

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

(SWZ)

- **POGLĄDOWO Z UWZGLĘDNIENIEM ZMIANY Z DNIA 08.06.2022R. (zmiany zaznaczono kolorem niebieskim)**

dla zamówienia o wartości nieprzekraczającej progów unijnych o jakich stanowi art. 3 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych prowadzonego w trybie podstawowym bez negocjacji na DOSTAWY pn.:

**„Zakup sprzętu komputerowego wraz z oprogramowaniem –
Cyfrowa Gmina w mieście Zgorzelec”**

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

Zgorzelec, dnia 02 czerwca 2022 r.

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

SPIS TREŚCI

I. Nazwa oraz adres Zamawiającego	4
II. Tryb udzielania zamówienia	4
III. Informacje ogólne	5
IV. Opis przedmiotu zamówienia	7
V. Przedmiotowe środki dowodowe dot. Części 1 i 2	11
VI. Podwykonawstwo dot. Części 1 i 2	11
VII. Termin wykonania zamówienia	12
VIII. Warunki udziału w postępowaniu	12
IX. Podstawy wykluczenia z postępowania	12
X. Dokumenty składane wraz z ofertą.	17
XI. Informacja dla Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia	20
XII. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami (nie dotyczy składania ofert)	21
XIII. Opis sposobu przygotowania ofert oraz dokumentów wymaganych przez Zamawiającego w SWZ	25
XIV. Sposób obliczania ceny oferty	31
XV. Wymagania dotyczące wadium	33
XVI. Termin związania ofertą	36
XVII. Termin oraz sposób składania ofert	36
XVIII. Otwarcie ofert	37
XIX. Opis kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert	38
XX. Informacje o formalnościach, jakie muszą być dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.	41

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

XXI. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy	42
XXII. Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do treści umowy.	43
XXIII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy	43
XXIV. Ochrona danych osobowych	45
XXV. Spis załączników do SWZ stanowiących jej integralną część:	47

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

I. Nazwa oraz adres Zamawiającego

Gmina Miejska Zgorzelec
ul. Domańskiego 7
59-900 Zgorzelec
NIP 615-17-94-018

Godziny pracy Zamawiającego: od poniedziałku do piątku w godz. od 7.30 do godz. 17.00, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy oraz sobót.

NR TELEFONU ORAZ ADRES E-MAIL:

tel. 75 77 59 900 wew. 0168, e-mail: urząd@zgorzelec.eu

Uwaga! Zamawiający przypomina, że w toku postępowania zgodnie z art. 61 ust. 2 ustawy Pzp komunikacja ustna dopuszczalna jest jedynie w toku negocjacji lub dialogu oraz w odniesieniu do informacji, które nie są istotne. Zasady dotyczące sposobu komunikowania się zostały przez Zamawiającego umieszczone w Rozdziale XII SWZ.

Strona prowadzonego postępowania:

<https://platformazakupowa.pl/pn/zgorzelec>

Adres strony internetowej, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia:

<https://platformazakupowa.pl/pn/zgorzelec>

II. Tryb udzielania zamówienia

1. Niniejsze postępowanie prowadzone jest w trybie podstawowym bez negocjacji zgodnie z art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r.- Prawo zamówień publicznych – zwanej dalej „ustawy Pzp” oraz w zakresie określonym niniejszą Specyfikacją Warunków Zamówienia, zwaną dalej „SWZ”.
2. Szacunkowa wartość przedmiotowego zamówienia nie przekracza progów unijnych, o jakich mowa w art. 3 ustawy Pzp.
3. W zakresie nieuregulowanym niniejszą SWZ zastosowanie mają przepisy ustawy Pzp oraz aktów wykonawczych do tejże ustawy.

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

III. Informacje ogólne

1. Zamawiający dokonał podziału zamówienia na 2 części, tj.:
 - 1) **Część 1: Zakup sprzętu komputerowego,**
 - 2) **Część 2: Zakup oprogramowania.**Wykonawca może złożyć ofertę na dowolną ilość części, z zastrzeżeniem, iż na każdą część zamówienia można złożyć tylko jedną ofertę.
2. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
3. Zamawiający nie przewiduje złożenia oferty w postaci katalogów elektronicznych.
4. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych oraz w postaci katalogów elektronicznych.
5. Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 8 ustawy Pzp.
6. Zamawiający nie prowadzi postępowania w celu zawarcia umowy ramowej.
7. Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez Wykonawców, o których mowa w art. 94 ustawy Pzp, tj. mających status zakładu pracy chronionej, spółdzielnie socjalne oraz innych Wykonawców, których głównym celem lub głównym celem działalności wyodrębnionych organizacyjnie jednostek, które będą realizowały zamówienie, jest społeczna i zawodowa integracja osób społecznie marginalizowanych.
8. **Zamawiający żąda, aby Wykonawca wraz z ofertą złożył przedmiotowe środki dowodowe, o których mowa w Rozdziale V SWZ – odpowiednio w zakresie każdej części zamówienia.**
9. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia.
 - 1) 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 SWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż na 4 dni przed upływem terminu składania ofert.
 - 2) Jeżeli Zamawiający nie udzieli wyjaśnień w terminie, o którym mowa w pkt 1, Zamawiający przedłuży termin składania ofert

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

o czas niezbędny do zapoznania się wszystkich zainteresowanych wykonawców z wyjaśnieniami niezbędnymi do należytego przygotowania i złożenia oferty.

- 3) Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia wpłynie po upływie terminu składania wniosku, lub będzie dotyczył udzielonych wyjaśnień, Zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień oraz obowiązku przedłużenia terminu składania ofert.
 - 4) Przedłużenie terminu składania ofert, o których mowa powyżej, nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SWZ.
 - 5) Treść zapytań [bez ujawniania ich źródła zapytania] wraz z wyjaśnieniami Zamawiający zamieści na stronie internetowej prowadzonego postępowania:
<https://platformazakupowa.pl/pn/zgorzelec>
12. Zmiana treści Specyfikacji Warunków Zamówienia:
- 1) W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść Specyfikacji Warunków Zamówienia zgodnie z przepisami art. 286 ustawy Pzp.
 - 2) Dokonaną zmianę Zamawiający udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania
<https://platformazakupowa.pl/pn/zgorzelec>
 - 3) Jeżeli zmiana treści Specyfikacji Warunków Zamówienia będzie istotna dla sporządzenia oferty lub będzie wymagała od Wykonawców dodatkowego czasu na zapoznanie się ze zmianą treści SWZ i przygotowaniem ofert Zamawiający przedłuży termin składania ofert o czas niezbędny na ich przygotowanie.
13. Zamawiający nie przewiduje zorganizowania zebrania z Wykonawcami w celu wyjaśnienia treści Specyfikacji Warunków Zamówienia.
14. **Zamówienie jest współfinansowane ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020, Oś Priorytetowa V rozwój cyfrowy JST oraz wzmocnienie cyfrowej odporności na zagrożenia dotyczące realizacji projektu grantowego „Cyfrowa Gmina” o numerze POPC.05.01.00-00-0001/21-00 (Umowa o powierzenie grantu o numerze 3606/2/2022).**

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

IV. Opis przedmiotu zamówienia

1. CZĘŚĆ 1: Zakup sprzętu komputerowego:

- 1) Przedmiotem Części 1 zamówienia jest dostawa sprzętu komputerowego, zwanego w dalszej części SWZ: „sprzętem komputerowym” w ramach projektu grantowego „Cyfrowa Gmina”, realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020, tj.:
 - a) komputerów stacjonarnych PC wraz z wyposażeniem (klawiatura, mysz optyczna) oraz zainstalowanym systemem operacyjnym Windows 10 Professional PL lub Windows 11 Professional PL – w ilości 45 sztuk,
 - b) monitorów LCD – w ilości 45 sztuk,
 - c) zasilaczy awaryjnych (UPS) – w ilości 35 sztuk,
 - d) laptopów wraz z zainstalowanym systemem operacyjnym Windows 10 Professional PL lub Windows 11 Professional PL – w ilości 10 sztuk.

Szczegółowy opis oraz wymagane minimalne parametry techniczne sprzętu komputerowego, stanowiącego przedmiot Części 1 zamówienia, zostały zawarte w Opisie Przedmiotu Zamówienia dla Części 1 (zwanym w dalszej części SWZ: „OPZ - 1”), stanowiącym Załącznik nr 6A do SWZ.

- 2) Dostarczony przez Wykonawcę sprzęt komputerowy, stanowiący przedmiot ww. części zamówienia, musi pochodzić z autoryzowanego przez jego producenta kanału dystrybucji w UE i nie może być obciążony uprzednio nabytymi prawami podmiotów trzecich (subdystrybucja, niezależni brokerzy) oraz musi być przeznaczony do sprzedaży i serwisu na rynku polskim. Zamawiający zastrzega sobie prawo do sprawdzenia legalności dostawy bezpośrednio u polskiego przedstawiciela producenta w szczególności ważności i zakresu uprawnień licencyjnych oraz gwarancyjnych.
- 3) Sprzęt komputerowy musi być fabrycznie nowy, kompletny, wyprodukowany nie wcześniej niż w roku 2022, nie może być refabrykowany, nie może posiadać jakichkolwiek znamion użytkownika, wolny od wad fizycznych rzeczy, jak również od jakichkolwiek wad prawnych oraz zapakowany w bezzwrotne pudełka producenta.

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

- 4) Dostarczony sprzęt komputerowy musi spełniać wymogi określone w polskich normach przenoszących europejskie normy zharmonizowane, a także być zgodny z normami „CE” i posiadać oznaczenia „CE”.
- 5) Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć sprzęt komputerowy jednorazową dostawą na własny koszt i ryzyko wraz z rozładunkiem sprzętu komputerowego, stanowiącego przedmiot zamówienia, do siedziby Zamawiającego, do pomieszczenia znajdującego się na III piętrze – w budynku brak windy.
- 6) Wykonawca w ramach Części 1 zamówienia oraz zaoferowanej ceny zobowiązany jest dostarczyć wraz ze sprzętem komputerowym: karty gwarancyjne, instrukcje obsługi w języku polskim oraz wszelkie niezbędne certyfikaty i wymagane oświadczenia producenta danego sprzętu, o których mowa w OPZ-1.
- 7) Szczegółowy opis oraz warunki i zasady realizacji Części 1 zamówienia zostały określone w projekcie umowy, stanowiącym Załącznik nr 5A do SWZ.
- 8) Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji na dostarczony sprzęt komputerowy, na okres wskazany w OPZ-1, stanowiącym Załącznik nr 6A do SWZ.
- 9) Wykonawca ubezpieczy sprzęt komputerowy do momentu odbioru przez Zamawiającego, tj. po podpisaniu protokołu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w projekcie umowy, stanowiącym Załącznik nr 5A do SWZ.
- 10) Wspólny Słownik Zamówień CPV:
Główny kod CPV:
30200000-1 Urządzenia komputerowe
Dodatkowe kody CPV:
30231300-0 Monitory ekranowe;
30213100-6 Komputery przenośne.

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

2. CZĘŚĆ 2: Zakup oprogramowania:

- 1) Przedmiotem Części 2 zamówienia jest dostawa oprogramowania w ramach projektu grantowego „Cyfrowa Gmina”, realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020, tj.:
 - a) Microsoft Excell LTSC 2021 PL – w ilości 30 sztuk,
 - b) Microsoft Word LTSC 2021 PL – w ilości 30 sztuk,
 - c) PowerPoint LTSC 2021 PL – w ilości 10 sztuk,
 - d) Publisher LTSC 2021 PL – w ilości 5 sztuk,
 - e) SQL Server 2019 Standard Core – 2 Core License Pack (sumarycznie na 4 rdzenie) – w ilości 2 sztuk
- zwanego w dalszej części SWZ „oprogramowaniem”.Szczegółowy opis i wymagania dot. oprogramowania, stanowiącego przedmiot Części 2 zamówienia, zostały zawarte w Opisie Przedmiotu Zamówienia dla Części 2 (zwanym w dalszej części SWZ: „OPZ - 2”), stanowiącym Załącznik nr 6B do SWZ.
- 2) Dostarczone przez Wykonawcę oprogramowanie, stanowiące przedmiot ww. części zamówienia, musi być fabrycznie nowe, nieużywane, nie pochodzące z recyklingu, z licencją na czas nieoznaczony, nie naruszające praw osób trzecich. Zamawiający nie dopuszcza zaoferowania oprogramowania użytkowego, programów i planów licencyjnych opartych o rozwiązania chmurowe oraz rozwiązań wymagających wnoszenia przez Zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych opłat związanych z użytkowaniem dostarczonego oprogramowania. Ponadto oprogramowanie musi być wolne od mechanizmów blokujących jego funkcje oraz od wirusów, koni trojańskich i innych szkodliwych programów.
- 3) Wykonawca na dostarczone oprogramowanie zapewni licencje, dostępne przez oficjalny kanał producenta. Licencje na dostarczone przez Wykonawcę oprogramowanie muszą uprawniać do zgodnego z prawem korzystania z tego oprogramowania i nie mogą naruszać praw osób trzecich, w tym autorskich praw majątkowych, a także praw własności intelektualnej osób trzecich.
- 4) Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć oprogramowanie drogą elektroniczną na wskazany przez Zamawiającego adres e-mail. Razem z oprogramowaniem Wykonawca dostarczy wszelkie wymagane oświadczenia, o których mowa w OPZ-2.
- 5) Szczegółowy opis oraz warunki i zasady realizacji Części 2 zamówienia zostały określone w projekcie umowy, stanowiącym Załącznik nr 5B do SWZ.

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

6) Wspólny Słownik Zamówień CPV:

Główny kod CPV:

48000000-8 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne;

3. Rozwiązania równoważne dot. Części 1 i 2:

Jeśli w Opisie przedmiotu zamówienia odpowiednio w zakresie Części 1 (OPZ-1) lub Części 2 (OPZ-2) wskazany jest konkretny sprzęt, urządzenie lub oprogramowanie, lub odniesienie do konkretnej normy, w myśl art. 99 ust. 2-6 ustawy Pzp, należy to traktować, jako informację na temat oczekiwanego standardu i poziomu jakości, a nie jako określenie „produktu” koniecznego do użycia. Zamawiający w odniesieniu do wskazanych wprost parametrów, danych, norm (technicznych lub jakichkolwiek innych), identyfikujących pośrednio lub bezpośrednio sprzęt, urządzenie lub oprogramowanie, dopuszcza rozwiązania równoważne, zgodne z danymi technicznymi, opisem, jak i parametrami oraz normami zawartymi odpowiednio w OPZ-1 lub OPZ-2. Jako rozwiązania równoważne, należy rozumieć rozwiązania charakteryzujące się parametrami nie gorszymi od wymaganych przez Zamawiającego odpowiednio w OPZ-1 lub OPZ-2, funkcjonalnie możliwe do zastosowania w przedmiocie zamówienia odpowiednio na Część 1 lub Część 2.

Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne, jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego rozwiązanie spełnia wymagania określone przez Zamawiającego odpowiednio w OPZ-1 lub OPZ-2. W takim przypadku, Wykonawca winien wskazać wykaz wraz z opisem proponowanych rozwiązań równoważnych:

- w zakresie Części 1 - w Oświadczeniu dot. potwierdzenia parametrów technicznych oferowanego sprzętu komputerowego, stanowiącym Załącznik nr 3A do SWZ;
- w zakresie Części 2 - w Oświadczeniu dot. potwierdzenia parametrów oferowanego oprogramowania, stanowiącym Załącznik nr 3B do SWZ.

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

V. Przedmiotowe środki dowodowe dot. Części 1 i 2

1. Zamawiający żąda, na potwierdzenie, że oferowane dostawy spełniają określone przez Zamawiającego wymagania, **złożenia wraz z ofertą** przedmiotowego środka dowodowego, tj.:
 - **dla Części 1:** oświadczenia dot. potwierdzenia paramentów technicznych oferowanego sprzętu komputerowego z minimalnymi wymagania Zamawiającego – **Załącznik nr 3A do SWZ**;
 - **dla Części 2:** oświadczenia dot. potwierdzenia paramentów oferowanego oprogramowania z minimalnymi wymagania Zamawiającego – **Załącznik nr 3B do SWZ**.
2. Jeżeli Wykonawca nie złoży przedmiotowego środka dowodowego, o którym mowa odpowiednio w ust. 1 niniejszego Rozdziału, lub złożony przedmiotowy środek dowodowy będzie niekompletny, Zamawiający wezwie Wykonawcę do jego złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie.

Wezwanie nie będzie miało zastosowania, jeżeli pomimo złożenia przedmiotowego środka dowodowego, oferta podlegać będzie odrzuceniu albo zajdą przesłanki unieważnienia postępowania.
3. Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści danego przedmiotowego środka dowodowego.

VI. Podwykonawstwo dot. Części 1 i 2

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy (podwykonawcom). Zamawiający nie dopuszcza powierzenia podwykonawcy całości zamówienia.
2. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.
3. Zamawiający wymaga, aby w przypadku powierzenia części zamówienia podwykonawcom, Wykonawca wskazał w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podał (o ile są mu wiadome na tym etapie) nazwy (firmy) tych podwykonawców.
4. Zamawiający, zgodnie z art. 462 ust. 3 oraz ust. 4 ustawy Pzp, żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia, Wykonawca podał nazwy, dane kontaktowe oraz przedstawicieli, podwykonawców zaangażowanych w takie roboty budowlane, usługi

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

lub dostawy, jeżeli są już znani. Wykonawca zobowiązany jest zawiadomić Zamawiającego o wszelkich zmianach w odniesieniu do informacji, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje wymagane informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację robót budowlanych, usług lub dostaw.

5. Szczegółowe uregulowania dot. podwykonawstwa zostały zawarte w Załączniku Nr 2 do projektu umowy, stanowiącym odpowiednio:
 - dla Części 1 - Załącznik nr 5A do SWZ;
 - dla Części 2 – Załącznik nr 5B do SWZ.

VII. Termin wykonania zamówienia

1. Termin realizacji zamówienia wynosi:
 - dla **Części 1**: do 120 dni od daty zawarcia umowy;
 - dla **Części 2**: do 30 dni od daty zawarcia umowy
2. Szczegółowe zagadnienia dotyczące terminu realizacji umowy uregulowane są w projekcie umowy stanowiącym odpowiednio:
 - dla Części 1 - Załącznik nr 5A do SWZ;
 - dla Części 2 – Załącznik nr 5B do SWZ.

VIII. Warunki udziału w postępowaniu

1. Zamawiający nie określa warunków udziału w przedmiotowym postępowaniu.
2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na zasadach określonych w Rozdziale IX SWZ.
3. Zamawiający odrzuci ofertę złożoną przez Wykonawcę podlegającego wykluczeniu z postępowania.

IX. Podstawy wykluczenia z postępowania

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia, z zastrzeżeniem art. 110 ust. 2 ustawy Pzp, wyklucza się Wykonawców, w stosunku do których zachodzi którakolwiek z okoliczności wskazanych w art. 108 ust. 1

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

ustawy Pzp.

Zgodnie z ww. przepisem z postępowania wyklucza się Wykonawcę:

- 1) Będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
 - a) Udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
 - b) Handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
 - c) O którym mowa w art. 228-230a, art. 250a Kodeksu karnego, w art. 46-48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2020 r. poz. 1133 oraz z 2021 r. poz. 2054) lub w art. 54 ust. 1-4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 523, 1292, 1559 i 2054),
 - d) Finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,
 - e) O charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
 - f) Powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769),
 - g) Przeciwno obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296-307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270-277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,
 - h) O którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej
- lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

- 2) Jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 1;
 - 3) Wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
 - 4) Wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
 - 5) Jeżeli zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;
 - 6) Jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1 ustawy Pzp, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
2. Zamawiający nie przewiduje wykluczenia Wykonawcy w oparciu o art. 109 ustawy Pzp.
 3. Wykluczenie Wykonawcy, o którym mowa w ust. 1 niniejszego Rozdziału, następuje zgodnie z art. 111 ustawy Pzp. Ofertę Wykonawcy podlegającego wykluczeniu z postępowania odrzuca się na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 2 lit. a ustawy Pzp.

