

RU.271.5.2020

Chocianów, 26 maja 2020 r.

Wdrożenie usług systemu Smart City w Gminie Chocianów – etap I

Odpowiedzi do zapytań do SIWZ:

Pytanie 1

Czy przygotowanie projektu wykonawczego dotyczy również rozwiązań systemu miejskiego Wi-Fi ?

Odp. Przygotowanie projektu wykonawczo-technicznego dotyczy wyłącznie rozwiązań systemu monitoringu.

Pytanie 2

Czy Zamawiający przewiduje pomoc w uzyskaniu zgody na instalację urządzeń na obiektach objętych kuratelą Konserwatora Zabytków, lub w przypadku braku zgody bądź znacznych opóźnień w jej otrzymaniu wskaże alternatywne miejsca instalacji urządzeń?

Odp. Tak. Zamawiający przewiduje pomoc w uzyskaniu niezbędnych zgód od Konserwatora Zabytków, a w przypadku jej braku Zamawiający wskaże inną lokalizację.

Pytanie 3

W punkcie 4 załącznika do SIWZ mowa jest o najmie urządzeń wykorzystywanych do realizacji przedmiotu zamówienia. Czy po upływie okresu świadczenia usługi Zamawiający będzie zainteresowany odkupieniem zamontowanych urządzeń, będzie wymagał ich demontażu, czy planuje ogłoszenie w przyszłości kolejnego postępowania na dalsze świadczenie usług, w którym zobowiąże inny podmiot wyłoniony w tym postępowaniu do ich odkupienia?

Odp. Zamawiający zainteresowany jest usługą monitoringu, dlatego po zakończeniu okresu świadczenia usług Zamawiający planuje ogłoszenie postępowania na dalsze świadczenie usługi. Zamawiający nie jest zainteresowany wykupem na własność urządzeń do miejskiego monitoringu.

Natomiast po zakończeniu umowy Zamawiający zamierza odkupić urządzenia hotspot zgodnie z par 1 ust. 4 wzoru umowy.

Pytanie 4

Czy Zamawiający zaakceptuje realizację wsparcia technicznego dla wdrażanych rozwiązań w trybie:

- 24/7 dla problemów możliwych do rozwiązania zdalnie
- w dni robocze w godzinach 8-16 dla problemów wymagających wizyty technika na miejscu

Odp. Zamawiający dopuszcza rozwiązanie.

Pytanie 5

Czy Zamawiający zaakceptuje wprowadzenie typowo stosowanych w umowach SLA (gwarancji poziomu świadczenia usług) poziomów awarii i związanych z nimi gwarantowanych czasów ich usuwania:

- awaria krytyczna – usterka powodująca całkowitą niedostępność usługi dla klienta (w szczególności monitoringu wizyjnego lub WiFi) na całym obszarze świadczenia usług. Typowy w umowach czas usunięcia awarii: do 4 godzin w trybie 24/7
- awaria zwykła – usterka powodująca znaczne pogorszenie jakości świadczonej usługi lub niedostępność na znacznej części obszaru (np. brak sygnału z 50% kamer) – czas usunięcia do 8 godzin w trybie 8/5
- awaria pojedynczego urządzenia – awaria powodująca brak działania jednego punktu dostępowego lub kamery – czas usunięcia: 3 dni robocze

Odp. Zamawiający dopuszcza rozwiązanie.

Pytanie 6

Czy w przypadku wprowadzenia kategoryzacji awarii zgodnej z przyjętymi w branży typowymi poziomami Zamawiający dopuszcza, że czas awarii mieszczącej się w dopuszczalnych terminach określonych powyżej, nie wlicza się do gwarantowanej w SLA dostępności 99,99%?

Odp. Zamawiający dopuszcza rozwiązanie.

Pytanie 7

Z uwagi na bezpośredni wpływ na przygotowanie projektu oraz wartość oferty prosimy o wskazanie dokładnej lokalizacji instalacji kamer (Tabela 5 – Lokalizacja kamer). Proponujemy współrzędne GPS, adres, nr. działki, lub pineska na mapie.

Odp.

