępowania

- 29.1. Przy dokonywaniu wyboru oferty najkorzystniejszej Zamawiający stosował będzie wyłącznie zasady i kryteria określone w SIWZ.
- 29.2. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą.
- 29.3. O wyborze oferty Zamawiający zawiadomi niezwłocznie Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia podając nazwę (firmę) i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano oraz cenę wybranej oferty.
- 29.4. Ogłoszenie o udzieleniu zamówienia zostanie również opublikowane w Biuletynie Zamówień Publicznych.

30. Informacje ogólne dotyczące kwestii formalnych umowy w sprawie niniejszego zamówienia.

- 30.1. Zgodnie z art. 139 i art. 140 UPzp umowa w sprawie niniejszego zamówienia:
 - 30.1.1. zostanie zawarta w formie pisemnej;
 - 30.1.2. mają do niej zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego, jeżeli przepisy UPzp nie stanowią inaczej;
 - 30.1.3. jest jawna i podlega udostępnieniu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej;
 - 30.1.4. zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie;
 - 30.1.5. jest zawarta na okres wskazany w części II niniejszej SIWZ;
 - 30.1.6. jest **nieważna** jeżeli zachodzą przesłanki określone w art. 146 UPzp,
 - 30.1.7. podlega unieważnieniu w części wykraczającej poza określenie przedmiotu zamówienia zawarte w niniejszej SIWZ.
- 30.2. Zgodnie z art. 144 ust. 1 UPzp Zamawiający przewiduje zmiany umowy w sprawie zamówienia publicznego polegające na:
 - 30.2.1. Zmianie lokalizacji i ilości kamer oraz ich parametrów, w przypadku wystąpienia przeszkód o charakterze technicznym,
 - 30.2.2. Zmiana formy terminów płatności.
 - 30.2.3. Możliwej rezygnacji z wykonania max. do 5 punktów kamerowych, na etapie projektowania, w sytuacji przedstawienia przez Wykonawcę obiektywnych okoliczności uniemożliwiających wykonanie w zadanej lokalizacji punktu kamerowego. Przez obiektywną okoliczność rozumie się niezawinione przez Wykonawcę:
 - 30.2.3.1. wstrzymanie realizacji przez właściwy organ,

- 30.2.3.2. brak możliwości rozwiązania faktycznego wykonania punktu kamerowego z tytułu spraw własnościowych, uzgodnienia lokalizacji z właściwymi organami lub braku możliwości podłączenia kamery (ze strony mediów),
- 30.2.3.3. przedstawienie innego rozwiązania, korzystniejszego dla Zamawiającego.
W przypadku wystąpienia okoliczności wymienionych powyżej, warunkiem koniecznym, aczkolwiek niewystarczającym uzyskania zgody na zmianę umowy ze strony Zamawiającego, jest odpowiednio wcześniej (na etapie projektowania) poinformowanie o zaistnieniu okoliczności, wraz z przedstawieniem alternatywnej możliwości jej rozwiązania.
- 30.3. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy i wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
- 30.4. Pozostałe kwestie odnoszące się do umowy uregulowane są w części II niniejszej SIWZ.

31. Unieważnienie postępowania.

- 31.1. Zamawiający unieważni postępowanie o udzielenie niniejszego zamówienia w sytuacjach określonych w art. 93 ust. 1 UPzp.
- 31.2. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający zawiadomi równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
- 31.3. Zgodnie z art. 93 ust. 1a Zamawiający informuje, iż może unieważnić postępowanie, jeżeli środki, które Zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia nie zostaną mu przyznane.

32. Środki ochrony prawnej.

32.1. Informacje ogólne

- 32.1.1. Wykonawcom, oraz innym osobom, których interes prawny w uzyskaniu niniejszego zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy, przysługują środki ochrony prawnej przewidziane art. 179 i 180 UPzp.
- 32.1.2. Środkami ochrony prawnej, o których mowa w pkt. 33.1. niniejszej IDW są:
 - 32.1.2.1. odwołanie,
 - 32.1.2.2. skarga do sądu.
- 32.1.3. Środki ochrony prawnej, przysługują:
 - 32.1.3.1. Wykonawcom,
 - 32.1.3.2. innym osobom, o których mowa w art. 179 ust. 1 UPzp,
 - 32.1.3.3.** organizacjom zrzeszającym Wykonawców, o których mowa w art. 179 ust. 2 UPzp

32.2. Odwołanie

Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechaniu czynności, do której zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.

Zgodnie z art. 180 ust.2 UPzp w niniejszym postępowaniu **odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:**

- 32.2.1. Opisu sposobu oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu,
- 32.2.2. Wykluczenia wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia,
- 32.2.3. Odrzucenia oferty.

Odwołanie wnosi się zgodnie z przepisami zawartymi w art. 180 – 198 UPzp.

32.3. Informowanie o niezgodnej z przepisami ustawy czynności:

- 32.3.1. Wykonawca może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie.

- 32.3.2.** W przypadku uznania zasadności przekazanej informacji zamawiający powtarza czynność albo dokonuje czynności zaniechanej, informując o tym wykonawców w sposób przewidziany w ustawie o tej czynności.

32.4. Skarga do sądu

Zgodnie z art. 198a ust. 1 UPzp stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej.

33. Sposób porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami.

Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający oraz Wykonawcy przekazują pisemnie, elektronicznie lub faxem. W przypadku drogi faksowej oraz poczty elektronicznej, każda ze stron, na żądanie drugiej, jest zobowiązana niezwłocznie potwierdzić fakt otrzymania przesłanej korespondencji. Wszelkie wnioski, oświadczenia, zawiadomienia oraz informacje przekazane za pomocą drogi faksowej lub poczty elektronicznej uważa się za złożone w terminie, jeżeli ich treść dotarła do adresata przed upływem terminu i została niezwłocznie potwierdzona pisemnie. Za termin ten uważa się dni od poniedziałku do piątku (z wyjątkiem dni wolnych od pracy) w godzinach od 8:00-14:00. Wykonawca może zwracać się do Zamawiającego o wyjaśnienia dotyczące wszelkich wątpliwości związanych z SIWZ, sposobem przygotowania i złożenia oferty, kierując swoje zapytania na piśmie, faxem lub pocztą elektroniczną pod adres i numery kontaktowe podane na początku niniejszej IDW.

34. Podwykonawstwo.

- 35.1. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom. Wskazanie niniejszego nastąpi w Formularzu Oferty.
- 35.2. W sytuacji, kiedy Wykonawca, zgodnie z art. 26 ust. 2b UPzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, powołuje się na zasoby podwykonawców – Zamawiający żąda wskazania nazwy podwykonawcy. Wskazanie niniejszego nastąpi w Formularzu Oświadczenia – zobowiązanie do oddania do dyspozycji zasobów (załącznik nr7).
- 35.3. Informacja o obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia (art. 36 ust. 2 pkt. 10) UPzp) – Zamawiający nie wskazuje.
- 35.4. Wymagania dotyczące umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, których niespełnienie spowoduje zgłoszenie przez Zamawiającego odpowiednio zastrzeżeń lub sprzeciwu (art. 36 ust. 2 pkt. 11) ppkt. a) UPzp) – Odpowiednio zastrzeżenia lub sprzeciw zgłoszone zostaną do umów o podwykonawstwo (art. 2 pkt. 9b) UPzp) jeżeli umowy te zawierają będą zapisy sprzeczne z zapisami umowy o zamówienie (część II – WU) i będą sprzeczne z interesem Zamawiającego i obowiązującymi przepisami.
- 35.5. Informacje o umowach o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi, które z uwagi na wartość lub przedmiot tych dostaw lub usług, nie podlegają obowiązkowi przedkładania Zamawiającemu (art. 36 ust. 2 pkt. 11) ppkt. b) UPzp) – Określa się, iż umowy o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi, o wartości mniejszej niż 50 000,00 zł nie podlegają obowiązkowi przedkładania Zamawiającemu.

36. Wysokość zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu

37. Informacje o formalnościach jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy.

- 36.1. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana w terminie do 7 dni od dnia, w którym nastąpi rozstrzygnięcie dostarczy Zamawiającemu:
 - 36.1.1.4 egzemplarzy podpisanej przez siebie umowy z załącznikami tj. kosztorysami i harmonogramem rzeczowo-finansowy do uzgodnienia
 - 36.1.2. Kosztorys szczegółowy z cenami transmisji danych rozbitą na kwoty poszczególnych kamer w okresach miesięcznych.
 - 36.1.3. umowę regulującą współpracę podmiotów występujących wspólnie do zamówienia (w przypadku zaistnienia takiej okoliczności).
 - 36.1.4. projekty umów o podwykonawstwo.
- 36.2. Zamawiający zawrze umowę w terminach przewidzianych w art. 94 ust 1 i 2 UPzp, nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą.

37. Wykaz załączników do niniejszej IDW.

Załącznikami do niniejszej IDW są następujące wzory:

l.p.	Oznaczenie Załącznika	Nazwa Załącznika
1.	Załącznik nr 1	Wzór Formularza Oferty.
2.	Załącznik nr 2	Wzór oświadczenia Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.
3.	Załącznik nr 3	Oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia.
4.	Załącznik nr 4	Wzór wykazu wykonanych robót.
5.	Załącznik nr 5	Oświadczenie – zobowiązanie do oddania do dyspozycji zasobów

Wskazane w tabeli powyżej załączniki Wykonawca wypełnia stosownie do treści pkt 13 niniejszej IDW. Zamawiający dopuszcza zmiany wielkości pól załączników oraz odmiany wyrazów wynikające ze złożenia oferty wspólnej. Wprowadzone zmiany nie mogą zmieniać treści załączników.

Załącznik nr 1 – Wzór Formularza Oferty

FORMULARZ OFERTYNa: **WYKONANIE MONITORINGU WIZYJNEGO MIASTA DĘBICY.**

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

BZP.271.8.2016.JS

1. ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Miasta Dębica

ul. Ratuszowa 2

39-200 Dębica

2. WYKONAWCA:**2. Niniejsza oferta zostaje złożona przez:**

l.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

3. OSOBA UPRAWNIONA DO KONTAKTÓW, ADRES DO KORESPONDENCJI:

Imię i nazwisko	
Adres	
Nr telefonu	
Nr faksu	
Adres e-mail	

4. Ja (my) niżej podpisany(i) oświadczam(y), że:

- 1) zapoznałem się z treścią SIWZ dla niniejszego zamówienia,
- 2) gwarantuję wykonanie całości niniejszego zamówienia zgodnie z treścią: SIWZ, wyjaśnień do SIWZ oraz jej zmian,
- 3) cena mojej (naszej) oferty za realizację całości niniejszego zamówienia wynosi

netto (bez VAT) [PLN]

słownie: [PLN]

plus należny podatek VAT w wysokości%

tj. [PLN]

(słownie: [PLN])

Cena brutto z VAT [PLN]

(słownie: [PLN])

- 4) oferujemy połączenie kamer spośród wszystkich 15 za pomocą łączności światłowodowej.
- 5) zobowiązuję się do udzielenia **36 miesięcy** gwarancji i rękojmi.
- 6) niniejsza oferta jest ważna przez **30** dni,
- 7) zobowiązuję się realizować zamówienie w terminie: **31.12.2018r.**
- 8) akceptuję warunki płatności tj. **30 dniowy** termin płatności od daty dostarczenia faktury
- 9) akceptuję(emy) bez zastrzeżeń wzór umowy przedstawiony w Części II SIWZ,
- 10) w przypadku uznania mojej (naszej) oferty za najkorzystniejszą umowę zobowiązuję(emy) się zawrzeć w miejscu i terminie jakie zostaną wskazane przez Zamawiającego.
- 11) składam(y) niniejszą ofertę [we własnym imieniu] / [jako Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia]¹

- 12) nie uczestniczę(y) jako Wykonawca w jakiegokolwiek innej ofercie złożonej w celu udzielenie niniejszego zamówienia,
 13) Wykonawca informuje, że zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2011r. Nr 177 poz. 1054 ze zm.)²:

	Wybór ofert nie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego
	Wybór ofert będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego w odniesieniu do następujących towarów / usług (w zależności od przedmiotu zamówienia) : Wartość towarów / usług (w zależności od przedmiotu zamówienia) powodująca obowiązek podatkowy u Zamawiającego to zł netto.

POUCZENIE

Drugi przypadek dotyczy Wykonawców, których oferty będą generować obowiązek doliczania wartości podatku VAT do wartości netto oferty, tj. w przypadku:

- Wewnątrz-wspólnotowego nabycia towarów
- Mechanizmu odwróconego obciążenia, o którym mowa w art. 17 ust. 1 pkt. 7 ustawy o podatku od towarów i usług
- Importu usług lub importu towarów, z którymi wiąże się obowiązek doliczenia przez Zamawiającego podatku VAT przy porównaniu cen ofertowych .

- 14) Stosownie do art. 24 ust. 2 pkt.5) UPzp oświadczam(y), że należymy / nie należymy do grupy kapitałowej.

Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej:

L.p.	Nazwa	Adres

POUCZENIE

Stosownie do art. 4 pkt. 14 ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331, z późn. zm.) przez **grupę kapitałową** rozumie się wszystkich przedsiębiorców, którzy są kontrolowani w sposób bezpośredni lub pośredni przez jednego przedsiębiorcę, w tym również tego przedsiębiorcę.

- 15) na podstawie art. 8 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164), [żadne z informacji zawartych w ofercie nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji / wskazane poniżej informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i w związku z niniejszym nie mogą być one udostępniane, w szczególności innym uczestnikom postępowania³:

l.p.	Oznaczenie rodzaju (nazwy) informacji	Strony w ofercie (wyrażone cyfrą)	
		od	do
1.			
2.			

W załączeniu oferty w zakresie wyjaśnienia do tajemnicy przedsiębiorstwa na stronach przedstawiam wyjaśnieni zgodnie z pktk. 13.4. IDW SIWZ.

Wykonawca usuwa niepotrzebne.

2 Wykonawca usuwa niepotrzebne

3 Wykonawca usuwa niepotrzebne.

Nazwa zamówienia: **Wykonanie monitoringu wizyjnego miasta Dębicy.**

16) Oferta została złożona na ponumerowanych stronach

17) [nie zamierzam(y) powierzać do podwykonania żadnej części niniejszego zamówienia / następujące części niniejszego zamówienia zamierzam(y) powierzyć podwykonawcom]⁴:

l.p.	Nazwa części zamówienia
1.	
2.	

Podpis(y):

l.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawc(ów)	Miejscowość i data

⁴

Wykonawca usuwa niepotrzebne.

Nazwa zamówienia: **Wykonanie monitoringu wizyjnego miasta Dębicy.**

Załącznik nr 2 – Wzór oświadczenia Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

BZP.271.8.2016.JS

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Miasta Dębica

ul. Ratuszowa 2

39-200 Dębica

WYKONAWCA:

l.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

Stosownie do treści art. 44 w zw. z art. 22 ust. 1 pkt 1-4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164):

spełniam(y) warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w zadaniu p.n.

