



BZP.271.28.2024

Gorzów Wlkp., 23 lipca 2024 r.

Wszyscy Wykonawcy  
biorący udział w postępowaniu

dotyczy: postępowania prowadzonego pn. „Zwiększenie dostępu kultury poprzez zakup wyposażenia dla Miejskiego Centrum Kultury w Gorzowie Wlkp.”

Uprzejmie informuję, że do Zamawiającego wpłynęły pytania dotyczące Zamówienia Częściowe nr 2: Dostawa sprzętu komputerowego wraz z oprogramowaniem, na które udziela się następujących odpowiedzi:

#### Pytanie 1

Część I b SWZ

OPZ Zamówienie Częściowe nr 2

Dotyczy: poz. 3 Notebook ver .1 oraz poz. 4 Notebook ver. 2

Wbudowane porty:

Wnosimy o potwierdzenie, że laptop wyposażony w porty: 1x HDMI, 1 złącze audio typu COMBO, 1x RJ45 2x USB 3.2, 2x Thunderbolt4, spełniają wymogi SWZ. Pragniemy zauważyć, że porty Thunderbolt4 są w pełni zgodne ze standardem USB, dodatkowo część

producentów w celu spełnienia zaleceń UE nie stosuje dedykowanych portów zasilania, tylko umożliwia zasilanie laptopów poprzez port typu USB-C lub Thunderbolt.

#### Odpowiedź 1

*Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie tj. 2xUSB 3.2, 2x Thunderbolt 4.*

#### Pytanie 2

Dotyczy: poz. 4 Notebook ver. 2

Bateria:

Wnosimy o zaakceptowanie laptopa wyposażonego w baterię 54Wh, część producentów w wyniku optymalizacji doboru komponentów w celu zapewnienia długotrwałej pracy laptopa na baterii nie potrzebuje stosować baterii o tak dużej pojemności.

#### Odpowiedź 2

*Zamawiający obniża wymaganą pojemność baterii dla poz. 4 Notebook ver. 2 do wartości 47Wh celem zwiększenia konkurencyjności.*

### Pytanie 3

Czy Zamawiający dopuści monitory o wadze z podstawą 6kg. oraz odświeżaniu 75Hz ?

### Odpowiedź 3

*Zamawiający podtrzymuje parametr częstotliwość 100Hz ale zgadza się na zmianę wartości ciężaru na 6 kg.*

### Pytanie 4

Mając na uwadze najnowsze trendy konstrukcyjne w obrębie wydajnych laptopów biznesowych oraz stosowanych w nich technologii i typów wykonania matryc, zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o dopuszczenie w notebookach matrycy wykonanej w technologii IPS - cechuje się wyższą jakością wyświetlanego obrazu (dotyczy: Zamówienie Częściowe nr 2, ppkt 3. Notebook ver.1 - 20 szt. oraz ppkt 4. Notebook ver.2 - 7 szt.)

### Odpowiedź 4

*Zamawiający modyfikuje zapisy OPZ pkt 4 Notebook ver.2- 7 szt w zakresie opisu „Ekranu” i nadaje mu brzmienie: „Matryca z podświetleniem w technologii LED o przekątnej min. 15,6”; rozdzielczość min.FHD 1920x1080; jasność 250nitów; ekran matowy. Parametry potwierdzone w ogólnodostępnej dokumentacji producenta komputera.*

### Pytanie 5

Czy Zamawiający dopuści informacje w Zamówieniu częściowym nr 2 ppkt 3. Notebook ver.1 - 20 szt. oraz w ppkt 4. Notebook ver.2 - 7szt. w Gwarancji:

Infolinia techniczna (wsparcia technicznego) producenta oferowanego komputera - dedykowana do rozwiązywania problemów technicznych dotyczących sprzętu i dostarczonego ze sprzętem oprogramowania – możliwość kontaktu przez telefon, formularz web LUB chat online, dostępna w dni powszednie od 9:00-18:00 w języku polskim?

Zaakceptowanie powyższego rozwiązania pozwoli na przystąpienie do postępowania większej ilości producentów i oferentów.

### Odpowiedź 5

*Zamawiający zaakceptuje rozwiązanie, w którym infolinia techniczna (wsparcia technicznego) producenta oferowanego komputera - dedykowana do rozwiązywania problemów technicznych dotyczących sprzętu i dostarczonego ze sprzętem oprogramowania – możliwość kontaktu przez telefon, formularz web lub chat online, dostępna w dni powszednie od 9:00-18:00 w języku polskim.*

### Pytanie 6

Czy Zamawiający dopuści w Zamówieniu częściowym nr 2 ppkt 4. Notebook ver.2 - 7szt. baterie min. 47Wh? Bateria ta gwarantuje ponad 11h pracy oraz należy uwzględnić też wyższą wydajność energetyczną układów scalonych nowej generacji.

Zaakceptowanie powyższego rozwiązania pozytywnie wpłynie na konkurencję, pozwalając na przystąpienie do postępowania większej ilości producentów i oferentów.

#### *Odpowiedź 6*

*Zamawiający dopuści w Zamówieniu częściowym nr 2 ppkt 4. Notebook ver.2 - 7szt. baterie min. 47Wh*

#### Pytanie 7

Notebook ver.1- 20 szt

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaproponowanie laptopa z matrycą TN renomowanego producenta? Matryce TN charakteryzują się wysoką energooszczędnością, co przekłada się na dłuższy czas pracy baterii, dodatkowo matryce TN oferują lepszą jasność ekranu- przyczyni się to do bardziej komfortowego użytkowania dla osób niedowidzących.

