

Kraków, dnia 4 września 2020 r.

*Dot.: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego w celu udzielenia zamówienia publicznego na zadanie pn. **Wykonanie pełnej inwentaryzacji architektoniczno-budowlanej metodą skanowania laserowego***

### **WYJAŚNIENIA I ZMIANA treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia**

Zamawiający, działając zgodnie z art. 38 ust. 2 oraz art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych /tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 ze zm./, informuje, że w przedmiotowym postępowaniu wpłynęły pytania od Wykonawców. Treść pytań (w oryginalnym brzmieniu) wraz z wyjaśnieniami Zamawiającego i zmianą treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia znajduje się poniżej.

#### **Pytanie 1:**

Chciałbym zadać pytanie o możliwość zakwalifikowania niewykazanych w fakturach i realizacji inwentaryzacji architektoniczno-budowlanych metodą skanowania laserowego (w związku z wymogiem z pkt V.2 SIWZ). Jako firma realizująca umowy w formule zaprojektuj i wybuduj, w swoim zakresie wykonuje rzeczową inwentaryzację i projekty, a następnie zakres budowlany aż do odbioru budynku. Czy istnieje możliwość wykazania lub potwierdzenia przez projektanta lub kierownika budowy zrealizowania powyższego zakresu?

#### **Wyjaśnienie:**

Jeżeli w ramach dużego zadania wykonanego np. w formule zaprojektuj i wybuduj była wykonana inwentaryzacja architektoniczno-budowlana metodą skanowania laserowego budynku o powierzchni co najmniej 1000 m<sup>2</sup> zgodnie z warunkiem udziału w postępowaniu, to jest on spełniony. Natomiast dowodem określającym czy ta usługa została wykonana należycie, są referencje bądź inne dokumenty **wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługa była wykonywana** zgodnie z § 2 ust. 4 pkt 2 rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia /tekst jednolity Dz. U. z 2020 r. poz. 1282/ oraz treścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

#### **Pytanie 2:**

W związku z toczącym się postępowaniem dotyczącym wykonania pełnej inwentaryzacji architektoniczno-budowlanej metodą skanowania laserowego, proszę o wydłużenie okresu do 5 lat w zakresie spełnienia warunków udziału w postępowaniu.

#### **Wyjaśnienie:**

W celu zapewnienia odpowiedniego poziomu konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego Zamawiający wydłuża termin zgodnie z § 2 ust. 5 pkt 2 rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia /tekst jednolity Dz. U. z 2020 r. poz. 1282/.

Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy, tj.:

wykazu usług wykonanych, w okresie ostatnich **5 lat** przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane według wzoru stanowiącego Załącznik Nr 6 do SIWZ oraz załączeniem dowodów określających czy te usługi zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - oświadczenie wykonawcy.

**Pytanie 3:**

Punkt IX.1 - ... część dotyczącą wykonania modeli wykonawca wykona osobiście. -Proszę o wyjaśnienie słowa "osobiście". Co w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia lub w przypadku spółki?

**Wyjaśnienie:**

„Osobiście” należy rozumieć w ten sposób, że Wykonawca pracę w zakresie wykonania modeli nie powierzy innemu podmiotowi (podwykonawcy).

Natomiast Wykonawcą jest osoba fizyczna, osoba prawna albo jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, która zawarła umowę w sprawie zamówienia publicznego.

Zapisy treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia dotyczące Wykonawcy stosuje się odpowiednio do Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

**Pytanie 4:**

W jakich godzinach można skanować budynki? Czy zamawiający dopuszcza skanowanie również w weekendy?