WYKONANIE MONITORINGU WIZYJNEGO MIASTA DĘBICY.

1. posiadam(y) uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności objętych niniejszym zamówieniem, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
2. posiadam(y) wiedzę i doświadczenie;
3. dysponuję(emy) odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania niniejszego zamówienia;
4. znajduję(emy) się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie niniejszego zamówienia;

PODPIS(Y):

l.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data

Załącznik nr 3 - wzór oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

BZP.271.8.2016.JS

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Miasta Dębica
ul. Ratuszowa 2
39-200 Dębica

WYKONAWCA:

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

OŚWIADCZAM, ŻE:

Nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia w związku z art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164)

PODPIS:

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data

Załącznik nr 4 - Wzór wykazu wykonanych robót.

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

BZP.271.8.2016.JS

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Miasta Dębica

ul. Ratuszowa 2

39-200 Dębica

WYKONAWCA:

l.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

**WYKAZ WYKONANYCH ROBÓT
OŚWIADCZAM(Y), ŻE:**

wykonałem(wykonaliśmy) następujące roboty:

L.p.	Nazwa roboty	Ilość kamer	Przedmiot roboty wraz z krótkim jej opisem	Data wykonania		Miejsce wykonania robót budowlanych	Nazwa Wykonawcy ⁵	Uwagi
				początek (data)	zakończenie (data)			
1.								
2.								
3.								

UWAGA – Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć dowody określające, że roboty zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujących ich wykonanie zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowe ukończenie. Brak dokumentu lub dokument nie będący dowodem, skutkuje nie uznaniem przez Zamawiającego wykonania tej roboty.

PODPIS:

l.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawc(ów)	Miejscowość i data

5

Wypełniają Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia.

Nazwa zamówienia: **Wykonanie monitoringu wizyjnego miasta Dębicy.**

Załącznik nr 5 – Wzór oświadczenia Wykonawcy o oddaniu zasobów do dyspozycji.

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

BZP.271.8.2016.JS

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Miasta Dębica

ul. Ratuszowa 2

39-200 Dębica

ZOBOWIĄZANIE

do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia

Ja(/My) niżej podpisany(/ni) będąc upoważnionym(/mi) do reprezentowania:
(imię i nazwisko składającego oświadczenie)

.....
(nazwa i adres podmiotu oddającego do dyspozycji zasoby)

o ś w i a d c z a m (/y),

że wyżej wymieniony podmiot, stosownie do art. 26 ust. 2b ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164), odda Wykonawcy

.....
(nazwa i adres Wykonawcy składającego ofertę)

do dyspozycji niezbędne zasoby ¹

(zakres udostępnianych zasobów)

na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia pn.

WYKONANIE MONITORINGU WIZYJNEGO MIASTA DĘBICY.

przez cały okres realizacji zamówienia i w celu jego należytego wykonania.

Sposób wykorzystania w/w zasobów przez wykonawcę przy wykonywaniu zamówienia to ²:

Charakteru stosunku, jaki będzie łączył nas z wykonawcą ³:

Zgodnie z art. 26 ust. 2e ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz.2164) odpowiadam solidarnie z Wykonawcą za szkodę Zamawiającego powstałą w skutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie nie ponoszę winy.

.....
(miejsce i data złożenia oświadczenia)

.....
(pieczęć i podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu podmiotu oddającego do dyspozycji zasoby)

- 1) zakres udostępnianych zasobów niezbędnych do potwierdzenia spełnienia warunku :
 - a) wiedza i doświadczenie
 - b) potencjał techniczny (rodzaj, nazwa, model)
 - c) osoby zdolne do wykonania zamówienia (imię i nazwisko, funkcja lub zakres wykonywanych czynności)
 - d) zdolności finansowe i ekonomiczne
- 2) np. podwykonawstwo, konsultacje, doradztwo. W sytuacji gdy przedmiotem udzielenia są zasoby nierozzerwalnie związane z podmiotem ich udzielającym, niemożliwe do samodzielnego obrotu i dalszego udzielenia ich bez zaangażowania tego podmiotu w wykonanie zamówienia, taki dokument powinien zawierać wyraźne nawiązanie do uczestnictwa tego podmiotu w wykonaniu zamówienia.
 - 3) np. umowa cywilno-prawna, umowa o współpracy.

Nazwa zamówienia: **Wykonanie monitoringu wizyjnego miasta Dębicy.**

CZEŚĆ II – Wzór umowy (WU)

WZÓR UMOWY

**UMOWA nr .../2016
na wykonanie monitoringu wizyjnego miasta Dębicy**

zawarta w dniu w Dębicy pomiędzy **Gminą Miasta Dębica**, mającą swą siedzibę przy ul. Ratuszowej 2 w Dębicy, reprezentowaną przez:

.....

zwanym dalej **Zamawiającym**, a

....., reprezentowanym przez:

.....

zwanym dalej **Wykonawcą**.

§ 1

W rezultacie przeprowadzonego przez **Zamawiającego** postępowania o udzielenie zamówienia publicznego znak **BZP.271.8.2016.JS**, w wyniku wyboru oferty najkorzystniejszej oraz w oparciu o ustawę z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.), **Zamawiający** zleca, a **Wykonawca** przyjmuje do wykonania:

WYKONANIE MONITORINGU WIZYJNEGO MIASTA DĘBICY.

1. Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie pn. „**Monitoring wizyjny Miasta Dębicy**” na warunkach określonych w Specyfikacji istotnych warunkach zamówienia oraz oferty złożonej przez Wykonawcę.
2. Zamówienie jest w systemie „Zaprojektuj i wybuduj”. Szczegółowy zakres zamówienia obejmuje w szczególności następujące prace:
 - 1) wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej - do 45 dni od daty zawarcia umowy.
 - 2) wykonanie wg w/w dokumentacji systemu monitoringu, w szczególności:
 - a) zbudowanie 15 punktów kamerowych w oparciu o kamery cyfrowe, w tym kamery szybkoobrotowe w ilości 8 sztuk i kamery stało-pozycyjne w ilości 7 sztuk poprzez dostawę i instalację zintegrowanych kamer monitorujących z oprzyrządowaniem i oprogramowaniem w miejscach opisanych zgodnie z Programem Funkcjonalno Użytkowym,
 - b) zbudowanie i wyposażenie techniczne centrum monitoringu wizyjnego miasta z lokalizacją w budynku Urzędu Miejskiego w Dębicy przy ul. Ratuszowa 2 w pomieszczeniach Straży Miejskiej – w oparciu o serwer, którego zadaniem będzie wyświetlanie obrazu z kamer na monitorach z możliwością oraz nagrywanie i przechowywanie obrazu z kamer przez okres 30 dni oraz dostawa sprzętu i oprogramowania sterującego,
 - c) instalacja urządzeń do transmisji danych i ich konfiguracja w celu przesłania obrazu z punktów kamerowych do centrum monitoringu wizyjnego,
 - d) uruchomienie monitoringu wraz z przeszkoleniem obsługi i przekazaniem wszelkich informacji wraz z danymi dostępowymi, licencji etc. - do 90 dni od daty zawarcia umowy,
 - e) zapewnienie transmisji danych z punktów kamerowych o których mowa pod lit. a w okresie obowiązywania niniejszej umowy - do 31.12.2018 r.
3. Terminy wymienione w pkt. 2 pptk. 1); pkt. 2 pptk. 2 d) mogą ulec wydłużeniu, w sytuacji, kiedy Wykonawca przedstawi na etapie projektowania Zamawiającemu obiektywną, niezależną od Wykonawcy i niezawinioną przez Wykonawcę okoliczność, powodującą konieczność wydłużenia terminu wykonania danego punktu kamerowego.
4. Obowiązujące warunki techniczne, wymagania i parametry systemu ujęte są w OPISIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.
5. Integralną częścią umowy jest oferta Wykonawcy.
6. Termin wykonania umowy
7. W trakcie wykonywania zamówienia, Zamawiającego będzie reprezentował:
8. Funkcję inspektora nadzoru będzie sprawował:.....

Nazwa zamówienia: **Wykonanie monitoringu wizyjnego miasta Dębicy.**

§ 2

1. Wykonawca zobowiązuje się do:
 - 1) wykonania robót budowlanych zgodnie z wytycznymi określonymi w Dokumentacji Projektowej, SIWZ, STWiOR, obowiązującymi normami, sztuką budowlaną, przepisami BHP, ppoż. oraz poleceniami Nadzoru Inwestorskiego,
 - 2) użycia materiałów gwarantujących odpowiednią jakość, o parametrach technicznych i jakościowych nie gorszych niż określone w dokumentacji projektowej,
 - 3) ponoszenia odpowiedzialności za szkody powstałe na terenie realizacji robót w związku przyczynowym z robotami prowadzonymi przez Wykonawcę,
 - 4) utrzymywania terenu realizacji robót w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz usuwania na bieżąco niepotrzebnych urządzeń pomocniczych, zbędnych materiałów oraz odpadów,
 - 5) wykonania prac niezbędnych ze względu na bezpieczeństwo lub konieczność zapobieżenia awarii,
 - 6) bezzwłocznego powiadamiania na piśmie Zamawiającego o wszelkich możliwych zdarzeniach i okolicznościach mogących wpłynąć na opóźnienie robót,
 - 7) usunięcia wszelkich wad i usterek stwierdzonych przez Nadzór Inwestorski w trakcie trwania robót w uzgodnionym przez Strony terminie, nie dłuższym jednak niż termin technicznie uzasadniony, niezbędny do ich usunięcia,
 - 8) nanoszenia na bieżąco w dokumentacji zmian wprowadzanych, w uzgodnieniu z Nadzorem Inwestorskim,
 - 9) uporządkowania terenu w terminie nie późniejszym niż dzień zgłoszenia gotowości do odbioru końcowego,
 - 10) utylizacji lub przekazania uprawnionemu podmiotowi do utylizacji odpadów powstałych podczas wykonywania robót.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania przeglądów i napraw serwisowych w ramach gwarancji. Przeglądy będą obejmować czynności niezbędne do zapewnienia prawidłowej pracy sytemu – nie rzadziej niż raz na pół roku – w szczególności: czyszczenie kloszy kamer, sprawdzanie wszystkich połączeń giętkich. W przypadku gdy producenci urządzeń zalecają inne czynności oraz terminy przeglądów i konserwacji, Wykonawca będzie zobowiązany do dokonywania tych czynności w terminach zaleconych przez producentów – zgodnie z dokumentacją.
3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność odszkodowawczą za szkody wyrządzone osobom trzecim z tytułu prowadzonych robót oraz na placu budowy w stopniu całkowicie zwalniającym od tej odpowiedzialności Zamawiającego. Odpowiedzialność ta oparta jest na zasadzie ryzyka.

§ 3

1. Za wykonanie przedmiotu umowy w zakresie określonym w §1 strony ustalają wynagrodzenie kosztorysowe w wysokości :

- netto:
- VAT (... %):
- brutto:
słownie brutto:
2. Ceny jednostkowe danej pozycji kosztorysowej zawarte w kosztorysie są stałe i obowiązują przez cały okres trwania umowy. Kosztorys stanowi załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
3. Rozliczenie wykonanych robót i usług odbywać się będzie obmiarowo na podstawie potwierdzonych przez przedstawiciela Zamawiającego ilości, w oparciu o ceny jednostkowe zawarte w kosztorysie (załącznik nr 2 do niniejszej umowy) w wyniku czego zostanie ustalona ostateczna wysokość wynagrodzenia, która nie może przekroczyć wartości podanej w ust. 1.
4. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy w zakresie określonym w §1 ust.2 pkt a-d umowy zostanie zapłacone jednorazowo za wykonane roboty i usługi w terminie 30 dni od dnia wykonania umowy, odbioru i doręczenia faktury VAT z zastrzeżeniem, iż w przypadku przedłużenia terminu wykonania umowy z przyczyn niezależnych od wykonawcy, wynagrodzenie za niezrealizowaną część umowy zostanie zapłacone po jej faktycznym wykonaniu w terminie 30 dni od dnia wykonania, odbioru i doręczenia faktury VAT. Wynagrodzenie w zakresie określonym w § 1 ust. 2 pkt 2e - płatne będzie w każdym roku obowiązywania umowy w terminie do 30 czerwca każdego roku kalendarzowego, po uprzednim doręczeniu faktury VAT.
5. Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek.

§ 4

1. Zamawiający oświadcza, że posiada środki finansowe dla potrzeb realizacji zadania określonego w § 1 ust. 1 umowy.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo wstrzymania prac w zakresie realizacji przedmiotu umowy w przypadku:

- a) uznania, że Wykonawca nie wywiązuje się należycie ze swych obowiązków objętych umową,
 - b) zastosowania przez Wykonawcę materiałów i sprzętu niezgodnych z umową i ofertą lub niespełniających zawartych w nich wymogów.
3. Wykonawca oświadcza, iż w sytuacjach określonej w ust. 2 zrzeka się wszelkich roszczeń odszkodowawczych wobec Zamawiającego z tytułu wstrzymania prac.

§ 5

1. Zamawiający zobowiązuje się do:
 - a. udostępnienia pomieszczeń Urzędu Miejskiego w Dębicy w zakresie niezbędnym do wyposażenia centrum systemu monitoringu wizyjnego,
 - b. odbioru końcowego robót określonych umową w ciągu 14 dni od daty zakończenia prac i pisemnego zgłoszenia wykonawcy gotowości do odbioru.
2. Wykonawca zobowiązuje się do :
 - a) pełnej odpowiedzialności za realizację zadania pn. „Monitoring wizyjny Miasta Dębicy” zgodnie z dokumentacją i przepisami BHP,
 - b) wyposażenia centrum w pomieszczeniach Urzędu Miejskiego w Dębicy w system monitoringu wizyjnego.
 - c) Przekazania w terminie 7 dni od daty zawarcia umowy inspektorowi nadzoru harmonogramu rzeczowo-finansowego zadania.
3. W razie nie przystąpienia Zamawiającego w terminie określonych w ust. 1 pkt. b do odbioru zakończonych robót, Wykonawca będzie miał prawo dokonać odbioru bez udziału Zamawiającego, a protokół z odbioru będzie podstawą do wystawienia faktury za wykonane zadanie.

§ 6

1. Należności Wykonawcy będą regulowane w formie przelewu na rachunek Wykonawcy nr..... na podstawie dostarczonych dokumentów rozliczeniowych, o których mowa w ustępie poniższym.
3. W przypadku opóźnienia zapłaty faktur, Wykonawca naliczać może ustawowe odsetki.