Lp.	lokalizacja kamer	ilość/szt.
1	Chocianów, pl. Wolności (Rynek)	3
2	Chocianów, ul. Kasztanowa - Park Miejski	1
3	Chocianów, ul. Kolejowa 58 (PKP)	1
5	Chocianów, ul. II Armii Wojska Polskiego (wjazd do miasta)	1
6	Chocianów, droga nr 328 (wjazd do miasta)	1
7	Chocianów, ul. Trzebnicka (wjazd do miasta)	1
	Chocianów, ul. Wesola 16 (basen Delfinek)	1
9	Chocianów, ul. Ratuszowa 10 (UMiG)	1
		10

Pytanie 8

Z uwagi na bezpośredni wpływ na przygotowanie projektu oraz wartość oferty prosimy o wskazanie dokładnej lokalizacji instalacji AP (Tabela 6 - Lokalizacja Punktów Dostępowych (AP) Internetu). Proponujemy współrzędne GPS, adres, nr. działki, lub pineska na mapie.

Odp.

Lp.	lokalizacja AP	nasza propozycja
1	Chocianów, pl. Wolności	4
2	Chocianów, ul. Kasztanowa - Park Miejski	2
3	Chocianów, ul. Kolejowa 47 (PKP)	2
4	Chocianów, ul. Kasztanowa 5/hala sportowa	2
5	Chocianów, ul. Wesola 16 (basen Delfinek)	2
6	Chocianów ul. Ratuszowa (Urząd)	2
7	Chocianów ul. Głogowska 14 (budynek MZGKiM)	2
8	Chocianów ul. 3 Maja 4 (budynek Tauron S.A.)	2
9	Chocianów, ul. Sportowa (stadion)	2
		20

Pytanie 9

Czy Zamawiający pod pojęciem „panoramiczna” z Załącznika do SIWZ, (tabela nr 5, wiersz nr 1, kolumna: Typ kamery), rozumie wdrożenie urządzenia obrotowego PTZ? Czy Zamawiający dopuszcza możliwość instalacji innego typu kamery realizującej wymagania systemu monitoringu za pomocą określonych algorytmów ?

Odp. Zamawiający dopuszcza możliwość instalacji innego typu kamery pod warunkiem realizacji określonych algorytmów.

Pytanie 10

Czy Zamawiający pod pojęciem „Przenośna (bullet)” z Załącznika do SIWZ, (tabela nr 5, wiersz nr 8, kolumna: Typ kamery), rozumie relokację urządzeń z punktu A do punktu B? Czy Zamawiający pod pojęciem kamera przenośna rozumie możliwość jej odpłatnej relokacji w miejsca ustalone z Wykonawcą i potwierdzonymi możliwościami technicznymi relokacji?

Odp. Zamawiający dopuszcza możliwość instalacji kamery stacjonarnej realizującej zadania monitoringu w ramach określonych algorytmów.

Pytanie 11

Czy Zamawiający zgadza się na wprowadzenie do umowy proponowanych poniżej postanowień dotyczących przypadków wystąpienia siły wyższej:

11.1. Strony mogą zwolnić się od odpowiedzialności z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy, w razie, gdy to niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem siły wyższej;

11. 2. Przez pojęcie siły wyższej Strony rozumieją zdarzenie, którego nie można było przewidzieć przy zachowaniu staranności wymaganej w stosunkach profesjonalnych (art. 355 § 2 k.c.), które jest zewnętrzne zarówno w stosunku do T-Mobile jak i Partnera i któremu nie mogli się oni przeciwstawić, działając z należytą starannością;

11.3. Zdarzeniami siły wyższej w rozumieniu Umowy są w szczególności strajk generalny, walki wewnętrzne w kraju Wykonawcy lub Zamawiającego, blokada portów lub innych powszechnie używanych miejsc wjazdowych lub wyjazdowych, zakazy importu lub eksportu, trzęsienie ziemi, powódzie, epidemia i inne zdarzenia elementarnych sił przyrody, których strony nie mogą przewidywać, a których ponadto nie przewidziały i nie mogły przewidzieć i które są zewnętrzne w stosunku do nich samych i ich działalności;

Odp. na pytania 11.1 11.2. 11.3 zawarta jest w wyroku Sądu Najwyższego z 11.1.2001 r., [IV CKN 150/00](#), który jest nadal aktualny. W orzeczeniu tym SN wskazał, że siła wyższa wyznacza granicę odpowiedzialności na zasadzie ryzyka, a nie na zasadzie winy ([art. 471](#) w związku z [art. 472](#) i [355 KC](#)). Z analizowanego wyroku SN wprost wynika, że wystąpienie okoliczności dającej się kwalifikować jako siła wyższa (COVID-19, czy inne np. inne zdarzenia sił przyrody) nie musi od razu oznaczać zwolnienia z odpowiedzialności kontraktowej, opartej na zasadzie winy. Konieczne jest ustalenie czy kontrahent dołożył należytej staranności przy wykonaniu umowy i czy faktycznie to „siła wyższa” (jako podstawa wyłączna) spowodowała niewywiązanie się z zobowiązania. Dotyczy to oczywiście sytuacji, w której strony nie wprowadziły do umowy innych zapisów odnoszących się do odpowiedzialności za wykonanie umowy. Wyrok SN z 11.1.2001 r., IV CKN 150/00 .