**Wyjaśnienie:**

Budynki przy ul. Kopernika 19 oraz ul. Kopernika 21 będą dostępne w dni robocze w godzinach funkcjonowania obiektów tj. 7.30 do 15.00

Budynki przy ul. Grzegorzeckiej 18 oraz ul. Śniadeckich 5 będą dostępne w dni robocze w godzinach od 7.00 do 20.00 po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym

**Pytanie 5:**

Czy zamawiający potwierdza, że budynki objęte zamówieniem zostaną udostępnione Wykonawcy puste? Tzn. w takiej postaci, w jakiej Zamawiający wymaga, aby były prowadzone prace polegające na skanowaniu 3D obiektów (bez elementów ruchomych takich jak ludzie, meble, itd.)

**Wyjaśnienie:**

Zamawiający nie potwierdza, że budynki objęte zamówieniem zostaną udostępnione Wykonawcy puste. Zamawiający nie wymaga usuwania z chmury punktów elementów ruchomych takich jak meble i wyposażenie.

**Pytanie 6:**

Proszę o załączenie szkiców poszczególnych kondygnacji budynków objętych zamówieniem lub o określenie ilości pomieszczeń na każdej kondygnacji dla każdego budynku.

**Wyjaśnienie:**

Wykonawcy zgodnie z Opisem przedmiotu zamówienia mieli możliwość dokonania wizji lokalnej w celu sprawdzenia warunków związanych z wykonaniem usług będących przedmiotem zamówienia w zakresie skalkulowania ceny przez Wykonawcę. Natomiast w związku z utrudnioną dostępnością budynku przy ul. Kopernika 19 Zamawiający zamieszcza

posiadane rzuty kondygnacji którymi dysponuje.

**Pytanie 7:**

Czy Kościół Niepokalanego Poczęcia NMP w Krakowie znajdujący się pod adresem Mikołaja Kopernika 19 w Krakowie (ten sam adres co Zakład Mikrobiologii Szpital Uniwersytecki w Krakowie) wchodzi w zakres zamówienia? Proszę o określenie czy prace dot. Tego adresu obejmują wyłącznie budynek SU czy również Kościół.

**Wyjaśnienie:**

Kościół Niepokalanego Poczęcia NMP **nie wchodzi** w zakres prac objętych zamówieniem. Prace związane z budynkiem przy ul. Kopernika 19 obejmują wyłącznie budynek dawnego klasztoru, obecnie budynek główny Zakładu Diagnostyki Obrazowej Szpitala Uniwersyteckiego w Krakowie.

**Pytanie 8:**

Czy model BIM budynków powinien zawierać szczegóły elewacji takie jak gzymsy, boniowania itp.?

**Wyjaśnienie:**

Model BIM budynków powinien zawierać szczegóły elewacji takie jak gzymsy, boniowania, natomiast zaznaczone w sposób schematyczny.

**Pytanie 9:**

Czy Zamawiający dopuszcza wykazanie się inwentaryzacją zabytków wpisanych w gminny rejestr zabytków i/lub obiektów umieszczonych w układzie urbanistycznym wpisanego do rejestrów zabytków?

**Wyjaśnienie:**

Zamawiający dopuszcza wykazanie się inwentaryzacją architektoniczno-budowlaną wykonaną metodą skanowania laserowego budynku wpisanego do rejestru zabytków lub do gminnej ewidencji zabytków.

**Pytanie 10:**

Dotyczy: OPZ pkt. 4, p.pkt. 1.2

Wpisane zdanie sugeruje wyczyszczenie dla każdego obiektu chmury punktów z elementów ruchomych (mebli, wyposażenia, ludzi).

Jest to proces bardzo pracochłonny co przełoży się na ryzyko utrzymania terminu wykonania całości opracowania.

W budynku Kopernika 19 jest to w zasadzie nie wykonalne. Wykonanie skanowania nawet popołudniu nie wyeliminuje mebli i wyposażenia.

W budynku Kopernika 21 nadal pozostało bardzo dużo elementów i nie sądzę, aby wszystkie znikły przed rozpoczęciem prac.