§ 7

1. Wykonawca płaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1/ za każdy dzień opóźnienia w oddaniu robót objętych kontraktem w wysokości 0,2% wartości przedmiotu umowy brutto
 - 2/ za każdy dzień opóźnienia w terminie usunięcia wad w wysokości 0,2% wartości przedmiotu umowy brutto
 - 3/ za każdy dzień opóźnienia w przedłożeniu inspektorowi nadzoru harmonogramu realizacji zadania w wysokości 0,2% wartości przedmiotu umowy brutto
 - 4/ w przypadku odstąpienia przez wykonawcę od realizacji zawartej umowy w wysokości 30% wartości przedmiotu umowy brutto.
 - 5/ w przypadku odstąpienia od umowy przez zamawiającego z wyłącznej winy wykonawcy, wykonawca zapłaci zamawiającemu odszkodowanie w wysokości 30 % wartości przedmiotu umowy brutto,
 - 6/ za każdy dzień opóźnienia w zapewnieniu transmisji danych z punktów kamerowych w przypadku upływu terminu do usunięcia usterki w wysokości 0,1 % wartości przedmiotu umowy brutto.
2. Łączna wartość należnych zamawiającemu kar umownych nie może przekroczyć 50% wartości przedmiotu umowy brutto
3. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do potrącenia należnych kar z przysługującego mu wynagrodzenia.
4. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej , że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy i z tego tytułu Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego za wykonaną część umowy.
5. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, przekraczającego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym z wyjątkiem sytuacji opisanej w ust. 4

§ 8

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać siłami własnymi następujący zakres rzeczowy robót:

.....
(określić zakres rzeczowy i kwotę)

2. Pozostały zakres robót Wykonawca wykona przy pomocy Podwykonawców-(dotyczy Podwykonawców, na których powoływał się wykonawca na zasadach określonych w art. 26 ust. 2B PZP)

Nazwa zamówienia: **Wykonanie monitoringu wizyjnego miasta Dębicy.**

1)
(nazwa podwykonawcy, zakres rzeczowy i kwota)

3.

4.

Odnosi się to w szczególności do tego typu robót specjalistycznych, do których Wykonawca nie ma przygotowania techniczno – organizacyjnego.

3. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za roboty, które wykonuje przy pomocy Podwykonawców i dalszych podwykonawców, jak za własne działanie i będzie pełnił funkcję Generalnego Wykonawcy bez dodatkowego wynagrodzenia.
4. Wykonawca zapewni ustalenie w umowach z podwykonawcami i dalszymi podwykonawcami taki zakres odpowiedzialności za wady, aby nie był on mniejszy od zakresu odpowiedzialności za wady Wykonawcy wobec Zamawiającego.
5. **Zamawiający** żąda dostarczenia projektów umów (oraz ich zmian) z podwykonawcami lub dalszymi podwykonawcami na roboty budowlane oraz podpisanych umów lub poświadczonych za zgodność oryginałem kopii umów (oraz ich zmian) z podwykonawcami lub dalszymi podwykonawcami na roboty budowlane, dostawy lub usługi.
6. **Zamawiający** ma prawo w terminie 10 dni od daty otrzymania projektów umów (oraz ich zmian) na roboty budowlane z podwykonawcami lub dalszymi podwykonawcami, na zgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do tych projektów umów a nie zgłoszenie sprzeciwu w tym terminie uważa się za akceptację projektu umowy przez **Zamawiającego**.
7. **Zamawiający** ma prawo w terminie 7 dni od daty otrzymania umów pisemnego sprzeciwu do umów (oraz ich zmian) z podwykonawcami lub dalszymi podwykonawcami na roboty budowlane, dostawy lub usługi a nie zgłoszenie sprzeciwu w tym terminie uważa się za akceptację umowy przez Inwestora .
8. **Zamawiający** nie wyrazi zgody na zawarcie umów (oraz ich zmian) z Podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą, których treść będzie sprzeczna z treścią niniejszej umowy i interesem **Zamawiającego** i obowiązującymi przepisami.
9. Jeżeli dostarczona kopia umowy o podwykonawstwo na dostawy lub usługi zawiera termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 21 dni, **Zamawiający** informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia zapłaty kary umownej.
10. Przed ostatecznym odbiorem inwestycji **Wykonawca** dostarczy oświadczenia **Podwykonawców** potwierdzające uregulowanie wobec nich przez **Wykonawcę** wszystkich zobowiązań z tytułu realizacji przedmiotu zamówienia.
11. Przy rozliczeniu częściowym i końcowym, z każdą wystawioną fakturą, **Wykonawca** dostarczy oświadczenia podwykonawców i dalszych podwykonawców wraz z kserokopią zrealizowanego przelewu należności potwierdzające uregulowanie z nimi zobowiązań wynikających z zakresu objętego daną fakturą.
12. Niezależnie od powyższych ustaleń – do zadań **Wykonawcy** i **Zamawiającego** należą obowiązki wyszczególnione w art. 143b pkt. 1, 3, 5, 6,8, 9 i art. 143c pkt. 1, 3, 4, 5, 6, Ustawy z dnia 24 stycznia 2004r Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity Dz.U.2015. poz. 2164).

§ 9

1. Strony zobowiązują się dokonać zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, o którym mowa w § 3 Umowy, w formie pisemnego aneksu, każdorazowo w przypadku wystąpienia jednej z następujących okoliczności:
 - 1) zmiany stawki podatku od towarów i usług,
 - 2) zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia ustalonego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - 3) zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne
 - na zasadach i w sposób określony w ust. 2 - 12, jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania Umowy przez Wykonawcę.
2. Zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zaistnienia przesłanki, której mowa w ust. 1 pkt 1, będzie odnosić się wyłącznie do części przedmiotu Umowy zrealizowanej, zgodnie z terminami ustalonymi Umową, po dniu wejścia w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług oraz wyłącznie do części przedmiotu Umowy, do której zastosowanie znajdzie zmiana stawki podatku od towarów i usług.
3. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 1, wartość wynagrodzenia netto nie zmieni się, a wartość wynagrodzenia brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.
4. Zmiana wysokości wynagrodzenia w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 1 pkt 2 lub 3, będzie obejmować wyłącznie część wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w odniesieniu do której nastąpiła zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy przez Wykonawcę w związku z wejściem w życie przepisów odpowiednio zmieniających

Nazwa zamówienia: **Wykonanie monitoringu wizyjnego miasta Dębicy.**

- wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę lub dokonujących zmian w zakresie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub w zakresie wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne.
5. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 2, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą wzrostowi kosztu Wykonawcy w związku ze zwiększeniem wysokości wynagrodzeń Pracowników świadczących Usługi do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia za pracę, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia. Kwota odpowiadająca wzrostowi kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia Pracowników świadczących Usługi, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy.
 6. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 3, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą zmianie kosztu Wykonawcy ponoszonego w związku z wypłatą wynagrodzenia Pracownikom świadczącym Usługi. Kwota odpowiadająca zmianie kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia Pracowników Świadczących Usługi, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy.
 7. W celu zawarcia aneksu, o którym mowa w ust. 1, każda ze Stron może wystąpić do drugiej Strony z wnioskiem o dokonanie zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, wraz z uzasadnieniem zawierającym w szczególności szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie Wykonawcy powinno ulec zmianie, oraz wskazaniem daty, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
 8. W przypadku zmian, o których mowa w ust. 1 pkt 2 lub pkt 3, jeżeli z wnioskiem występuje Wykonawca, jest on zobowiązany dołączyć do wniosku dokumenty, z których będzie wynikać, w jakim zakresie zmiany te mają wpływ na koszty wykonania Umowy, w szczególności:⁶
 - 1) pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) Pracowników świadczących Usługi, wraz z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi - w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 2, lub
 - 2) pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) Pracowników świadczących Usługi, wraz z kwotami składek uiszczanych do Zakładu Ubezpieczeń Społecznych/Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w części finansowanej przez Wykonawcę, z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi - w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 3.
 9. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt 3, jeżeli z wnioskiem występuje Zamawiający, jest on uprawniony do zobowiązania Wykonawcy do przedstawienia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 14) dni roboczych, dokumentów, z których będzie wynikać w jakim zakresie zmiana ta ma wpływ na koszty wykonania Umowy, w tym pisemnego zestawienia wynagrodzeń, o którym mowa w ust. 8 pkt 2.
 10. W terminie 14 dni roboczych od dnia przekazania wniosku, o którym mowa w ust. 7, Strona, która otrzymała wniosek, przekaże drugiej Stronie informację o zakresie, w jakim zatwierdza wniosek oraz wskaże kwotę, o którą wynagrodzenie należne Wykonawcy powinno ulec zmianie, albo informację o niezatwierdzeniu wniosku wraz z uzasadnieniem.
 11. W przypadku otrzymania przez Stronę informacji o niezatwierdzeniu wniosku lub częściowym zatwierdzeniu wniosku, Strona ta może ponownie wystąpić z wnioskiem, o którym mowa w ust. 7. W takim przypadku przepisy ust. 8 - 10 oraz 12 stosuje się odpowiednio.
 12. Zawarcie aneksu nastąpi nie później niż w terminie ... (np. 10) dni roboczych od dnia zatwierdzenia wniosku o dokonanie zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

§ 10

1. Okres gwarancji i rękojmi Wykonawcy za przedmiot umowy ustala się na 36 m-cy.
2. Wykonawca na dzień odbioru końcowego dostarczy kartę gwarancyjną na wykonane zadanie – zgodnie ze wzorem załączonym do umowy stanowiący załącznik nr 1.

§ 11

1. Zmiany treści umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności i są dopuszczalne w przypadkach przewidzianych w art. 144 ust. 1 ustawy – Prawo zamówień publicznych.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustaw – Prawo zamówień publicznych oraz Kodeks Cywilny.
3. Wszelkie spory w związku z realizacją niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowę sporządzono w 4 jednobrzmiących egzemplarzach z przeznaczeniem trzy egzemplarze dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY**WYKONAWCA**

Załącznik Nr 2 – Wzoru umowy

KOSZTORYS - Wykonanie monitoringu wizyjnego miasta Dębicy

Lp	Lokalizacja kamery	Koszt dokumentacji /netto/	Koszt wykonania robót i uruchomienia /netto/	Koszt transmisji danych w 2016 r.			Koszt transmisji danych w 2017 r.			Koszt transmisji danych w 2018 r.		
				Cena za 1 m-c	Ilość m-cy /*	Wartość netto	Cena za 1 m-c	Ilość m-cy	Wartość netto	Cena za 1 m-c	Ilość m-cy	Wartość netto
PK-1	Płyta Rynku – widok na Planty				6			12			12	
PK-2	Rynek z zasięgiem na Planty i ul. Piekarską				6			12			12	
PK-3	Rynek z zasięgiem na Planty i skrzyżowanie ul. Krakowska - Jana III Sobieskiego				6			12			12	
PK-4	Rynek z zasięgiem na Planty i skrzyżowanie ul. Rzeszowska - Słowackiego				6			12			12	
PK-5	ul. Strumskiego - Ogródek Jordanowski				6			12			12	
PK-6	ul. Kościuszki - zasięg na rondo				6			12			12	
PK-7	ul. 1 Maja i Jana Pawła II, Rond im. K. Lipienia)				6			12			12	
PK-8	ul. Kolejowa i Głowackiego, Rondo				6			12			12	
PK-9	ul. Kraszewskiego - plac targowy				6			12			12	

Nazwa zamówienia: Wykonanie monitoringu wizyjnego miasta Dębicy.

PK-10	ul. Słoneczna i Szkolna				6			12			12	
PK-11	ul. Krakowska i Lwowska, Rondo				6			12			12	
PK-12	ul. Rzeszowska i Drogowców, Rondo				6			12			12	
PK-13	ul. 3 Maja i Brzegowa				6			12			12	
PK-14	ul. Cmentarna 33				6			12			12	
PK-15	ul. Rzeszowska				6			12			12	
				Razem:								
Centrum monitoringu												
łącznie /netto/:												

/* - ilość miesięcy może się zmienić

Wartość netto:

VAT (..... %):

Wartość brutto: , słownie:.....

WYKONAWCA:

ZAMAWIAJĄCY

Nazwa zamówienia: **Wykonanie monitoringu wizyjnego miasta Dębicy.**

Załącznik nr 1

KARTA GWARANCYJNA

Udzielamy gwarancji na wykonanie systemu monitoringu wizyjnego dla miasta Dębica, na okres 36 m-cy, zgodnie z warunkami określonymi w niniejszym dokumencie.

1. Gwarantujemy, że wykonane roboty oraz dostarczone przez nas materiały nie mają wad konstrukcyjnych, materiałowych lub wynikających z błędów technologicznych i zapewniają bezpieczne i bezawaryjne użytkowanie wykonanego przedmiotu umowy
2. Na dostarczone i wbudowane urządzenia i materiały a także wykonane roboty udzielamy 36-miesięcznej gwarancji licząc od dnia podpisania protokołu końcowego odbioru robót
3. Czas podjęcia naprawy uszkodzonych elementów systemu monitoringu od chwili zgłoszenia – 36 godzin w dni robocze oraz 48 godzin w weekendy i święta. Jeżeli usunięcie awarii w tym terminie będzie obiektywnie i technicznie niemożliwe, Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego poinformowania Zamawiającego o tej okoliczności wraz ze szczegółowym przedstawieniem Zamawiającemu jej przyczyn, a także do usunięcia wad przedmiotu umowy w najszybszym możliwym terminie.
4. Zobowiązujemy się wprowadzić zastępczy element systemu na czas naprawy (wymiany) w przypadku uszkodzenia
5. Jeżeli nie podejmiemy żadnych czynności w terminie 36 godzin od chwili zgłoszenia, Zamawiający będzie miał prawo usunąć wady lub dokonać napraw we własnym zakresie lub powierzyć usunięcie lub dokonanie napraw osobie trzeciej na nasze ryzyko i koszt
6. Zobowiązujemy się ponieść koszty przeglądów i napraw (poza kosztami napraw wynikającymi z przyczyn niezależnych od wykonawcy) oraz koszty niezbędnych aktualizacji oprogramowania systemu monitoringowego w okresie gwarancyjnym.

.....
miejsce, data

.....
(podpis Wykonawcy)

CZEŚĆ III – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Nazwa (firma) i adres Zamawiającego.

Gmina Miasta Dębica
ul. Ratuszowa 2
39-200 Dębica
zwane dalej Zamawiającym

2. Opis przedmiotu zamówienia.

WYKONANIE MONITORINGU WIZYJNEGO MIASTA DĘBICY.

Program Funkcjonalno użytkowy:

Rozmieszczenie punktów kamerowych:

1. Płyta Rynku z zasięgiem na Planty Miejskie (PK1 – Punkt Kamery 1)

A. Opis ogólny

Szybkoobrotowa kamera powinna się znajdować na płycie rynku z zasięgiem na Planty Miejskie.

B. Wymagany obszar monitorowania (+/- 20%)

Na poniższym zdjęciu został zaznaczony obszar jaki ma być widoczny z PK(+/-20%) wraz z proponowaną lokalizacją kamery (oznaczoną czerwonym punktem).