Zamawiający wymaga 3x USB w tym minimum 2x USB 3.0, czy Zamawiający w wymaganiu uwzględni port USB-C? Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaproponowanie laptopa który posiada poniższe porty?

1x USB 2.0

1x USB 3.2 Gen 1

1x USB-C® 3.2 Gen 1 (support data transfer, Power Delivery 3.0 and DisplayPort™ 1.2)

#### *Odpowiedź 7*

*Zamawiający modyfikuje zapisy OPZ pkt 3 Notebook ver.1- 20 szt w zakresie opisu „Ekranu” i nadaje mu brzmienie: „Matryca z podświetleniem w technologii LED o przekątnej min. 15,6”; rozdzielczość min.FHD 1920x1080; jasność 250nitów; ekran matowy; Parametry potwierdzone w ogólnodostępnej dokumentacji producenta komputera.*

*Ponadto, Zamawiający podtrzymuje określone minimalne wymagania portów USC (3xUSB w tym 2xUSB 3.0) z których wynika, że trzeci port USB może być dowolnym rozwiązaniem zaproponowanym przez Dostawcę (np. USB 2.0,USB-C).*

#### Pytanie 8

Notebook ver.1- 7 szt

Zamawiający wymaga matrycy TFT z podświetleniem w technologii LED, czy Zamawiający dopuści matrycę IPS? Matryce IPS charakteryzują się wyższą jakością obrazu, co za tym idzie lepszym kontrastem, dodatkowo matryce IPS posiadają szersze kąty widzenia, co znacząco wpływa na wyższy komfort użytkowania dla osób niedowidzących.

Zamawiający wymaga 3x USB w tym minimum 2x USB 3.0, czy Zamawiający w wymaganiu uwzględni port USB-C? Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaproponowanie laptopa który posiada poniższe porty?

#### *Odpowiedź 8*

*Zamawiający modyfikuje zapisy OPZ pkt 4 Notebook ver.1- 7 szt. w zakresie opisu „Ekranu” i nadaje mu brzmienie: „Matryca z podświetleniem w technologii LED o przekątnej min. 15,6”; rozdzielczość min.FHD 1920x1080; jasność 250nitów; ekran matowy; Parametry potwierdzone w ogólnodostępnej dokumentacji producenta komputera.*

*Ponadto, Zamawiający podtrzymuje określone minimalne wymagania portów USC (3xUSB w tym 2xUSB 3.0) z których wynika, że trzeci port USB może być dowolnym rozwiązaniem zaproponowanym przez Dostawcę (np. USB 2.0,USB-C).*

#### *Pytanie 9*

*Dotyczy: Wzór umowy część nr 2 §5 ust. 3*

*Wykonawca wskazuje, iż jest to przejęcie odpowiedzialności za podmiot trzeci. Za wskazane w postanowieniu wady de facto odpowiada producent, a nie sprzedawca, zwłaszcza dalszy. Nie ma on bowiem żadnego wpływu na proces produkcji. Prosimy o stosowną modyfikację zapisu lub jego wykreślenie.*

#### *Odpowiedź 9*

*Zamawiający nie modyfikuje zapisów umowy.*

#### *Pytanie 10*

*Dotyczy: Wzór umowy część nr 2 §8 ust 7.*

*Zwracamy uwagę, że w świetle tego zapisu wystarczy jeden dzień opóźnienia, aby Zamawiający mógł odstąpić od umowy. Jest to bardzo rygorystyczny zapis wpływający na ocenę ryzyka przez Wykonawców. Wykonawca wnosi o modyfikację zapisów w taki sposób, aby został wydłużony termin, po którym Zamawiający ma prawo do odstąpienia od umowy. Pozostawienie zapisów w obecnym brzmieniu prowadzi do konieczności wliczenia dodatkowych kosztów nadmiernego ryzyka w cenę oferty.*

#### *Odpowiedź 10*

*Zamawiający nie modyfikuje zapisów umowy.*

#### *Pytanie 11*

*Dotyczy: Wzór umowy część nr 2 §11 ust. 2 pkt. 1) lit a), b) , c)*

*Zwracamy uwagę, że kary umowny z lit. b) i c), a także a) i b) pokrywają się. Prosimy o zmianę zapisów w ten sposób, aby Wykonawca nie był karany podwójnie za to samo.*

#### *Odpowiedź 11*

*Zamawiający nie modyfikuje zapisów umowy.*

#### *Pytanie 12*

*Dotyczy: Wzór umowy część nr 2 §11 ust. 2 pkt. 1) lit d), e)*

Zgodnie z PZP odpowiedzialność Wykonawcy kształtowana jest na zasadzie winy. Wykonawca wnosi o modyfikację zapisów poprzez zastąpienie „z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy” na "z winy Wykonawcy".

#### *Odpowiedź 9*

*Zamawiający nie modyfikuje zapisów umowy.*

#### Pytanie 13

Dotyczy: Wzór umowy część nr 2 § 13 ust.1 pkt 1)

Wykonawca wnosi o modyfikację zapisu wg. propozycji poniżej:

„gdy zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy, w wysokości uniemożliwiającej wykonanie umowy"

Prawo do odstąpienia powinno się zmaterializować dopiero w przypadku, gdy zajęcie uniemożliwi wykonanie umowy.