Kolejna sprawa to sam fakt czyszczenia. Jeżeli pomieszczenia są mocno zabudowane meblami (regały, szafki etc.) to na wyczyszczonej chmurze pojawią się bardzo duże dziury. W naszej opinii taki materiał w przyszłych opracowaniach będzie niejednokrotnie trudniejszy do interpretacji.

Do przyszłej aranżacji poprawniejsze jest planowanie na wykonanym modelu 3D BIM z podłączoną lub nie podłączoną chmurą punktów.

**Wyjaśnienie:**

Zamawiający nie wymaga usuwania z chmury punktów elementów ruchomych takich jak meble i wyposażenie.

**Pytanie 11:**

Dotyczy: OPZ pkt. 4, p.pkt. 1.3

Brak wśród elementów wieżby dachowej. Uważamy, że jest niezbędna w budowanym modelu. Chyba, że wpisana jest punkcie f) dach - konstrukcja dachu

**Wyjaśnienie:**

Zamawiający uszczegółowił pkt. 4 p.pkt. 1.3 OPZ dopisując wieżbę dachową w punkcie f).

**Pytanie 12:**

Dotyczy: OPZ pkt. 4, p.pkt. 1.4 b) vii

Pomiar lokalizacyjny kratek wentylacyjnych na piętrach

Rozumiemy, że chodzi o widoczne wyłapanie na skanie kratek wentylacyjnych?

Wiele takich elementów może być zabudowanych lub przysłoniętych

**Wyjaśnienie:**

Zamawiający potwierdza, że punkt 4 p.pkt. 1.4 lit. b) vii chodzi o pomiar lokalizacyjnych klatek wentylacyjnych widocznych na skanach oraz nie obejmuje zabudowanych lub przysłoniętych klatek wentylacyjnych

**Pytanie 13:**

Dotyczy wizji lokalnej Nieściskość w kondygnacjach

Prosimy o potwierdzenie. Ponieważ podczas wizji lokalnej wydaje się nam, że:

- w budynku Kopernika 21 są 2 kondygnacje nadziemne + 1 podziemna + strych nieużytkowy

**Wyjaśnienie:**

Zamawiający dokonał zmiany ilości kondygnacji w stosunku do budynku przy ul. Kopernika 21.

**Pytanie 14:**

Dotyczy wizji lokalnej.

W trakcie wizji lokalnej uzgodnione zostało, że w miejscach, gdzie występują sufity podwieszane należy zamodelować rzeczywiste stropy natomiast na chmurze pozostawić sufitu podwieszane.

Rozumiemy, że skany stropów pod sufitami podwieszanymi należy wykonać w stopniu minimalnym, umożliwiającym wierne jego zamodelowanie. Wystarczy wykonać skany stropu nad sufitami jedynie w minimalnej ilości odkrywek a nie tak aby skan obrazował, chmura punktów reprezentowała cały sufit podwieszany i cały strop.

**Wyjaśnienie:**

Zamawiający potwierdza opisany sposób modelowania i wykonania chmury punktów w zakresie sufitów podwieszanych i stropów nad nimi.

**Pytanie 15:**

Dotyczy wizji lokalnej.

Na modelu i rzutach pokazane winny być widoczne jednoznacznie elementy przyłączy głównych mediów.

**Wyjaśnienie:**

Zamawiający potwierdza, że na modelu i rzutach pokazane winny być widoczne jednoznacznie elementy przyłączy głównych mediów.

**Pytanie 16:**

Jakiej gęstości chmury oczekuje Zamawiający? Proszę o podanie wartości liczbowych.

**Wyjaśnienie:**

Zamawiający oczekuje gęstości chmury punktów wynoszącej  $\text{nim. } 1 \text{ punkt co } 13 \text{ mm}$  w stosunku do skanów wewnętrznych, natomiast  $\text{nim. } 1 \text{ punkt co } 8 \text{ mm}$  w stosunku do skanów zewnętrznych.