Źródło: Zdjęcia ©2015 Google Maps

Zdjęcie nr 1

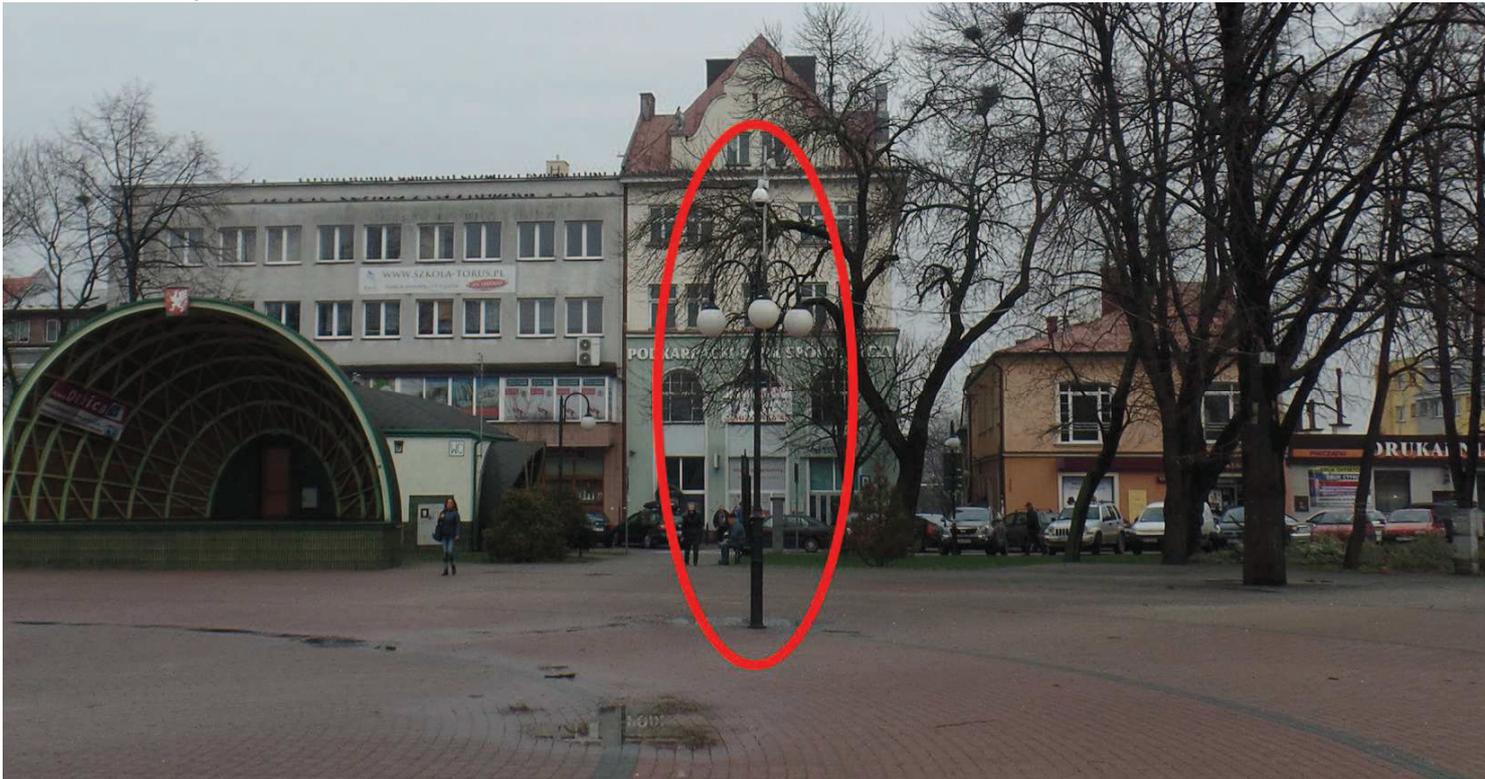
C. Zdjęcia poglądowe wymaganego obszaru monitorowania (+/- 20%)

Według Załącznika numer 1.

D. Proponowane miejsce lokalizacji kamery

Nazwa zamówienia: Wykonanie monitoringu wizyjnego miasta Dębicy.

Lokalizacja GPS: 50.050955, 21.409747



Zdjęcie nr 2

E. Specyfikacja kamery

Szybkoobrotowa kamera IP do montażu zewnętrznego z mocowaniem na ścianie elewacji, latarni lub dedykowanym słupie (w zależności od danej lokalizacji) o rozdzielczości 2 Mpx 1080P FullHD, minimum 20x zoom optyczny i 16x zoom cyfrowy.

Parametry techniczne:

- Przetwornik 1/1.8" lub 1/3" lub 1/2.7" lub 1/2.8"
- Rozdzielczość: 2 Mpx
- Prędkość zapisu minimum: 20 kl/s @ 2 Mpx, 40 kl/s @ 1.3 Mpx
- Zoom optyczny minimum: 20 x
- Zoom cyfrowy minimum: 16 x
- Czułość minimum: Kolor: 0.05Lux@F1.6 i B/W: 0.005Lux@F1.6
- Oświetlacz podczerwieni: TAK
- Zasięg oświetlacza podczerwieni(IR) nie mniej niż: 60m
- Dzień/noc: TAK
- Kompresja obrazu: H.264
- Przepustowość przy kompresji H.264: 448K - 8192Kbps
- Funkcja: Strefy prywatności(zastrzeżone)
- Interfejs Ethernet: TAK
- Zakres obrotu głowicy w poziomie: od 0° do 360° (pełny obrót)
- Prędkość obrotu: Min. poziom - 300 o/s, pion - 200 o/s
- Funkcja: Ruch w oczekiwaniu(Wywołanie funkcji automatyki w bezczynności)
- Funkcje automatycznego patrolu: 200 presetów, 4 paternów, 4 programów skanowania, 6 tras patrolowych
- Obudowa: IP66

- Obudowa zewnętrzna: TAK
- Temperatura pracy: -30...+55 ° C
- Zasilanie: od 12V - 24V DC/AC, PoE+
- Gwarancja instalatora: 30 miesięcy

Powyższa specyfikacja dotyczy wszystkich kamer szybkoobrotowych i jest zwana dalej w dokumencie jako: „Szybkoobrotowa kamera”.

2. ul. Rynek z zasięgiem na Planty Miejskie i ul. Piekarską (PK2)

A. Opis ogólny

Szybkoobrotowa kamera z zasięgiem na Planty Miejskie, ul. Piekarską i ul. Rynek (strona wschodnia i północna).

B. Wymagany obszar monitorowania (+/- 20%)

Na poniższym zdjęciu został zaznaczony obszar jaki ma być widoczny z PK (+/-20%) wraz z proponowaną lokalizacją kamery (oznaczoną czerwonym punktem).



Źródło: Zdjęcia ©2015 Google Maps

Zdjęcie nr 3

C. Zdjęcia poglądowe wymaganego obszaru monitorowania (+/- 20%)

Według Załącznika numer 2.

D. Proponowane miejsce lokalizacji kamery

Lokalizacja GPS: 50.051689, 21.409754



Zdjęcie nr 4

E. Specyfikacja kamery

Szybkoobrotowa kamera.

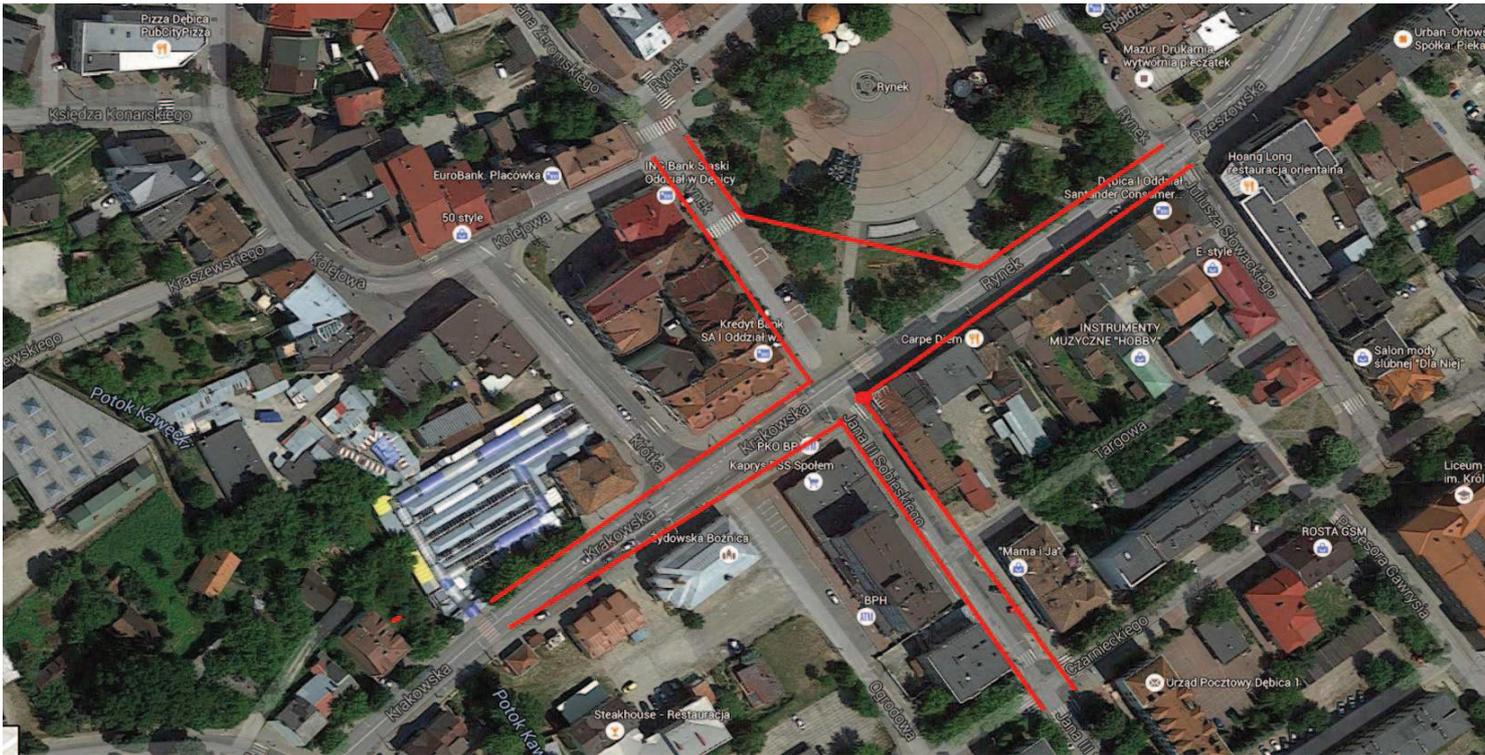
3. ul. Rynek z zasięgiem na Planty Miejskie i skrzyżowanie ulic Krakowskiej i Jana III Sobieskiego (PK3)

A. Opis ogólny

Szybkoobrotowa kamera z zasięgiem na Planty Miejskie, ul. Rynek(strona południowa), ul. Krakowska i ul. Jana III Sobieskiego.

B. Wymagany obszar monitorowania (+/- 20%)

Na poniższym zdjęciu został zaznaczony obszar jaki ma być widoczny z PK(+/-20%) wraz z proponowaną lokalizacją kamery(oznaczoną czerwonym punktem).



Źródło: Zdjęcia ©2015 Google Maps
Zdjęcie nr 5

C. Zdjęcia poglądowe wymaganego obszaru monitorowania (+/- 20%)

Według Załącznika numer 3.

D. Proponowane miejsce lokalizacji kamery

Lokalizacja GPS: 50.050185, 21.409449



Zdjęcie nr 6

E. Specyfikacja kamery

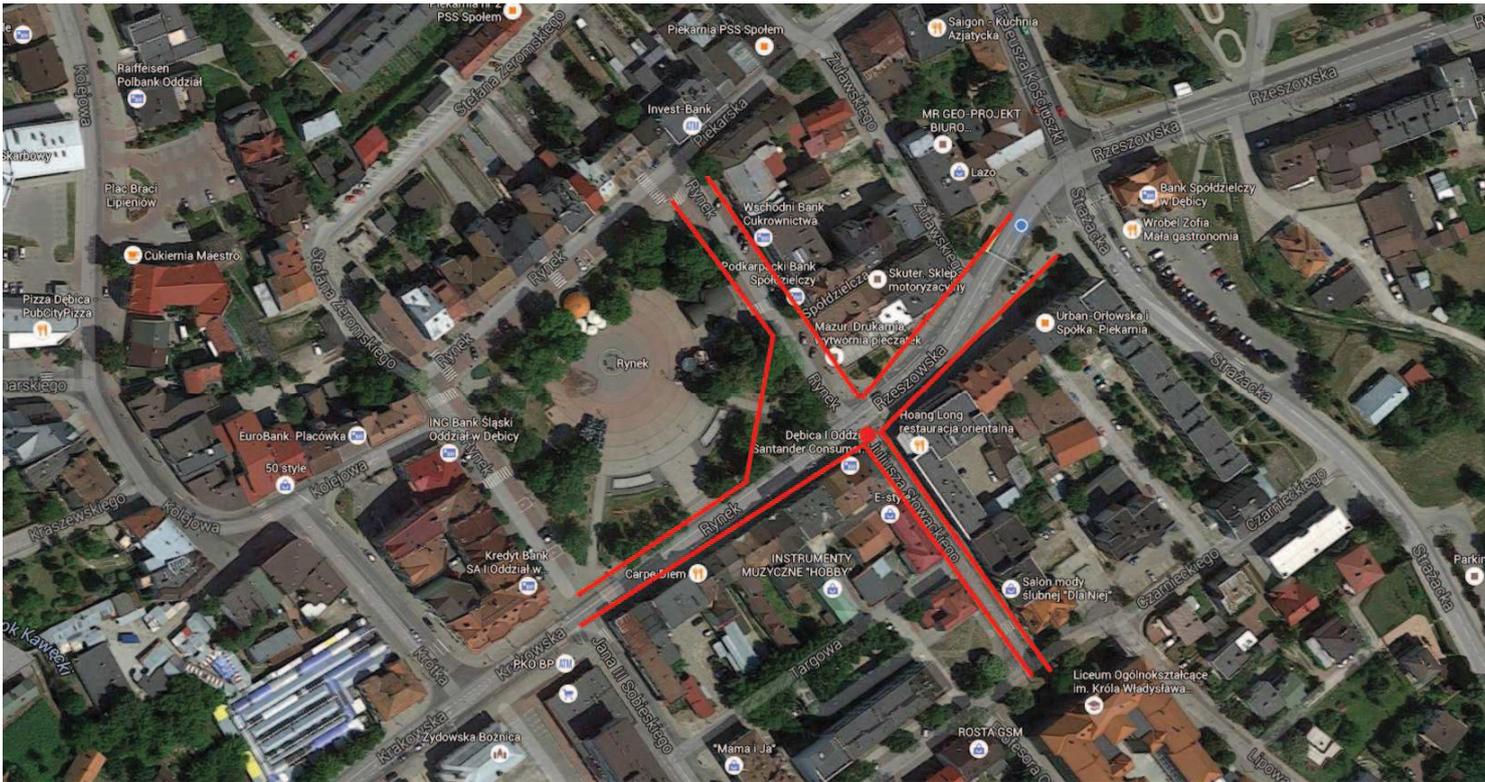
Szybkoobrotowa kamera.