#### *Odpowiedź 13*

*Zamawiający nie modyfikuje zapisów umowy.*

#### Pytanie 14

Dotyczy: Wzór umowy część nr 2 § 15

W odniesieniu do wymogu elektromobilności Wykonawca wskazuje, że wymóg jest nadmierny.

Przywołany przepis przez Zamawiającego stanowi:

*"Jednostka samorządu terytorialnego, o której mowa w art. 35 ust. 2, od dnia 1 stycznia 2022 r. wykonuje, zleca lub powierza wykonywanie zadań publicznych, o których mowa w art. 35 ust. 2 pkt 1, podmiotom, których łączny udział pojazdów elektrycznych lub pojazdów napędzanych gazem ziemnym we flocie pojazdów samochodowych w rozumieniu art. 2 pkt 33 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. - Prawo o ruchu drogowym używanych przy wykonywaniu tego zadania wynosi co najmniej 10%. "*

*Zadania publiczne zaś, o których mowa w art. 35 ust. 2 pkt 1 przywołanej ustawy odwołuje się do art. 7 ust. 1 ustawy o samorządzie gminnym, w którym zadania publiczne określono jako:*

*"Zaspokajanie zbiorowych potrzeb wspólnoty należy do zadań własnych gminy. W szczególności zadania własne obejmują sprawy:*

*1) ładu przestrzennego, gospodarki nieruchomościami, ochrony środowiska i przyrody oraz gospodarki wodnej;*

*2) gminnych dróg, ulic, mostów, placów oraz organizacji ruchu drogowego;*

*3) wodociągów i zaopatrzenia w wodę, kanalizacji, usuwania i oczyszczania ścieków komunalnych, utrzymania czystości i porządku oraz urządzeń sanitarnych, wysypisk i unieszkodliwiania odpadów komunalnych, zaopatrzenia w energię elektryczną i ciepłą oraz gaz;*

*3a) działalności w zakresie telekomunikacji;*

*4) lokalnego transportu zbiorowego;*

- 5) ochrony zdrowia;
- 6) pomocy społecznej, w tym ośrodków i zakładów opiekuńczych;
- 6a) wspierania rodziny i systemu pieczy zastępczej;
- 7) gminnego budownictwa mieszkaniowego;
- 8) edukacji publicznej;
- 9) kultury, w tym bibliotek gminnych i innych instytucji kultury oraz ochrony zabytków i opieki nad zabytkami;
- 10) kultury fizycznej i turystyki, w tym terenów rekreacyjnych i urządzeń sportowych;
- 11) targowisk i hal targowych;
- 12) zieleni gminnej i zadrzewień;
- 13) cmentarzy gminnych;
- 14) porządku publicznego i bezpieczeństwa obywateli oraz ochrony przeciwpożarowej i przeciwpowodziowej, w tym wyposażenia i utrzymania gminnego magazynu przeciwpowodziowego;
- 15) utrzymania gminnych obiektów i urządzeń użyteczności publicznej oraz obiektów administracyjnych;
- 16) polityki prorodzinnej, w tym zapewnienia kobietom w ciąży opieki socjalnej, medycznej i prawnej;
- 16a) polityki senioralnej;
- 17) wspierania i upowszechniania idei samorządowej, w tym tworzenia warunków do działania i rozwoju jednostek pomocniczych i wdrażania programów pobudzania aktywności obywatelskiej;
- 18) promocji gminy;
- 19) współpracy i działalności na rzecz organizacji pozarządowych oraz podmiotów wymienionych w art. 3 ust. 3 ustawy z dnia 24 kwietnia 2003 r. o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie;
- 20) współpracy ze społecznościami lokalnymi i regionalnymi innych państw."

Biorąc pod uwagę, że przedmiotem umowy jest dostawa sprzętu IT wskazujemy, co następuje:

Zgodnie z art. 68 ust. 3 u.e.p.a. jednostka samorządu terytorialnego, z wyłączeniem gmin i powiatów, których liczba mieszkańców nie przekracza 50 000, od dnia 1 stycznia 2022 r. wykonuje, zleca lub powierza wykonywanie zadań publicznych, określonych w art. 7 ust. 1 ustawy z 8.03.1990 r. o samorządzie gminnym (Dz.U. z 2022 r. poz. 559), art. 4 ust. 1 ustawy z 5.06.1998 r. o samorządzie powiatowym (Dz.U. z 2022 r. poz. 528) albo art. 14 ust. 1 ustawy z 5.06.1998 r. o samorządzie województwa (Dz.U. z 2022 r. poz. 547), z wyłączeniem publicznego transportu zbiorowego, podmiotom, których łączny udział pojazdów elektrycznych lub pojazdów napędzanych gazem ziemnym we flocie pojazdów samochodowych w rozumieniu art. 2 pkt 33 ustawy z 20.06.1997 r. - Prawo o ruchu drogowym (Dz.U. 2022 r. poz. 988) używanych przy wykonywaniu tego zadania wynosi co najmniej 10%.