**Pytanie 17:**

Jakiej dokładności złożenia projektu ze skanowania laserowego oczekuje Zamawiający? Proszę o podanie wartości liczbowych.

**Wyjaśnienie:**

Zamawiający oczekuje dokładności złożenia projektu ze skanowania laserowego wynoszącej do 50 mm.

**Pytanie 18:**

Jakim układzie współrzędnych Zamawiający oczekuje dostarczenia chmury punktów? W układzie lokalnym czy w PL-2000?

**Wyjaśnienie:**

Zamawiający oczekuje dostarczenia chmury punktów w układzie PL-2000

**Pytanie 19:**

Jakim układzie współrzędnych Zamawiający oczekuje dostarczenia modelu BIM? W układzie lokalnym czy w PL-2000?

**Wyjaśnienie:**

Zamawiający oczekuje dostarczenia modelu BIM w układzie lokalnym.

**Pytanie 20:**

Zamawiający w celu wyłonienia najlepszej oferty dodatkowo punktuje doświadczenie w wykonywaniu skanowania laserowego oraz tworzeniu modeli BIM. Rozumiemy że dla Zamawiającego nie ma znaczenia czy wszystkie przedstawione do oceny realizacje dotyczą kompleksowej realizacji na danym obiekcie. Tzn. domniemujemy że Zamawiający będzie punktował również realizacje z różnych budynków tzn. skanowanie laserowe w bud. X, a opracowanie modelu dla budynku Y. W związku z tym aby uzyskać maksymalną liczbę punktów w Kd wystarczy przedstawić 5 realizacji z zakresu skanowania laserowego oraz 5 realizacji z zakresu opracowania modeli BIM. Nie zawsze ten sam Zamawiający zamawia chmurę i model. Czasami zamawiana jest tylko chmura, a czasami Zamawiający ma już chmurę i zleca tylko opracowanie modelu. Wykonanie tych samych zakresów merytorycznych na różnych obiektach nie umniejsza doświadczeniu oferenta.

Prosimy o potwierdzenie powyższego toku rozumowania oraz sposobu oceny doświadczenia.

**Wyjaśnienie:**

Zamawiający uzna doświadczenie projektanta, który zrealizował model BIM na podstawie chmury punktów powstałej w wyniku skanowania laserowego. Zamawiający dopuszcza sytuację w której model BIM powstał w oparciu o przekazaną chmurę punktów.

**Pytanie 21:**

Podczas oceny ofert Zamawiający dodatkowo punktuje doświadczenie w zakresie tworzenia modeli BIM. Z reguły obiekty większe niż „dom jednorodzinny” wykonuje zespół modelarzy. Kierownikiem/osobą nadzorującą prace takiego zespołu nie musi być projektant.

**Wnioskujemy o (zał. 1. Tabela) zastąpienie wyrażenia „Ww. osoba pełniła rolę projektanta wykonującego modele BIM w danym zamówieniu” wyrażeniem „Ww. osoba pełniła nadzór nad wykonaniem modeli BIM w danym zamówieniu”, a także zmianę „projektanta” w miejscach powiązanych.**

**Wyjaśnienie:**

Zamawiający nie wyraża zgody na wprowadzenie zaproponowanej zmiany.

**Pytanie 22:**

Jakiego typu informacje Zamawiający traktuje jako Informacje Poufne opisane w par. 12 wzoru umowy?

**Wyjaśnienie:**

Zamawiający przekazując Wykonawcy informacje każdorazowo określi czy przekazywane informacje mają charakter Informacji Poufnych.

**Pytanie 23:**

Kto będzie dokonywał odbioru dokumentów – pracownik ARM czy zewnętrzna firma pełniąca rolę Inspektora Nadzoru?

**Wyjaśnienie:**

Odbioru dokumentów będą dokonywać pracownicy Zamawiającego.

**Pytanie 24:**

Jakiego typu, rodzaju, wielkości szkodę ma na myśli Zamawiający w par. 6 pkt.1c wzoru umowy?