W związku z powyższym Zamawiający nie wyraża zgody na wprowadzenie proponowanych zmian.

11.4. Czy Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany wysokości łącznej kwoty wszystkich kar umownych, do poziomu nie przekraczającego kwoty 2000 zł/mc (§9 Pkt. 5) ?

Odp. Zamawiający nie wyraża zgody na zmniejszenie wysokości łącznej kwoty wszystkich kar umownych do poziomu nie przekraczającego kwoty 2000 zł/mc.

Natomiast Zamawiający zachowując równość traktowania stron w par § 9 Pkt. 5 zmienia zapis umowy. §9 Pkt 5 po zmianie otrzymuje brzmienie: „Łączna wysokość wszystkich kar umownych zastrzeżonych mocą niniejszej umowy nie może przekroczyć kwoty 120.000 zł.”.

Pytanie 12

Które z listy Hot-Spotów wymienionych w załączniku nr 8 podlegają uruchomieniu w późniejszym terminie?

Odp. Zamawiający udzielił odpowiedzi w odpowiedzi do pytania nr 8 niniejszego dokumentu. Na tym etapie realizacji projektu bez szczegółowych badań Zamawiający nie jest w stanie wskazać, które Hot-Spoty podlegają uruchomieniu w późniejszym terminie.

Pytanie 13

Czy wzory do wyliczenia kryterium oceny oferty zostały podane prawidłowo? W naszej ocenie w mianowniku nie powinna się znaleźć waga. Kryterium ceny powinien być iloczyn **wagi** i **ilorazu** ceny najniższej badanej oferty do ceny aktualnie badanej oferty. Jeżeli wzory będą miały postać jak w SIWZ to jest to błędny zapis – prawdopodobnie błąd drukarski, bo kryterium terminu płatności będzie miało wyższe znaczenie niż kryterium ceny. Proszę o poprawienie zapisu.

Odp. Ocena oferty dokonana zostanie na podstawie poniższego wzoru:

a) w kryterium cena:

cena brutto najniższa z badanych ofert

----- x max ilość punktów możliwych do otrzymania
cena brutto badanej ofert (wg wagi kryterium tj. x 60 pkt.)

b) w kryterium termin płatności faktury

badany termin płatności faktury

----- x max ilość punktów możliwych do otrzymania
najdłuższy termin płatności faktury (wg wagi kryterium tj. x 10 pkt.)
spośród ofert podlegających ocenie

UWAGA! Termin płatności faktury nie może być krótszy niż 21 dni i nie dłuższy niż 30 dni. W przypadku, gdy Wykonawca poda termin krótszy niż 21 dni oferta zostanie odrzucona, natomiast w przypadku, gdy Wykonawca poda termin płatności faktury dłuższy niż 30 dni Zamawiający przyjmie do badania oraz do umowy termin płatności faktury 30 dni.

Pytanie nr 14

W załączniku nr 8 do SIWZ (opis przedmiotu zamówienia) pkt 1 podpunkt 1 określono, iż Tabela nr 6 zawiera wykaz punktów kamerowych, natomiast w pkt. 14 Tabela nr 6 zawarte są, jak wynika z opisu nad tabelą, punkty dostępne AP do Internetu. Który z powyższych zapisów jest obowiązujący?

Odp. Odpowiedź zawarta została w odpowiedzi do pytania nr 7 i 8 niniejszego dokumentu.