W związku z tym udzielając zamówienia obejmującego zlecenie wykonywania ww. zadań publicznych obejmujących zaspakajania zbiorowych potrzeb wspólnoty wymaga zastosowania art. 68 ust. 3 u.e.p.a. Odesłanie do konkretnych przepisów tzw. ustaw samorządowych oznacza, że wymóg ten obejmuje wyłącznie zlecenie lub powierzanie zadań publicznych określonych w powołanych tam przepisach. Zakres przepisu obejmuje wyłącznie bezpośrednie wykonywania przez wykonawców konkretnych zleconych im zadań publicznych („wykonuje, zleca lub powierza wykonywanie zadań publicznych”), których wykonywanie wymaga "używania pojazdów". Świadczy o tym chociażby wymóg, aby 10% pojazdów określonych w przepisie dotyczyło pojazdów "używanych przy wykonywaniu tego zadania".

W tym kontekście wymóg, aby wykonawca, który w ramach zamówienia publicznego realizuje dostawę sprzętu IT (komputery, oprogramowanie, przełączniki sieciowe, serwery, itd.) używał przy wykonywaniu takiego zamówienia min. 10% pojazdów elektrycznych lub pojazdów napędzanych gazem ziemnym we flocie pojazdów samochodowych powinien zostać uznany za nadmierny. Istotą takiego zamówienia jest bowiem dostawa. Zatem sama czynności dostarczenia urządzeń do zamawiającego jest świadczeniem akcesoryjnym względem zadań publicznych, a ponadto jest zadaniem, które nie jest ściśle powiązane z użyciem określonych pojazdów. Wykonawca może spełnić to świadczenie poprzez zlecenie transportu podmiotom zewnętrznym, nie posiadając w ogóle własnej floty pojazdów. Co więcej wykonawca, może w ogóle nie wykorzystywać pojazdów do prawidłowego wykonania takiego świadczenia akcesoryjnego.

**- za autorką odpowiedzi w LEX**

*Falkowska Magdalena Opublikowano: QA 1969608*

Mając na uwadze powyższe, Wykonawca wnioskuje o usunięcie z umowy zapisów dotyczących elektromobilności. Dodatkowo pozostawienie zapisów (które jak wykazano na tle przedmiotu umowy są nadmiarowe), może spowodować znaczące ograniczenie grona oferentów, a posiadających wszelkie kompetencje do należytego wykonania przedmiotu umowy.

*Odpowiedź 14*

*Zamawiający nie modyfikuje zapisów umowy.*

*Zamawiający wskazuje jednocześnie, że w dokumentach zamówienia podano sposób obliczania procentowego udziału pojazdów samochodowych elektrycznych lub pojazdów samochodowych napędzanych gazem ziemnym, gdzie należy uwzględnić zasadę, zgodnie z którą wielkość tego udziału poniżej 0,5 zaokrągla się w dół, a wielkość tego udziału 0,5 i powyżej zaokrągla się w górę.*

*Reasumując: Zamawiający dołącza poglądową tabelę obrazującą wymaganą liczbę pojazdów elektrycznych lub napędzanych gazem ziemnym skierowanych do realizacji zamówienia z podziałem na okres do 31 grudnia 2024 r oraz okres od 1 stycznia 2025r.*

Ilość pojazdów wykonujących zamówienie	10%	Zaokrąglenie – wymagana liczba pojazdów elektrycznych lub napędzanych gazem ziemnym (od 1 stycznia 2022 roku)	30%	Zaokrąglenie – wymagana liczba pojazdów elektrycznych lub napędzanych gazem ziemnym (od 1 stycznia 2025 roku)
1	0,1	0	0,3	0
2	0,2	0	0,6	1
3	0,3	0	0,9	1
4	0,4	0	1,2	1
5	0,5	1	1,5	2
6	0,6	1	1,8	2
7	0,7	1	2,1	2
8	0,8	1	2,4	2
9	0,9	1	2,7	3
10	1	1	3	3
11	1,1	1	3,3	3
12	1,2	1	3,6	4
13	1,3	1	3,9	4
14	1,4	1	4,2	4
15	1,5	2	4,5	5
16	1,6	2	4,8	5
17	1,7	2	5,1	5

Pytanie 15

Pytanie dotyczące **Komputer stacjonarny - 340 szt.**

Czy Zamawiający będzie wymagał, aby każdy komputer posiadał naklejkę hologramową potwierdzającą oryginalność zainstalowanego systemu operacyjnego, a także - **w przypadku oprogramowania Microsoft typu OEM** - wymagał dostarczenia pełnego pakietu OEM (koperta z nadrukiem, płyta DVD z obrazem systemu wraz z hologramem) lub

Czy Zamawiający, w przypadku zaoferowania przez potencjalnych oferentów **oprogramowania firmy Microsoft typu DOEM**, będzie weryfikował posiadanie przez producenta komputera ważnej umowy z firmą Microsoft (dotyczy także oprogramowania w wersji edukacyjnej, do którego odsprzedaży są upoważnieni tylko oficjalni partnerzy firmy Microsoft)?

Należy zwrócić uwagę, że używanie klucza licencyjnego systemu operacyjnego zaimplementowanego w BIOS (zaszytego w procesie OA3.0), jest możliwe tylko dla producentów sprzętu komputerowego, posiadających ważną umowę z firmą Microsoft na sprzedaż urządzeń z systemami Windows.