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

4. Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w ust. 1 pkt 1, 2 i 5 niniejszego rozdziału SWZ, jeżeli udowodni Zamawiającemu, że spełnił łącznie następujące przestanki:
- 1) Naprawił lub zobowiązał się do naprawienia szkody wyrządzonej przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem, w tym poprzez zadośćuczynienie pieniężne;
 - 2) Wyczerpująco wyjaśnił fakty i okoliczności związane z przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem oraz spowodowanymi przez nie szkodami, aktywnie współpracując odpowiednio z właściwymi organami, w tym organami ścigania, lub zamawiającym;
 - 3) Podjął konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom, wykroczeniom lub nieprawidłowemu postępowaniu, w szczególności:
 - a) Zerwał wszelkie powiązania z osobami lub podmiotami odpowiedzialnymi za nieprawidłowe postępowanie wykonawcy,
 - b) Zreorganizował personel,
 - c) Wdrożył system sprawozdawczości i kontroli,
 - d) Utworzył struktury audytu wewnętrznego do monitorowania przestrzegania przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów,
 - e) Wprowadził wewnętrzne regulacje dotyczące odpowiedzialności i odszkodowań za nieprzestrzeganie przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów.
5. Zamawiający oceni czy podjęte przez Wykonawcę czynności, o których mowa w ust. 4 niniejszego Rozdziału, są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy. Jeżeli podjęte przez Wykonawcę przedmiotowe czynności nie są wystarczające do wykazania jego rzetelności, Zamawiający wykluczy Wykonawcę.
6. Na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, zwaną dalej: „ustawą sankcyjną”, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego wyklucza się:
- 1) wykonawcę wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

- wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
- 2) wykonawcę, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
 - 3) wykonawcę, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy.
7. Wykluczenie, o którym mowa w ust. 6 niniejszego Rozdziału, następuje zgodnie z art. 7 ust. 2 ustawy sankcyjnej. Ofertę Wykonawcy podlegającego wykluczeniu z postępowania odrzuca się na podstawie art. 7 ust. 3 ww. ustawy.
 8. W celu potwierdzenia braku istnienia okoliczności, o których mowa w ust. 6 niniejszego Rozdziału, Wykonawca zobowiązany będzie złożyć aktualne na dzień złożenia oświadczenie, o którym mowa w Rozdziale X ust. 2 SWZ. Ponadto Zamawiający zastrzega możliwość samodzielnego badania ogólnodostępnych rejestrów, w tym w szczególności Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, Krajowego Rejestru Sądowego oraz Centralnego Rejestru Beneficjentów Rzeczywistych.
W przypadku Wykonawców zagranicznych, w celu potwierdzenia braku istnienia okoliczności, o których mowa w ust. 6 niniejszego Rozdziału, będą oni zobowiązani do przedkładania dokumentów z odpowiedniego rejestru, takiego jak rejestr sądowy, albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju,

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania wraz z tłumaczeniem na język polski.

9. Wykonawca może zostać wykluczony przez Zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

X. Dokumenty składane wraz z ofertą.

1. Do oferty Wykonawca zobowiązany jest dołączyć:

W ZAKRESIE CZĘŚCI 1:

- 1) wypełniony formularz ofertowy, stanowiący **Załącznik nr 1A** do SWZ;
- 2) aktualne na dzień składania ofert **oświadczenie** z art. 125 ust. 1 ustawy Pzp o niepodleganiu wykluczeniu, składane zgodnie z art. 273 ust. 2 ustawy Pzp. Informacje zawarte w przedmiotowym oświadczeniu stanowią wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania. Wzór oświadczenia stanowi **Załącznik nr 2** do SWZ.
W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, przedmiotowe oświadczenie składa każdy z tych Wykonawców;
- 3) oświadczenie dot. potwierdzenia paramentów technicznych oferowanego sprzętu komputerowego (przedmiotowy środek dowodowy). Wzór oświadczenia stanowi **Załącznik nr 3A** do SWZ.

SPOSÓB SPORZĄDZENIA I PRZEKAZANIA OŚWIADCZEŃ W ZAKRESIE CZĘŚCI 1, WSKAZANYCH W PUNKTACH OD 1 DO 3:

- 4) Formularz ofertowy, o którym mowa w pkt 1 niniejszego ustępu oraz przedmiotowy środek dowodowy, o którym mowa w pkt 3 niniejszego ustępu należy złożyć:
 - a) W formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym) przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione do reprezentowania odpowiednio Wykonawcy, Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia;
 - b) W postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione do reprezentowania odpowiednio

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

Wykonawcy, Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

- 5) Oświadczenie, o którym mowa w pkt 2 niniejszego ustępu, pod rygorem nieważności należy złożyć:
- a) W formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym) przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione do reprezentowania odpowiednio Wykonawcy, Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, podmiotu udostępniającego zasoby;
 - b) W postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione do reprezentowania odpowiednio Wykonawcy, Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, podmiotu udostępniającego zasoby.

W ZAKRESIE CZĘŚCI 2:

- 6) wypełniony formularz ofertowy, stanowiący **Załącznik nr 1B** do SWZ;
- 7) aktualne na dzień składania ofert **oświadczenie** z art. 125 ust. 1 ustawy Pzp o niepodleganiu wykluczeniu, składane zgodnie z art. 273 ust. 2 ustawy Pzp. Informacje zawarte w przedmiotowym oświadczeniu stanowią wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania. Wzór oświadczenia stanowi **Załącznik nr 2** do SWZ.
W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, przedmiotowe oświadczenie składa każdy z tych Wykonawców;
- 8) oświadczenie dot. potwierdzenia paramentów oferowanego oprogramowania (przedmiotowy środek dowodowy). Wzór oświadczenia stanowi **Załącznik nr 3B** do SWZ.

SPOSÓB SPORZĄDZENIA I PRZEKAZANIA OŚWIADCZEŃ W ZAKRESIE CZĘŚCI 2, WSKAZANYCH W PUNKTACH OD 6 DO 8:

- 9) Formularz ofertowy, o którym mowa w pkt 6 niniejszego ustępu oraz przedmiotowy środek dowodowy, o którym mowa w pkt 8 niniejszego ustępu należy złożyć:
- a) W formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym) przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione do reprezentowania odpowiednio

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

Wykonawcy, Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia;

b) W postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione do reprezentowania odpowiednio Wykonawcy, Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

10) Oświadczenie, o którym mowa w pkt 7 niniejszego ustępu, pod rygorem nieważności należy złożyć:

a) W formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym) przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione do reprezentowania odpowiednio Wykonawcy, Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, podmiotu udostępniającego zasoby;

b) W postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione do reprezentowania odpowiednio Wykonawcy, Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, podmiotu udostępniającego zasoby.

Dotyczy Części 1 i 2:

2. Zamawiający, zgodnie z art. 274 ust. 1 ustawy Pzp, wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 5 dni od dnia wezwania, podmiotowego środka dowodowego, na potwierdzenie braku podstaw wykluczenia, tj. aktualnego na dzień złożenia oświadczenia własnego Wykonawcy o braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy sankcyjnej. Wzór oświadczenia stanowi **Załącznik nr 2A do SWZ.**

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, przedmiotowe oświadczenie składa każdy z nich.

Oświadczenie, o którym mowa w niniejszym ustępie, należy złożyć:

a) W formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym) przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione do reprezentowania odpowiednio Wykonawcy, Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia;

b) W postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

do reprezentowania odpowiednio Wykonawcy, Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

~~Jeżeli oświadczenie zostało sporządzone jako dokument w postaci papierowej i opatrzone własnoręcznym podpisem, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, poświadczającym zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej. Poświadczenia dokonuje — odpowiednio wykonawca lub wykonawca wspólnie ubiegający się o zamówienie. Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej może dokonać również notariusz.~~

3. W zakresie nieuregulowanym ustawą Pzp lub niniejszą SWZ do oświadczeń i dokumentów składanych przez Wykonawcę w postępowaniu zastosowanie mają w szczególności przepisy rozporządzenia Ministra Rozwoju Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy oraz rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 31 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie.
4. Podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia, sporządzone w języku obcym przekazuje się wraz z tłumaczeniem na język polski.
5. Ocena braku podstaw do wykluczenia następuje na podstawie oświadczeń składanych przez Wykonawcę.

XI. Informacja dla Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego zgodnie z zapisami Rozdziału XIII SWZ.

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

2. Oświadczenia potwierdzające brak podstaw wykluczenia z postępowania składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie – Załącznik nr 2 i Załącznik nr 2A do SWZ.
3. Jeżeli zostanie wybrana oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający będzie żądał przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznej kopii umowy regulującej współpracę tych Wykonawców, o ile umowa taka nie zostanie załączona do oferty.

XII. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami (nie dotyczy składania ofert)

1. Osobą uprawnioną do kontaktu z Wykonawcami jest: pracownik Wydziału Zamówień Publicznych – Joanna Stankiewicz.
2. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim w formie elektronicznej za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl/> pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/zgorzelec>
3. W celu skrócenia czasu udzielenia odpowiedzi na pytania preferuje się, aby komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywała się za pośrednictwem platformazakupowa.pl i formularza „Wyślij wiadomość do Zamawiającego” w zakresie:
 - 1) Przesyłania Zamawiającemu pytań do treści SWZ;
 - 2) Przesyłania odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia/poprawienia/uzupełnienia oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1, innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu;
 - 3) Przesyłania odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia wyjaśnień dotyczących treści oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 lub innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu;
 - 4) Przesyłania odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia lub uzupełnienia podmiotowych środków dowodowych lub przedmiotowych środków dowodowych;
 - 5) Przesyłania odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia wyjaśnień dot. treści podmiotowych środków dowodowych lub przedmiotowych środków dowodowych;

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

- 6) Przesłania odpowiedzi na inne wezwania Zamawiającego wynikające z ustawy - Prawo zamówień publicznych;
- 7) Przesyłania wniosków, informacji, oświadczeń Wykonawcy;
- 8) Przesyłania odwołania/inne

Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem platformazakupowa.pl poprzez kliknięcie przycisku „Wyślij wiadomość do Zamawiającego”, po których pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do Zamawiającego.

4. Zamawiający i Wykonawcy mogą również komunikować się za pomocą poczty elektronicznej, przy czym preferuje się tylko jedną drogę komunikacji, tj. o której mowa w ust. 3 niniejszego Rozdziału lub w niniejszym ustępie, jak niżej:
 - 1) Wykonawca na adres e-mail Zamawiającego: j.stankiewicz@zgorzelec.eu
 - 2) Zamawiający (za pośrednictwem służbowej poczty e-mail osoby uprawnionej do komunikowania się z Wykonawcą j.stankiewicz@zgorzelec.eu) – na adres e-mail wskazany do korespondencji w ofercie Wykonawcy.
5. Prawo przesyłania i udostępniania poczty e-mail dotyczy:
 - 1) Pism i informacji tworzonych przez Zamawiającego:
 - a. Wezwań do wyjaśnienia treści oferty,
 - b. Wezwań do wyjaśnienia rząco niskiej ceny,
 - c. Wezwań do złożenia wyjaśnień i uzupełnień dokumentów,
 - d. Wezwań do złożenia dokumentów,
 - e. Informacji o poprawieniu omyłek, o których mowa w art. 233 ust. 2 ustawy Pzp,
 - f. Informacji o wyborze najkorzystniejszej oferty/ unieważnieniu postępowania,
 - g. Wezwań do przystąpienia do postępowania odwoławczego i kopii odwołania,
 - h. Zawiadomienia o wszczęciu kolejnego postępowania dotyczącego takiego samego przedmiotu zamówienia lub obejmującego ten sam przedmiot zamówienia, w przypadku unieważnienia postępowania – zgodnie z art.262 ustawy Pzp.
 - i. Wezwania do przedłużenia TZO.
 - 2) Pism i informacji tworzonych przez Wykonawcę:
 - a) Wniosków do wyjaśnienia treści SWZ,

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

- b) Wyjaśnień dotyczących treści oferty,
 - c) Wyjaśnień, w tym dowodów w zakresie wyliczenia ceny (wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny),
 - d) Wyjaśnień do złożonych dokumentów i oświadczeń,
 - e) Przekazywania odwołania wniesionego w formie elektronicznej albo postaci elektronicznej albo kopii tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej.
 - f) Przekazywania kopii przystąpienia do postępowania odwoławczego,
 - g) Wniosków o udostępnienie protokołu postępowania,
 - h) Wyrażenia zgody na poprawienie omyłek, o których mowa w art. 223 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp lub zakwestionowania ich poprawienia.
6. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie oraz rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy.
7. Zamawiający będzie przekazywał Wykonawcom informacje za pośrednictwem platformazakupowa.pl. Informacje dotyczące odpowiedzi na pytania, zmiany specyfikacji, zmiany terminu składania i otwarcia ofert Zamawiający będzie zamieszczał na platformie w sekcji "Komunikaty". Korespondencja, której zgodnie z obowiązującymi przepisami adresatem jest konkretny Wykonawca, będzie przekazywana za pośrednictwem platformazakupowa.pl do konkretnego Wykonawcy.
8. Wykonawca jako podmiot profesjonalny ma obowiązek sprawdzania komunikatów i wiadomości bezpośrednio na platformazakupowa.pl przesłanych przez Zamawiającego, gdyż system powiadomień może ulec awarii lub powiadomienie może trafić do folderu SPAM.
9. Zamawiający, zgodnie z § 11 ust. 2 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie zamieszcza wymagania dotyczące specyfikacji połączenia, formatu przesyłanych danych oraz szyfrowania i oznaczania czasu przekazania i odbioru danych za pośrednictwem platformazakupowa.pl, tj.:

- 1) Stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s,
 - 2) Komputer klasy PC lub MAC o następującej konfiguracji: pamięć min. 2 GB Ram, procesor Intel IV 2 GHZ lub jego nowsza wersja, jeden z systemów operacyjnych - MS Windows 7, Mac Os x 10 4, Linux, lub ich nowsze wersje,
 - 3) Zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa, w przypadku Internet Explorer minimalnie wersja 10.0,
 - 4) Włączona obsługa JavaScript,
 - 5) Zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf,
 - 6) Szyfrowanie na platformazakupowa.pl odbywa się za pomocą protokołu TLS 1.3,
 - 7) Oznaczenie czasu odbioru danych przez platformę zakupową stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg. czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar.
10. Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:
- 1) Akceptuje warunki korzystania z platformazakupowa.pl określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej linkiem w zakładce „Regulamin” oraz uznaje go za wiążący,
 - 2) Zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert/wniosków dostępnej [pod linkiem](#).
11. **Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za złożenie oferty w sposób niezgodny z Instrukcją korzystania z platformazakupowa.pl**, w szczególności za sytuację, gdy Zamawiający zapozna się z treścią oferty przed upływem terminu składania ofert (np. złożenie oferty w zakładce „Wyślij wiadomość do Zamawiającego”).

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

Taka oferta zostanie uznana przez Zamawiającego za ofertę handlową i nie będzie brana pod uwagę w przedmiotowym postępowaniu ponieważ nie został spełniony obowiązek narzucony w art. 221 ustawy Pzp.

12. Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z platformazakupowa.pl dotyczące w szczególności logowania, składania wniosków o wyjaśnienie treści SWZ, składania ofert oraz innych czynności podejmowanych w niniejszym postępowaniu przy użyciu platformazakupowa.pl znajdują się w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>
13. Zamawiający nie przewiduje sposobu komunikowania się z wykonawcami w inny sposób niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

XIII. Opis sposobu przygotowania ofert oraz dokumentów wymaganych przez Zamawiającego w SWZ

1. Oferty należy sporządzić w języku polskim. Nie dopuszcza się ofert złożonych w innym języku.
2. Wykonawca (Wykonawcy występujący wspólnie) ubiegający się o udzielenie zamówienia ma prawo złożyć tylko jedną ofertę.
3. Oferta oraz pozostałe oświadczenia i dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie formularzy zamieszczonych w załącznikach do niniejszej SWZ, udostępnionych Wykonawcy w wersji edytowalnej, powinny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumny i wierszy.
4. Oferty, oświadczenia, o których mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe, pełnomocnictwo, sporządza się w postaci elektronicznej w formatach danych określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 18 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2020 r. poz. 346, 568, 695, 1517 i 2320), z zastrzeżeniem formatów, o których mowa w art. 66 ust. 1 ustawy, z uwzględnieniem rodzaju przekazywanych danych.

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

5. Informacje, oświadczenia lub dokumenty, inne niż określone w ust. 4, przekazywane w postępowaniu, sporządza się w postaci elektronicznej, w formatach danych określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 18 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne lub jako tekst wpisany bezpośrednio do wiadomości przekazywanej przy użyciu środków komunikacji elektronicznej (np. w treści wiadomości e-mail lub w treści formularza).
6. W przypadku przekazywania dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dokumenty kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym jest równoznaczne z opatrzeniem wszystkich dokumentów zawartych w tym pliku odpowiednio kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, z zastrzeżeniem zapisu ust. 26-27 niniejszego Rozdziału SWZ.
7. Podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia, sporządzone w języku obcym przekazuje się wraz z tłumaczeniem na język polski.
8. Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy albo przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
9. Do złożenia oferty konieczne jest posiadanie przez osobę uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy lub pełnomocnika ważnego kwalifikowanego podpisu elektronicznego, podpisu zaufanego lub podpisu osobistego.
10. W przypadku, gdy oferta nie została podpisana przez osobę uprawnioną do reprezentacji Wykonawcy określoną w odpowiednim rejestrze lub innym dokumencie właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy, **do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo.**
11. Wykonawcy, którzy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia (np. w formie spółki cywilnej, konsorcjum, porozumienia zawartego między podmiotami, itp.) powinni ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. **Pełnomocnictwo należy dołączyć do**

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

oferty. Treść pełnomocnictwa powinna dokładnie określać zakres umocowania. Wszelka korespondencja oraz rozliczenia dokonywane będą wyłącznie z pełnomocnikiem (liderem).

12. **Pełnomocnictwo** do złożenia oferty musi być złożone w oryginale w formie elektronicznej lub postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub osobistym. Dopuszcza się także złożenie elektronicznej kopii (skanu) pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej:
 - 1) W formie elektronicznego poświadczenia (sporządzonego stosownie do art. 97 § 2 ustawy z dnia 14 lutego 1991 r. - Prawo o notariacie) o zgodności kopii z okazanym dokumentem, opatrzonego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez notariusza, bądź
 - 2) W formie elektronicznego poświadczenia zgodności kopii z oryginałem opatrzonego kwalifikowanym podpisem przez mocodawcę. Elektroniczna kopia pełnomocnictwa nie może być uwierzytelniona przez upełnomocnionego.
13. W przypadku spółki cywilnej ustanowienie pełnomocnika nie jest wymagane, o ile upoważnienie/pełnomocnictwo do występowania w imieniu tej spółki wynika z dołączonej do oferty umowy spółki, bądź wszyscy wspólnicy podpiszą ofertę.
14. W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe lub inne dokumenty zostały wystawione przez upoważnione podmioty inne niż Wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia lub podwykonawca, jako dokument elektroniczny, przekazuje się ten dokument. W przypadku gdy dokumenty, o których mowa w zdaniu pierwszym, zostały wystawione przez upoważnione podmioty, jako dokument w postaci papierowej, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, poświadczające zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.
15. Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w ust. 14, dokonuje w przypadku:
 - 1) podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów – odpowiednio Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia lub podwykonawca, w zakresie podmiotowych środków dowodowych, dokumentów, które każdego

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

- z nich dotyczą lub notariusz zgodnie z zapisem ust.12 pkt 1 niniejszego Rozdziału;
- 2) przedmiotowych środków dowodowych - odpowiednio Wykonawca lub Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia lub notariusz zgodnie z zapisem ust.12 pkt 1 niniejszego Rozdziału.
16. Podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe niewystawione przez upoważnione podmioty, przekazuje się w postaci elektronicznej i opatruje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. W przypadku gdy dokumenty, o których mowa w zdaniu pierwszym, niewystawione przez upoważnione podmioty zostały sporządzone jako dokument w postaci papierowej i opatrzone własnoręcznym podpisem, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, poświadczającym zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.
17. Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w ust. 16, dokonuje w przypadku:
- 1) podmiotowych środków dowodowych – odpowiednio Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia lub podwykonawca, w zakresie podmiotowych środków dowodowych, które każdego z nich dotyczą lub notariusz zgodnie z zapisem ust.12 pkt 1 niniejszego Rozdziału;
- 2) przedmiotowych środków dowodowych - odpowiednio Wykonawca lub Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia lub notariusz zgodnie z zapisem ust.12 pkt 1 niniejszego Rozdziału.
18. Oferta powinna być:
- 1) Złożona przy użyciu środków komunikacji elektronicznej tzn. za pośrednictwem platformazakupowa.pl,
- 2) Podpisana [kwalifikowanym podpisem elektronicznym](#) lub [podpisem zaufanym](#) lub [podpisem osobistym](#) przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione.
19. Podpisy kwalifikowane wykorzystywane przez Wykonawców do podpisywania wszelkich plików muszą spełniać "Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

elektronicznych na rynku wewnętrznym (eIDAS) (UE) nr 910/2014 - od 1 lipca 2016 roku”.