4. ul. Rynek z zasięgiem na Planty Miejskie i skrzyżowanie ulic Rzeszowskiej i Słowackiego (PK4)**A. Opis ogólny**

Szybkoobrotowa kamera z zasięgiem na Planty Miejskie, ul. Rynek(strona wschodnia i południowa), ul. Słowackiego i ul. Rzeszowska.

B. Wymagany obszar monitorowania (+/- 20%)

Na poniższym zdjęciu został zaznaczony obszar jaki ma być widoczny z PK(+/-20%) wraz z proponowaną lokalizacją kamery(oznaczoną czerwonym punktem).



Źródło: Zdjęcia ©2015 Google Maps

Zdjęcie nr 7

C. Zdjęcia poglądowe wymaganego obszaru monitorowania (+/- 20%)

Według Załącznika numer 4.

D. Proponowane miejsce lokalizacji kamery

Lokalizacja GPS: 50.050788, 21.410728



Zdjęcie nr 8

E. Specyfikacja kamery

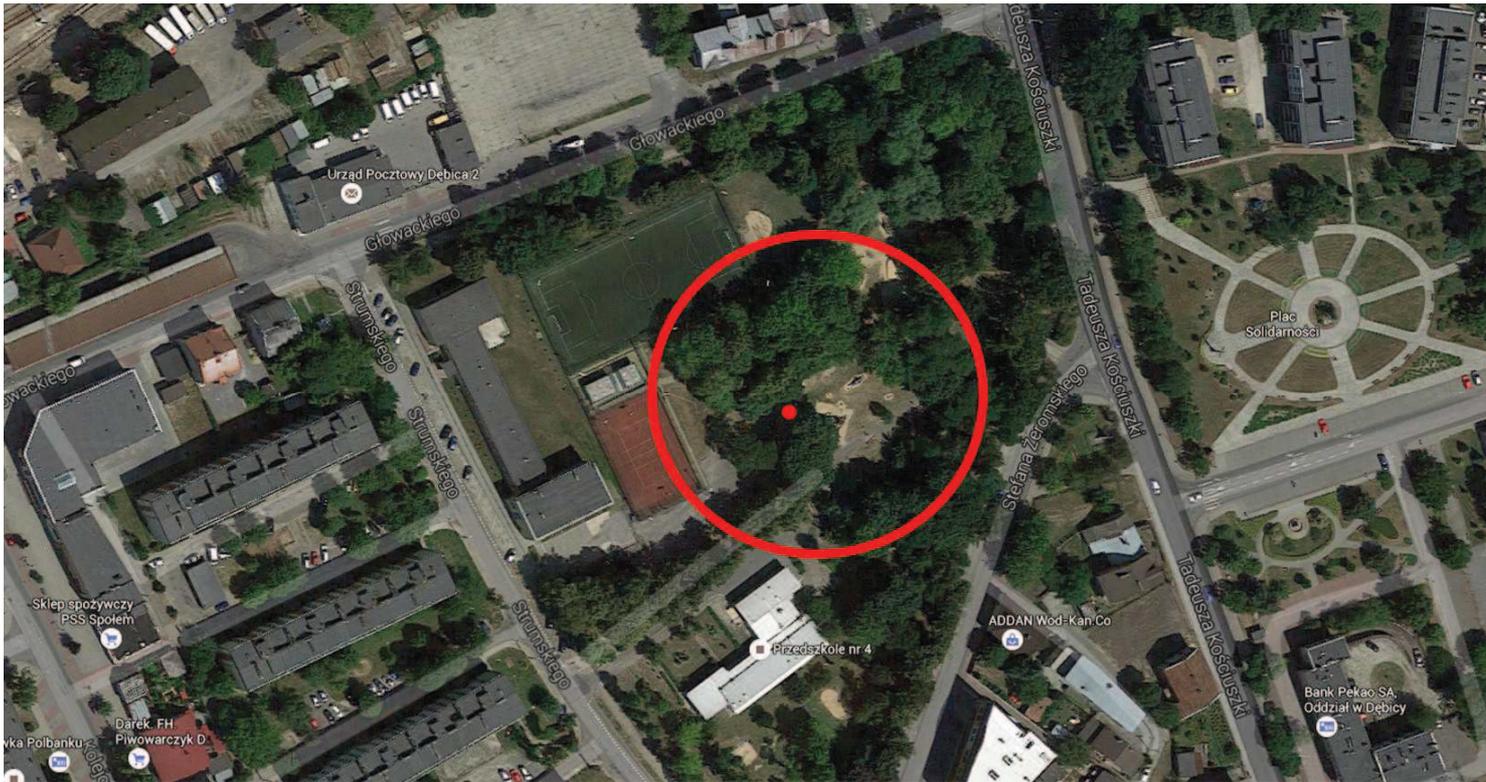
Szybkoobrotowa kamera.

5. ul. Strumskiego – Ogródek Jordanowski – rejon placu zabaw (PK5)**A. Opis ogólny**

Szybkoobrotowa kamera z zasięgiem na Ogródek Jordanowski w rejonie placu zabaw.

B. Wymagany obszar monitorowania (+/- 20%)

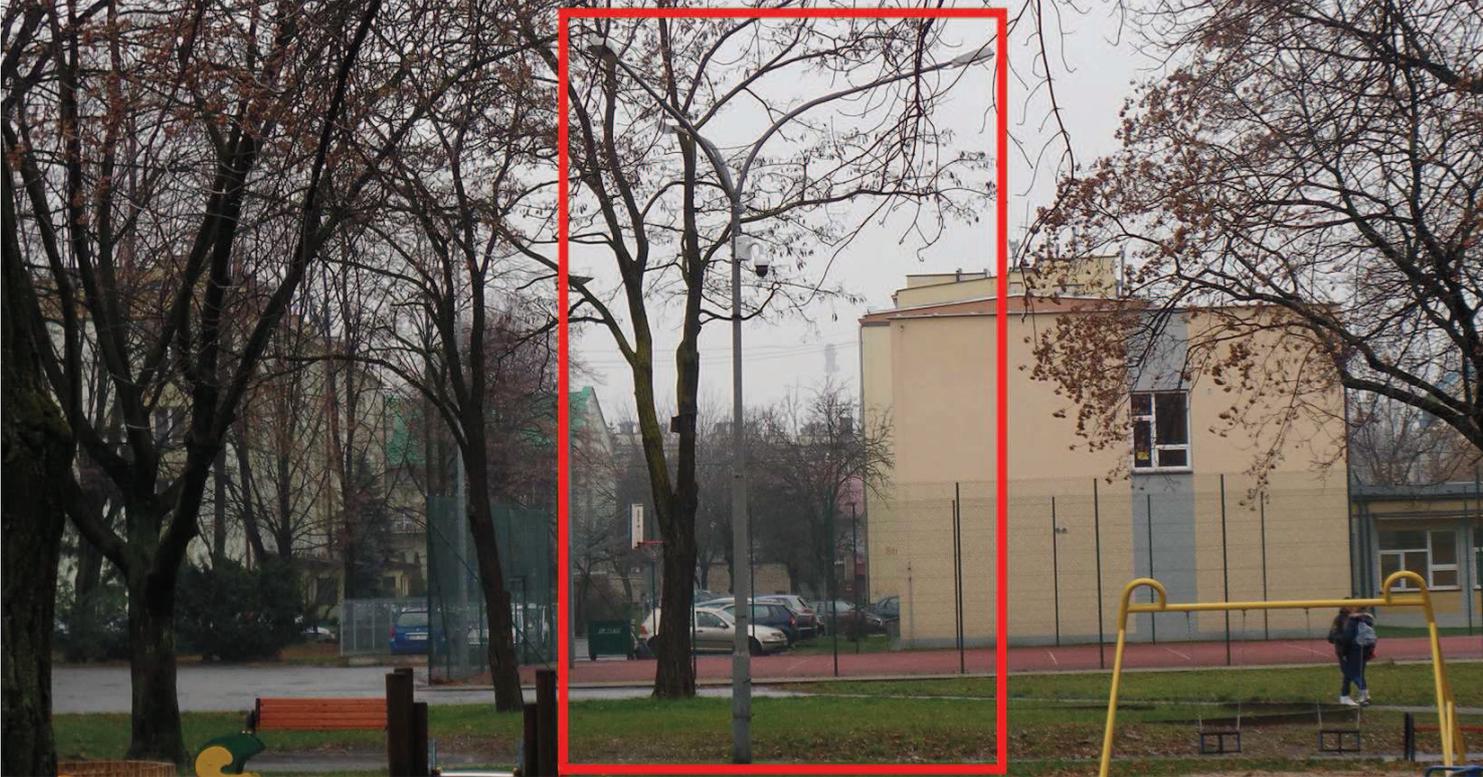
Na poniższym zdjęciu został zaznaczony obszar jaki ma być widoczny z PK(+/-20%) wraz z proponowaną lokalizacją kamery (oznaczoną czerwonym punktem).



Źródło: Zdjęcia ©2015 Google Maps
Zdjęcie nr 9

C. Zdjęcia poglądowe wymaganego obszaru monitorowania (+/- 20%)
Według Załącznika numer 5.

D. Proponowane miejsce lokalizacji kamery
Lokalizacja GPS: 50.053574, 21.409182



Zdjęcie nr 10

E. Specyfikacja kamery

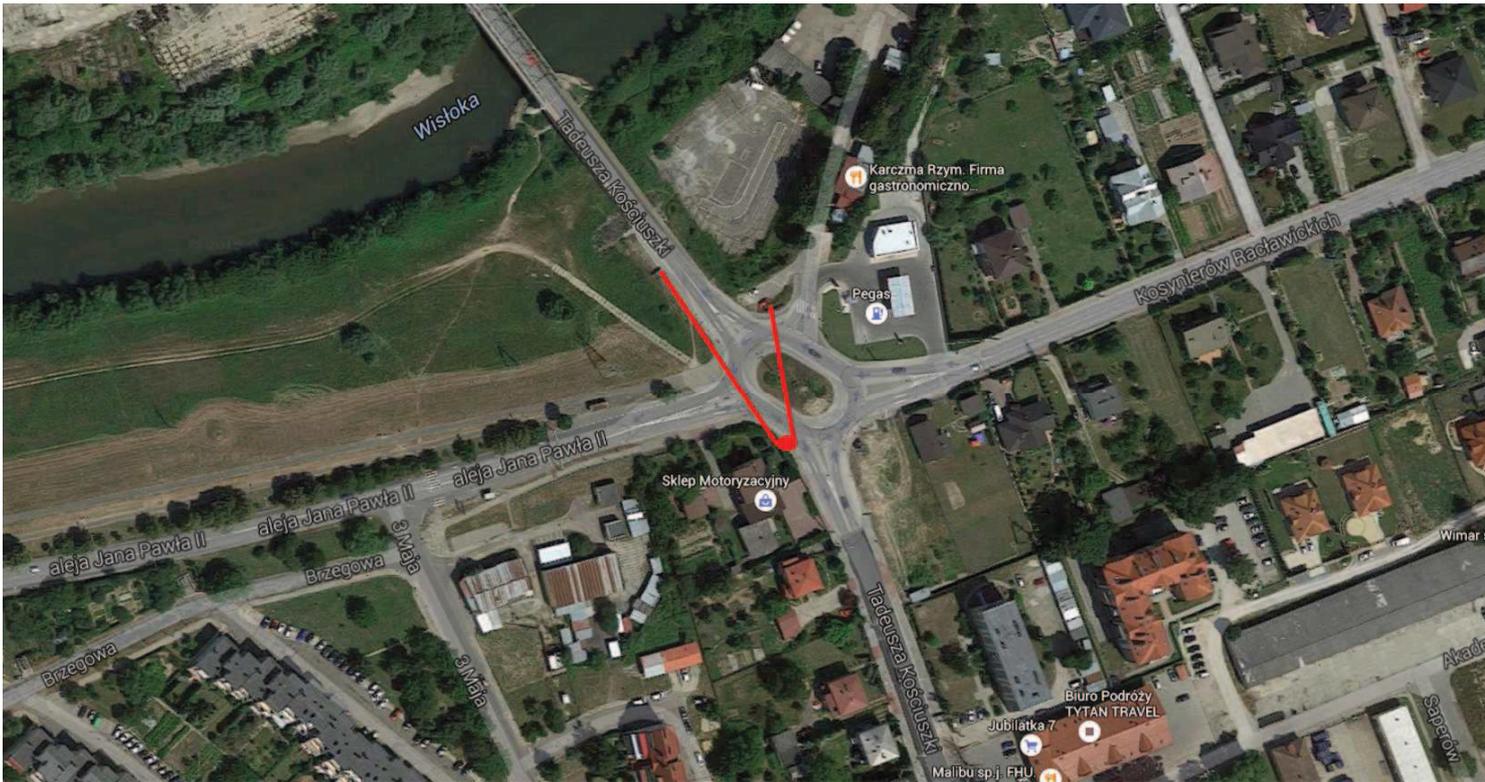
Szybkoobrotowa kamera.

6. ul. Kościuszki - rondo obejmująca wjazd do miasta od strony Zawierzbia (PK6)**A. Opis ogólny**

Stałopozycyjna kamera z zasięgiem obejmującym wjazd do miasta od strony Zawierzbia.

B. Wymagany obszar monitorowania (+/- 20%)

Na poniższym zdjęciu został zaznaczony obszar jaki ma być widoczny z PK(+/-20%) wraz z proponowaną lokalizacją kamery(oznaczoną czerwonym punktem).



Źródło: Zdjęcia ©2015 Google Maps
Zdjęcie nr 11

C. Zdjęcia poglądowe wymaganego obszaru monitorowania (+/- 20%)
Według Załącznika numer 6.

D. Proponowane miejsce lokalizacji kamery
Lokalizacja GPS: 50.062976, 21.404840



Źródło: Zdjęcia ©2015 Google Maps
Zdjęcie nr 12

E. Specyfikacja kamery

Stałopozycyjna Kamera IP do montażu zewnętrznego z obiektywem szerokokątnym z mocowaniem na ścianie elewacji, latarni lub dedykowanym słupie(w zależności od danej lokalizacji) o rozdzielczości minimum 2 Mpx 1080P FullHD.

Parametry techniczne:

- Przetwornik 1/1.8" lub 1/3" lub 1/2.7" lub 1/2.8"
- Rozdzielczość minimum: 2 Mpx
- Prędkość zapisu minimum: 20 kl/s @ 2 Mpx, 40 kl/s @ 1.3 Mpx
- Czułość: Kolor: 0.1Lux@F1.2 i B/W: 0.01Lux@F1.1
- Oświetlacz podczerwieni: TAK
- Zasięg oświetlacza podczerwieni(IR) nie mniej niż: 25m
- Dzień/noc: TAK
- Kompresja obrazu: H.264
- Przepustowość przy kompresji H.264: 32K - 8192Kbps
- Funkcja: Strefy prywatności(zastrzeżone)
- Interfejs Ethernet: TAK
- Obudowa: IP66
- Obudowa zewnętrzna: TAK
- Temperatura pracy: -30...+55 °C
- Zasilanie: od 12V - 24V DC/AC, PoE+
- Gwarancja instalatora: 30 miesiące

Powyższa specyfikacja dotyczy wszystkich kamer stałopozycyjnych i jest zwana dalej w dokumencie jako: „Stałopozycyjna kamera”.