Lista partnerów firmy Microsoft, upoważnionych do sprzedaży komputerów z oprogramowaniem Microsoft typu DOEM (w tym Microsoft Windows w wersji edukacyjnej) posiadających ważną umowę z firmą Microsoft jest dostępna pod adresem: <https://www.microsoft.com/pl-pl/dlapartnerow/doem/>.

Pytanie to uzasadniamy tym, że w ostatnim czasie w zamówieniach publicznych coraz więcej firm oferuje używane oraz podrabiane oprogramowanie komputerowe Microsoft, co może narazić Zamawiającego na konsekwencje prawne i problemy związane z użytkowaniem oprogramowania niezgodnie z postanowieniami licencyjnymi producenta oprogramowania. Krótka odpowiedź „TAK” na powyższe pytanie **zabezpiecza w 100% Zamawiającego przed zarówno podrabianym jak i używanym wcześniej na innych komputerach oprogramowaniem OEM lub DOEM.**

*Odpowiedź 15*

*Dostarczony produkt powinien być zgodny z aktualnymi wymaganiami producenta systemu operacyjnego dotyczącymi jego legalności oraz autentyczności.*

Pytanie 16

Pytanie dotyczące **Komputer stacjonarny - 340 szt.**

Czy Zamawiający wymaga fabrycznie nowego systemu operacyjnego (nieużywanego nigdy wcześniej), w wersji z oryginalnym nośnikiem producenta oraz certyfikatem autentyczności dla każdej licencji ?

W przeciwnym razie Zamawiający - jako odbiorca końcowy, ponoszący odpowiedzialność za oprogramowanie które zakupił – narazi się na konsekwencje finansowe i prawne, związane z użytkowaniem nielegalnego lub zabronionego, używanego wcześniej oprogramowania.

*Odpowiedź 16*

*Zamawiający podtrzymuje zapis w OPZ – „Zamawiający nie dopuszcza systemu z rynku wtórnego, używanego”.*

Pytanie 17:

Pytanie dotyczące **Komputer stacjonarny - 340 szt.**

Czy dla wszystkich licencji oprogramowania systemowego, Zamawiający w celu uniknięcia potencjalnego oferowania przez Wykonawców nielegalnych systemów operacyjnych w wersji OEM (w tym używanych i wcześniej aktywowanych systemów operacyjnych) zgodzi się na dodanie do swz bądź projektu umowy następującego zapisu:

**„Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia fabrycznie nowego systemu operacyjnego nieużywanego oraz nie aktywowanego nigdy wcześniej na innym**

urządzeniu oraz pochodzącego z legalnego źródła sprzedaży. W przypadku systemu operacyjnego naklejka hologramowa winna być zabezpieczona przed możliwością odczytania klucza za pomocą zabezpieczeń stosowanych przez producenta”?

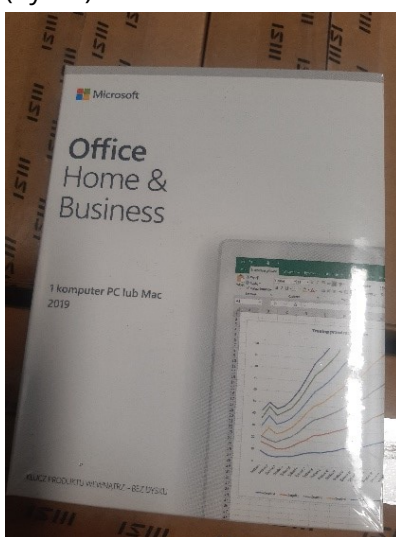
Poniższe zdjęcie obrazuje obecnie stosowane zabezpieczenia producenta firmy Microsoft (klucz systemu jest zabezpieczony naklejką hologramową przez producenta. Po jej zdrapaniu uzyskujemy dostęp do oryginalnego klucza):



**Rys. 1** przykładowy kod zabezpieczony przez producenta systemu Microsoft Windows 11 (takie same naklejki mają Windows 10) z wymazanym, znajdującym się przed i za szarą naklejką kodem licencyjnym



**Rys. 2** przykładowy kod zabezpieczony przez producenta systemu Microsoft Windows Office Home&Business z wymazanym, znajdującym się w prawym dolnym rogu numerem seryjnym produktu. Kod licencyjny znajduje się w środku szczelnie zapakowanego i zafoliowanego pudełka (Rys. 3)



**Rys. 3** Przykładowe zdjęcie pudełka dla produktu Microsoft Home&Business

**Jesteśmy przekonani**, że dzięki takiemu zapisowi do wzoru umowy Zamawiający otrzyma od potencjalnego Wykonawcy w pełni oryginalne oprogramowanie zgodne z warunkami licencjonowania producenta oprogramowania.

W przeciwnym razie Zamawiający - jako odbiorca końcowy, ponoszący odpowiedzialność za oprogramowanie które zakupił – narazi się na konsekwencje finansowe i prawne, związane z użytkowaniem nielegalnego lub zabronionego, używanego wcześniej oprogramowania.

*Odpowiedź 17*

*Zamawiający podtrzymuje zapisy OPZ dot. oferowanego systemu operacyjnego.*

Pytanie 18

Pytanie dotyczące **Komputer stacjonarny - 340 szt.**

Czy Zamawiający, w celu zabezpieczenia swojego interesu (zarówno finansowego, jak i prawnego) skorzysta z przysługującego mu prawa do weryfikacji dostarczonego sprzętu na etapie dostawy pod kątem legalności oprogramowania?