20. W przypadku wykorzystania formatu podpisu XAdES zewnętrzny. Zamawiający wymaga dołączenia odpowiedniej ilości plików tj. podpisywanych plików z danymi oraz plików XAdES.
21. Jeżeli dokumenty elektroniczne, przekazywane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, zawierają informacje stanowiące tajemnice przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca w celu utrzymania poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio zaznaczonym pliku na platformie w formularzu składanej oferty (w miejscu wyznaczonym do dołączenia części oferty stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa). Wraz z przekazaniem powyższych informacji Wykonawca zobowiązany jest wykazać, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy, o której mowa powyżej. Uzasadnienie zastrzeżenia tajemnicy przedsiębiorstwa należy złożyć wraz z częścią jawną oferty.
22. Wykonawca, za pośrednictwem platformazakupowa.pl może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Sposób dokonywania zmiany lub wycofania oferty zamieszczono w instrukcji zamieszczonej na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>
23. Maksymalny rozmiar jednego pliku przesyłanego za pośrednictwem dedykowanych formularzy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty wynosi 150 MB natomiast przy komunikacji wielkość pliku to maksymalnie 500 MB.
24. **Rozszerzenia plików wykorzystywanych przez Wykonawców powinny być zgodne z Załącznikiem nr 2 do “Rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych”, zwanego dalej Rozporządzeniem KRI.**
25. Zamawiający rekomenduje wykorzystanie formatów: .pdf .doc .docx .xls .xlsx .jpg (.jpeg) **ze szczególnym wskazaniem na .pdf**

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

26. W celu ewentualnej kompresji danych Zamawiający rekomenduje wykorzystanie jednego z formatów (rozszerzeń):
- 1) .zip
 - 2) .7Z
27. Wśród formatów (rozszerzeń) powszechnych a **niewystępujących** w Rozporządzeniu KRI występują: .rar .gif .bmp .numbers .pages. **Dokumenty złożone w takich plikach zostaną uznane za złożone nieskutecznie.**
28. Zamawiający zwraca uwagę na ograniczenia wielkości plików podpisywanych profilem zaufanym, który wynosi **maksymalnie 10MB**, oraz na ograniczenie wielkości plików podpisywanych w aplikacji eDoApp służącej do składania podpisu osobistego, który wynosi **maksymalnie 5MB**.
29. W przypadku stosowania przez Wykonawcę kwalifikowanego podpisu elektronicznego:
- 1) Ze względu na niskie ryzyko naruszenia integralności pliku oraz łatwiejszą weryfikację podpisu Zamawiający zaleca, w miarę możliwości, **przekonwertowanie plików składających się na ofertę na rozszerzenie .pdf i opatrzenie ich podpisem kwalifikowanym w formacie PAdES.**
 - 2) Pliki w innych formatach niż PDF **zaleca się opatrzyć podpisem w formacie XAdES o typie zewnętrznym.** Wykonawca powinien pamiętać, aby plik z podpisem przekazywać łącznie z dokumentem podpisywanym.
 - 3) Zamawiający rekomenduje wykorzystanie podpisu z kwalifikowanym znacznikiem czasu.
30. Zamawiający zaleca aby **w przypadku podpisywania pliku przez kilka osób, stosować podpisy tego samego rodzaju.** Podpisywanie różnymi rodzajami podpisów np. osobistym i kwalifikowanym może doprowadzić do problemów w weryfikacji plików.
31. Zamawiający zaleca, aby Wykonawca z odpowiednim wyprzedzeniem przetestował możliwość prawidłowego wykorzystania wybranej metody podpisania plików oferty.
32. Osobą składającą ofertę powinna być osoba kontaktowa podawana w dokumentacji.

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

33. Ofertę należy przygotować z należytą starannością dla podmiotu ubiegającego się o udzielenie zamówienia publicznego i zachowaniem odpowiedniego odstępu czasu do zakończenia przyjmowania ofert/wniosków. Sugerujemy złożenie oferty na 24 godziny przed terminem składania ofert/wniosków.
34. Zamawiający zaleca aby **nie** wprowadzać jakichkolwiek zmian w plikach po podpisaniu ich podpisem kwalifikowanym. Może to skutkować naruszeniem integralności plików co równoważne będzie z koniecznością odrzucenia oferty.

XIV. Sposób obliczania ceny oferty

1. Dot. Części 1:

Wykonawca podaje ryczałtową cenę ofertową brutto za dostawę sprzętu komputerowego, stanowiącego przedmiot Części 1 zamówienia w Formularzu ofertowym, stanowiącym **Załącznik nr 1A** do SWZ. W cenie ofertowej brutto uwzględnia się podatek od towarów i usług naliczony wg obowiązujących przepisów prawa podatkowego na dzień składania ofert.

Cena ofertowa brutto stanowi wynagrodzenie ryczałtowe należne Wykonawcy i winna obejmować wszelkie koszty związane z dostawą sprzętu komputerowego, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia (OPZ-1) wraz ze wszystkimi załącznikami oraz istotnymi postanowieniami umowy określonymi w projekcie umowy, stanowiącym Załącznik nr 5A do SWZ. Ponadto cena ofertowa brutto musi zawierać w szczególności: koszty dostarczenia sprzętu komputerowego wraz z rozładunkiem i wniesieniem do miejsca wskazanego przez Zamawiającego (w tym koszty ubezpieczenia transportu), koszty ubezpieczenia sprzętu do czasu odbioru przez Zamawiającego, cła i podatki (w tym podatek od towarów i usług), koszty dostarczenia wszelkich wymaganych certyfikatów i dokumentów oraz inne wszelkie możliwe koszty niezbędne do realizacji przedmiotu zamówienia, zgodnie z zapisami projektu umowy, stanowiącego Załącznik nr 5A do SWZ. Zaoferowana cena brutto nie ulegnie zmianie bez względu na jakiegokolwiek okoliczności, z wyłączeniem przypadków przewidzianych umową lub ustawą. Żadne nieoszacowanie, pominięcie, brak rozpoznania przedmiotu zamówienia w zakresie Części 1, nie może być podstawą do żądania

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

zmiany wynagrodzenia określonego w Formularzu ofertowym dla Części 1.

2. **Dot. Części 2:**

Wykonawca podaje ryczałtową cenę ofertową brutto za dostawę oprogramowania, stanowiącego przedmiot Części 2 zamówienia w Formularzu ofertowym, stanowiącym **Załącznik nr 1B** do SWZ. W cenie ofertowej brutto uwzględnia się podatek od towarów i usług naliczony wg obowiązujących przepisów prawa podatkowego na dzień składania ofert.

Cena ofertowa brutto stanowi wynagrodzenie ryczałtowe należne Wykonawcy i winna obejmować wszelkie koszty związane z dostawą oprogramowania, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia (OPZ-2) wraz ze wszystkimi załącznikami oraz istotnymi postanowieniami umowy określonymi w projekcie umowy, stanowiącym Załącznik nr 5B do SWZ. Zaoferowana cena brutto nie ulegnie zmianie bez względu na jakiegokolwiek okoliczności, z wyłączeniem przypadków przewidzianych umową lub ustawą. Żadne nieoszacowanie, pominięcie, brak rozpoznania przedmiotu zamówienia w zakresie Części 2, nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia określonego w Formularzu ofertowym dla Części 2.

3. **Dot. Części 1 i 2:**

- 1) Cena podana na Formularzu Ofertowym jest ceną ryczałtową i ostateczną, niepodlegającą negocjacji i wyczerpującą wszelkie należności Wykonawcy wobec Zamawiającego związane z realizacją przedmiotu zamówienia. Niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania przedmiotu i zakresu zamówienia nie może być podstawą do żądania zmiany zaoferowanej przez Wykonawcę ceny.
- 2) Cena oferty musi być podana i wyliczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, według zasady zaokrąglania, że trzecia cyfra po przecinku od 5 w górę powoduje zaokrąglenie drugiej cyfry po przecinku w górę o 1. Jeśli trzecia cyfra po przecinku jest niższa od 5 zostaje skreślona, a druga cyfra po przecinku nie ulegnie zmianie.
- 3) Zamawiający nie przewiduje rozliczeń w walucie obcej.
- 4) Wyliczona cena oferty brutto będzie służyć do porównania złożonych ofert i do rozliczenia w trakcie realizacji zamówienia.

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

- 5) Jeżeli została złożona oferta, której wybór prowadziły do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2018 r. poz. 2174, z późn. zm.), dla celów zastosowania kryterium ceny lub kosztu zamawiający dolicza do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miały obowiązek rozliczyć. W Formularzu Ofertowym, o którym mowa w ust. 1 niniejszego rozdziału SWZ, zgodnie z art. 225 ust. 2 ustawy Pzp, Wykonawca ma obowiązek:
- a) Poinformowania Zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego;
 - b) Wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
 - c) Wskazania wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym zamawiającego, bez kwoty podatku;
 - d) Wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie.
- 6) Walutą rozliczeniową obowiązującą w niniejszym zamówieniu publicznym jest złoty polski zgodnie z ustawą z dnia 29.08.1997 r. o Narodowym Banku Polskim, oznaczany w Specyfikacji jako „złoty”, „PLN” lub „zł”.

XV. Wymagania dotyczące wadium

1. Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia swojej oferty wadium w wysokości:
 - dla Części 1: **3.410,00 PLN** (Słownie: trzy tysiące czterysta dziesięć złotych 00/100);
 - dla Części 2: **1.450,00 PLN** (Słownie: jeden tysiąc czterysta pięćdziesiąt złotych 00/100).
2. Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert i utrzymuje nieprzerwanie do dnia upływu terminu związania ofertą, z wyjątkiem przypadków, o których mowa w art. 98 ust. 1 pkt 2 i 3 oraz ust. 2 ustawy Pzp.
3. Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:
 - 1) Pieniądzu;

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

- 2) Gwarancjach bankowych;
 - 3) Gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - 4) 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. z 2020 r. poz. 299).
4. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy numer: **75 1240 3464 1111 0010 6448 8461**, z dopiskiem: „Wadium do postępowania nr **WZP.271.1.16.2022**” – **Część nr** (należy wskazać numer części zamówienia, na którą jest wnoszone wadium).
- UWAGA:** Za termin wniesienia wadium w formie pieniężnej zostanie przyjęty termin (data oraz godzina) uznania (zaksięgowania) kwoty wadium na rachunku bankowym Zamawiającego. W związku z powyższym wadium powinno wpłynąć na rachunek bankowy Zamawiającego do upływu terminu wyznaczonego na składanie ofert, tj. przed upływem godziny i dnia wyznaczonego, jako ostateczny termin składania ofert.
5. Wadium wnoszone w formie poręczeń lub gwarancji musi być złożone jako **oryginał** gwarancji lub poręczenia **w postaci elektronicznej, zgodnie z zapisami ust. 10 niniejszego Rozdziału** i zawierać w swej treści co najmniej poniżej wskazane wymagania:
- 1) Musi obejmować odpowiedzialność za wszystkie przypadki powodujące utratę wadium przez Wykonawcę określone w art. 98 ust. 6 ustawy Pzp,
 - 2) Z jej treści powinno jednoznacznie wynikać zobowiązanie gwaranta do zapłaty całej kwoty wadium,
 - 3) Powinno być nieodwołalne i bezwarunkowe oraz płatne na pierwsze żądanie Zamawiającego, bez jakichkolwiek dodatkowych zastrzeżeń i warunków,
 - 4) Termin obowiązywania poręczenia lub gwarancji nie może być krótszy niż termin związania ofertą,
 - 5) W treści poręczenia lub gwarancji powinna znaleźć się nazwa oraz numer przedmiotowego postępowania,
 - 6) Beneficjentem poręczenia lub gwarancji jest: **Gmina Miejska Zgorzelec**

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

- 7) **W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (art. 58 ustawy Pzp), Zamawiający uzna wadium (w formie gwarancji lub poręczenia) za prawidłowe, jeżeli będzie ono dawało Zamawiającemu możliwość skutecznego zrealizowania swoich roszczeń w przypadku zaistnienia okoliczności uzasadniających zatrzymanie wadium, niezależnie od tego, który z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia doprowadził do ziszczenia się przesłanek określonych w art. 96 ust. 6 ustawy Pzp.**
6. Oferta Wykonawcy, który nie wniesie wadium, wniesie wadium w sposób nieprawidłowy lub nie utrzyma wadium nieprzerwanie do upływu terminu związania ofertą lub złoży wniosek o zwrot wadium w przypadku, o którym mowa w art. 98 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp **zostanie odrzucona** na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 14 ustawy Pzp.
7. Wadium wniesione w pieniądzu, Zamawiający zwróci 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, na podstawie art. 98 ust. 4 ustawy Pzp.
8. Zasady zwrotu oraz okoliczności zatrzymania wadium określa art. 98 ustawy Pzp.
9. Wadium wniesione w formie gwarancji lub poręczenia zostanie zwrócone przez Zamawiającego poprzez złożenie gwarantowi lub poręczycielowi oświadczenia o zwolnieniu wadium.
10. Wadium w formie gwarancji (bankowej, ubezpieczeniowej) lub poręczeń nie musi zostać opatrzone podpisem gwaranta o ile jest sporządzone w oryginale (nie skan!) w postaci elektronicznej (jako plik, najczęściej format .pdf).

Wadium ma zostać przekazane Zamawiającemu dokładnie w takiej postaci, w jakiej Wykonawca pozyskał je od gwaranta lub poręczyciela – bez dokonywania jakichkolwiek zmian w dokumencie elektronicznym.

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

XVI. Termin związania ofertą

1. Wykonawca, zgodnie z art. 307 ust. 1 ustawy Pzp, będzie związany ofertą przez okres **30 dni**, tj. **do dnia 09.07.2022 r.** Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert, przy czym pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert.
2. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą wskazanego w ust. 1 niniejszego Rozdziału, Zamawiający, zgodnie z art.307 ust. 2 ustawy Pzp, przed upływem terminu związania ofertą zwróci się jednokrotnie do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 30 dni.
3. Przedłużenie terminu związania ofertą wymaga złożenia przez Wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.
4. Odmowa wyrażenia zgody na przedłużenie terminu związania ofertą nie powoduje utraty wadium.
5. Przedłużenie terminu związania ofertą następuje wraz z przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą.

XVII. Termin oraz sposób składania ofert

1. Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy złożyć w terminie tj. **do dnia 10.06.2022 r. do godziny 10:00**, za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl/> pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/zgorzelec>
2. Do oferty na każdą część zamówienia należy dołączyć wszystkie wymagane w SWZ dokumenty, o których mowa odpowiednio w Rozdziale X SWZ, z uwzględnieniem zapisów Rozdziału XIII SWZ.
3. Po wypełnieniu Formularza składania oferty i dołączenia wszystkich wymaganych załączników, o których mowa w ust. 2 niniejszego Rozdziału, należy kliknąć przycisk „Przejdź do podsumowania”.

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

4. Oferta składana elektronicznie musi zostać podpisana elektronicznym podpisem kwalifikowanym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Zalecamy stosowanie podpisu ze szczególnym uwzględnieniem zapisów art. 63 ust. 2 ustawy Pzp oraz Rozdziału XIII niniejszej SWZ.
5. Za datę złożenia oferty przyjmuje się datę jej przekazania w systemie (platformie) w drugim kroku składania oferty poprzez kliknięcie przycisku "Złóż ofertę" i wyświetlenie się komunikatu, że oferta została zaszyfrowana i złożona.
6. Oferta może być złożona tylko do upływu terminu składania ofert.
7. Zamawiający odrzuci ofertę złożoną po terminie składania ofert zgodnie z art. 226 ust.1 pkt 1 ustawy Pzp.
8. Szczegółowa instrukcja dla Wykonawców dotycząca złożenia, zmiany i wycofania oferty znajduje się na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>

XVIII. Otwarcie ofert

1. Otwarcie ofert nastąpi **w dniu 10.06.2022 r. o godz. 10:05**, z zastrzeżeniem ust. 2-3 niniejszego Rozdziału.
2. Jeżeli otwarcie ofert następuje przy użyciu systemu teleinformatycznego, w przypadku awarii tego systemu, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii.
3. Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
4. Zamawiający, zgodnie z art. 222 ust. 4 ustawy Pzp, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, w tym na każdą część zamówienia.
5. Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
 - 1) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania Wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - 2) cenach zawartych w ofertach.

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

Informacja zostanie opublikowana na stronie postępowania na platformazakupowa.pl w sekcji, „Komunikaty”.

Uwaga! Zgodnie z Ustawą Pzp **Zamawiający nie ma obowiązku przeprowadzania publicznej sesji otwarcia ofert** w sposób jawny z udziałem Wykonawców lub transmitowania sesji otwarcia za pośrednictwem elektronicznych narzędzi do przekazu wideo on-line a ma jedynie takie uprawnienie.

XIX. Opis kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert

1. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami oceny ofert:

1)W zakresie Części 1:

Cena (C) – waga kryterium 60%,
Parametr A-a: Pamięć RAM (PR) – waga kryterium 20%,
Parametr A-b: Pamięć masowa (PM) – waga kryterium 20%.

2)W zakresie Części 2:

Cena (C) – waga kryterium 100%;
Zamawiający, zgodnie z art. 246 ust. 2 ustawy Pzp, określił w Opisie Przedmiotu Zamówienia, stanowiącym Załącznik nr 6B do SWZ, wymagania jakościowe odnoszące się do głównych elementów składających się na przedmiot zamówienia.

2. Zasady oceny ofert:

1)Dla Części 1:

Cena (C): Podstawą przyznania punktów w kryterium „cena” będzie cena ofertowa brutto podana przez Wykonawcę w Formularzu Ofertowym dla Części 1, stanowiącym Załącznik nr 1A do SWZ.

Cena ofertowa brutto musi uwzględniać wszelkie koszty, jakie Wykonawca poniesie w związku z realizacją przedmiotu Części 1 zamówienia.

Zamawiający oceni oferty według wzoru:

$$C = (C_n/C_b) \times 60$$

C – liczba punktów za kryterium „cena”,

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

Cn – cena najniższa z badanych ofert, spośród wszystkich złożonych ofert na Część 1 niepodlegających odrzuceniu

Cb – cena badanej oferty

60 – maksymalna liczba punktów, która może być przyznana w tym kryterium.

Parametr A-a: Pamięć RAM (PR): Podstawą przyznania punktów będzie zaoferowana przez Wykonawcę w Formularzu Ofertowym, stanowiącym Załącznik nr 1A do SWZ, wielkość pamięci RAM w GB zaoferowanych komputerów stacjonarnych PC.

Zamawiający w przedmiotowym kryterium przyzna ofertom punkty jak niżej:

minimum 4GB, poniżej 8GB	0 punktów
8GB i więcej	20 punktów

Minimalna wymagana przez Zamawiającego wielkość pamięci RAM komputerów stacjonarnych PC wynosi 4GB.

W przypadku nie wskazania wielkości pamięci RAM, Zamawiający przyjmie, iż Wykonawca zaoferował pamięć minimalną, tj. 4GB i nie przyzna ofercie punktów.

Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy, który zaoferuje wielkość pamięci RAM poniżej 4GB - jako niezgodną z warunkami zamówienia.

Parametr A-b: Pamięć masowa (PM): Podstawą przyznania punktów będzie zaoferowana przez Wykonawcę w Formularzu Ofertowym, stanowiącym Załącznik nr 1A do SWZ, wielkość pamięci masowej w GB zaoferowanych komputerów stacjonarnych PC.

Zamawiający w przedmiotowym kryterium przyzna ofertom punkty jak niżej:

minimum 120GB, poniżej 240GB	0 punktów
240GB i więcej	20 punktów

Minimalna wymagana przez Zamawiającego wielkość pamięci masowej komputerów stacjonarnych PC wynosi 120GB.