7. ul. 1 Maja i Jana Pawła II - rondo obejmująca wjazd do miasta od strony Straszęcina (PK7)**A. Opis ogólny**

Stałopozycyjna kamera z zasięgiem obejmującym wjazd do miasta od strony Straszęcina.

B. Wymagany obszar monitorowania (+/- 20%)

Na poniższym zdjęciu został zaznaczony obszar jaki ma być widoczny z PK(+/-20%) wraz z proponowaną lokalizacją kamery (oznaczoną czerwonym punktem).



Źródło: Zdjęcia ©2015 Google Maps
Zdjęcie nr 13

C. Zdjęcia poglądowe wymaganego obszaru monitorowania (+/- 20%)

Według Załącznika numer 7.

D. Proponowane miejsce lokalizacji kamery

Lokalizacja GPS: 50.052138, 21.382800



Zdjęcie nr 14

E. Specyfikacja kamery

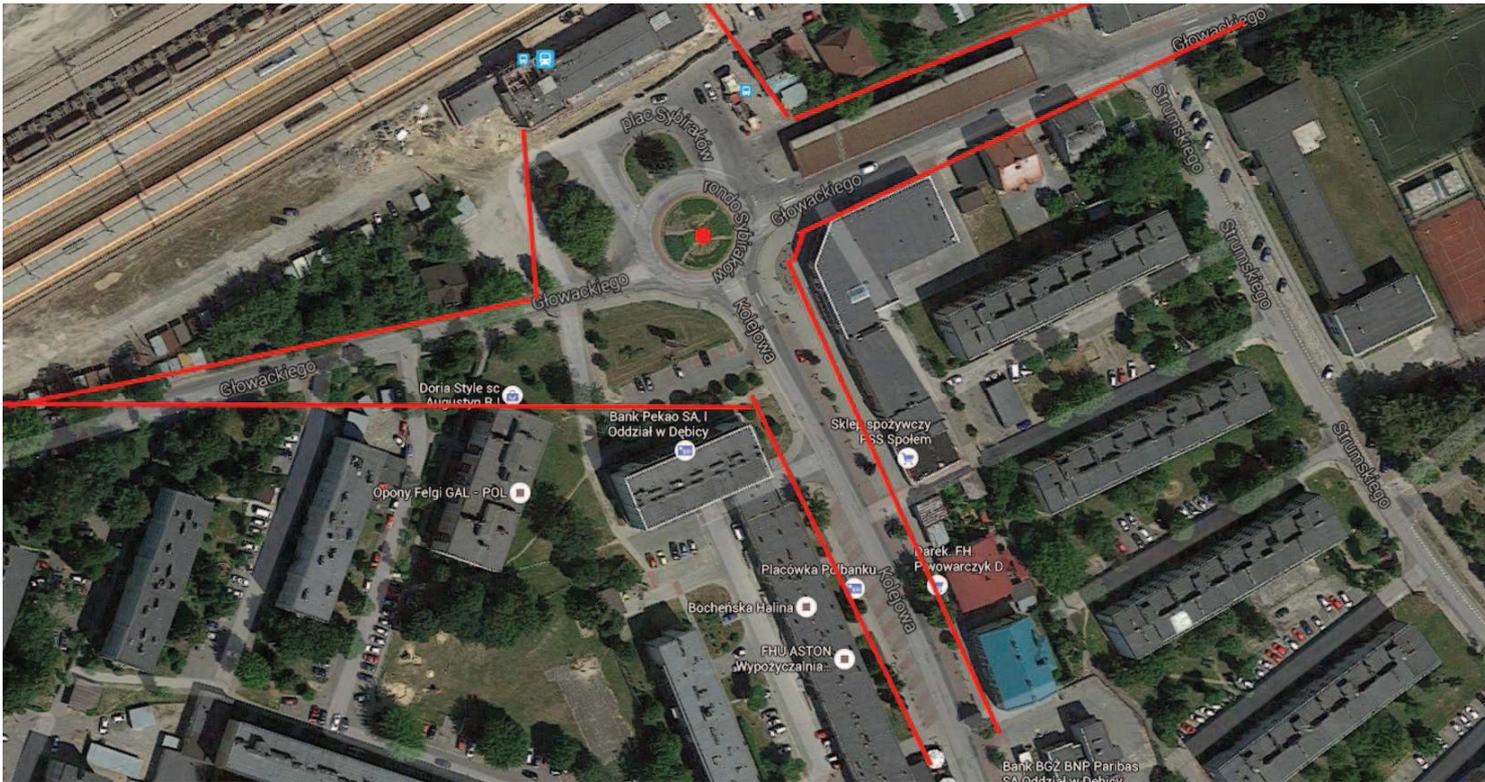
Stałopozycyjna kamera.

8. ul. Kolejowa i Głowackiego – rondo (PK8)**A. Opis ogólny**

Szybkoobrotowa kamera z zasięgiem na ul. Kolejowa, ul. Głowackiego i Plac Sybiraków.

B. Wymagany obszar monitorowania (+/- 20%)

Na poniższym zdjęciu został zaznaczony obszar jaki ma być widoczny z PK(+/-20%) wraz z proponowaną lokalizacją kamery (oznaczoną czerwonym punktem).



Źródło: Zdjęcia ©2015 Google Maps
Zdjęcie nr 17

C. Zdjęcia poglądowe wymaganego obszaru monitorowania (+/- 20%)
Według Załącznika numer 8.

D. Proponowane miejsce lokalizacji kamery
Lokalizacja GPS: 50.053577, 21.405703



Zdjęcie nr 18

E. Specyfikacja kamery

Szybkoobrotowa kamera.

9. ul. Kraszewskiego – plac targowy (PK9)**A. Opis ogólny**

Szybkoobrotowa kamera z zasięgiem na ul. Kraszewskiego, plac targowy i parkingi przy ul. Kraszewskiego (od strony północnej).

B. Wymagany obszar monitorowania (+/- 20%)

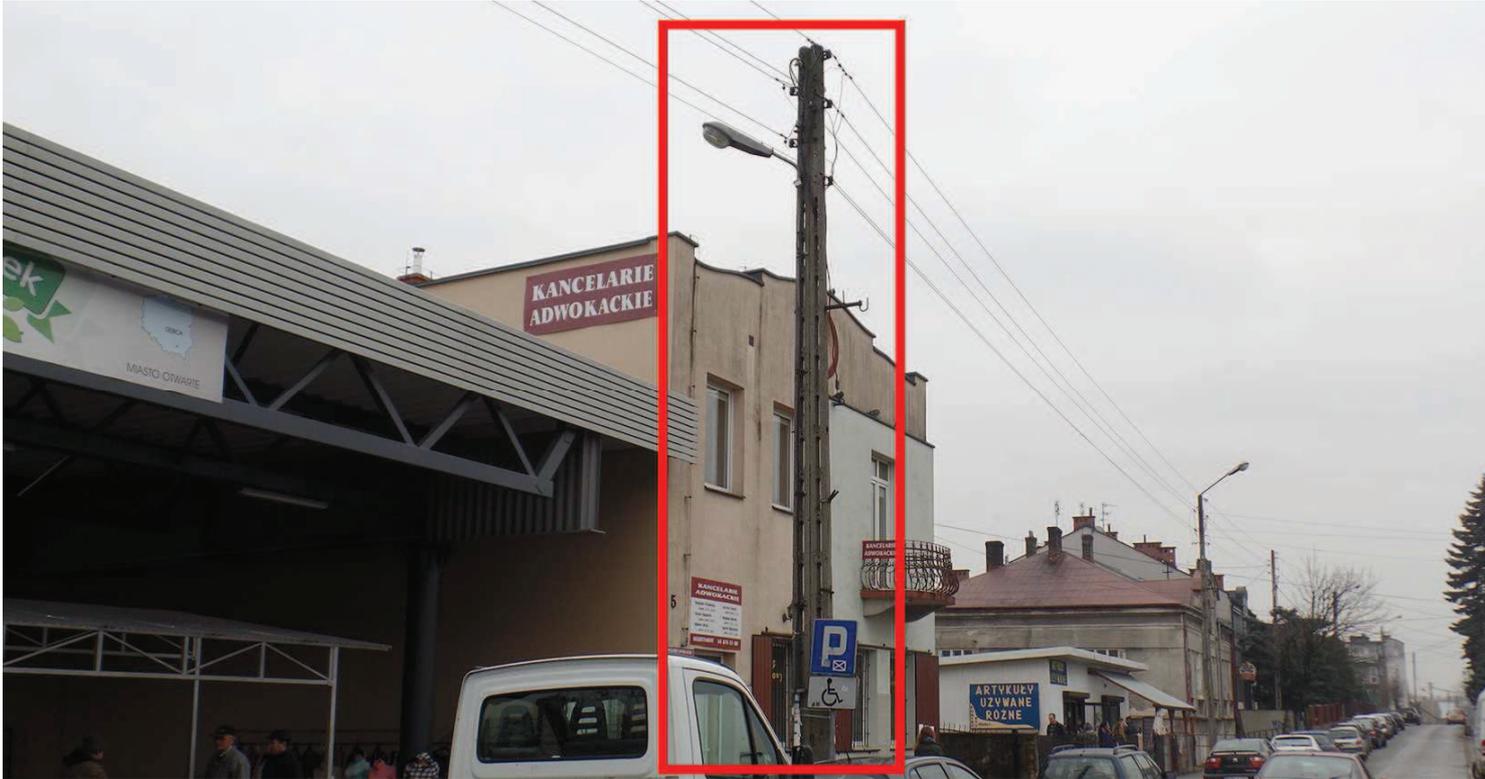
Na poniższym zdjęciu został zaznaczony obszar jaki ma być widoczny z PK(+/-20%) wraz z proponowaną lokalizacją kamery (oznaczoną czerwonym punktem).



Źródło: Zdjęcia ©2015 Google Maps
Zdjęcie nr 19

C. Zdjęcia poglądowe wymaganego obszaru monitorowania (+/- 20%)
Według Załącznika numer 9.

D. Proponowane miejsce lokalizacji kamery
Lokalizacja GPS: 50.050177, 21.405929



Zdjęcie nr 20

E. Specyfikacja kamery

Szybkoobrotowa kamera.

10. ul. Słoneczna i Szkolna (PK10)

A. Opis ogólny

Szybkoobrotowa kamera z zasięgiem na ul. Słoneczna, ul. Szkolna i wyjście z tunelu PKP od południowej strony ul. Słonecznej.

B. Wymagany obszar monitorowania (+/- 20%)

Na poniższym zdjęciu został zaznaczony obszar jaki ma być widoczny z PK(+/-20%) wraz z proponowaną lokalizacją kamery (oznaczoną czerwonym punktem).



Zdjęcie nr 22

E. Specyfikacja kamery

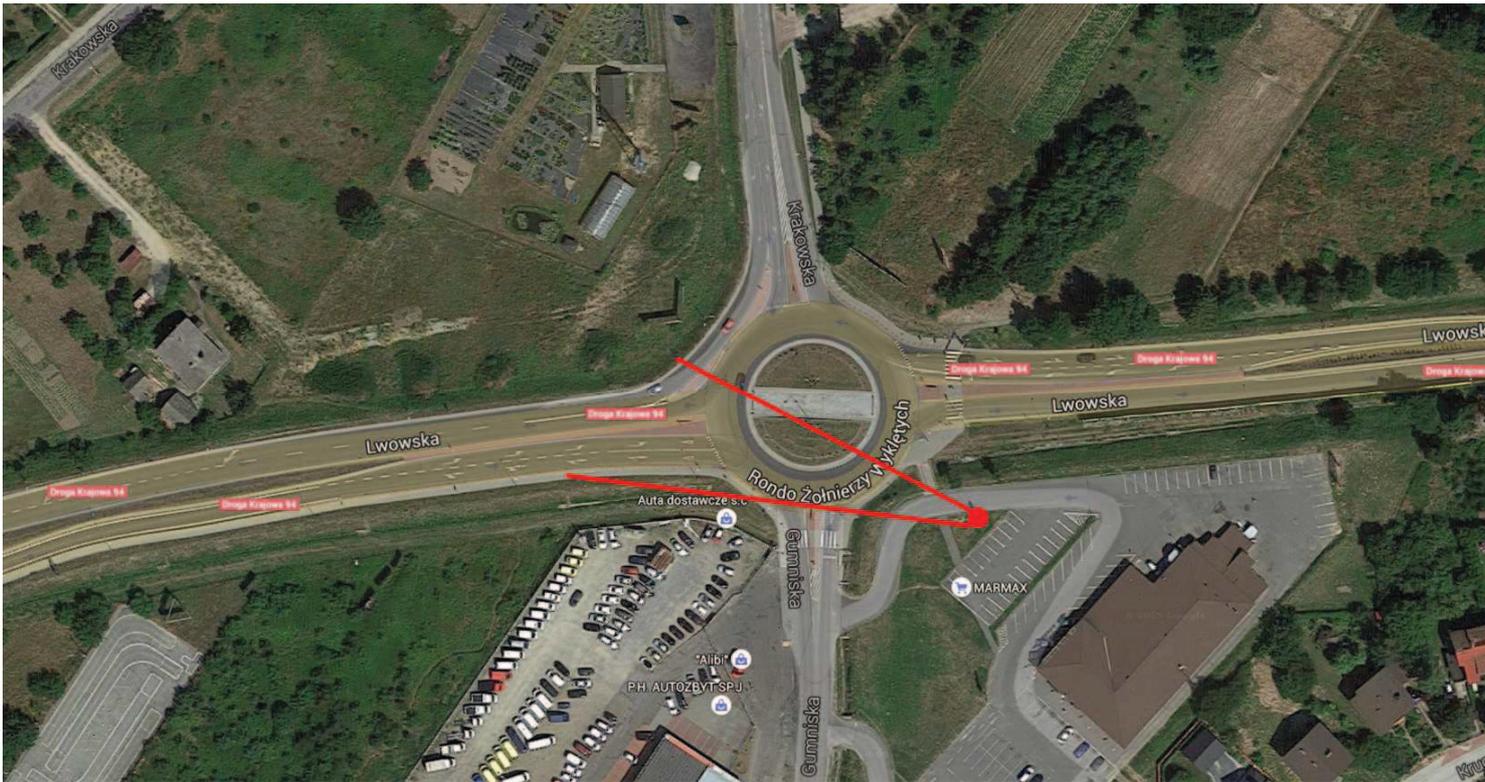
Szybkoobrotowa kamera.

11. ul. Krakowska i Lwowska – rondo obejmująca wjazd do miasta od strony Tarnowa (PK11)**A. Opis ogólny**

Stałopozycyjna kamera z zasięgiem na wjazd do miasta i część Ronda Żołnierzy-Wyklętych.