**Wyjaśnienie:**

Zamawiający w § 6 ust. 1 lit. c) wzoru umowy ma na myśli szkodę majątkową oraz niemajątkową bez określenia jej minimalnej wielkości.

**Pytanie 25:**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na modyfikację zapisu § 2 pkt. 9 wzoru umowy w taki sposób aby dopuścić płatność częściową w wysokości 50%, zrealizowaną po wykonaniu skanowania 3D obiektów objętych ww. zamówieniem i przekazaniu danych ze skanowania zgodnych z Opisem Przedmiotu Zamówienia na podstawie częściowego protokołu odbioru?

**Wyjaśnienie:**

NIE

**Pytanie 26:**

Pomiar dachów – czy w zakres prac wchodzi również pomiary dachów z zewnątrz a nie tylko poddasza i konstrukcji dachowej.

**Wyjaśnienie:**

Zgodnie z Opisem przedmiotu zamówienia pkt. 4 p.pkt. 1.4 lit. h) na podstawie modelu 3D BIM ma być również wykonana dokumentacja 2D obejmująca rzut dachu w skali 1:50.

**Pytanie 27:**

Sufity podwieszane – proszę o potwierdzenie, że istotne jest jedynie pokazanie na modelu sklepienia a w przypadku braku możliwości zdjęcia paneli sufitowych wysokość zostanie podana do sufitu podwieszanego.

**Wyjaśnienie:**

Zamawiającemu zależy na wykonaniu pomiarów do stropów oraz ich zamodelowaniu, natomiast w przypadku gdy sufity podwieszone nie mogą być zdemontowane bez naruszenia ich konstrukcji, to Zamawiający dopuszcza podanie wysokości mierzonej do sufitu podwieszanego.

**Pytanie 28:**

Piwnice przy Kopernika 19 – proszę o sprecyzowanie zakresu

**Wyjaśnienie:**

Zamawiający wyjaśnia, że zakres prac na budynku przy ul. Kopernika 19 został doprecyzowany w pkt. 3 Opisu przedmiotu zamówienia. Dodatkowo Zamawiający zamieszcza posiadane rzuty kondygnacji którymi dysponuje.

**Pytanie 29:**

Dokumentacja – prosimy o udostępnienie istniejącej dokumentacji budynków

**Wyjaśnienie:**

Wykonawcy zgodnie z Opisem przedmiotu zamówienia mieli możliwość dokonania wizji lokalnej w celu sprawdzenia warunków związanych z wykonaniem usług będących przedmiotem zamówienia w zakresie skalkulowania ceny przez Wykonawcę. Natomiast w związku z utrudnioną dostępnością budynku przy ul. Kopernika 19 Zamawiający zamieszcza posiadane rzuty kondygnacji którymi dysponuje.

**Pytanie 30:**

Dostęp do budynków – proszę o podanie przedziału czasowego w jakim jest możliwy dostęp do poszczególnych obiektów

**Wyjaśnienie:**

Budynki przy ul. Kopernika 19 oraz ul. Kopernika 21 będą dostępne w dni robocze w godzinach funkcjonowania obiektów tj. 7.30 do 15.00

Budynki przy ul. Grzegórzeckiej 18 oraz ul. Śniadeckich 5 będą dostępne w dni robocze w godzinach od 7.00 do 20.00 po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym

**Pytanie 31:**

Obróbka chmury punktów – proszę o potwierdzenie brak konieczności usuwania elementów ruchomych z chmury punktów

**Wyjaśnienie:**

Zamawiający nie wymaga usuwania z chmury punktów elementów ruchomych takich jak meble i wyposażenie.