W przypadku nie wskazania wielkości pamięci masowej, Zamawiający przyjmie, iż Wykonawca zaoferował pamięć

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

minimalną, tj. 120GB i nie przyzna ofercie punktów. Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy, który zaoferuje wielkość pamięci masowej poniżej 120GB - jako niezgodną z warunkami zamówienia.

Całkowita liczba punktów, jaką otrzyma dana oferta, w ramach Części 1 zamówienia zostanie obliczona, wg poniższego wzoru:

$$P = C + PR + PM$$

P – całkowita liczba punktów

C – liczba punktów uzyskanych w kryterium „cena” dla Części 1

PR – liczba punktów uzyskanych w kryterium „Parametr A-a: Pamięć RAM”

PM – liczba punktów uzyskanych w kryterium „Parametr A-b: Pamięć masowa”

Punktacja przyznawana ofertom na Część 1 w poszczególnych kryteriach oceny ofert będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z zasadami arytmetyki.

W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawcy wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty, w tym zaoferowanej ceny.

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą.

Jeżeli nie będzie można wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający, zgodnie z art. 248 ust. 1 ustawy Pzp, wybierze spośród tych ofert ofertę, która otrzymała najwyższą ocenę w kryterium o najwyższej wadze.

Jeżeli oferty otrzymały taką samą ocenę w kryterium o najwyższej wadze, Zamawiający wybierze ofertę z najniższą ceną.

Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty w sposób, o którym mowa w zdaniu poprzednim, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych zawierających nową cenę.

2) Dla Części 2:

Cena (C): Podstawą przyznania punktów w kryterium „cena” będzie cena ofertowa brutto podana przez Wykonawcę w

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

Formularzu Ofertowym dla Części 2, stanowiącym Załącznik nr 1B do SWZ.

Cena ofertowa brutto musi uwzględniać wszelkie koszty, jakie Wykonawca poniesie w związku z realizacją przedmiotu Części 2 zamówienia.

Zamawiający oceni oferty według wzoru:

$$C = (C_n/C_b) \times 100$$

C – liczba punktów za kryterium „cena”,

C_n – cena najniższa z badanych ofert, spośród wszystkich złożonych ofert na Część 2 niepodlegających odrzuceniu

C_b – cena badanej oferty

100 – maksymalna liczba punktów, która może być przyznana w tym kryterium.

Punktacja przyznawana ofertom na Część 2 w kryterium oceny ofert będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z zasadami arytmetyki. Maksymalna łączna liczba punktów we wskazanym wyżej kryterium wynosi 100.

W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawcy wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty, w tym zaoferowanej ceny.

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą.

Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych zawierających nową cenę.

XX. Informacje o formalnościach, jakie muszą być dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

1. Po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający niezwłocznie poinformuje równocześnie wszystkich Wykonawców o wyborze najkorzystniejszej oferty – w zakresie każdej z Części zamówienia oraz zamieści na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację w zakresie wynikającym z przepisów art. 253 ust.2 ustawy Pzp.

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

2. Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza na daną Część zamówienia, zostanie poinformowany przez Zamawiającego poprzez platformę zakupową bądź pocztę elektroniczną o miejscu i terminie podpisania umowy.
3. Umowa w sprawie zamówień publicznych zostanie zawarta w formie pisemnej, w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty przy użyciu środków komunikacji elektronicznej z uwzględnieniem art. 577 ustawy Pzp – **dot. każdej części zamówienia.**
4. Zamawiający będzie mógł zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu określonego w ust. 3 niniejszego Rozdziału, jeżeli w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego zostanie złożona tylko jedna oferta – **dot. każdej części zamówienia**
5. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający będzie żądał przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego kopii umowy regulującej współpracę tych Wykonawców – **dot. każdej części zamówienia.**
6. Zgodnie z art. 263 ustawy Pzp Zamawiający będzie mógł dokonać ponownego badania i oceny ofert spośród ofert pozostałych w postępowaniu Wykonawców oraz wybrać najkorzystniejszą ofertę albo unieważnić postępowanie jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, będzie uchylał się od zwarcia umowy (tj. bez uzasadnionej przyczyny nie stawi, czy nie podpisze umowy w ustalonym terminie lub stawi się lecz odmówi jej podpisania) lub nie wniesie wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy – **dot. każdej części zamówienia.**

XXI. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

Zamawiający w przedmiotowym postępowaniu nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

XXII. Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do treści umowy.

1. Projektowane postanowienia umowy zostały określone w projekcie umowy, stanowiącym odpowiednio:
 - **dla Części 1:** Załącznik nr 5A do SWZ;
 - **dla Części 2:** Załącznik nr 5B do SWZ.
2. Zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie na daną część zamówienia.
3. Zamawiający zgodnie z art. 455 ust. 1 ustawy Pzp przewiduje możliwość zmiany umowy bez przeprowadzania nowego postępowania o udzielenie zamówienia, zgodnie z zapisami ujętymi w projekcie umowy, stanowiącym odpowiednio:
 - **dla Części 1:** Załącznik nr 5A do SWZ;
 - **dla Części 2:** Załącznik nr 5B do SWZ.
4. Zmiana umowy wymaga dla swej ważności, pod rygorem nieważności, zachowania formy pisemnej w postaci aneksu do umowy.

XXIII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy

1. Środki ochrony prawnej określone w niniejszym Rozdziale przysługują Wykonawcy oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia oraz dokumentów zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15 Pzp oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców.
3. Odwołanie przysługuje na:
 - 1) Niezgodną z przepisami ustawy czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

- 2) Zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, do której Zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy;
4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby. Odwołujący przekazuje Zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej albo postaci elektronicznej albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
5. Odwołanie wobec treści ogłoszenia lub treści SWZ wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub treści SWZ na stronie internetowej.
6. Odwołanie wnosi się w terminie:
 - 1) 5 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej,
 - 2) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt 1).
7. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w ust. 5 i 6 wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia
8. Na orzeczenie Izby oraz postanowienie Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy Pzp, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
9. W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. - Kodeks postępowania cywilnego o apelacji, jeżeli przepisy Działu IX Rozdziału 3 ustawy Pzp nie stanowią inaczej.
10. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie - sądu zamówień publicznych, zwanego dalej "sądem zamówień publicznych".

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

11. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby lub postanowienia Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy Pzp, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe albo wysłanie na adres do doręczeń elektronicznych, o których mowa w art. 2 pkt. 1 ustawy z dnia 18 listopada 2020 r. o doręczeniach elektronicznych, jest równoznaczne z jej wniesieniem.
12. Prezes Izby przekazuje skargę wraz z aktami postępowania odwoławczego do sądu zamówień publicznych w terminie 7 dni od dnia jej otrzymania.
13. Szczegółowe informacje dotyczące środków ochrony prawnej określone zostały w Dziale IX Środki ochrony prawnej ustawy Pzp.

XXIV. Ochrona danych osobowych

1. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o danych) (Dz. U. UE L119 z dnia 4 maja 2016 r., str. 1; zwanym dalej „RODO”) informujemy, że:
 - 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest **Urząd Miasta Zgorzelec, reprezentowany przez Burmistrza Miasta.**
 - 2) Administrator wyznaczył Inspektora Danych Osobowych, z którym można się kontaktować pod adresem e-mail: iodo@zgorzelec.eu
 - 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z przedmiotowym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie podstawowym, zgodnie z art. 275 pkt 1 ustawy Pzp.
 - 4) Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 i art. 74 ustawy Pzp.

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

- 5) Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane w ramach dokumentacji prowadzonej przez Urząd Miasta Zgorzelec na podstawie przepisów prawa dotyczących archiwizacji, przez okres wskazany w ww. przepisach, tj. 5 lat dokumentacja zamówień publicznych oraz 10 lat umowy zawarte w wyniku postępowania w trybie zamówień publicznych.
- 6) Obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.
- 7) W odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, w tym nie będą podlegać profilowaniu, stosownie do art. 22 RODO.
- 8) Posiada Pani/Pan:
 - a) Na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - b) Na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych (*skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników*);
 - c) Na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem okresu trwania postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu oraz przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO (*prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego*);
 - d) Prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- 9) Nie przysługuje Pani/Panu:

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

- a) W związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - b) Prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - c) Na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO;
- 10) Przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego na niezgodne z RODO przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych przez administratora. Organem właściwym dla przedmiotowej skargi jest Urząd Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa.
- 11) Jednocześnie Miasto Zgorzelec przypomina o ciążyącym na Pani/Panu obowiązku informacyjnym wynikającym z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane przekazane zostaną Zamawiającemu w związku z prowadzonym postępowaniem i które Zamawiający pośrednio pozyska od Wykonawcy biorącego udział w postępowaniu, chyba że ma zastosowanie co najmniej jedno z wyłączeń, o których mowa w art. 14 ust. 5 RODO.

XXV. Spis załączników do SWZ stanowiących jej integralną część:

1. Formularz ofertowy:
 - dla Części 1: Załącznik nr 1A;
 - dla Części 2: Załącznik nr 1B;
2. Oświadczenie z art. 125 ust. 1 ustawy Pzp o niepodleganiu wykluczeniu – Załącznik nr 2 (dot. każdej części);
3. Oświadczenie własne Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy sankcyjnej – Załącznik nr 2A (dot. każdej części);
4. Oświadczenie dot. potwierdzenia parametrów technicznych oferowanego sprzętu komputerowego – Załącznik nr 3A – dot. Części 1;

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

5. Oświadczenie dot. potwierdzenia parametrów oferowanego oprogramowania – Załącznik nr 3B – dot. Części 2
6. Projekt umowy:
 - dla Części 1: Załącznik nr 5A wraz z Załącznikami do projektu umowy: Uregulowania dot. podwykonawstwa (Zał. Nr 4), Wzór protokołu przyjęcia ilościowego (Zał. Nr 5) i Wzór protokołu zdawczo-odbiorczego (Zał. Nr 6);
 - dla Części 2: Załącznik nr 5B wraz z Załącznikami do projektu umowy: Uregulowania dot. podwykonawstwa (Zał. Nr 4), Wzór protokołu przyjęcia ilościowego (Zał. Nr 5) i Wzór protokołu zdawczo-odbiorczego (Zał. Nr 6);
7. Opis przedmiotu zamówienia na Część 1 (OPZ-1) – Załącznik nr 6A;
8. Opis przedmiotu zamówienia na Część 2 (OPZ-2) – Załącznik nr 6B.

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

ZAŁĄCZNIK NR 1A DO SWZ

FORMULARZ OFERTOWY na Część 1

dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pod nazwą: „Zakup sprzętu komputerowego wraz z oprogramowaniem – Cyfrowa Gmina w mieście Zgorzelec” – Część 1: Zakup sprzętu komputerowego

I. DANE WYKONAWCY*:

Nazwa (firma) Wykonawcy

Adres (ulica i nr, miejscowość, kod pocztowy, województwo)

Wpisany do rejestru przez/na podstawie/pod numerem (jeżeli dotyczy)

Telefon, adres e-mail

NIP lub REGON

Osoba odpowiedzialna za kontakty z Zamawiającym (jeżeli dotyczy)

Wykonawca oświadcza, iż jest:

Mikroprzedsiębiorstwem/małym przedsiębiorstwem/średnim przedsiębiorstwem/jednoosobowa działalność gospodarcza/osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej/inny rodzaj
- na potrzeby informacji o złożonych ofertach
(niewłaściwe usunąć)

* w przypadku oferty składanej przez podmioty występujące wspólnie, powyższą tabelę należy wypełnić dla każdego podmiotu osobno (kopiowanie tabeli). Dotyczy wspólników spółki cywilnej, członków konsorcjum.

Jako Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia oświadczamy, że dla potrzeb niniejszego zamówienia, zgodnie z art. 58 ust. 2 ustawy Pzp, ustanowiliśmy pełnomocnika:

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

--

(wypełniają Wykonawcy składający wspólną ofertę)

Osoba upoważniona do reprezentacji Wykonawcy/ów i podpisująca ofertę:

Imię i Nazwisko

--

Numer telefonu

--

Adres e-mail

--

Oświadczam/y, że oferuję/my wykonanie przedmiotu zamówienia określonego w SWZ, zgodnie z jej zapisami jak i projektowanymi postanowienia umowy, jak niżej:

1. Wykonam/y przedmiot zamówienia za całkowitym wynagrodzeniem ryczałtowym brutto w kwocie:

	PLN
--	------------

z uwzględnieniem podatku od towarów i usług (VAT),

W tym:

Przedmiot zamówienia	Cena jednostkowa brutto	Ilość	Wartość brutto (kol. 2 x kol. 3)
1	2	3	4
Komputer stacjonarny PC wraz z wyposażeniem (klawiatura, mysz optyczna) oraz zainstalowanym systemem operacyjnym Windows 10 Professional PL lub Windows 11 Professional PL lub równoważnym - zgodnie z oferowanym w Załączniku nr 3 do SWZ		45 szt.	

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

Monitor LCD - zgodnie z oferowanym w Załączniku nr 3 do SWZ		45 szt.	
Zasilacz awaryjny (UPS) - zgodnie z oferowanym w Załączniku nr 3 do SWZ		35 szt.	
Laptop wraz z zainstalowanym systemem operacyjnym Windows 10 Professional PL lub Windows 11 Professional PL lub równoważnym - zgodnie z oferowanym w Załączniku nr 3 do SWZ		10 szt.	

2. Oświadczam/y, że wielkość **pamięci RAM** zaoferowanych komputerów stacjonarnych PC wynosi: **GB**.
3. Oświadczam/y, że wielkość **pamięci masowej** zaoferowanych komputerów stacjonarnych PC wynosi: **GB**
4. Oświadczam/y, iż udzielę/udzielimy **gwarancji** jakości na dostarczony sprzęt komputerowy na okres zgodny z wymaganiami Zamawiającego, wynikający odpowiednio z OPZ-1.
5. Przedmiot zamówienia zrealizuję/my **w terminie do 120 dni od daty zawarcia umowy**.
6. Akceptuję/my warunki płatności określone w projekcie umowy będącym Załącznikiem nr 5A do SWZ.
7. Oświadczam/y, że zapoznałem/liśmy się ze Specyfikacją Warunków Zamówienia wraz z załącznikami do niej i uzyskałem/liśmy wszelkie informacje niezbędne do przygotowania niniejszej oferty. Akceptuję/my przedstawione w SWZ warunki zawarcia umowy oraz projekt umowy – Załącznik nr 5A do SWZ.
8. Oświadczam/y, że uważam/y się za związanego/yh niniejszą ofertą przez czas wskazany w SWZ.
9. W przypadku uznania niniejszej oferty za ofertę najkorzystniejszą zobowiązuję/my się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego, a przed zawarciem umowy do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
10. Oświadczam/y, że przedmiot zamówienia wykonam/y **samodzielnie / przy pomocy podwykonawców**.
(niewłaściwe usunąć)

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

W przypadku wyboru wykonania zamówienia **przy pomocy podwykonawców** należy wskazać części zamówienia, której wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom i podać nazwy ewentualnych podwykonawców, jeżeli są już znani:

Firma Podwykonawcy:

Opis części zamówienia przewidzianej do wykonania przez Podwykonawcę:

Firma Podwykonawcy 2:

Opis części zamówienia przewidzianej do wykonania przez Podwykonawcę 2:

11. Wadium w kwocie: **3.410,00 zł** zostało wniesione w dniu
w formie.....

Zwrotu wadium wniesionego w pieniądzu należy dokonać na rachunek bankowy **numer:** (podać numer rachunku bankowego jeżeli wadium zostało wniesione w pieniądzu)

W przypadku wadium wniesionego w formie gwarancji/poręczenia, oświadczenie o zwolnieniu wadium należy przesłać **na adres:** (podać adres poczty elektronicznej odpowiednio gwaranta lub poręczyciela)

Jednocześnie oświadczam/y, iż jestem/śmy świadomy/i, że w przypadkach określonych w art. 98 ust. 6 ustawy Pzp, wniesione przeze mnie/nas wadium zostanie zatrzymane.

12. Nazwa banku i numer rachunku bankowego do rozliczeń z Zamawiającym:

13. Oświadczam/y, że nie wykonywałem/liśmy żadnych czynności związanych z przygotowaniem niniejszego postępowania, a w celu sporządzenia oferty nie posługiwałem/liśmy się osobami uczestniczącymi w dokonaniu tych czynności.

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

14. Oświadczam/y, że wypełniam/y obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem/liśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
15. Pod groźbą odpowiedzialności karnej oświadczam/y, że załączone do oferty dokumenty opisują stan prawny i faktyczny, aktualny na dzień złożenia ofert (art. 297 Kodeksu Karnego).
16. Oświadczam/y, iż stosownie do art. 225 ustawy Pzp, wybór oferty **nie prowadzi / prowadzi (niewłaściwe usunąć)** do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług. W przypadku, gdy wybór oferty prowadzi do powstania obowiązku podatkowego, należy wskazać:

nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do jego powstania:

wartość bez kwoty podatku (zł)

stawkę podatku od towarów i usług, zgodnie z wiedzą wykonawcy (%)

17. Oświadczam/y, iż osobą odpowiedzialną za realizację zamówienia oraz podpisania protokołów jest **Pan/Pani**, **tel.**, **adres e-mail:**

Niniejszy dokument należy opatrzyć kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Uwaga! Nanoszenie jakichkolwiek zmian w treści dokumentu po

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

opatrzeniu ww. podpisem może skutkować naruszeniem integralności podpisu, a w konsekwencji skutkować odrzuceniem oferty.

Pouczenie: Osoba składająca oświadczenie ponosi pełną odpowiedzialność za treść złożonego oświadczenia na zasadach określonych w art. 297 § 1 Kodeksu Karnego.

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

ZAŁĄCZNIK NR 1B DO SWZ

FORMULARZ OFERTOWY na Część 2

dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pod nazwą: „Zakup sprzętu komputerowego wraz z oprogramowaniem – Cyfrowa Gmina w mieście Zgorzelec” – Część 2: Zakup oprogramowania

I. DANE WYKONAWCY*:

Nazwa (firma) Wykonawcy

Adres (ulica i nr, miejscowość, kod pocztowy, województwo)

Wpisany do rejestru przez/na podstawie/pod numerem (jeżeli dotyczy)

Telefon, adres e-mail

NIP lub REGON

Osoba odpowiedzialna za kontakty z Zamawiającym (jeśli dotyczy)

Wykonawca oświadcza, iż jest:

Mikroprzedsiębiorstwem/małym przedsiębiorstwem/średnim przedsiębiorstwem/jednoosobowa działalność gospodarcza/osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej/inny rodzaj - na potrzeby informacji o złożonych ofertach (niewłaściwe usunąć)

* w przypadku oferty składanej przez podmioty występujące wspólnie, powyższą tabelę należy wypełnić dla każdego podmiotu osobno (kopiowanie tabeli). Dotyczy wspólników spółki cywilnej, członków konsorcjum.

Jako Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia oświadczamy, że dla potrzeb niniejszego zamówienia, zgodnie z art. 58 ust. 2 ustawy Pzp, ustanowiliśmy pełnomocnika:

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

--

(wypełniają Wykonawcy składający wspólną ofertę)

Osoba upoważniona do reprezentacji Wykonawcy/ów i podpisująca ofertę:

Imię i Nazwisko

--

Numer telefonu

--

Adres e-mail

--

Oświadczam/y, że oferuję/my wykonanie przedmiotu zamówienia określonego w SWZ, zgodnie z jej zapisami jak i projektowanymi postanowienia umowy, jak niżej:

1. Wykonam/y przedmiot zamówienia za całkowitym wynagrodzeniem ryczałtowym brutto w kwocie:

	PLN
--	------------

z uwzględnieniem podatku od towarów i usług (VAT),

W tym:

Przedmiot zamówienia	Cena jednostkowa brutto	Ilość	Wartość brutto (kol. 2 x kol. 3)
1	2	3	4
Oprogramowanie Microsoft Excell LTSC 2021 PL lub równoważne – zgodnie z oferowanym w Załączniku nr 3 do SWZ		30 szt.	
Oprogramowanie Microsoft Word LTSC 2021 PL lub równoważne -zgodnie z oferowanym w Załączniku nr 3 do SWZ		30 szt.	