Pragniemy zauważyć, że według ostrożnych szacunków firmy Microsoft ok. połowa oprogramowania obecnie sprzedawanego w Polsce w sektorze zamówień publicznych może być podrabiana, szczególnie zaś problem ten dotyczy oprogramowania Microsoft Windows (aby zobaczyć jak bardzo poważny jest to problem, wystarczy wpisać w popularnym serwisie aukcyjnym frazę: „windows 10” i zobaczyć jak duża jest rozpiętość cenowa oferowanego tam rzekomo oryginalnego oprogramowania) ale również Microsoft Office Home&Business (również wystarczy wpisać w popularnym serwisie aukcyjnym frazę „Home & Business” by zauważyć jaka jest rozpiętość cenowa „oryginalnego i nowego licencjonowanego oprogramowania”).

Dodatkowo chcemy poinformować Zamawiającego, że taka weryfikacja legalności oprogramowania na etapie dostawy jest całkowicie bezpłatna oraz, że nasza firma może pomóc Zamawiającemu przy weryfikacji takiego oprogramowania na etapie dostawy.

*Odpowiedź 18*

*Zamawiający zastrzega sobie możliwość weryfikacji legalności dostarczonego oprogramowania.*

Pytanie 19

Czy Zamawiający w trosce o to, aby otrzymany sprzęt komputerowy był jak najwyższej jakości – a firma go produkująca była firmą, która wdrożyła i posiada najnowszy certyfikat dotyczący **bezpieczeństwa informacji**, ich obiegu, poufności danych, odpowiedniego ich

przechowywania i zabezpieczania – będzie żądał przedstawienia Certyfikatu ISO-27001 dla producenta sprzętu, w celu potwierdzenia spełniania tych wymagań? Jeśli tak to zwracamy się z wnioskiem o dołączenie do opisu przedmiotu zamówienia, następującego zapisu:

Certyfikat PN-EN ISO 27001:2022 producenta urządzenia, w zakresie co najmniej produkcji, montażu i serwisu urządzeń komputerowych – wydruk certyfikatu załączyć do oferty.

*Odpowiedź 19*

*Zamawiający podtrzymuje zapisy OPZ dot. certyfikatów i standardów.*

Pytanie 20

Pytanie dotyczące **Komputer stacjonarny - 340 szt.**

Czy Zamawiający, w przypadku oprogramowania OEM (Original Equipment Manufacturer) będzie wymagał dostarczenia pełnego pakietu OEM, tj **koperty z nadrukiem, nośnikiem DVD z obrazem systemu oraz hologramem**, zgodnej z poniższym przykładowym zdjęciem?



W ostatnim czasie w wielu zamówieniach publicznych pojawiają się wykonawcy, którzy w ramach dostawy dostarczają tylko sticker z kluczem produktu (tego typu stickery można znaleźć na portalach aukcyjnych z Chin) – stickery te nie spełniają podstawowych wymagań dotyczących legalności.

Zgodnie z warunkami licencjonowania oprogramowania Windows, firmy Microsoft, tylko dostarczenie całości produktu OEM, tj. koperty z nadrukiem, wewnętrznej części, w której umieszczony jest sticker oraz zabezpieczonej hologramami płyty DVD z obrazem systemu, jest zgodne z warunkami licencjonowania.

Dodatkowo w wielu przypadkach dostawy te są realizowane w oparciu o stickery o poniższym wyglądzie:



Natomiast ten wzór naklejki COA w przypadku oprogramowania Windows na naszym rynku nie jest w sprzedaży od co najmniej trzech lat – więc jest rzeczą oczywistą, że te stickery, mimo, że są do złudzenia podobne do oryginalnych, nie są przeznaczone na nasz rynek a co za tym idzie Zamawiający odbierając taką dostawę naraża się na zablokowanie tych kluczy w perspektywie kilku miesięcy i problemy natury prawnej.

Dodatkowo, poniżej prezentujemy środek koperty OEM z widoczną pozostałą częścią naklejki (po odklejeniu stickera z kodem produktu), która jest o tyle istotna, że na podstawie zawartego na niej numeru, pozwala w przyszłości na np. odzyskanie klucza produktu w przypadku uszkodzenia samego stickera.



Dodatkowo, Microsoft na swoich stronach pod adresami:

<https://www.microsoft.com/en-us/howtotell/Shop.aspx>

<https://www.microsoft.com/en-us/howtotell/software-packaged>

pokazuje jak wyglądają obecnie sprzedawane klucze produktów OEM oraz BOX i jak w sposób łatwy sprawdzić, czy posiadają one odpowiednie zabezpieczenia (takie jak hologramy, mikrodruki, druk widoczny w świetle UV itp.)