**W wyniku dokonanych wyjaśnień treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia i udzielonych odpowiedzi na zapytania Wykonawców Zamawiający dokonuje następującej zmiany treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia:**

**1. Zmianie ulega treść rozdziału V pkt 2 SIWZ. Po wprowadzeniu zmiany, treść otrzymuje brzmienie:**

W postępowaniu mogą wziąć udział wykonawcy, którzy spełniają warunek udziału w postępowaniu dotyczący zdolności technicznej lub zawodowej.

Zamawiający uzna ww. warunek za spełniony, jeżeli wykonawca wykaże, że:

*w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał należycie co najmniej dwie usługi polegające na wykonaniu inwentaryzacji architektoniczno-budowlanej metodą skanowania laserowego budynku o powierzchni zabudowy co najmniej 1000 m<sup>2</sup> w tym co najmniej jednego budynku wpisanego do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków.*

**2. Zmianie ulega treść rozdziału VII pkt 3 SIWZ. Po wprowadzeniu zmiany, treść otrzymuje brzmienie:**

Zamawiający wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy, tj.: wykazu usług wykonanych, w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane według wzoru stanowiącego Załącznik Nr 6 do SIWZ oraz załączeniem dowodów określających czy te usługi zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - oświadczenie wykonawcy

**3. Zmianie ulega treść rozdziału XIII pkt 15 SIWZ. Po wprowadzeniu zmiany, treść otrzymuje brzmienie:**

Wykonawca winien umieścić ofertę w kopercie zaadresowanej do zamawiającego, która będzie posiadać następujące oznaczenia:

**Nazwa i adres wykonawcy (ewentualnie pieczęć)**

**Znak sprawy: ARMK/114/2020**

**OFERTA**

**na**

**Wykonanie pełnej inwentaryzacji architektoniczno-budowlanej metodą skanowania laserowego**

**Nie otwierać przed 16.09.2020 r. godz. 10<sup>30</sup>**

**4. Zmianie ulega treść rozdziału XIV pkt 2 SIWZ. Po wprowadzeniu zmiany, treść otrzymuje brzmienie:**

Oferty należy składać w siedzibie zamawiającego – adres:



**Agencja Rozwoju Miasta Krakowa sp. z o.o.**  
**ul. Królewska 57**  
**30-081 Kraków**  
**piętro 8 (Biuro Zarządu)**  
**w terminie do dnia 16.09.2020 r. do godz. 10<sup>00</sup>**

**5. Zmianie ulega treść rozdziału XIV pkt 5 SIWZ. Po wprowadzeniu zmiany, treść otrzymuje brzmienie:**

Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie zamawiającego tj.:

**Agencja Rozwoju Miasta Krakowa sp. z o.o.**  
**ul. Królewska 57**  
**30-081 Kraków**  
**piętro 8 (Biuro Zarządu)**  
**dnia 16.09.2020 r. o godz. 10<sup>30</sup>**

**6. Zmianie ulega treść rozdziału XVI pkt 2 ppkt. 3 SIWZ. Po wprowadzeniu zmiany, treść otrzymuje brzmienie:**

Kryterium doświadczenie projektanta wykonującego modele BIM (Kd)

Punkty w kryterium doświadczenie projektanta wykonującego modele BIM zostaną przyznane na podstawie przedstawionego w ofercie doświadczenia projektanta wykonującego modele BIM w oparciu o oświadczenie i wykaz realizacji zawarty w formularzu oferty.

**Za każdy wykonany przez projektanta model BIM na podstawie inwentaryzacji architektoniczno-budowlanej obiektu metodą skanowania laserowego oferta uzyska 4 pkt.**

- 7. Zmianie ulega Załącznik nr 1 do SIWZ – Wzór oferty.**
- 8. Zmianie ulega Załącznik Nr 6 do SIWZ – Wzór wykazu usług.**
- 9. Zmianie ulega Załącznik Nr 8 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia.**

**Niniejsza zmiana stanowi integralną część specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Wynikiem powyższej zmiany będzie zmiana ogłoszenia o zamówieniu nr 578630-N-2020 z dnia 2020-08-28 r.**