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

Oprogramowanie PowerPoint LTSC 2021 PL lub równoważne - zgodnie z oferowanym w Załączniku nr 3 do SWZ		10 szt.	
Oprogramowanie Publisher LTSC 2021 PL lub równoważne - zgodnie z oferowanym w Załączniku nr 3 do SWZ		5 szt.	
SQL Server 2019 Standard Core – 2 Core License Pack (sumarycznie na 4 rdzenie) lub równoważne - zgodnie z oferowanym w Załączniku nr 3 do SWZ		2 szt.	

2. Oświadczam/y, iż udzielę/udzielimy **gwarancji** jakości na dostarczone oprogramowanie na okres zgodny z wymaganiami Zamawiającego, wynikający odpowiednio z OPZ-2.
3. Przedmiot zamówienia zrealizuję/my **w terminie do 30 dni od daty zawarcia umowy.**
4. Akceptuję/my warunki płatności określone w projekcie umowy będącym Załącznikiem nr 5B do SWZ.
5. Oświadczam/y, że zapoznałem/liśmy się ze Specyfikacją Warunków Zamówienia wraz z załącznikami do niej i uzyskałem/liśmy wszelkie informacje niezbędne do przygotowania niniejszej oferty.
Akceptuję/my przedstawione w SWZ warunki zawarcia umowy oraz projekt umowy – Załącznik nr 5B do SWZ.
6. Oświadczam/y, że uważam/y się za związanego/y ch niniejszą ofertą przez czas wskazany w SWZ.
7. W przypadku uznania niniejszej oferty za ofertę najkorzystniejszą zobowiązuję/my się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego, a przed zawarciem umowy do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
8. Oświadczam/y, że przedmiot zamówienia wykonam/y **samodzielnie / przy pomocy podwykonawców.**
(niewłaściwe usunąć)

W przypadku wyboru wykonania zamówienia **przy pomocy podwykonawców** należy wskazać części zamówienia, której

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom i podać nazwy ewentualnych podwykonawców, jeżeli są już znani:

Firma Podwykonawcy:

Opis części zamówienia przewidzianej do wykonania przez Podwykonawcę:

Firma Podwykonawcy 2:

Opis części zamówienia przewidzianej do wykonania przez Podwykonawcę 2:

9. Wadium w kwocie: **1.450,00 zł** zostało wniesione w **dniu**
w formie.....

Zwrotu wadium wniesionego w pieniądzu należy dokonać na rachunek bankowy **numer:** (podać numer rachunku bankowego jeżeli wadium zostało wniesione w pieniądzu)

W przypadku wadium wniesionego w formie gwarancji/poręczenia, oświadczenie o zwolnieniu wadium należy przesłać **na adres:** (podać adres poczty elektronicznej odpowiednio gwaranta lub poręczyciela)

Jednocześnie oświadczam/y, iż jestem/śmy świadomy/i, że w przypadkach określonych w art. 98 ust. 6 ustawy Pzp, wniesione przeze mnie/nas wadium zostanie zatrzymane.

10. Nazwa banku i numer rachunku bankowego do rozliczeń z Zamawiającym:

11. Oświadczam/y, że nie wykonywałem/liśmy żadnych czynności związanych z przygotowaniem niniejszego postępowania, a w celu sporządzenia oferty nie posługiwałem/liśmy się osobami uczestniczącymi w dokonaniu tych czynności.

12. Oświadczam/y, że wypełniam/y obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r.

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem/liśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

13. Pod groźbą odpowiedzialności karnej oświadczam/y, że załączone do oferty dokumenty opisują stan prawny i faktyczny, aktualny na dzień złożenia ofert (art. 297 Kodeksu Karnego).
14. Oświadczam/y, iż stosownie do art. 225 ustawy Pzp, wybór oferty **nie prowadzi / prowadzi (niewłaściwe usunąć) do** powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług. W przypadku, gdy wybór oferty prowadzi do powstania obowiązku podatkowego, należy wskazać:

nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do jego powstania:

wartość bez kwoty podatku (zł)

stawkę podatku od towarów i usług, zgodnie z wiedzą wykonawcy (%)

15. Oświadczam/y, iż osobą odpowiedzialną za realizację zamówienia oraz podpisania protokołów jest **Pan/Pani**, **tel.**, **adres e-mail:**

Niniejszy dokument należy opatrzyć kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Uwaga! Nanoszenie jakichkolwiek zmian w treści dokumentu po opatrzeniu ww. podpisem może skutkować naruszeniem integralności podpisu, a w konsekwencji skutkować odrzuceniem oferty.

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

Pouczenie: Osoba składająca oświadczenie ponosi pełną odpowiedzialność za treść złożonego oświadczenia na zasadach określonych w art. 297 § 1 Kodeksu Karnego.

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

ZAŁĄCZNIK NR 2 DO SWZ

OŚWIADCZENIE SKŁADANE NA KAŻDĄ CZĘŚĆ ZAMÓWIENIA

Nazwa Wykonawcy:

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

składane na podstawie art. 125 ust. 1
ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych
o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania pn.: „Zakup sprzętu
komputerowego wraz z oprogramowaniem – Cyfrowa Gmina
w mieście Zgorzelec” – Część

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art.108 ust.1 ustawy z dnia 11 września 2019r. – Prawo zamówień publicznych.

2. Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ... ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 pkt. 1,2 i 5).
Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art.110 ust.2 ustawy Pzp, podjąłem następujące środki naprawcze*:

.....
.....

* jeżeli nie dotyczy proszę przekreślić.

3. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, a także nie jestem umieszczony/a na listach, o których mowa w ww. ustawie.

4. Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawieniu informacji (art. 297 Kodeksu Karnego).

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

Niemniejsze oświadczenia składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

Niniejszy dokument należy opatrzyć kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Uwaga! Nanoszenie jakichkolwiek zmian w treści dokumentu po opatrzeniu ww. podpisem może skutkować naruszeniem integralności podpisu, a w konsekwencji skutkować odrzuceniem oferty.

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

ZAŁĄCZNIK NR 2A DO SWZ

**OŚWIADCZENIE SKŁADANE NA WEZWANIE ZAMAWIAJĄCEGO
- na każdą część zamówienia**

Nazwa Wykonawcy:

--

OŚWIADCZENIE WŁASNE WYKONAWCY

o braku podstaw do wykluczenia na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, zwanej dalej: „ustawą sankcyjną”, z postępowania pn.: „Zakup sprzętu komputerowego wraz z oprogramowaniem – Cyfrowa Gmina w mieście Zgorzelec” – Część.....

1. Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie jakiegokolwiek przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy sankcyjnej.
2. Wskazuję, że ww. oświadczenie można zweryfikować za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, oraz podaję dane umożliwiające dostęp do tych środków:
(wskazać adres internetowy, wydający urząd lub organ).
3. Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższym oświadczeniu są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawieniu informacji.

UWAGA!

Niniejsze oświadczenie składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

Niniejszy dokument należy opatrzyć kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Uwaga! Nanoszenie jakichkolwiek zmian w treści dokumentu po opatrzeniu ww. podpisem może skutkować naruszeniem integralności podpisu, a w konsekwencji skutkować odrzuceniem oferty.

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

ZAŁĄCZNIK NR 3A DO SWZ

PRZEDMIOTOWE OŚWIADCZENIE NALEŻY ZŁOŻYĆ WRAZ Z OFERTĄ NA CZĘŚĆ 1 ZAMÓWIENIA

Oświadczenie

dot. potwierdzenia zgodności parametrów oferowanego sprzętu komputerowego z minimalnymi wymaganiami Zamawiającego, składane w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pod nazwą: „Zakup sprzętu komputerowego wraz z oprogramowaniem – Cyfrowa Gmina w mieście Zgorzelec” – Część 1: Zakup sprzętu komputerowego

TABELA A – Komputery stacjonarne PC		
Nazwa komponentu	Wymagania techniczne komputera (wymagania minimalne) dla 45 sztuk komputerów – wszystkie komputery muszą być jednolite tzn. tego samego modelu i o takich samych parametrach	Oferowane parametry przez Wykonawcę (*niepotrzebne skreślić lub usunąć)
Typ	Komputer stacjonarny PC	Producent: Model:
Procesor	procesor klasy x86 dedykowany do pracy w komputerach stacjonarnych (PC), zaprojektowany do pracy w układach jednoprocessorowych i wydajności nie niższej niż 10390 punktów w teście : PassMark - CPU Mark (wyższa wartość punktów=wydajniejszy procesor) z dnia 4.04.2022 (http://cpubenchmark.net/cpu_list.php)	Model:
Pamięć RAM (Parametr A-a)	4GB . Możliwość rozbudowy do 32 GB. Jedno złącze pamięci wolne	Wielkość:
Karta graficzna	O wydajności nie niższej niż 1300 punktów w teście : PassMark - G3D Mark (wyższa wartość punktów=wydajniejszy procesor graficzny) z dnia 4.04.2022 (http://www.videocardbenchmark.net/mid_range_gpus.html)	Model:
Pamięć masowa (Parametr A-b)	Dysk półprzewodnikowy o pojemności minimum 120 GB, możliwość (przewidziane miejsce) na montaż dodatkowego dysku 2.5	Wielkość:

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	cała	
Wyposażenie multimedialne	Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition	Tak/nie*
Obudowa i funkcje diagnostyczne	<p>1) małogabarytowa, umożliwiająca montaż wewnątrz obudowy min. 1 szt. 2,5" HDD/SSD i 1 szt. M.2 SSD.</p> <p>2) maksymalnie suma wymiarów obudowy nie może przekraczać 420 mm (liczone po krawędziach obudowy),</p> <p>3) waga komputera nie większa niż 1.35kg (bez zasilacza).</p> <p>4) Zasilacz zewnątrz o mocy min. 65W</p> <p>5) Obudowa musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej (gniazdo lub uchwyt)</p> <p>6) moduł konstrukcji obudowy w jednostce centralnej komputera powinien pozwalać na montaż/demontaż dysku 2,5" bez konieczności użycia narzędzi (wyklucza się użycia wkrętów, śrub motylkowych).</p> <p>7) obudowa musi posiadać czujnik otwarcia obudowy współpracujący z oprogramowaniem zarządzającym – diagnostycznym.</p> <p>8) wbudowany wizualny system diagnostyczny oparty o sygnalizację LED lub LCD, służący do sygnalizowania i diagnozowania problemów z komputerem i jego komponentami, sygnalizacja oparta na zmianie statusów diody LED (zmiana barw oraz miganie). System usytuowany na przednim panelu. System diagnostyczny musi sygnalizować: uszkodzenie lub brak pamięci RAM, uszkodzenie płyty głównej, awarię BIOS'u, awarię procesora.</p> <p>Oferowany system diagnostyczny nie może wykorzystywać minimalnej ilości wolnych slotów na płycie głównej, wymaganych wewnątrz w specyfikacji i dodatkowych oferowanych przez wykonawcę, oraz nie może być uzyskany przez konwertowanie, przerabianie innych złączy na płycie głównej</p>	Typ proponowanej obudowy:

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>nie wymienionych w specyfikacji, a które nie są dedykowane dla systemu diagnostycznego.</p> <p>9) każdy komputer powinien być oznaczony niepowtarzalnym numerem seryjnym umieszczonym na obudowie, oraz musi być wpisany na stałe w BIOS.</p>	
Bezpieczeństwo	<p>Ukryty w laminacie płyty głównej układ sprzętowy służący do tworzenia i zarządzania wygenerowanymi przez komputer kluczami szyfrowania. Zabezpieczenie to musi posiadać możliwość szyfrowania poufnych dokumentów przechowywanych na dysku twardym przy użyciu klucza sprzętowego. Próba usunięcia dedykowanego układu doprowadzi do uszkodzenia całej płyty głównej.</p> <p>System diagnostyczny z graficznym interfejsem użytkownika zaszyty w tej samej pamięci flash co BIOS, dostępny z poziomu szybkiego menu boot lub BIOS, umożliwiający przetestowanie komputera, a w szczególności jego składowych. System zapewniający pełną funkcjonalność, a także zachowujący interfejs graficzny nawet w przypadku braku dysku twardego oraz jego uszkodzenia, nie wymagający stosowania zewnętrznych nośników pamięci masowej oraz dostępu do Internetu i sieci lokalnej oraz pobierania i instalowania na dysku lub pamięci flash BIOSu.</p>	Tak/nie*
BIOS	<p>1) BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI, wyprodukowany przez producenta komputera, zawierający logo producenta komputera lub nazwę producenta komputera lub nazwę modelu oferowanego komputera.</p> <p>2) Pełna obsługa BIOS za pomocą klawiatury i myszy oraz samej myszy.</p> <p>3) BIOS wyposażony w automatyczną detekcję zmiany konfiguracji, automatycznie nanoszący zmiany w konfiguracji w szczególności: procesor, wielkość pamięci, pojemność dysku. Możliwość, bez uruchamiania systemu</p>	Tak/nie*

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>operacyjnego z dysku twardego komputera, bez dodatkowego oprogramowania (w tym również systemu diagnostycznego) i podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych odczytania z BIOS informacji o: wersji BIOS, nr seryjnym komputera, ilości zainstalowanej pamięci RAM, prędkości zainstalowanych pamięci RAM, technologii wykonania pamięci, sposobie obsadzeniu slotów pamięci z rozbiciem na wielkości pamięci i banki, typie zainstalowanego procesora, ilości rdzeni zainstalowanego procesora, typowej prędkości zainstalowanego procesora, minimalnej i maksymalnej osiąganey prędkości zainstalowanego procesora, pojemności zainstalowanego lub zainstalowanych dysków twardej, MAC adresie zintegrowanej karty sieciowej, zintegrowanym układzie graficznym, kontrolerze audio. Do odczytu wskazanych informacji nie mogą być stosowane rozwiązania oparte o pamięć masową (wewnętrzną lub zewnętrzną), zaimplementowane poza systemem BIOS narzędzia, np. system diagnostyczny, dodatkowe oprogramowanie.</p> <p>4) funkcja blokowania/odblokowania BOOT stacji roboczej z zewnętrznych urządzeń, możliwość ustawienia hasła systemowego/użytkownika umożliwiającego uruchomienie komputera (zabezpieczenie przed nieautoryzowanym uruchomieniem) przy jednoczesnym zdefiniowanym hasle administratora. Użytkownik po wpisaniu swojego hasła jest w stanie zidentyfikować ustawienia BIOS.</p> <p>5) możliwość ustawienia haseł użytkownika i administratora składających się z cyfr, małych liter, dużych liter oraz znaków specjalnych. Możliwość włączenia/wyłączenia kontrolera SATA,</p> <p>6) możliwość ustawienia portów USB w trybie „no BOOT” (podczas startu komputer nie</p>	
--	--	--

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>wykrywa urządzeń uruchamiających system typu USB). Możliwość wyłączenia portów USB pojedynczo.</p> <p>7) możliwość dokonywania kopii zapasowej (backup) BIOS wraz z ustawieniami na dysku wewnętrznym. Oferowany BIOS musi posiadać poza swoją wewnętrzną strukturą menu szybkiego uruchamiania które umożliwia m.in.: uruchamianie systemu zainstalowanego na dysku twardym, uruchamianie systemu z urządzeń zewnętrznych, uruchamianie systemu z serwera za pośrednictwem zintegrowanej karty sieciowej, uruchomienie graficznego systemu diagnostycznego, wejście do BIOS, aktualizacja BIOS.</p>	
System operacyjny	<p>Zainstalowany system operacyjny Windows 10 Professional PL lub Windows 11 Professional PL, klucz licencyjny systemu operacyjnego musi być zapisany trwale w BIOS i umożliwiać instalację systemu operacyjnego bez potrzeby ręcznego wpisywania klucza licencyjnego lub równoważny wg Tabeli A1</p>	Nazwa systemu:
Porty i złącza	<ul style="list-style-type: none"> - minimum 5 x USB 3.2 (wbudowane) wyprowadzonych fabrycznie na zewnątrz obudowy lub minimum 4 x USB 3.2 (wbudowane) Gen 1 Type-A oraz minimum 2 x USB 2.0 Type A-port (Rear) - wyjście cyfrowe: 2 x HDMI lub 2 x DisplayPort lub ich kombinacja - RJ 45 (10/100/1000) zintegrowana z płytą główną - Port słuchawek i mikrofonu (dopuszczalny port 2w1). <p>Uwaga: Wymagana ilość i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy komputera) wszystkich portów USB Typu A nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek lub przewodów połączeniowych itp.</p>	Porty:
Wyposażenie	<p>Mysz optyczna Klawiatura w układzie US – QWERTY</p>	Tak/nie*

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

Certyfikaty i standardy	<ul style="list-style-type: none"> - Certyfikat ISO9001 dla producenta sprzętu - Deklaracja zgodności CE <p>Ww. dokumenty należy dostarczyć Zamawiającemu wraz ze sprzętem komputerowym</p>	Tak/nie*
Ergonomia	<p>Głośność jednostki centralnej mierzona zgodnie z normą ISO 7779 oraz wykazana zgodnie z normą ISO 9296 w pozycji obserwatora w trybie pracy dysku twardego (IDLE) wynosząca maksymalnie 22 dB</p> <p>(Oświadczenie producenta należy dostarczyć Zamawiającemu wraz ze sprzętem komputerowym)</p>	Tak/nie*
Oprogramowanie dodatkowe	<p>Dołączone do oferowanego komputera oprogramowanie producenta z nieograniczoną licencją czasowo na użytkowanie umożliwiające:</p> <ul style="list-style-type: none"> - aktualizacje i instalacje wszystkich sterowników, aplikacji dostarczonych w obrazie systemu operacyjnego producenta, BIOS z certyfikatem zgodności producenta do najnowszej dostępnej wersji, - możliwość przed instalacją sprawdzenia każdego sterownika, każdej aplikacji, BIOS bezpośrednio na stronie producenta przy użyciu połączenia internetowego z automatycznym przekierowaniem a w szczególności informacji: - o poprawkach i usprawnieniach dotyczących aktualizacji - dacie wydania ostatniej aktualizacji - priorytecie aktualizacji - zgodność z systemami operacyjnymi - jakiego komponentu sprzętu dotyczy aktualizacja - wszystkie poprzednie aktualizacje z informacjami jak powyżej od punktu a do punktu e. - wykaz najnowszych aktualizacji z podziałem na krytyczne (wymagające natychmiastowej instalacji), rekomendowane i opcjonalne - możliwość włączenia/wyłączenia funkcji automatycznego restartu w przypadku kiedy 	

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>jest wymagany przy instalacji sterownika, aplikacji która tego wymaga.</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozpoznanie modelu oferowanego komputera, numer seryjny komputera, informację kiedy dokonano aktualizacji, w szczególności z uwzględnieniem daty - sprawdzenia historii aktualizacji z informacją jakie sterowniki były instalowane z dokładną datą i wersją - dokładny wykaz wymaganych sterowników, aplikacji, BIOS z informacją o zainstalowanej obecnie wersji dla oferowanego komputera z możliwością exportu do pliku - raport uwzględniający informacje o: sprawdzaniu aktualizacji, znalezionych aktualizacjach, ściągniętych aktualizacjach, zainstalowanych aktualizacjach z dokładnym rozbiciem jakich komponentów to dotyczyło, błędach podczas sprawdzania, instalowania oraz możliwość exportu takiego raportu do pliku. Raport musi zawierać dane z dokładną datą i godziną z podjętych i wykonanych akcji/zadań w przedziale czasowym do min. 1 roku. 	
<p>Wsparcie techniczne producenta</p>	<p>Dedykowany portal techniczny producenta, umożliwiający Zamawiającemu zgłaszanie awarii oraz samodzielne zamawianie zamiennych komponentów. Możliwość sprawdzenia kompletnych danych o urządzeniu na jednej witrynie internetowej prowadzonej przez producenta (automatyczna identyfikacja komputera, konfiguracja fabryczna, konfiguracja bieżąca, Rodzaj gwarancji, data wygaśnięcia gwarancji, data produkcji komputera, aktualizacje, diagnostyka, dedykowane oprogramowanie, tworzenie dysku odzyskiwania systemu operacyjnego).</p>	<p>Adres portalu:</p>
<p>Warunki gwarancji</p>	<p>Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2008 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzacje producenta urzędzeń – dokumenty potwierdzające należy załączyć do oferty.</p>	<p>Tak/nie*</p>