B. Wymagany obszar monitorowania (+/- 20%)

Na poniższym zdjęciu został zaznaczony obszar jaki ma być widoczny z PK(+/-20%) wraz z proponowaną lokalizacją kamery (oznaczoną czerwonym punktem).



Źródło: Zdjęcia ©2015 Google Maps
Zdjęcie nr 23

C. Zdjęcia poglądowe wymaganego obszaru monitorowania (+/- 20%)
Według Załącznika numer 11.

D. Proponowane miejsce lokalizacji kamery
Lokalizacja GPS: 50.032332, 21.384751



Zdjęcie nr 24

E. Specyfikacja kamery

Stałopozycyjna kamera.

12. ul. Rzeszowska i Drogowców – rondo obejmująca wjazd do miasta od strony Rzeszowa i Mielca (PK12)**A. Opis ogólny**

Stałopozycyjna kamera z zasięgiem na wjazd na rondo ul. Rzeszowską i ul. Drogowców.

B. Wymagany obszar monitorowania (+/- 20%)

Na poniższym zdjęciu został zaznaczony obszar jaki ma być widoczny z PK(+/-20%) wraz z proponowaną lokalizacją kamery (oznaczoną czerwonym punktem).



Źródło: Zdjęcia ©2015 Google Maps
Zdjęcie nr 25

C. Zdjęcia poglądowe wymaganego obszaru monitorowania (+/- 20%)
Według Załącznika numer 12.

D. Proponowane miejsce lokalizacji kamery
Lokalizacja GPS: 50.055232, 21.437228



Zdjęcie nr 26

E. Specyfikacja kamery

Stałopozycyjna kamera.

13. ul. 3 Maja i Brzegowa – skierowana na ul. 3 Maja (PK13)**A. Opis ogólny**

Stałopozycyjna kamera z zasięgiem na ul. 3 Maja od skrzyżowania z ul. Brzegową.

B. Wymagany obszar monitorowania (+/- 20%)

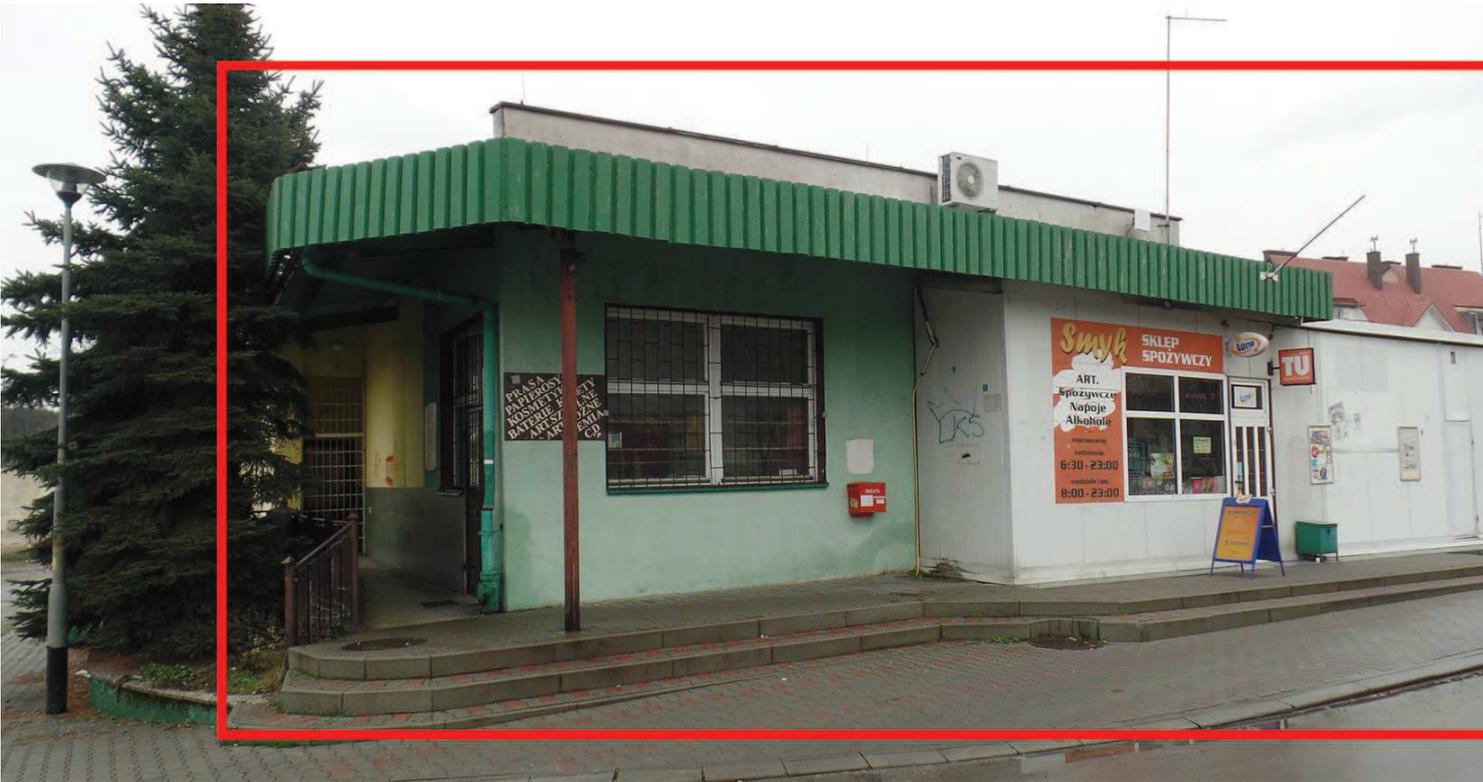
Na poniższym zdjęciu został zaznaczony obszar jaki ma być widoczny z PK(+/-20%) wraz z proponowaną lokalizacją kamery (oznaczoną czerwonym punktem).



Źródło: Zdjęcia ©2015 Google Maps
Zdjęcie nr 27

C. Zdjęcia poglądowe wymaganego obszaru monitorowania (+/- 20%)
Według Załącznika numer 14.

D. Proponowane miejsce lokalizacji kamery
Lokalizacja GPS: 50.062492, 21.403367



Zdjęcie nr 28

E. Specyfikacja kamery

Stałopozycyjna kamera.

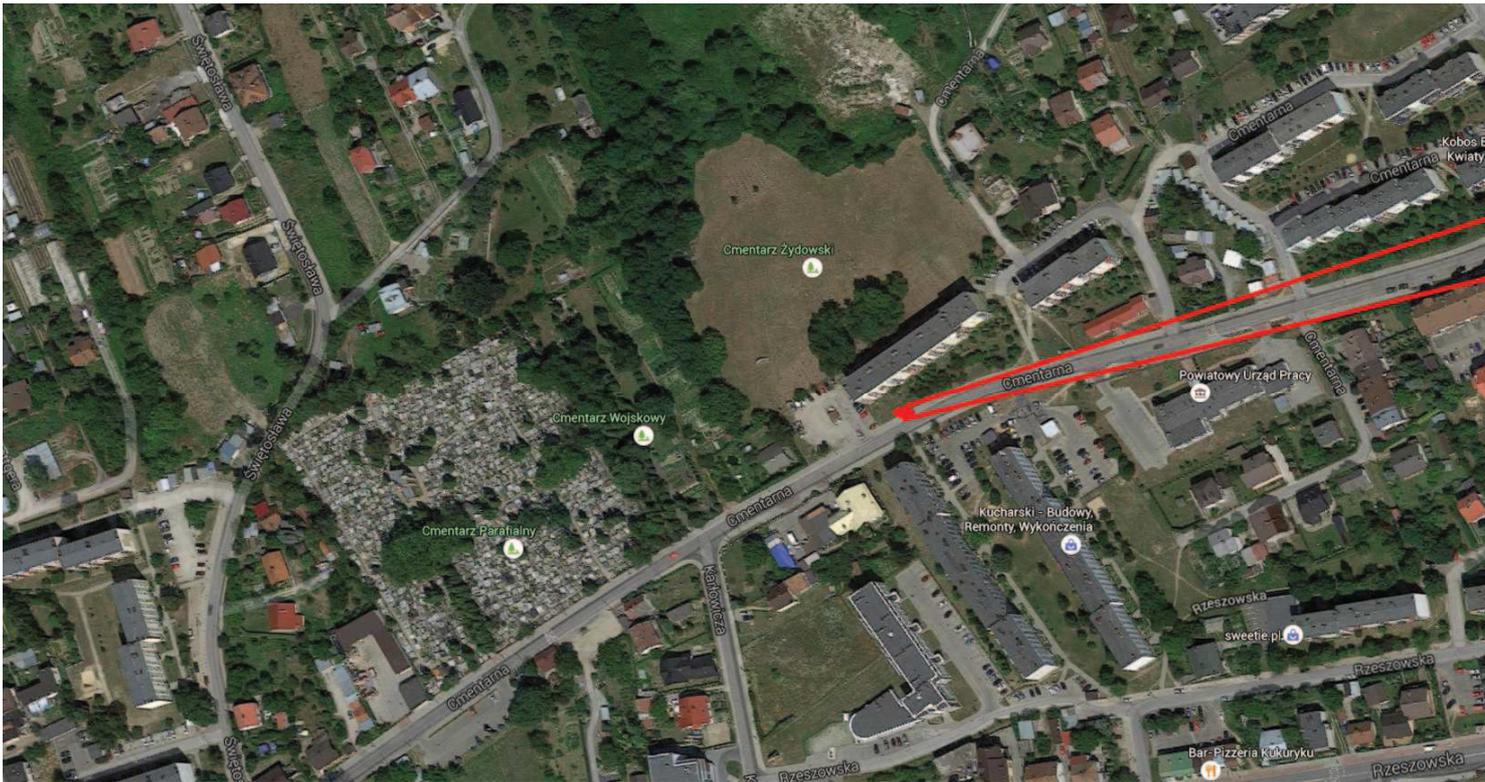
14. ul. Cmentarna blok 33 - skierowana na Powiatowy Urząd Pracy (PK14)

A. Opis ogólny

Stałopozycyjna kamera w okolicach bloku 33 z zasięgiem na ul. Cmentarna. Kamera skierowana w kierunku Powiatowego Urzędu Pracy i wzdłuż ul. Cmentarnej.

B. Wymagany obszar monitorowania (+/- 20%)

Na poniższym zdjęciu został zaznaczony obszar jaki ma być widoczny z PK(+/-20%) wraz z proponowaną lokalizacją kamery (oznaczoną czerwonym punktem).



Źródło: Zdjęcia ©2015 Google Maps
Zdjęcie nr 29

C. Zdjęcia poglądowe wymaganego obszaru monitorowania (+/- 20%)
Według Załącznika numer 14.

D. Proponowane miejsce lokalizacji kamery
Lokalizacja GPS: 50.055180, 21.422058



Zdjęcie nr 30

E. Specyfikacja kamery

Kamera stałopozycyjna.

15. ul. Rzeszowska od strony blaszaka skierowana na wjazd na osiedle Tuwima (PK15)**A. Opis ogólny**

Stałopozycyjna kamera z zasięgiem na ul. Rzeszowską i skrzyżowanie kierujące na osiedle Tuwima.

B. Wymagany obszar monitorowania (+/- 20%)

Na poniższym zdjęciu został zaznaczony obszar jaki ma być widoczny z PK(+/-20%) wraz z proponowaną lokalizacją kamery (oznaczoną czerwonym punktem).



Źródło: Zdjęcia ©2015 Google Maps
Zdjęcie nr 31

C. Zdjęcia poglądowe wymaganego obszaru monitorowania (+/- 20%)
Według Załącznika numer 15.

D. Proponowane miejsce lokalizacji kamery
Lokalizacja GPS: 50.053494, 21.422586.



Zdjęcie nr 32

E. Specyfikacja kamery

Kamera stałopozycyjna.

Centrum Monitorowania

A. Serwer zarządzający systemem monitoringu

Urządzenie lub zestaw urządzeń realizujących funkcję zarządzania ruchem sieciowym, przetwarzaniem i składowaniem danych, uprawnieniami i dostępem do danych. Serwer ma być przeznaczony do obsługi wszystkich 15 kamer i należy przewidzieć możliwość przyszłej rozbudowy systemu dla 30 kamer. Serwer ma zapewniać stabilną i wydajną pracę.

- przeznaczone do pracy ciągłej,
- wyposażone w min. jeden zasilacz redundantny.
- przeznaczone do pracy w zakresie temperatur od 0 ° C do 45 ° C
- z zainstalowanym systemem operacyjnym kompatybilnym z dostarczonym oprogramowaniem zarządzającym systemem monitoringu zalecanym przez producenta oprogramowania dla implementowanego systemu monitoringu.
- parametrach niezbędnych do uzyskania pełnej funkcjonalności systemu monitoringu określonej w opisie przedmiotu zamówienia, przy obciążeniu procesora nie przekraczającym 40% wydajności i obciążeniu fizycznej pamięci operacyjnej nie przekraczającym 70% zajętości.
- wyposażone w min. 2 dyski twarde,
- z wykrywaniem awarii dysków,
- z możliwością wymiany dysków podczas pracy urządzenia bez konieczności zatrzymania urządzenia,
- z możliwością konfiguracji poziomów zabezpieczeń RAID: 0, 1 (0+1), 3, 5, 10,

- z minimum 2 interfejsami 10/100/1000Base-T.
- z redundantnymi wentylatorami,
- z bateryjnym podtrzymywaniem pamięci podręcznej,
- przeznaczone do montażu w szafie teletechnicznej 19" o wysokości max. 3U

B. Macierz dyskowa

Urządzenie do składowania danych cyfrowych.

- o pojemności pozwalającej na przechowywanie w systemie przez okres minimum 30 dni, obrazu ze wszystkich kamer w systemie (należy przewidzieć możliwość przyszłej rozbudowy systemu dla 30 kamer), transmitowanego z minimalną poklatkowością 10 klatek/sw rozdzielczości FULL HD (1920x1080), w standardzie kodowania H.264,
- z możliwością wymiany dysków podczas pracy urządzenia bez konieczności zatrzymania pracy urządzenia,
- z możliwością konfiguracji poziomów zabezpieczeń RAID: 0, 1 (0+1), 3, 5, 6, 10,
- z obsługą protokołu iSCSI,
- z 2 redundantnymi zasilaczami,
- z redundantnymi wentylatorami, oraz możliwością wymiany wiatraka podczas pracy,
- z bateryjnym podtrzymywaniem pamięci podręcznej,
- z wykrywaniem awarii dysków,
- do montażu w szafie teletechnicznej 19" lub mniejszej,
- z minimum 1 GB pamięci RAM.