Pytanie nr 15

Czy zamawiający w związku z zamieszczeniem zapisu w załączniku nr 8 do SIWZ pkt 1 o treści:

„Zamawiający zapewnia bezpłatne przyłącza prądowe zgodne z wymogami technicznymi montowanych urządzeń oraz będzie ponosił z tego tytułu koszty energii elektrycznej w całym okresie trwania umowy”

potwierdza, iż zapewnienie bezpłatnego przyłącza energetycznego rozumiane jest nie tylko, jako samo ponoszenie opłaty podczas trwania 36-miesięcznej usługi z tytułu przyłączenia do sieci energetycznej urządzeń, ale również to, iż po stronie Zamawiającego zostaną poniesione koszty i załatwione wszelkie niezbędne formalności związane z ewentualnym uzyskaniem zgód i ewentualnych projektów na instalację przyłączy energetycznych u właściwego operatora sieci energetycznej wymaganych w niniejszym postępowaniu?

Odp. Tak.

Pytanie nr 16

Ile lokalizacji instalacji kamer i punktów dostępowych z załączonych wykazów będzie wymagało zgody Urzędu Konserwatora Zabytków?

Odp. 7 lokalizacji oraz 14 punktów dostępowych będzie wymagało zgody Urzędu Konserwatora Zabytków.

Pytanie nr 17

W odniesieniu do załącznika nr 8 do SIWZ pkt 4 podpunkt 5 proszę o podanie, które z przewidzianych w dokumentacji przetargowej lokalizacji dla HOT-Spotów mogą zostać zrealizowane w terminie do 30.09.2021r?

Odp. Zamawiający na etapie nie jest w stanie wskazać, które Hot-Spoty podlegają uruchomieniu w późniejszym terminie.

Pytanie nr 18

Czy Usługobiorca przewiduje zmianę harmonogramie terminów wykonania/uruchomienia projektu dla tych lokalizacji dla których, procedura uzyskania zgód projektowych zostanie przedłużona nie z winy Wykonawcy ponad standardowe terminy administracyjne?

Odp. Zasady dotyczące zmiany umowy określone zostały w § 10 wzoru umowy.

Pytanie nr 19

Pytanie dotyczy załącznika nr 8 do SIWZ pkt 4 podpunkt 7. Dlaczego oferta realizacji zamówienia (wyrażona ma być wartością brutto) ma odnosić się do najmu pojedynczego punktu kamerowego skoro nie wszystkie lokalizacje będą punktami kamerowymi?

Odp. Oferta powinna ujmować koszt najmu zamówienia przez cały okres trwania zamówienia. Załącznik nr 8 do SIWZ pkt 4 podpunkt 7 otrzymuje brzmienie „Oferta realizacji przedmiotu zamówienia musi zawierać koszt najmu przedmiotu zamówienia brutto. Wartość ta powinna być przedstawiona jako koszt najmu wszystkich punktów kamerowych i punktów dostępowych w okresie trwania umowy”.

Pytanie nr 20

Czy w załączniku nr 1 pkt 1. (formularz ofertowy) cena za usługę ma być wyrażona, tak jak określa załącznik nr 8 do SIWZ pkt 4 podpunkt 7 tzn. najmu za pojedynczą lokalizację? Jeżeli tak, to jaki czasookres wartość najmu ma obejmować - miesiąc, rok, czy 36 miesięcy ? Czy Zamawiający może doprecyzować ten zapis?

Odp. Odpowiedź zawarta została w odpowiedzi do pytania nr 19 niniejszego dokumentu.

Pytanie nr 21

Jeżeli Usługobiorca zakłada możliwość realizacji projektu w różnych technologiach, to dlaczego system ma zapewniać możliwość rozbudowy w technologii NB IoT ? Prosimy o anulowanie tego zapisu tak, aby to nie ograniczało potencjalnych wykonawców stosujących inne technologie transmisji sygnałów cyfrowych. - dotyczy załącznika nr 8 do SIWZ pkt 4 podpunkt 13.

Odp. Zamawiający nie zezwala na anulowanie powyższego zapisu. Dalszy rozwój projektu Smart City Zamawiający zakłada z możliwością użycia technologii NB IoT.

Technologia NB IoT jest preferowanym przez Zamawiającego rozwiązaniem ze względu na innowacyjność produktu. Powyższa technologia, według rozeznania zamawiającego, w najlepszy sposób może zrealizować cele będące przedmiotem bieżącego postępowania przetargowego jak i inne przyszłe potrzeby Miasta i Gminy Chocianów ramach projektu „Smart City”.

Pytanie nr 22

W odniesieniu do załącznika nr 8 do SIWZ pkt 6 podpunkt 1 Usługobiorca nie wskazał jednoznacznie w udostępnionej dokumentacji obszarów obserwacji (tzn. widoków z kamer) a jedynie współrzędne instalacji punktów kamerowych. Czy Usługobiorca uzupełni i doprecyzuje w/w dane o obszary obserwacji – widoki z kamer?