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>Wymagane oświadczenia Producenta potwierdzające, że Serwis urządzeń będzie realizowany bezpośrednio przez Producenta i/lub we współpracy z Autoryzowanym Partnerem Serwisowym Producenta (oświadczenie należy dostarczyć Zamawiającemu wraz ze sprzętem komputerowym).</p> <p>Minimalny czas trwania wsparcia technicznego producenta wynosi 3 lata, z możliwością odpłatnego przedłużenia tego okresu do 4 lub 5 lat od daty dostawy.</p> <p>Sposób realizacji usług wsparcia technicznego:</p> <ul style="list-style-type: none">• Telefoniczne zgłaszanie usterek w dni robocze w godzinach 8-17.• Dedykowany bezpłatny portal online producenta do zgłaszania usterek i zarządzania zgłoszeniami serwisowymi.• Opcjonalna pomoc techniczna za pośrednictwem czat online. <p>Wsparcie techniczne dla sprzętu będzie dostarczane zdalnie lub w miejscu instalacji urządzenia, w zależności od rodzaju zgłaszanej awarii.</p> <p>W przypadku awarii zakwalifikowanej jako naprawa w miejscu instalacji urządzenia, część zamienna wymagana do naprawy i/lub technik serwisowy przybędzie na miejsce wskazane przez klienta na następny dzień roboczy (gwarancja Next Business Day) od momentu skutecznego przyjęcia zgłoszenia przez Dział Wsparcia Technicznego.</p> <p>Możliwość sprawdzenia aktualnego okresu i poziomu wsparcia technicznego dla urządzeń za pośrednictwem strony internetowej producenta.</p> <p>Możliwość pobrania aktualnych wersji sterowników oraz oprogramowania układowego (firmware) urządzenia za</p>	
--	--	--

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>pośrednictwem strony internetowej producenta również dla urzędzeń z nieaktywnym wsparciem technicznym.</p> <p>Wymagane oświadczenie od podmiotu realizującego serwis lub producenta sprzętu, że w przypadku wystąpienia awarii dysku twardego w urządzeniu objętym aktywnym wsparciem technicznym, uszkodzony dysk twardy pozostaje u Zamawiającego (oświadczenie należy dostarczyć Zamawiającemu wraz ze sprzętem komputerowym).</p> <p>Zamawiający wymaga narzędzia do zarządzania zgłoszeniami serwisowymi samodzielnie przez portal internetowy lub inne narzędzie nie wymagające działań po stronie dostawcy. Narzędzie powinno umożliwiać:</p> <ul style="list-style-type: none">- samodzielne wystawianie zgłoszeń serwisowych, śledzenie stanu zgłoszenia, komunikację z serwisem producenta przez edycję zlecenia i stanu zlecenia- dostęp do materiałów serwisowych - co najmniej podręczników serwisowych i not serwisowych- dostęp do materiałów szkoleniowych- możliwości dodawania plików do otwieranego lub otwartego zlecenia (zdjęcia uszkodzeń, opisy etc.)- śledzenie historii zleceń - raporty ze zleceń, historia - dla poszczególnych zleceń lub dla poszczególnych komputerów- możliwość samodzielnego zarządzania wysyłką części (decyzja o zamówieniu części zamiennych i diagnostyka po stronie zamawiającego)- możliwość rejestrowania i zarządzania zdarzeniami serwisowymi - agregowania zdarzeń z oprogramowania zarządzającego dostarczonego przez producenta, możliwość konwertowania zdarzeń na zgłoszenia serwisowe do producenta - z poziomu narzędzia.	
--	--	--

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>- możliwość spięcia systemu serwisowego producenta z systemem helpdesk zamawiającego (dostępność API co najmniej dla opcji wystawienie zlecenia, sprawdzenie stanu zlecenia, raport zleceń)</p> <p>- tworzenia kont dla inżynierów serwisu z możliwością sprawdzenia statystyk wydajności / jakości ich pracy.</p>	
<p>TABELA A1</p> <p>UWAGA! Tabelę należy wypełnić w przypadku oferowania produktu równoważnego w stosunku do:</p>		
Nazwa komponentu	Tabela A: system operacyjny Windows 10 Prof.PL /Windows 11 Prof.PL	Konfiguracja oferowana - każda rubryka do wypełnienia przez Wykonawcę, należy podać wymagane parametry lub wielkości wg poszczególnych komórek, jeśli proponowane parametry są lepsze niż równoważne należy je podać
System operacyjny dla stacji PC/laptopów	Równoważny system operacyjny:	Podać dokładny opis systemu operacyjnego: Producent: Wersja:
Wymagania systemu operacyjnego :	<ol style="list-style-type: none"> 1. Rodzaj architektury : 64-bitowy 2. Oryginalny nośnik instalacyjny 3. System musi zapewniać rejestrację konta komputera w domenie Active Directory z poziomu stacji roboczej przy użyciu konta 	Należy podać adres strony WWW: Producenta:

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>administratora domeny</p> <p>4. System musi posiadać możliwość automatycznej, darmowej aktualizacji poprawek bezpieczeństwa producenta systemu poprzez sieć Internet z możliwością wyboru metod wprowadzenia aktualizacji (ręczna, automatyczna) oraz możliwością wyboru poprawek do instalacji</p> <p>5. Możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez Internet - witrynę producenta systemu;</p> <p>6. Internetowa aktualizacja zapewniona w języku polskim;</p> <p>7. Wbudowana zaporę internetową (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6;</p> <p>8. Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimedialny, pomoc, komunikaty systemowe;</p> <p>9. Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play), wsparcie dla cyfrowego potwierdzania sterowników</p> <p>10. Interfejs użytkownika działający w trybie graficznym z elementami 3D,</p> <p>11. Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu;</p> <p>12. Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników.</p> <p>13. Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu) dostępny z kilku poziomów: poziom</p>	<p>Adres strony aktualizacyjnej :</p>
--	---	---------------------------------------

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego;</p> <p>14. Zintegrowane z systemem operacyjnym narzędzia zwalczające złośliwe oprogramowanie (systemowe oprogramowanie antywirusowe);</p> <p>15. Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi.</p> <p>16. Wbudowany system pomocy w języku polskim;</p> <p>17. Certyfikat producenta oprogramowania na dostarczany sprzęt;</p> <p>18. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących);</p> <p>19. Możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki - przez politykę rozumiemy zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji;</p> <p>20. Wsparcie dla logowania przy pomocy smartcard;</p> <p>21. System posiada narzędzia służące do administracji, do wykonywania kopii zapasowych polityk i ich odtwarzania oraz generowania raportów z ustawień polityk;</p> <p>22. Wsparcie dla</p> <ul style="list-style-type: none">- Sun Java i .NET Framework 1.1 i 2.0, 3.0, 4.0- możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach;- wsparcie dla Alaska Software <p>23. Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji - możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem;</p> <p>25. Graficzne środowisko instalacji</p>	
--	---	--

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>i konfiguracji;</p> <p>26. Transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów (ang. quota) na dysku dla użytkowników</p> <p>27. Możliwość przywracania plików systemowych;</p> <p>28. System operacyjny musi posiadać funkcjonalność pozwalającą na identyfikację sieci komputerowych, do których jest podłączony, zapamiętywanie ustawień i przypisywanie do min. 3 kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.)</p> <p>29. Możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu).</p> <p>30. Możliwość (wbudowana w system operacyjny) szyfrowania partycji systemowych oraz z danymi</p> <p>31. Możliwość szyfrowania i odczytywania wymiennych nośników danych (karty pamięci, pamięci usb) i zabezpieczania ich hasłem dostępu. Siła algorytmu szyfrowania: AES-CBC 256-bit, XTS-AES 256-bit</p>	
<p>Zapewniający pełną kompatybilność z istniejącą infrastrukturą Zamawiającego, a w szczególności z posiadanym oprogramowaniem</p> <p>-praca jako stacje końcowe PC</p>	<p>- w pełni kompatybilny z posiadanym oprogramowaniem Zamawiającego, pozwalający uruchamiać poniższe oprogramowanie bezpośrednio z poziomu systemu operacyjnego, bez dodatkowego oprogramowania (emulatora) lub warstwy wirtualizacyjnej :</p> <p>- domena : Active Directory MS Windows 2012 / 2016 PL</p> <p>- pakiet biurowy MS Office 2016/2019</p> <p>Do każdego poniższego oprogramowania wymagane oświadczenie producenta oprogramowania o zgodności z</p>	

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>proponowanym systemem operacyjnym (oświadczenie należy dostarczyć Zamawiającemu wraz ze sprzętem komputerowym).</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) system finansowo-księgowy ZSI SIGID (https://sigid.pl/) 2) system sprawozdawczości Besti@ (https://budzetist.pl/) 3) Rejestr Zaangażowania Środków Budżetowych-Doskomp (https://portal.jst.pl/) 4) Legislator (https://www.abcpro.pl/eap-legislator) 5) SELWIN (Aram Software Sp. z o.o.) 6) Foris (https://informica.pl/rozwiazania/dla-urzedow/system-foris.html) 7) Pb_USC – Technika IT (http://technikait.com/dla-administracji/) 8) System Rejestrów Państwowych (https://www.gov.pl/web/cyfryzacja/system-rejestrow-panstwowych) 	
--	---	--

TABELA B - Laptopy		
Nazwa komponentu	Wymagania techniczne komputera (wymagania minimalne) dla 10 sztuk komputerów – wszystkie komputery muszą być jednolite tzn. tego samego modelu i o takich samych parametrach	Oferowane parametry przez Wykonawcę (*niepotrzebne skreślić lub usunąć)
Typ	Laptop	Producent :
Procesor	procesor klasy x86 dedykowany do pracy w komputerach stacjonarnych (PC), zaprojektowany do pracy w układach jednoprosesorowych i wydajności nie niższej niż 10390 punktów w teście : PassMark - CPU Mark (wyższa wartość punktów=wydajniejszy procesor) z dnia 4.04.2022 (http://cpubenchmark.net/cpu_list.php)	Model:

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

Pamięć RAM	8GB . Możliwość rozbudowy do 32 GB. Jedno złącze pamięci wolne	Wielkość:
Karta graficzna	O wydajności nie niższej niż 2781 punktów w teście : PassMark - G3D Mark (wyższa wartość punktów=wydajniejszy procesor graficzny) z dnia 4.04.2022 (https://www Videocardbenchmark.net/high_end_gpu.html)	Model:
Pamięć masowa	Dysk półprzewodnikowy o pojemności minimum 256 GB	Wielkość:
Matryca	14.0 do 14.3 cala FHD (natywnie 1920 x 1080), powłoka przeciwodblaskową, bez dotyku, jasność 250 cd/m2, kontrast 600:1	Wielkość:
Klawiatura	Klawiatura w układzie US – QWERTY z wbudowanym podświetleniem	
Łączność bezprzewodowa	Karta Wi-Fi 6 AX + Bluetooth 5.1	
Wyposażenie multimedialne	Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition, 2 głośniki stereo o mocy minimum 2W, Dwa kierunkowe, cyfrowe mikrofony z funkcją redukcji szumów i poprawy mowy wbudowane w obudowę matrycy. Kamera internetowa z diodą informującą o aktywności, 0.9 Mpix, trwale zainstalowana w obudowie matrycy wyposażona w mechaniczną przysłonę. Czytnik kart micro SD, 1 port audio typu combo (słuchawki i mikrofon) lub 2 osobne z ww. funkcjami	Tak/nie*
Bateria i zasilanie	Bateria minimum 4. Komorowa, Zasilacz o mocy min.65 W ze złączem typu usb-c	
Obudowa	Szkielet obudowy i zawiasy notebooka wzmocnione, dookoła matrycy uszczelnienie chroniące klawiaturę notebooka, po zamknięciu przed kurzem i wilgocią. Kąt otwarcia notebooka min 180 stopni. Komputer spełniający normy MIL-STD-810H (oświadczenie producenta należy dostarczyć Zamawiającemu wraz ze sprzętem komputerowym).	Tak/nie*

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

Waga i wymiary	Waga max do 1.6kg z baterią 4. komorową Suma wymiarów notebooka nie większa niż 570 mm	Tak/nie*
Bezpieczeństwo	<p>Ukryty w laminacie płyty głównej układ sprzętowy służący do tworzenia i zarządzania wygenerowanymi przez komputer kluczami szyfrowania. Zabezpieczenie to musi posiadać możliwość szyfrowania poufnych dokumentów przechowywanych na dysku twardym przy użyciu klucza sprzętowego. Próba usunięcia dedykowanego układu doprowadzi do uszkodzenia całej płyty głównej.</p> <p>System diagnostyczny z graficznym interfejsem użytkownika zaszyty w tej samej pamięci flash co BIOS, dostępny z poziomu szybkiego menu boot lub BIOS, umożliwiający przetestowanie komputera, a w szczególności jego składowych. System zapewniający pełną funkcjonalność, a także zachowujący interfejs graficzny nawet w przypadku braku dysku twardego oraz jego uszkodzenia, nie wymagający stosowania zewnętrznych nośników pamięci masowej oraz dostępu do Internetu i sieci lokalnej oraz pobierania i instalowania na dysku lub pamięci flash BIOSu.</p>	Tak/nie*
BIOS	<p>1) BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI, wyprodukowany przez producenta komputera, zawierający logo producenta komputera lub nazwę producenta komputera lub nazwę modelu oferowanego komputera.</p> <p>2) Pełna obsługa BIOS za pomocą klawiatury i myszy oraz samej myszy.</p> <p>3) BIOS wyposażony w automatyczną detekcję zmiany konfiguracji, automatycznie nanoszący zmiany w konfiguracji w szczególności: procesor, wielkość pamięci, pojemność dysku. Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera, bez dodatkowego oprogramowania (w tym również systemu diagnostycznego) i</p>	Tak/nie*

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych odczytania z BIOS informacji o: wersji BIOS, nr seryjnym komputera, ilości zainstalowanej pamięci RAM, prędkości zainstalowanych pamięci RAM, technologii wykonania pamięci, sposobie obsadzeniu slotów pamięci z rozbić na wielkości pamięci i banki, typie zainstalowanego procesora, ilości rdzeni zainstalowanego procesora, typowej prędkości zainstalowanego procesora, minimalnej i maksymalnej osiąganego prędkości zainstalowanego procesora, pojemności zainstalowanego lub zainstalowanych dysków twardej, MAC adresie zintegrowanej karty sieciowej, zintegrowanym układzie graficznym, kontrolerze audio. Do odczytu wskazanych informacji nie mogą być stosowane rozwiązania oparte o pamięć masową (wewnętrzną lub zewnętrzną), zaimplementowane poza systemem BIOS narzędzia, np. system diagnostyczny, dodatkowe oprogramowanie.</p> <p>4) funkcja blokowania/odblokowania BOOT stacji roboczej z zewnętrznych urządzeń, możliwość ustawienia hasła systemowego/użytkownika umożliwiającego uruchomienie komputera (zabezpieczenie przed nieautoryzowanym uruchomieniem) przy jednoczesnym zdefiniowanym hasle administratora. Użytkownik po wpisaniu swojego hasła jest w stanie zidentyfikować ustawienia BIOS.</p> <p>5) możliwość ustawienia haseł użytkownika i administratora składających się z cyfr, małych liter, dużych liter oraz znaków specjalnych. Możliwość włączenia/wyłączenia kontrolera SATA,</p> <p>6) możliwość ustawienia portów USB w trybie „no BOOT” (podczas startu komputer nie wykrywa urządzeń uruchamiających system typu USB).</p> <p>7) możliwość dokonywania kopii zapasowej</p>	
--	---	--

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	(backup) BIOS wraz z ustawieniami na dysku wewnętrznym. Oferowany BIOS musi posiadać poza swoją wewnętrzną strukturą menu szybkiego uruchamiania które umożliwia m.in.: uruchamianie systemu zainstalowanego na dysku twardym, uruchamianie systemu z urządzeń zewnętrznych, uruchamianie systemu z serwera za pośrednictwem zintegrowanej karty sieciowej, uruchomienie graficznego systemu diagnostycznego, wejście do BIOS, aktualizacja BIOS.	
System operacyjny	Zainstalowany system operacyjny Windows 10 Professional PL lub Windows 11 Professional PL, klucz licencyjny systemu operacyjnego musi być zapisany trwale w BIOS i umożliwiać instalację systemu operacyjnego bez potrzeby ręcznego wpisywania klucza licencyjnego lub równoważny wg Tabeli B1	Nazwa systemu:
Porty i złącza	1x HDMI 2.0 2x USB 3.2 typ A, 1x LAN – RJ45 1x słuchawki/mikrofon (port combo) lub 2 osobne 1 x złącze na linkę zabezpieczającą 1x złącze zasilania USB-C	Porty:
Certyfikaty i standardy	- Certyfikat ISO9001 dla producenta sprzętu, - Certyfikat ISO 14001 dla producenta sprzętu, - Certyfikat ISO 50001 dla producenta sprzętu, - Deklaracja zgodności CE Ww. dokumenty należy dostarczyć Zamawiającemu wraz ze sprzętem komputerowym. Potwierdzenie spełnienia kryteriów środowiskowych, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji niebezpiecznych w postaci oświadczenia producenta jednostki Ww. oświadczenie należy dostarczyć Zamawiającemu wraz ze sprzętem komputerowym.	Tak/nie*

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

Diagnostyka	System diagnostyczny z graficznym interfejsem użytkownika zaszyty w tej samej pamięci flash co BIOS, dostępny z poziomu szybkiego menu boot lub BIOS, umożliwiający przetestowanie komputera a w szczególności jego składowych. Działający w pełni, bez okrojonych funkcjonalności nawet w przypadku uszkodzonego dysku, braku dysku lub sformatowanym dysku, dostępu do sieci i internetu oraz bez konieczności podłączenia urządzeń wewnętrznych i zewnętrznych.	Tak/nie*
Ergonomia	Głośność jednostki centralnej mierzona zgodnie z normą ISO 7779 oraz wykazana zgodnie z normą ISO 9296 w pozycji obserwatora w trybie pracy dysku twardego (IDLE) wynosząca maksymalnie 22 dB (oświadczenie producenta należy dostarczyć Zamawiającemu wraz ze sprzętem komputerowym)	Tak/nie*
Wsparcie techniczne producenta	Dedykowany portal techniczny producenta, umożliwiający Zamawiającemu zgłaszanie awarii oraz samodzielne zamawianie zamiennych komponentów. Możliwość sprawdzenia kompletnych danych o urządzeniu na jednej witrynie internetowej prowadzonej przez producenta (automatyczna identyfikacja komputera, konfiguracja fabryczna, konfiguracja bieżąca, Rodzaj gwarancji, data wygaśnięcia gwarancji, data produkcji komputera, aktualizacje, diagnostyka, dedykowane oprogramowanie, tworzenie dysku odzyskiwania systemu operacyjnego).	Adres portalu:
Oprogramowanie dodatkowe	Dołączone do oferowanego komputera oprogramowanie producenta z nieograniczoną licencją czasowo na użytkowanie umożliwiające: - aktualizacje i instalacje wszystkich sterowników, aplikacji dostarczonych w obrazie systemu operacyjnego producenta, BIOS z certyfikatem zgodności producenta do najnowszej dostępnej wersji, - możliwość przed instalacją sprawdzenia	

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>każdego sterownika, każdej aplikacji, BIOS bezpośrednio na stronie producenta przy użyciu połączenia internetowego z automatycznym przekierowaniem a w szczególności informacji:</p> <ul style="list-style-type: none">- o poprawkach i usprawnieniach dotyczących aktualizacji- dacie wydania ostatniej aktualizacji- priorytecie aktualizacji- zgodność z systemami operacyjnymi- jakiego komponentu sprzętu dotyczy aktualizacja- wszystkie poprzednie aktualizacje z informacjami jak powyżej od punktu a do punktu e.- wykaz najnowszych aktualizacji z podziałem na krytyczne (wymagające natychmiastowej instalacji), rekomendowane i opcjonalne- możliwość włączenia/wyłączenia funkcji automatycznego restartu w przypadku kiedy jest wymagany przy instalacji sterownika, aplikacji która tego wymaga.- rozpoznanie modelu oferowanego komputera, numer seryjny komputera, informację kiedy dokonano aktualizacji, w szczególności z uwzględnieniem daty- sprawdzenia historii aktualizacji z informacją jakie sterowniki były instalowane z dokładną datą i wersją- dokładny wykaz wymaganych sterowników, aplikacji, BIOS z informacją o zainstalowanej obecnie wersji dla oferowanego komputera z możliwością exportu do pliku- raport uwzględniający informacje o: sprawdzaniu aktualizacji, znalezionych aktualizacjach, ściągniętych aktualizacjach, zainstalowanych aktualizacjach z dokładnym rozbiciem jakich komponentów to dotyczyło, błędach podczas sprawdzania, instalowania oraz możliwość exportu takiego raportu do pliku. Raport musi zawierać dane z dokładną datą i godziną z podjętych i wykonanych akcji/zadań w przedziale czasowym do min. 1	
--	--	--