### *Odpowiedź 20*

*Dostarczony produkt powinien być zgodny z aktualnymi wymaganiami producenta oprogramowania dotyczącymi jego legalności oraz autentyczności.*

### Pytanie 21

Pytanie dotyczące **Komputer stacjonarny - 340 szt.**

Czy Zamawiający, w celu otrzymania komputerów stacjonarnych odpowiedniej jakości, dopisze do wymogów dotyczących komputera stacjonarnego zapis:

*"Komputer musi posiadać certyfikat zgodności z zaoferowanym systemem operacyjnym, możliwy do weryfikacji na stronie producenta systemu operacyjnego"?*

Naszym zdaniem dodanie powyższego zapisu zabezpieczy interes Zamawiającego przed otrzymaniem sprzętu niewiadomego pochodzenia, często o wątpliwej jakości, który to sprzęt przy dłuższym użytkowaniu może być problematyczny w zakresie kompatybilności ze sobą jego podzespołów składowych.

### *Odpowiedź 21*

*Zamawiający podtrzymuje zapisy OPZ dot. wymagań systemu operacyjnego.*

### Pytanie 22

Pytanie dotyczące **Komputer stacjonarny - 340 szt.**

Czy Zamawiający wprowadzi następujący wymóg dotyczący Zestaw komputerowy „Certyfikat wystawiony przez niezależną, akredytowaną jednostkę badawczą, który potwierdza roczne zużycie energii ogółem, według ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 617/2013. Oznacza to energię elektryczną zużytą przez produkt w określonych okresach w ramach zdefiniowanych trybów i stanów poboru mocy – Certyfikat dołączyć do Oferty.”?

Wnioskujemy o wprowadzenie takie zapisu, ponieważ:

a)Zapis ten wypełnia wprost aktualne wytyczne dla sektora publicznego i zalecenia Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych zamieszczone w Rekomendacjach w sprawie udzielania zamówień publicznych na dostawę zestawów komputerowych, które to rekomendacje wprost odwołują się do rozporządzenia Komisji Europejskiej nr 617/2013 w sprawie zużycia energii przez produkt w określonych okresach w ramach zdefiniowanych trybów i stanów poborów mocy, a także

b)zapis ten jest zgodny z wymogami Ministerstwa Klimatu i Środowiska dotyczącymi sposobu uwzględniania kryterium efektywności energetycznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego (<https://bip.mos.gov.pl/energetyka/wytyczne-dla-sektora-publicznego/> gdzie wg art. 11 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 20 maja 2016 r. o

efektywności energetycznej (tj. Dz. U. z 2021 r., poz. 2166) ustawodawca nakłada obowiązki dla organów władzy publicznej w postaci m.in. nabywania efektywnych energetycznie produktów i w przypadku produktów związanych z energią nieobjętych etykietami energetycznymi - wymagania w zakresie poziomów referencyjnych efektywności energetycznej ustalonych na podstawie rozporządzeń Komisji UE, w których określono wymogi dotyczące ekoprojektu na mocy dyrektywy 2009/125/WE), a co za tym idzie

c) zapis ten zapewnia Zamawiającemu otrzymanie sprzętu komputerowego charakteryzującego się niskim zużyciem energii i spełniającym wszelkie obowiązujące obecnie w Polsce i Unii Europejskiej normy w tym zakresie.

#### *Odpowiedź 22*

*Zamawiający nie modyfikuje zapisów OPZ dot. certyfikatów i standardów.*

#### Pytanie 23

Pytanie dotyczące **Komputer stacjonarny - 340 szt.**

Czy Zamawiający w przypadku komputerów stacjonarnych doda zapis: "Zasilacz komputera, o mocy wystarczającej do poprawnej pracy komputera (wraz z możliwością późniejszej rozbudowy przez Zamawiającego), o sprawności potwierdzonej certyfikatem co najmniej 80Plus. Zaoferowany zasilacz musi się znajdować na stronie: <https://www.clearesult.com/80plus/>"?

Naszym zdaniem dodanie powyższego zapisu pozwoli Zamawiającemu na uzyskanie jednocześnie dwóch korzyści:

a) Pierwszą jest niewątpliwie wyższa i gwarantowana sprawność zasilacza, oznaczająca tym samym mniejsze zużycie energii - co przy obecnych, rosnących kosztach energii jest bardzo istotne. Należy mieć na uwadze, że sprawność zasilacza oznacza procent mocy, jaką zasilacz oddaje. Na rynku w obecnym czasie jest wiele pozaklasowych zasilaczy, których sprawność często nie osiąga nawet 70% - oznacza to tyle, że ponad 30% energii, którą pobiera zasilacz (a za którą płaci Zamawiający) jest tracona w postaci ciepła. Zatem zasilacz o sprawności gwarantowanej certyfikatem 80Plus Bronze (który dla napięcia 230V posiada sprawność powyżej 85% przy obciążeniu 50%), jest rozwiązaniem dużo bardziej ekonomicznym.

b) Drugą jest zdecydowanie lepsza trwałość - zasilacze certyfikowane 80Plus Bronze posiadają znacznie lepsze komponenty (wpływające zdecydowanie na żywotność zasilacza) oraz dużo lepsze zabezpieczenia (chroniące komputer przed uszkodzeniem) - efektem czego będzie bezproblemowa praca urządzeń także po okresie gwarancji.

### *Odpowiedź 23*

*Zamawiający podtrzymuje zapisy OPZ dot. zasilacza.*

Pytanie 24:

Pytanie dotyczące **Komputer stacjonarny - 340 szt.**

Czy Zamawiający w przypadku komputerów stacjonarnych doda zapis: "1x port USB typu C na przodzie obudowy" ?