C. Oprogramowanie zarządzające systemem monitoringu wizyjnego

System pracujący w architekturze klient/serwer, służący do nadzorowania pracy urządzeń i użytkowników, cechujący się następującymi funkcjonalnościami jakie zostały poniżej wymienione:

- możliwość rozbudowy o moduły dodatkowe i pełna skalowalność: obsługa przynajmniej 250 jednoczesnych połączeń ze stacji klienckich oraz możliwość przyłączenia minimum 100 kamer,
- możliwość rozbudowy systemu o funkcje analizy obrazu oraz rozpoznawania tablic rejestracyjnych,
- wsparcie dla formatów H.264, MJPEG, MPEG-4,
- obsługa transmisji unicast oraz multicast,
- możliwość ustawiania priorytetów do sterowania kamerami PTZ dla poszczególnych operatorów,
- wsparcie konsoli sterujących USB,
- możliwość szyfrowania przesłanych i eksportowanych danych,
- możliwość obsługi kamer IP różnych producentów,
- wykrywanie wszystkich kamer i wideoserwerów pracujących w sieci,
- stacja kliencka powinna pokazywać listę wszystkich kamer dostępnych na podłączonych instalacjach,
- stacja kliencka powinna udostępniać możliwość zakończenia połączeń z wybranymi instalacjami systemu,
- wskazana jest możliwość aby lista kamer posiadała funkcję wyszukiwania kamery wg. Nazwy,
- system powinien umożliwiać definiowanie sekwencji działań wykonywanych przez serwer wg. harmonogramu lub po wystąpieniu określonego zdarzenia, jako działania należy rozumieć sterowanie wyjściami alarmowymi urządzeń oraz wyzwalanie zaprogramowanych pozycji kamer obrotowych,
- hasła wszystkich kont użytkowników powinny być przechowywane w postaci zaszyfrowanej,
- zarządzanie użytkownikami z możliwością utworzenia nieograniczonej liczby użytkowników oraz grup użytkowników,
- jednoczesne wyświetlanie obrazu na żywo oraz archiwalnego oraz możliwość odtwarzania wielu kanałów z archiwum,
- obsługa wielu monitorów, bez ograniczeń jeśli chodzi o liczbę monitorów,
- obsługa wejść i wyjść alarmowych w kamerach, wideoserwerach oraz modułach wejść/wyjść sieciowych,

- możliwość wyeksportowania materiału do wewnętrznego formatu, szyfrowanego i zabezpieczonego hasłem dla celów dowodowych,
- podgląd obrazu z kamer w postaci miniaturki po najechaniu myszą na ikonę kamery na liście lub na mapie,
- obsługa funkcji detekcji ruchu wbudowanej w kamery,
- możliwość wyszukiwania zdarzeń alarmowych wg. nazwy zdarzenia, przedziału czasu, wybranych kamer,
- funkcja starzenia się danych pozwalająca na redukcję miejsca zajmowanego przez nagrania starsze niż określony przedział czasu, poprzez zmianę prędkości klatek,
- ustalenie priorytetów dla zdarzeń alarmowych na przynajmniej 10 poziomów w celu usprawnienia ich obsługi,
- manualne lub automatyczne eksportowanie materiału wideo lub pojedynczych klatek oraz możliwość zaplanowania eksportowania do późniejszego wykonania,
- opcjonalna możliwość pracy systemu w trybie redundantnym, z zapasowym serwerem,
- obsługa ścian monitorów Barco lub eyevis,
- wyświetlanie map obiektu z możliwością zaprogramowania nieograniczonej liczby map i umieszczenia na nich elementów wykonawczych takich jak ikony kamer otwierające podgląd, ikony wejść i wyjść alarmowych, odnośniki do map, ekranów z wieloma kamerami, stron WWW,
- szyfrowanie transmisji SSL,
- funkcja patroli wyzwalanych przez operatora, kontrolujących sekwencje wyświetlanych kamer, ekranów z wieloma kamerami, zaprogramowanych pozycji kamer, zmiany stanów wyjść alarmowych,
- scenariusze obsługi zdarzeń alarmowych z możliwością utworzenia logicznego powiązania między zdarzeniami,
- dostęp do kamer na żywo oraz nagrań przy pomocy przeglądarki lub urządzeń mobilnych iPad z systemem iOS lub z systemami Android,
- obsługa kamer IP różnych producentów,
- obsługa multistreamingu, gdzie każdy strumień może posiadać inną prędkość klatek, rozdzielczość, w zależności od możliwości sprzętowych kamery,
- wykrywanie kamer i wideoserwerów pracujących w sieci,
- szczegółowy dziennik obejmujący zdarzenia uzyskania dostępu do zasobów systemu przez administratorów i użytkowników,
- jeden ekran powinien mieć możliwość umieszczenia do 32 kamer,
- zdefiniowane ekrany mogą być przypisane określonym użytkownikom i niewidoczne dla innych,

D. Przełącznik sieciowy

Urządzenie do przesyłu danych z wykorzystaniem protokołu TCP/IP

- przeznaczone do pracy ciągłej,
- przeznaczone do pracy w temperaturze otoczenia od 0°C do 45°C,
- wyposażone w minimum 24 porty 100/1000Mb/s Ethernet umieszczone na przednim panelu,
- wyposażone w minimum 1 redundantny zasilacz,
- konfigurowane poprzez przeglądarkę internetową, Telnet, CLI,
- wyposażone w port szeregowy do konfiguracji urządzenia,
- pracujące w co najmniej warstwie 2 modelu sieci OSI/ISO,
- posiadające zaimplementowany protokół SNMP v3,
- posiadające wsparcie dla IGMP Snooping,
- obsługujące strumienie multicast nie powodując wzrostu obciążenia sieci rdzeniowej w przypadku podłączania kolejnych użytkowników do kamer,
- w obudowie o wysokości 1U, przeznaczonej do montażu w szafie teletechnicznej 19”,
- posiadające możliwość fizycznej izolacji nieautoryzowanych urządzeń podłączanych do przełącznika,
- posiadające możliwość uwierzytelniania opartą o adresy MAC,

- obsługujące uwierzytelnianie wielu użytkowników jednocześnie dla maksymalnie 4 użytkowników(urzędzeń) na port.

E. Stanowisko operatorskie

Stanowisko operatorskie ma się znajdować w pomieszczeniach Straży Miejskiej w budynku Urzędu Miejskiego w Dębicy przy ul. Ratuszowej 2. Rzut pomieszczeń wraz z legendą Załącznik numer 16

Stanowisko pracy operatora monitoringu wizyjnego ma składać się z:

- Jednostki centralnej:
 - o parametrach pozwalających na wyświetlanie cyfrowego obrazu o zakładanej poklatkowości 25 klatek/s i rozdzielczości FULL HD (1920x1080), z minimum 15 kamer jednocześnie, przy obciążeniu procesora nie przekraczającej 40% wydajności i obciążeniu fizycznej pamięci operacyjnej nie przekraczającym 70% zajętości,
 - z możliwością wyświetlania cyfrowego obrazu na minimum 2 monitorach,
 - z zainstalowanym systemem operacyjnym kompatybilnym z dostarczonym oprogramowaniem klienckim systemu zarządzającego pracą kamer, wraz z klawiaturą komputerową i myszą optyczną,
- 2 monitorów operacyjnych LCD(z przystosowaniem do pracy ciągłej) z powłoką antyrefleksyjną, o przekątnej ekranu minimum 24", panoramicznych, o rozdzielczości min. 1920X1080 pikseli pozwalających na prezentację siatki podglądu obrazu z minimum 8 kamer,
- Konsoli sterującej kamerami obrotowymi o pełnej kompatybilności z oferowanym oprogramowaniem stanowiska operatorskiego,
- Klawiatura i myszka.

Łączność

Zamawiający wymaga zestawienia łącza transmisji danych o następujących minimalnych parametrach technicznych:

- Przepustowość łącza transmisji danych o przepływności: symetryczny minimum 5 Mbit/s mierzone w drugiej warstwie przypadające na jedną kamerę IP,
- Maksymalne opóźnienie transmisji danych: 10ms, parametr jitter maksymalnie 20ms
- Zakończenie łącza w standardzie fast Ethernet lub Gigabit ethernet,

Zamawiający wymaga zestawienia łącza transmisji danych ze wskazanych lokalizacji(Punktów kamerowych(PK) do Centrum Monitorowania w lokalizacji: Urząd Miejski w Dębicy przy ul. Ratuszowa 2.

Zamawiający zamawia usługę transmisji danych według powyższych parametrów do 31.12.2018 r.

Informacja na temat zasilania

Dodatkowe przydatne informację na temat zasilania Zamawiający przedstawia w Załączniku numer 17.

Ogólna informacja dotycząca specyfikacji kamer w punktach kamerowych

Jeśli w dokumentacji przetargowej wskazane zostały typy lub symbole urządzeń oraz nazwy producentów to zostały one określone w celu sprecyzowania warunków technicznych przedmiotu zamówienia. Zamawiający dopuszcza stosowanie materiałów i urządzeń innych producentów takiej samej lub lepszej jakości.

Regulacje w zakresie podwykonawstwa na etapie realizacji zamówienia:

1. Umowa o podwykonawstwo – umowę w formie pisemnej o charakterze odpłatnym, której przedmiotem są usługi, dostawy lub roboty budowlane stanowiące część zamówienia publicznego, zawarta między wybranym przez **Zamawiającego Wykonawcę**, a innym podmiotem (podwykonawca) oraz także między podwykonawcą, a dalszym podwykonawcą lub między dalszymi podwykonawcami (art. 2 pkt. 9b ustawy PZP).
2. **Zamawiający** nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez **Wykonawcę** kluczowych części zamówienia (art. 36a ustawy PZP).
3. **Zamawiający** żąda wskazania w ofercie części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom lub wskazania nazwy podwykonawcy, jeżeli **Wykonawca** składając ofertę, zgodnie z art. 26 ust. 2b ustawy PZP, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, powołuje się na zasoby podwykonawców (art. 36b ustawy PZP).
4. Jeżeli w trakcie realizacji zamówienia następuje zmiana lub rezygnacja podwykonawcy, na których zasoby powoływał się **Wykonawca** w ofercie, obowiązkowo **Wykonawca** realizujący zamówienie musi wykazać, iż proponowany inny podwykonawca lub on sam samodzielnie spełnia warunki z postępowania (art. 36b ustawy PZP).
5. Sposób postępowania z umowami o podwykonawstwo:
 - 1) Jeżeli umowa o podwykonawstwo dotyczy roboty budowlanej:
 - a) **Wykonawca** obowiązkowo przedkłada **Zamawiającemu** projekt umowy o podwykonawstwo. Podwykonawca lub dalszy podwykonawca również przedkłada **Zamawiającemu** projekt umowy o podwykonawstwo, dołączając zgodę **Wykonawcy** na jej zawarcie (art. 143b ust. 1 ustawy PZP).
 - b) **Zamawiający**, w terminie określonym w umowie o wykonanie w § 16 ust. 6, wnosi pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo. Zastrzeżenia dotyczyć mogą wyłącznie terminu zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy dłuższego niż 21 dni oraz zastrzeżeń wymienionych w SIWZ w części 1 – IDW w pkt. 35.4 (art. 143b ust. 3 ustawy PZP). Niezgłoszenie zastrzeżeń do umowy o podwykonawstwo w terminie określonym w umowie o wykonanie w § 16 ust. 6 uważa się za akceptację (art. 143b ust. 4 ustawy PZP).
 - c) Po zawarciu umowy o podwykonawstwo, **Wykonawca**, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedkłada **Zamawiającemu** poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, w terminie 7 dni od daty jej zawarcia (art. 143b ust. 5 ustawy PZP).
 - d) **Zamawiający** w terminie określonym w umowie o wykonanie w § 16 ust. 7 zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo w przypadkach określonych powyżej (art. 143b ust. 6 ustawy PZP). Niezgłoszenie przez **Zamawiającego** pisemnego sprzeciwu w terminie określonym w umowie o wykonanie w § 16 ust. 7 uważa się za akceptację umowy (art. 143b ust. 7 ustawy PZP).
 - 2) Jeżeli umowa dotyczy usługi lub dostawy:
 - a) Po zawarciu umowy na podwykonawstwo, **Wykonawca**, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedkłada **Zamawiającemu** poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, w terminie 7 dni od daty jej zawarcia, z wyłączeniem umów o wartości mniejszej niż 0,5 % wartości umowy o zamówienie oraz z wyłączeniem umów, które **Zamawiający** wskazał w IDW w pkt. 35.5 (art. 143b ust. 8 ustawy PZP).
 - b) Jeżeli dostarczona kopia umowy o podwykonawstwo zawiera termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 30 dni, **Zamawiający** informuje o tym **Wykonawcę** i wzywa go do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia zapłaty kary umownej (art. 143b ust. 9 ustawy PZP).
 - 3) W przypadku zmian umowy o podwykonawstwo zapisy pkt. 1 i 2 stosuje się odpowiednio.
6. Wynagrodzenie podwykonawcy:
 - 1) **Zamawiający** dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy pod warunkiem:
 - a) Uchylenia się **Wykonawcy**, podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy od obowiązku zapłaty.
 - b) Umowa o podwykonawstwo na dostawy lub usługi została przedłożona **Zamawiającemu** i została zaakceptowana.
 - c) Umowa o podwykonawstwo na roboty budowlane została zaakceptowana przez **Zamawiającego**.
 - d) Wynagrodzenie dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez **Zamawiającego** umowy o podwykonawstwo na roboty budowlane lub po przedłożeniu **Zamawiającemu** poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo na dostawy lub usługi.
 - e) Bezpośrednia zapłata dotyczy wyłącznie należnego wynagrodzenia bez odsetek.

- 2) Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty zgodnie z lit. a **Zamawiający** jest obowiązany umożliwić **Wykonawcy** zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty, informując o terminie zgłaszania uwag, ale nie krótszym niż 7 dni od daty doręczenia informacji.
- 3) W przypadku zgłoszenia uwag w terminie wskazanym, **Zamawiający** może:
 - a) Nie dokonać bezpośredniej zapłaty jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty.
 - b) Złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości **Zamawiającego** co do wysokości zapłaty lub podmiotu, któremu się ona należy.
 - c) Dokonać bezpośredniej zapłaty jeżeli podwykonawca wykaże jej zasadność.
- 4) W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty zgodnie z lit. a – c **Zamawiający** potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego **Wykonawcy**.
- 5) Konieczność wielokrotnego dokonania bezpośredniej zapłaty na sumę większą niż 5 % wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- 6) Zapłata wynagrodzenia Wykonawcy (art. 143 a ustawy PZP): warunkiem zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy jest przedstawienie przez niego dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawcom za roboty, dostawy, usługi już wykonane – dotyczące rozliczanego zakresu robót.

Wymagane terminy realizacji zamówienia:

1. Przedstawienie koncepcji i projektu wykonania zamówienia – 30 dni od daty zawarcia umowy.
2. Wykonanie, uruchomienie monitoringu – wszystkich punktów kamerowych, przeszkolenie personelu – 90 dni od daty zawarcia umowy.
3. Zapewnienie transmisji danych z punktów kamerowych – 31.12.2018r.

Załączniki do niniejszego OPZ:

1. Plan centrum monitoringu
2. Punkty poboru energii elektrycznej