Odp. Doprecyzowane obszary wskazane zostały w załącznik do SIWZ pn. „Wizja lokalna” i udostępnione na stronie Zamawiającego w dniu 20.05.2020 r.

Pytanie nr 23

W tabeli nr 5 załącznika nr 8 do SIWZ w pozycji 1 określony typ kamery jako panoramiczna. Czy Usługobiorcy chodzi w tym wypadku o posiadanie przez kamerę formatu 16:9 ? Czy zapis dotyczy kamery typu Fish-eye niesłusznie potocznie nazywanej panoramiczną?

Odp. Na powyższe pytanie odpowiedzi udzielono w odpowiedzi do pytania nr 9.

Pytanie nr 24

Kto będzie decydował o braku możliwości technicznych w przypadku wiejskich punktów kamerowych? Usługobiorca czy Usługodawca? Jeżeli usługobiorca to, czy może wykonać taką analizę/audyt przed rozstrzygnięciem postępowania? Jeżeli Usługodawca to dla niektórych przypadków może on teoretycznie z góry założyć brak możliwości technicznych wykonania. Lokalizacje wiejskie będą miały ogromny wpływ na wartość oferty, zatem dopuszczenie możliwości ich realizacji np. na rzecz Miasta diametralnie zmieni koszty wykonania i wartość oferty. Czy zatem Zamawiający nie przewiduje rozbicia oferty cenowej na część miejską i wiejską lub wyraźnego zaznaczenia, iż wszystkie podane lokalizacje wiejskie muszą być zrealizowane, a Usługobiorca ma możliwość zmiany lokalizacji punktu kamerowego tylko w obrębie danej miejscowości?

Oдноśnik w dokumentacji przetargowej – Tabela nr 6 – załącznik nr 8 do SIWZ – adnotacja tylko dla obszarów wiejskich: „W przypadku braku możliwości technicznych montaż w innym punkcie wskazanym przez Usługobiorcę, gdzie usługa będzie mogła być realizowana”

Odp. O braku możliwości technicznych będzie decydował Zamawiający, po uwzględnieniu analiz i racjonalnych przesłanek. Zamawiający nie przewiduje rozbicia oferty cenowej na część miejską i wiejską. Montaż Hot-spotów na terenach wiejskich i termin realizacji przeniesienia wskazanych przez Zamawiającego Hot-spotów uzależniony jest od zakończenia budowy światłowodu szerokopasmowego realizowanego w ramach programu Polska Cyfrowa - Wykonawca Spółka FIBEE, planowane oddanie do użytku sieci światłowodowej otwartej to połowa 2021 r.

Pytanie nr 25

Czy Miasto Chocianów posiada w swoich zasobach jakąś część kanalizacji teletechnicznej własnej lub dzierżawionej do wykorzystania w projekcie? Jeżeli tak to prosimy o udostępnienie tras w/w kanalizacji.

Odp. Miasto Chocianów nie posiada kanalizacji teletechnicznej.

Pytanie nr 26

W tabeli nr 5 dla załącznika nr 8 do SIWZ w pozycji nr 7 jedna z lokalizacji kamerowych nie ma zaznaczonej ulicy, czy Zamawiający może uzupełnić w/w dane.

Odp. Lokalizacja została uzupełniona w odpowiedzi do pytania nr 7 niniejszego dokumentu.

Pytanie nr 27

Czy w związku ze znacznym zakresem realizacyjnym oraz złożonością technologiczną procesów w niniejszym postępowaniu, jak również koniecznością odbycia wizji lokalnej celem sporządzenia korzystnej oferty cenowej Zamawiający przychylił się do prośby i wydłużył termin składania ofert?

Odp. Zamawiający przedłużył termin składania ofert, o czym poinformuje Wykonawców odrębnym pismem.

Uwaga!

Jednocześnie Zamawiający informuje, że na pozostałą część pytań odpowie niezwłocznie, nie później jednak niż do dn. 3.06.2020 r. W związku z powyższym przedłuża się termin składania ofert, o czym Zamawiający poinformuje odrębnym pismem.

Z up. BURMISTRZA
Ewa Kubińska
NACZELNIK WYDZIAŁU
INWESTYCJI I DROGOWNICTWA