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	roku.	
Warunki gwarancji	<p>Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2008 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzacje producenta urządzeń – dokumenty potwierdzające należy dostarczyć Zamawiającemu wraz ze sprzętem komputerowym.</p> <p>Wymagane oświadczenie Producenta potwierdzające, że Serwis urządzeń będzie realizowany bezpośrednio przez Producenta i/lub we współpracy z Autoryzowanym Partnerem Serwisowym Producenta (oświadczenie należy dostarczyć Zamawiającemu wraz ze sprzętem komputerowym).</p> <p>Minimalny czas trwania wsparcia technicznego producenta wynosi 3 lata, z możliwością odpłatnego przedłużenia tego okresu do 4 lub 5 lat od daty dostawy.</p> <p>Sposób realizacji usług wsparcia technicznego:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Telefoniczne zgłaszanie usterek w dni robocze w godzinach 8-17. • Dedykowany bezpłatny portal online producenta do zgłaszania usterek i zarządzania zgłoszeniami serwisowymi. • Opcjonalna pomoc techniczna za pośrednictwem czat online. <p>Wsparcie techniczne dla sprzętu będzie dostarczane zdalnie lub w miejscu instalacji urządzenia, w zależności od rodzaju zgłaszanej awarii.</p> <p>W przypadku awarii zakwalifikowanej jako naprawa w miejscu instalacji urządzenia, część zamienna wymagana do naprawy i/lub technik serwisowy przybędzie na miejsce wskazane przez klienta na następny dzień roboczy (gwarancja Next Business Day) od momentu skutecznego przyjęcia zgłoszenia przez Dział Wsparcia Technicznego.</p>	Tak/nie*

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>Możliwość sprawdzenia aktualnego okresu i poziomu wsparcia technicznego dla urządzeń za pośrednictwem strony internetowej producenta.</p> <p>Możliwość pobrania aktualnych wersji sterowników oraz oprogramowania układowego (firmware) urządzenia za pośrednictwem strony internetowej producenta również dla urządzeń z nieaktywnym wsparciem technicznym.</p> <p>Zamawiający wymaga od podmiotu realizującego serwis lub producenta sprzętu oświadczenia, że w przypadku wystąpienia awarii dysku twardego w urządzeniu objętym aktywnym wsparciem technicznym, uszkodzony dysk twardy pozostaje u Zamawiającego (oświadczenie należy dostarczyć Zamawiającemu wraz ze sprzętem komputerowym).</p> <p>Zamawiający wymaga narzędzia do zarządzania zgłoszeniami serwisowymi samodzielnie przez portal internetowy lub inne narzędzie nie wymagające działań po stronie dostawcy. Narzędzie powinno umożliwiać:</p> <ul style="list-style-type: none">- samodzielne wystawianie zgłoszeń serwisowych, śledzenie stanu zgłoszenia, komunikację z serwisem producenta przez edycję zlecenia i stanu zlecenia- dostęp do materiałów serwisowych - co najmniej podręczników serwisowych i not serwisowych- dostęp do materiałów szkoleniowych- możliwości dodawania plików do otwieranego lub otwartego zlecenia (zdjęcia uszkodzeń, opisy etc.)- śledzenie historii zleceń - raporty ze zleceń, historia - dla poszczególnych zleceń lub dla poszczególnych komputerów- możliwość samodzielnego zarządzania wysyłką części (decyzja o zamówieniu części zamiennych i diagnostyka po stronie zamawiającego)	
--	--	--

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<ul style="list-style-type: none"> - możliwość rejestrowania i zarządzania zdarzeniami serwisowymi - agregowania zdarzeń z oprogramowania zarządzającego dostarczonego przez producenta, możliwość konwertowania zdarzeń na zgłoszenia serwisowe do producenta - z poziomu narzędzia. - możliwość spięcia systemu serwisowego producenta z systemem helpdesk zamawiającego (dostępność API co najmniej dla opcji wystawienie zlecenia, sprawdzenie stanu zlecenia, raport zleceń) - tworzenia kont dla inżynierów serwisu z możliwością sprawdzenia statystyk wydajności / jakości ich pracy. 	
--	--	--

Tabela B1 -

UWAGA! Tabelę należy wypełnić w przypadku oferowania produktu równoważnego w stosunku do:

<p>Nazwa komponentu</p>	<p>Tabela B: system operacyjny Windows 10 Prof.PL /Windows 11 Prof.PL</p>	<p>Konfiguracja oferowana</p> <p>- każda rubryka do wypełnienia przez Wykonawcę, należy podać wymagane parametry lub wielkości wg poszczególnych komórek, jeśli proponowane parametry są lepsze niż równoważne należy je podać</p>
<p>System operacyjny dla stacji PC/laptopów</p>	<p>Równoważny system operacyjny:</p>	<p>Podać dokładny opis systemu operacyjnego:</p> <p>Producent:</p> <p>Wersja:</p>

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

<p>Wymagania systemu operacyjnego :</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Rodzaj architektury : 64-bitowy2. Oryginalny nośnik instalacyjny3. System musi zapewniać rejestrację konta komputera w domenie Active Directory z poziomu stacji roboczej przy użyciu konta administratora domeny4. System musi posiadać możliwość automatycznej, darmowej aktualizacji poprawek bezpieczeństwa producenta systemu poprzez sieć Internet z możliwością wyboru metod wprowadzenia aktualizacji (ręczna, automatyczna) oraz możliwością wyboru poprawek do instalacji5. Możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez Internet - witrynę producenta systemu;6. Internetowa aktualizacja zapewniona w języku polskim;7. Wbudowana zaporę internetowa (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6;8. Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimedialny, pomoc, komunikaty systemowe;9. Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play), wsparcie dla cyfrowego potwierdzania sterowników10. Interfejs użytkownika działający w trybie graficznym z elementami 3D,11. Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu;12. Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile	<p>Należy podać adres strony WWW:</p> <p>Producenta:</p> <p>Adres strony aktualizacyjnej :</p>
---	--	--

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników.</p> <p>13. Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego;</p> <p>14. Zintegrowane z systemem operacyjnym narzędzia zwalczające złośliwe oprogramowanie (systemowe oprogramowanie antywirusowe);</p> <p>15. Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi.</p> <p>16. Wbudowany system pomocy w języku polskim;</p> <p>17. Certyfikat producenta oprogramowania na dostarczany sprzęt;</p> <p>18. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących);</p> <p>19. Możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki - przez politykę rozumiemy zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji;</p> <p>20. Wsparcie dla logowania przy pomocy smartcard;</p> <p>21. System posiada narzędzia służące do administracji, do wykonywania kopii zapasowych polityk i ich odtwarzania oraz generowania raportów z ustawień polityk;</p> <p>22. Wsparcie dla</p> <ul style="list-style-type: none">- Sun Java i .NET Framework 1.1 i 2.0, 3.0, 4.0- możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach;- wsparcie dla Alaska Software	
--	--	--

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>23. Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji - możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem;</p> <p>25. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji;</p> <p>26. Transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów (ang. quota) na dysku dla użytkowników</p> <p>27. Możliwość przywracania plików systemowych;</p> <p>28. System operacyjny musi posiadać funkcjonalność pozwalającą na identyfikację sieci komputerowych, do których jest podłączony, zapamiętywanie ustawień i przypisywanie do min. 3 kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.)</p> <p>29. Możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu).</p> <p>30. Możliwość (wbudowana w system operacyjny) szyfrowania partycji systemowych oraz z danymi</p> <p>31. Możliwość szyfrowania i odczytywania wymiennych nośników danych (karty pamięci, pamięci usb) i zabezpieczania ich hasłem dostępu. Siła algorytmu szyfrowania: AES-CBC 256-bit, XTS-AES 256-bit</p>	
--	--	--

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

<p>Zapewniający pełną kompatybilność z istniejącą infrastrukturą Zamawiającego, a w szczególności z posiadanym oprogramowaniem</p> <p>-praca jako stacje końcowe PC</p>	<p>- w pełni kompatybilny z posiadanym oprogramowaniem Zamawiającego, pozwalający uruchamiać poniższe oprogramowanie bezpośrednio z poziomu systemu operacyjnego, bez dodatkowego oprogramowania (emulatora) lub warstwy wirtualizacyjnej :</p> <p>- domena : Active Directory MS Windows 2012 / 2016 PL</p> <p>- pakiet biurowy MS Office 2016/2019</p> <p>Do każdego poniższego oprogramowania wymagane oświadczenie producenta oprogramowania o zgodności z proponowanym systemem operacyjnym (oświadczenie należy dostarczyć Zamawiającemu wraz ze sprzętem komputerowym)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) system finansowo-księgowy ZSI SIGID (https://sigid.pl/) 2) system sprawozdawczości Besti@ (https://budzetjst.pl/) 3) Rejestr Zaangażowania Środków Budżetowych-Doskomp (https://portal.jst.pl/) 4) Legislator (https://www.abcpro.pl/eap-legislator) 5) SELWIN (Aram Software Sp. Z o.o.) 6) Foris (https://informica.pl/rozwiwania/dla-urzedow/system-foris.html) 7) Pb_USC – Technika IT (http://technikait.com/dla-administracji/) 8) System Rejestrów Państwowych (https://www.gov.pl/web/cyfryzacja/system-rejestrow-panstwowych) 	
---	---	--

TABELA C – Monitory LCD

Nazwa	Wymagane minimalne parametry techniczne monitorów LCD – 45 szt. -	Oferowane parametry przez
-------	---	---------------------------

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

komponentu	wszystkie monitory muszą być jednolite tzn. tego samego modelu i o takich samych parametrach	Wykonawcę (*niepotrzebne skreślić lub usunąć)
Typ	Monitor LCD	Producent: Model:
Format ekranu monitora	panoramiczny	
Przekątna ekranu	23-24 cale	
Typ panela LCD	Ekran ciekłokrystaliczny z aktywną matrycą IPS	
Technologia podświetlenia	LED	
Powłoka powierzchni ekranu	antyodblaskowa	
rozdzielczość obrazu (natywna matrycy)	Minimum 1920 x 1080 pikseli	
Częstotliwość odświeżania przy zalecanej rozdzielczości	Minimum 60 Hz	
Czas reakcji matrycy	Maksymalnie 8 ms (gray to gray)	
Jasność	Minimum 250 cd/m ²	
Kąty widzenia(pion/poziom)	Minimum 178/178 stopni	
Kontrast	1000:1 (statyczny)	
Liczba wyświetlanych kolorów	16,7 mln	
Certyfikaty	<ul style="list-style-type: none"> - CE - ENERGY STAR 8.0 - EPEAT Gold <p>Ww. dokumenty należy dostarczyć Zamawiającemu wraz ze sprzętem komputerowym.</p>	

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

Regulacja cyfrowa (OSD)	Tak	
Złącza wejściowe	- HDMI - Display Port - 4 x USB 3.2 Gen. 1 + złącze do połączenia hub usb z komputerem	
Wbudowany hub USB	Tak	
Pobór mocy (praca/spoczynek)	Maksymalnie : 50 W / 0.5 W	
Możliwość pochylenia	Tak	
Regulacja wysokości monitora	Tak	
Obrót do pionu (pivot)	Tak	
Waga z podstawą	Do 6 kg	
Złącze zabezpieczenia	Dedykowane na linkę zabezpieczającą	
Podstawa	Odłączana podstawa bez użycia narzędzi, możliwość zamontowania monitora bez podstawy na uchwycie w standardzie VESA	
Gwarancja	3 letnia polska gwarancja producenta dla monitora na miejscu u klienta w następnym dniu roboczym - możliwość zgłaszania awarii w trybie 24 godziny /7 dni w tygodniu Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego	Strona www do zgłaszania awarii: (podać adres)
	Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzacje producenta komputera – dokumenty potwierdzające załączyć do oferty. Serwis urządzeń musi być realizowany przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta – wymagane oświadczenie Wykonawcy potwierdzone przez Producenta, że serwis będzie	

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	realizowany przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta (oświadczenie należy dostarczyć Zamawiającemu wraz ze sprzętem komputerowym)	
Kabel	Kabel HDMI lub DP do podłączenia z komputerem z Tabeli A - zgodność z łączami w komputerze z Tabeli A oraz dołączone przewody połączeniowe	

TABELA D – Zasilacze awaryjne (UPS)		
Nazwa komponentu	Wymagania techniczne zasilacza awaryjnego (wymagania minimalne) dla 35 sztuk – wszystkie zasilacze awaryjne (UPS) muszą być jednolite tzn. tego samego modelu i o takich samych parametrach	Oferowane parametry przez Wykonawcę (*niepotrzebne skreślić lub usunąć)
Typ	Zasilacz awaryjny (UPS)	Producent : Model:
Moc wyjściowa : Pozorna/skuteczna	650VA/400W	
Napięcie wejściowe/	160-266V	
Czas przełączania	6 ms do 10 ms maksymalnie	
Częstotliwość wejściowa	50/60Hz	
napięcie wyjściowe	230V	Wartość
Maksymalny prąd wyjściowy	7 A	Wartość:
Kształt napięcia wyjściowego	Co najmniej sinusoida schodkowa (aproksymacja sinusoidy)	
Zabezpieczenia	Przeciwzwarceniowe Przebieżeniowe Przeciwprzepięciowe Zabezpieczenie przed rozładowaniem Zabezpieczenie przed przetładowaniem	Tak/nie*
Sygnalizacja pracy	Diody LED oraz sygnalizacja dźwiękowa	Tak/nie*
Autotestowanie	Okresowy autotest akumulatora zapewniający	Tak/nie*

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

akumulatora	wczesne wykrywanie konieczności wymiany.	
Komunikacja dla użytkownika	<ul style="list-style-type: none"> - sygnalizacja wymiany akumulatora - sygnalizacja przeciążenia - praca na akumulatorze - sygnalizacja prawidłowej pracy z sieci energetycznej 	Tak/nie*
Złącza	<p>Co najmniej 3 złącza typu : zasilanie zapasowe</p> <p>Co najmniej 1 złącze typu : ochrona przeciwprzepięciowa</p> <p>Port usb do zarządzania</p> <p>Złącze zasilania (wejściowe) : odłączany elastyczny kabel zasilający z wtykiem „typu C/E/F męskie” po stronie sieci elektrycznej</p>	Ilość złączy:
Funkcje	Ochrona dodatkowego sprzętu elektronicznego przed przepięciami i skokami napięcia bez zużywania energii z akumulatorów podtrzymujących zasilanie kluczowych urządzeń w razie przerwy w dostawie energii	Tak/nie*
Akumulator	Akumulator kwasowo-ołowiowy 12 V, podlegający recyklingowi	Parametry:
Obudowa	Typu tower, z dostępną w bryle urządzenia, otwieraną bez użycia narzędzi komorą na akumulator do samodzielnej wymiany akumulatora. Wymiana możliwa bez odłączania zasilacza awaryjnego (UPS) od zasilania sieciowego.	Tak/nie*
Waga	Waga max. 7.5 kg (z akumulatorem)	Tak/nie*
Temperatura pracy	0-40 stopni C	Tak/nie*
Certyfikaty	<ul style="list-style-type: none"> - CE - RoHs <p>Ww. dokumenty należy dostarczyć Zamawiającemu wraz ze sprzętem komputerowym</p>	Tak/nie*
Oprogramowanie	Oprogramowanie producenta do zarządzania zasilaczem, komunikacja po porcie USB lub dedykowanym	Nazwa systemu:

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

Okablowanie	Kable do podłączenia komputera i monitora jeśli są wymagane typem gniazda wejściowego w zasilaczu, Kabel do komunikacji z komputerem, Kabel zasilający	Porty:
Warunki gwarancji	24 miesiące gwarancji producenta, naprawa lub wymiana	Tak/nie*

* kolumna Nr 3 w każdej tabeli - do wypełnienia przez Wykonawcę. Wykonawca może zaoferować parametry wyższe od minimalnych wymaganych przez Zamawiającego (kolumna nr 2) lub równoważne, nie gorsze niż określone przez Zamawiającego; Uwaga: zapisy w postaci: „tak”, „zgodnie”, „spełnia”, „jak obok” - będą akceptowane.

Oświadczenie stanowi przedmiotowy środek dowodowy.

Niniejszy dokument należy opatrzyć kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Uwaga! Nanoszenie jakichkolwiek zmian w treści dokumentu po opatrzeniu ww. podpisem może skutkować naruszeniem integralności podpisu, a w konsekwencji skutkować odrzuceniem oferty.

Zamawiający zaleca przed podpisaniem, zapisanie dokumentu w formacie .pdf

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

ZAŁĄCZNIK NR 3B DO SWZ

PRZEDMIOTOWE OŚWIADCZENIE NALEŻY ZŁOŻYĆ WRAZ Z OFERTĄ NA CZĘŚĆ 2 ZAMÓWIENIA

Oświadczenie

dot. potwierdzenia zgodności parametrów oferowanego sprzętu komputerowego z minimalnymi wymaganiami Zamawiającego, składane w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pod nazwą: „Zakup sprzętu komputerowego wraz z oprogramowaniem – Cyfrowa Gmina w mieście Zgorzelec” – Część 2: Zakup oprogramowania

TABELA A - Oprogramowanie Microsoft Excell LTSC 2021 PL

Nazwa komponentu	30 sztuk oprogramowanie Microsoft Excell LTSC 2021 PL lub równoważne i kompatybilne z wymaganiami Tabela A1	Oferowane parametry przez Wykonawcę (*niepotrzebne skreślić lub usunąć)
Typ	Arkusze kalkulacyjny	Producent : rodzaj
Okres licencji	dożywotnia	
Prawo do instalacji niższych wersji (downgrade)	tak	
Rodzaj licencji	CSP	
Typ licencji	Komercyjna lub rządowa	
System operacyjny	MS Windows 10 MS Windows 11	
Warunki gwarancji	dożywotnia	

TABELA A1 -

UWAGA! Tabelę należy wypełnić w przypadku oferowania produktu równoważnego w stosunku do:

Nazwa komponentu	Tabela A: Microsoft Excell LTSC 2021 PL	Do wypełnienia przez Wykonawcę (wpisać proponowane
------------------	--	---

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

		parametry)
Jednolitość oprogramowania	<p>Oprogramowanie Tabela A, B, C, D : Zamawiający wymaga, aby wszystkie elementy oprogramowania użytkowego oraz jego licencja pochodziły od tego samego producenta. Oprogramowanie musi być fabrycznie nowe, nieużywane, nie pochodzące z recyklingu, z licencją na czas nieoznaczony, nie naruszające praw osób trzecich. Zamawiający nie dopuszcza zaoferowania oprogramowania użytkowego, programów i planów licencyjnych opartych o rozwiązania chmurowe oraz rozwiązań wymagających wnoszenia przez Zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych opłat związanych z użytkowaniem zakupionego oprogramowania.</p>	<p>Producent :</p> <hr/> <p>Rodzaj:</p>
Kompatybilność	<ul style="list-style-type: none"> - system sprawozdawczości budżetowej Besti@ w pełnym zakresie - system obiegu dokumentów IntraDok4 – Wasko SA - ZSI Sigid Sp. zo.o. – oprogramowanie księgowo-finansowe <p>Dla każdego z powyższych wymagane oświadczenie producenta oprogramowania dziedzinowego o zgodności proponowanego rozwiązania (oświadczenie należy dostarczyć Zamawiającemu wraz z oprogramowaniem).</p>	
Wymagania	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dostępność pakietu w wersji 64-bit umożliwiającej wykorzystanie ponad 2 GB przestrzeni adresowej, 2. Wymagania odnośnie interfejsu użytkownika: <ol style="list-style-type: none"> a. Pełna polska wersja językowa interfejsu użytkownika z możliwością przełączania wersji językowej interfejsu na inne języki, w tym język angielski. b. Prostota i intuicyjność obsługi, pozwalająca na pracę osobom nieposiadającym umiejętności technicznych. 	