Pragniemy zauważyć, że port USB C staje się coraz popularniejszy w użyciu, dodatkowo na terenie Unii Europejskiej od końca 2024 roku będzie to port obowiązkowy w przypadku wielu rodzajów urządzeń - w związku z tym, dodanie wymogu posiadania portu USB C umożliwi Zamawiającemu pozyskanie sprzętu o większej kompatybilności i uniwersalności na przyszłość, co ułatwi jego użytkowanie.

### *Odpowiedź 24*

*Zamawiający podtrzymuje zapisy OPZ dot. wbudowanych portów.*

Pytanie 25

Pytanie dotyczące **Komputer stacjonarny - 340 szt.**

Zamawiający według zapisów OPZ wymaga "Płyta główna Zaprojektowana i wyprodukowana przez producenta komputera" Pragniemy zauważyć, iż spełnienie powyższych wymogów w rażąco sposób narusza zapisy artykułu 16 ust. 1 PZP oraz zasady uczciwej konkurencji i równego traktowania wszystkich wykonawców w oparciu, o które winny być prowadzone postępowania. Wymagania dotyczące płyty głównej powinny się koncentrować na udostępnianej przez płytę funkcjonalności, np. na zespolonych z nią fabrycznie nieusuwalnych podzespołach (np. zespolona karta dźwiękowa, sieciowa, moduł TPM), obsługiwanych przez płytę standardach (np. USB, Firewire) i dostępności złączy (liczba złączy USB 2.0/3.0, liczba złączy kart rozszerzeń, liczba wolnych slotów pamięci).

Określanie elementów składowych płyty głównej, takich jak „Zaprojektowana i wyprodukowana przez producenta komputera”, nie powinno mieć miejsca, gdyż wymaganie to nie wpływa na właściwości użytkowe typowego urządzenia komputerowego ponad właściwości określone innymi parametrami specyfikacji, a może naruszać konkurencję. Opis przedmiotu zamówienia musi być tak skonstruowany, aby nie faworyzował żadnego z producentów. Jest to naruszenie Art. 16 Ustawy PZP oraz naruszenie Rekomendacji Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych - link do rekomendacji: <https://www.uzp.gov.pl/baza-wiedzy/dobrepraktyki/nowe-rekomendacje-dotyczace-zamowien-na-zestawy-komputerowe-marzec-2021>



#### *Odpowiedź 25*

*Zamawiający modyfikuje zapis OPZ - poz. 1 Komputer stacjonarny- 340 szt. na:  
„płyta główna dedykowana do oferowanego modelu komputera”.*

#### Pytanie 26

Pytanie dotyczące **Komputer stacjonarny - 340 szt.**

Zamawiający według zapisów OPZ wymaga „ Nie dopuszcza się tzw. „składaków”, czyli sprzętu wyprodukowanego specjalnie na użytek niniejszego zamówienia przez dostawcę”  
Pragnę zauważyć, iż taki wymóg w rażąco sposób narusza zapisy artykułu 16 ust. 1 PZP oraz zasady uczciwej konkurencji i równego traktowania wszystkich wykonawców w oparciu, o które winny być prowadzone postępowania. Podstawową zasadą opisu przedmiotu zamówienia na dostawę urządzeń komputerowych powinno być specyfikowanie właściwości użytkowych urządzeń, a nie ich szczegółowych parametrów konstrukcyjnych, przy czym zbiór wymaganych parametrów użytkowych winien wynikać ze specyfiki dziedziny zastosowań, dla której urządzenia komputerowe są zamawiane.

Potrzeby Zamawiającego są bowiem wyznaczone nie rozwiązaniami technicznymi zawartymi w zamawianym sprzęcie ( kwestia tzw. „składaków”), lecz atrybutami określającymi właściwości użytkowe tego urządzenia.

Opis przedmiotu zamówienia musi być tak skonstruowany, aby nie faworyzować żadnego z producentów. Jest to naruszenie Art. 16 Ustawy PZP oraz naruszenie Rekomendacji Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych - link do rekomendacji:  
<https://www.uzp.gov.pl/baza-wiedzy/dobre-praktyki/nowe-rekomendacje-dotyczace-zamowien-na-zestawy-komputerowe-marzec-2021>

#### *Odpowiedź 26*

*Zamawiający modyfikuje zapis OPZ - poz. 1 Komputer stacjonarny- 340 szt. na:  
„Komputer stacjonarny będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych, dostępu do Internetu oraz poczty elektronicznej. W ofercie należy podać nazwę producenta, typ, model, oraz numer katalogowy oferowanego sprzętu.  
Dostarczony sprzęt musi być fabrycznie nowy, pochodzić z oficjalnego kanału dystrybucji producenta, być objęty serwisem gwarancyjnym producenta realizowanym na terytorium Polski oraz posiadać wsparcie za pomocą dedykowanego oprogramowania preinstalowanego na komputerze (aktualizacja sterowników, BIOSu, oprogramowania producenta).*

Treść odpowiedzi jest wiążąca dla wszystkich uczestników postępowania.

Odpowiedzi na pytania, które wpłynęły do Zamawiającego w ramach prowadzonego postępowania na Zamówienie Częściowe nr 1 zostaną udzielone w terminie późniejszym.

Z poważaniem

ZASTĘPCA  
PREZYDENTA MIASTA  
/-/  
Izabela Piotrowicz