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>3. Możliwość aktywacji zainstalowanego pakietu poprzez mechanizmy wdrożonej usługi katalogowej Active Directory (paczka instalatora msi)</p> <p>4. Narzędzie wspomagające procesy migracji z poprzednich wersji pakietu Microsoft Office i badania zgodności z dokumentami wytworzonymi w tym pakiecie.</p> <p>5. Oprogramowanie musi umożliwiać tworzenie i edycję dokumentów elektronicznych w ustalonym standardzie, który spełnia następujące warunki:</p> <ul style="list-style-type: none">a. posiada kompletny i publicznie dostępny opis formatu,b. ma zdefiniowany układ informacji w postaci XML zgodnie z Załącznikiem 2 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U. 2012, poz. 526),c. umożliwia kreowanie plików w formacie XML,d. wspiera w swojej specyfikacji podpis elektroniczny w formacie XAdES, <p>6. Oprogramowanie musi umożliwiać opatrywanie dokumentów metadanymi.</p> <p>7. W skład oprogramowania muszą wchodzić narzędzia programistyczne umożliwiające automatyzację pracy i wymianę danych pomiędzy dokumentami i aplikacjami (język makropoleceń, język skryptowy).</p> <p>8. Do aplikacji musi być dostępna pełna dokumentacja w języku polskim.</p>	
	<p>Arkusze kalkulacyjne muszą umożliwiać:</p> <ul style="list-style-type: none">a. Tworzenie raportów tabelarycznychb. Tworzenie wykresów liniowych (wraz linią trendu), słupkowych, kołowychc. Tworzenie arkuszy kalkulacyjnych zawierających teksty, dane liczbowe oraz	

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>formuły przeprowadzające operacje matematyczne, logiczne, tekstowe, statystyczne oraz operacje na danych finansowych i na miarach czasu.</p> <p>d. Tworzenie raportów z zewnętrznych źródeł danych (inne arkusze kalkulacyjne, bazy danych zgodne z ODBC, pliki tekstowe, pliki XML, webservice)</p> <p>e. Obsługę kostek OLAP oraz tworzenie i edycję kwerend bazodanowych i webowych. Narzędzia wspomagające analizę statystyczną i finansową, analizę wariantową i rozwiązywanie problemów optymalizacyjnych</p> <p>f. Tworzenie raportów tabeli przestawnych umożliwiających dynamiczną zmianę wymiarów oraz wykresów bazujących na danych z tabeli przestawnych</p> <p>g. Wyszukiwanie i zamianę danych</p> <p>h. Wykonywanie analiz danych przy użyciu formatowania warunkowego</p> <p>i. Tworzenie wykresów prognoz i trendów na podstawie danych historycznych z użyciem algorytmu ETS</p> <p>j. Nazywanie komórek arkusza i odwoływanie się w formułach po takiej nazwie</p> <p>k. Nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywanie czynności</p> <p>l. Formatowanie czasu, daty i wartości finansowych z polskim formatem</p> <p>m. Zapis wielu arkuszy kalkulacyjnych w jednym pliku.</p> <p>n. Inteligentne uzupełnianie komórek w kolumnie według rozpoznanych wzorców, wraz z ich możliwością poprawiania poprzez modyfikację proponowanych formuł.</p> <p>o. Możliwość przedstawienia różnych wykresów przed ich finalnym wyborem (tylko po najechnaniu znacznikiem myszy na dany rodzaj wykresu).</p> <p>p. Zachowanie pełnej zgodności z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania Microsoft Excel 2010, 2013, 2016, 2019 z uwzględnieniem poprawnej</p>	
--	--	--

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	realizacji użytych w nich funkcji specjalnych i makropoleczeń. q. Zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji	
--	---	--

TABELA B - Oprogramowanie Microsoft Word LTSC 2021 PL		
Nazwa komponentu	30 sztuk oprogramowanie Microsoft Word LTSC 2021 PL lub równoważne i kompatybilne z wymaganiami Tabela B1	Oferowane parametry przez Wykonawcę (*niepotrzebne skreślić lub usunąć)
Typ	Edytor tekstu	Producent : rodzaj
Okres licencji	dożywotnia	
Prawo do instalacji niższych wersji (downgrade)	tak	
Rodzaj licencji	CSP	
Typ licencji	Komercyjna lub rządowa	
System operacyjny	MS Windows 10 MS Windows 11	
Warunki gwarancji	dożywotnia	

Tabela B1 - UWAGA! Tabelę należy wypełnić w przypadku oferowania produktu równoważnego w stosunku do:		
Nazwa komponentu	Tabela B: Microsoft Word LTSC 2021 PL	Do wypełnienia przez Wykonawcę (wpisać proponowane parametry)

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

<p>Jednolitość oprogramowania</p>	<p>Oprogramowanie Tabela A, B, C, D: Zamawiający wymaga, aby wszystkie elementy oprogramowania użytkowego oraz jego licencja pochodziły od tego samego producenta. Oprogramowanie musi być fabrycznie nowe, nieużywane, nie pochodzące z recyklingu, z licencją na czas nieoznaczony, nie naruszające praw osób trzecich. Zamawiający nie dopuszcza zaoferowania oprogramowania użytkowego, programów i planów licencyjnych opartych o rozwiązania chmurowe oraz rozwiązań wymagających wnoszenia przez Zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych opłat związanych z użytkowaniem zakupionego oprogramowania.</p>	<p>Producent:</p>
<p>Kompatybilność</p>	<p>- system obiegu dokumentów IntraDok4 – Wasko SA - ZSI Sigid Sp. zo.o. – oprogramowanie księgowo-finansowe</p> <p>Dla każdego z powyższych wymagane oświadczenie producenta oprogramowania dziedzinowego o zgodności proponowanego rozwiązania (oświadczenie należy dostarczyć Zamawiającemu wraz z oprogramowaniem).</p>	<p>Rodzaj:</p>
<p>Wymagania</p>	<p>1. Dostępność pakietu w wersji 64-bit umożliwiającej wykorzystanie ponad 2 GB przestrzeni adresowej, 2. Wymagania odnośnie interfejsu użytkownika: a. Pełna polska wersja językowa interfejsu użytkownika z możliwością przełączania wersji językowej interfejsu na inne języki, w tym język angielski. b. Prostota i intuicyjność obsługi, pozwalająca na pracę osobom nieposiadającym umiejętności technicznych. 3. Możliwość aktywacji zainstalowanego pakietu poprzez mechanizmy wdrożonej usługi katalogowej Active Directory (paczka instalatora msi)</p>	

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>4. Narzędzie wspomagające procesy migracji z poprzednich wersji pakietu Microsoft Office i badania zgodności z dokumentami wytworzonymi w tym pakiecie.</p> <p>5. Oprogramowanie musi umożliwiać tworzenie i edycję dokumentów elektronicznych w ustalonym standardzie, który spełnia następujące warunki:</p> <ul style="list-style-type: none">a. posiada kompletny i publicznie dostępny opis formatu,b. ma zdefiniowany układ informacji w postaci XML zgodnie z Załącznikiem 2 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U. 2012, poz. 526),c. umożliwia kreowanie plików w formacie XML,d. wspiera w swojej specyfikacji podpis elektroniczny w formacie XAdES, <p>6. Oprogramowanie musi umożliwiać opatrywanie dokumentów metadanymi.</p> <p>7. W skład oprogramowania muszą wchodzić narzędzia programistyczne umożliwiające automatyzację pracy i wymianę danych pomiędzy dokumentami i aplikacjami (język makropoleczeń, język skryptowy).</p> <p>8. Do aplikacji musi być dostępna pełna dokumentacja w języku polskim.</p>	
	<p>Edytor tekstu musi umożliwiać:</p> <ul style="list-style-type: none">a. Edycję i formatowanie tekstu w języku polskim wraz z obsługą języka polskiego w zakresie sprawdzania pisowni i poprawności gramatycznej oraz funkcjonalnością słownika wyrazów bliskoznacznych i autokorekty.b. Edycję i formatowanie tekstu w języku niemieckim wraz z obsługą języka niemieckiego w zakresie sprawdzania pisowni i poprawności gramatycznej oraz	

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>funkcjonalnością słownika wyrazów bliskoznacznych i autokorekty.</p> <p>c. Wstawianie oraz formatowanie tabel.</p> <p>d. Wstawianie oraz formatowanie obiektów graficznych.</p> <p>e. Wstawianie wykresów i tabel z arkusza kalkulacyjnego (wliczając tabele przestawne).</p> <p>f. Automatyczne numerowanie rozdziałów, punktów, akapitów, tabel i rysunków.</p> <p>g. Automatyczne tworzenie spisów treści.</p> <p>h. Formatowanie nagłówek i stopek stron.</p> <p>i. Śledzenie i porównywanie zmian wprowadzonych przez użytkowników w dokumencie.</p> <p>j. Zapamiętywanie i wskazywanie miejsca, w którym zakończona była edycja dokumentu przed jego uprzednim zamknięciem.</p> <p>k. Nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywanie czynności.</p> <p>l. Określenie układu strony (pionowa/pozioma).</p> <p>m. Wydruk dokumentów.</p> <p>n. Wykonywanie korespondencji seryjnej bazując na danych adresowych pochodzących z arkusza kalkulacyjnego i z narzędzia do zarządzania informacją prywatną.</p> <p>o. Pracę na dokumentach utworzonych przy pomocy Microsoft Word 2010, 2013, 2016, 2019 z zapewnieniem bezproblemowej konwersji wszystkich elementów i atrybutów dokumentu.</p> <p>p. Zapis i edycję plików w formacie PDF.</p> <p>q. Zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji.</p> <p>r. Możliwość jednoczesnej pracy wielu użytkowników na jednym dokumencie z uwidacznianiem ich uprawnień i wyświetlaniem dokonywanych przez nie zmian na bieżąco,</p> <p>s. Możliwość wyboru jednej z zapisanych wersji dokumentu, nad którym pracuje wiele osób.</p>	
--	--	--

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

TABELA C - Oprogramowanie PowerPoint LTSC 2021 PL

Nazwa komponentu	10 sztuk oprogramowanie PowerPoint LTSC 2021 PL lub równoważne i kompatybilne z wymaganiami Tabela C1	Oferowane parametry przez Wykonawcę (*niepotrzebne skreślić lub usunąć)
Typ	Prezentacje multimedialne	Producent : rodzaj
Okres licencji	dożywotnia	
Prawo do instalacji niższych wersji (downgrade)	tak	
Rodzaj licencji	CSP	
Typ licencji	Komercyjna lub rządowa	
System operacyjny	MS Windows 10 MS Windows 11	
Warunki gwarancji	dożywotnia	

TABELA C1 -

UWAGA! Tabelę należy wypełnić w przypadku oferowania produktu równoważnego w stosunku do:

Nazwa komponentu	Tabela C: Microsoft PowerPoint LTSC 2021 PL	Do wypełnienia przez Wykonawcę (wpisać proponowane parametry)
Jednolitość oprogramowania	Oprogramowanie Tabela A, B, C, D: Zamawiający wymaga, aby wszystkie elementy oprogramowania użytkowego oraz jego licencja pochodziły od tego samego producenta. Oprogramowanie musi być fabrycznie nowe, nieużywane, nie pochodzące z recyklingu, z	Producent :

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>licencją na czas nieoznaczony, nie naruszające praw osób trzecich. Zamawiający nie dopuszcza zaoferowania oprogramowania użytkowego, programów i planów licencyjnych opartych o rozwiązania chmurowe oraz rozwiązań wymagających wnoszenia przez Zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych opłat związanych z użytkowaniem zakupionego oprogramowania.</p>	rodzaj
Wymagania	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dostępność pakietu w wersji 64-bit umożliwiającej wykorzystanie ponad 2 GB przestrzeni adresowej, 2. Wymagania odnośnie interfejsu użytkownika: <ol style="list-style-type: none"> a. Pełna polska wersja językowa interfejsu użytkownika z możliwością przełączania wersji językowej interfejsu na inne języki, w tym język angielski. b. Prostota i intuicyjność obsługi, pozwalająca na pracę osobom nieposiadającym umiejętności technicznych. 3. Możliwość aktywacji zainstalowanego pakietu poprzez mechanizmy wdrożonej usługi katalogowej Active Directory (paczka instalatora msi) 4. Narzędzie wspomagające procesy migracji z poprzednich wersji pakietu Microsoft Office i badania zgodności z dokumentami wytworzonymi w tym pakiecie. 5. Do aplikacji musi być dostępna pełna dokumentacja w języku polskim. 	
	<p>Narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji musi umożliwiać:</p> <ol style="list-style-type: none"> a. Przygotowywanie prezentacji multimedialnych, które będą: <ul style="list-style-type: none"> – Prezentowane przy użyciu projektora multimedialnego – Drukowane w formacie umożliwiającym robienie notatek b. Zapisanie, jako prezentacja tylko do odczytu. 	

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>c. Nagrywanie narracji i dołączanie jej do prezentacji</p> <p>d. Opatrywanie slajdów notatkami dla prezentera</p> <p>e. Umieszczanie i formatowanie tekstów, obiektów graficznych, tabel, nagrań dźwiękowych i wideo</p> <p>f. Umieszczanie tabel i wykresów pochodzących z arkusza kalkulacyjnego</p> <p>g. Odświeżenie wykresu znajdującego się w prezentacji po zmianie danych w źródłowym arkuszu kalkulacyjnym</p> <p>h. Możliwość tworzenia animacji obiektów i całych slajdów</p> <p>i. Prowadzenie prezentacji w trybie prezentera, gdzie slajdy są widoczne na jednym monitorze lub projektorze, a na drugim widoczne są slajdy i notatki prezentera, z możliwością podglądu następnego slajdu.</p> <p>j. Pełna zgodność z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania MS PowerPoint 2010, 2013, 2016, 2019</p>	
--	---	--

TABELA D - Oprogramowanie Publisher LTSC 2021 PL

	TABELA D - Oprogramowanie Publisher LTSC 2021 PL	
Nazwa komponentu	5 sztuk oprogramowanie Publisher LTSC 2021 PL lub równoważne i kompatybilne z wymaganiami Tabela D1	Oferowane parametry przez Wykonawcę (*niepotrzebne skreślić lub usunąć)
Typ	Materiały i publikacje przeznaczone do druku	Producent : rodzaj
Okres licencji	dożywotnia	
Prawo do instalacji niższych wersji (downgrade)	tak	
Rodzaj licencji	CSP	
Typ licencji	Komercyjna lub rządowa	

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

System operacyjny	MS Windows 10 MS Windows 11	
Warunki gwarancji	dożywotnia	

Tabela D1 -

UWAGA! Tabelę należy wypełnić w przypadku oferowania produktu równoważnego w stosunku do:

Nazwa komponentu	Tabela D: Microsoft Publisher LTSC 2021 PL	Do wypełnienia przez Wykonawcę (wpisać proponowane parametry)
Jednolitość oprogramowania	Oprogramowanie Tabela A, B, C, D: Zamawiający wymaga, aby wszystkie elementy oprogramowania użytkowego oraz jego licencja pochodziły od tego samego producenta. Oprogramowanie musi być fabrycznie nowe, nieużywane, nie pochodzące z recyklingu, z licencją na czas nieoznaczony, nie naruszające praw osób trzecich. Zamawiający nie dopuszcza zaoferowania oprogramowania użytkowego, programów i planów licencyjnych opartych o rozwiązania chmurowe oraz rozwiązań wymagających wnoszenia przez Zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych opłat związanych z użytkowaniem zakupionego oprogramowania.	Producent : rodzaj
Wymagania	1. Dostępność pakietu w wersji 64-bit umożliwiającej wykorzystanie ponad 2 GB przestrzeni adresowej, 2. Wymagania odnośnie interfejsu użytkownika: a. Pełna polska wersja językowa interfejsu użytkownika z możliwością przełączania wersji językowej interfejsu na inne języki, w tym język angielski. b. Prostota i intuicyjność obsługi, pozwalająca na pracę osobom nieposiadającym umiejętności technicznych.	

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>3. Możliwość aktywacji zainstalowanego pakietu poprzez mechanizmy wdrożonej usługi katalogowej Active Directory (paczka instalatora msi)</p> <p>4. Narzędzie wspomagające procesy migracji z poprzednich wersji pakietu Microsoft Office i badania zgodności z dokumentami wytworzonymi w tym pakiecie.</p> <p>5. Do aplikacji musi być dostępna pełna dokumentacja w języku polskim.</p>	
	<p>Narzędzie do tworzenia drukowanych materiałów informacyjnych musi umożliwiać:</p> <p>a. Tworzenie i edycję drukowanych materiałów informacyjnych</p> <p>b. Tworzenie materiałów przy użyciu dostępnych z narzędziem szablonów: broszur, biuletynów, katalogów.</p> <p>c. Edycję poszczególnych stron materiałów.</p> <p>d. Podział treści na kolumny.</p> <p>e. Umieszczanie elementów graficznych.</p> <p>f. Wykorzystanie mechanizmu korespondencji seryjnej</p> <p>g. Płynne przesuwanie elementów po całej stronie publikacji.</p> <p>h. Eksport publikacji do formatu PDF oraz TIFF.</p> <p>i. Wydruk publikacji.</p> <p>j. Możliwość przygotowywania materiałów do wydruku w standardzie CMYK.</p>	

TABELA E - SQL Server 2019 Standard Core - 2 Core License Pack

Nazwa komponentu	2 szt.: SQL Server 2019 Standard Core - 2 Core License Pack (sumarycznie na 4 rdzenie) lub równoważne i kompatybilne z wymaganiami Tabela E1	Oferowane parametry przez Wykonawcę (*niepotrzebne skreślić lub usunąć)
Typ	System zarządzania bazą danych	Producent :
		rodzaj
Kod producenta	DG7GMGF0FLR2	

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

Prawo do instalacji niższych wersji (downgrade)	tak	
Rodzaj licencji	CSP	
Typ licencji	Komercyjna lub rządowa	
Model licencjonowania	Na rdzeń	
Warunki gwarancji	dożywotnia	

TABELA E1 -

UWAGA! Tabelę należy wypełnić w przypadku oferowania produktu równoważnego w stosunku do:

Nazwa komponentu	Tabela E: Microsoft SQL Server 2019 Standard Core - 2 Core License Pack	Do wypełnienia przez Wykonawcę (wpisać proponowane parametry)
Jednolitość oprogramowania	Oprogramowanie musi być fabrycznie nowe, nieużywane, nie pochodzące z recyklingu, z licencją na czas nieoznaczony, nie naruszające praw osób trzecich. Zamawiający nie dopuszcza zaoferowania oprogramowania użytkowego, programów i planów licencyjnych opartych o rozwiązania chmurowe oraz rozwiązań wymagających wnoszenia przez Zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych opłat związanych z użytkowaniem zakupionego oprogramowania. Zamawiający nie dopuszcza równoważności oprogramowania w formie aktualizacji (upgrade) z niższej wersji oprogramowania.	Producent : rodzaj
Kompatybilność	- system sprawozdawczości budżetowej Besti@ w pełnym zakresie - ZSI Sigid Sp. zo.o. – oprogramowanie księgowo-finansowe Dla każdego z powyższych wymagane oświadczenie producenta oprogramowania dziedzinowego o zgodności	

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	proponowanego rozwiązania (oświadczenie należy dostarczyć Zamawiającemu wraz z oprogramowaniem).	
Wymagania	Przeprowadzenie testów zgodności oprogramowania równoważnego na koszt Wykonawcy, na środowisku testowym odpowiadającym środowisku produkcyjnym Zamawiającego	
Cechy	<p>Oferowane równoważne rozwiązanie musi być dostosowane do systemu operacyjnego MS Windows Server 2016/2019 Standard Edition, który jest zainstalowany na platformie wirtualizacyjnej Zamawiającego.</p> <p>2. System bazodanowy (SBD) licencjonowany na rdzenie procesora musi spełniać następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy:</p> <p>1) Możliwość wykorzystania SBD jako silnika relacyjnej bazy danych, analitycznej, wielowymiarowej bazy danych, platformy bazodanowej dla wielu aplikacji. Powinien zawierać serwer raportów, narzędzia do: definiowania raportów, wykonywania analiz biznesowych, tworzenia procesów ETL.</p> <p>2) Zintegrowane narzędzia graficzne do zarządzania systemem – SBD musi dostarczać zintegrowane narzędzia do zarządzania i konfiguracji wszystkich usług wchodzących w skład systemu (baza relacyjna, usługi analityczne, usługi raportowe, usługi transformacji danych). Narzędzia te muszą udostępniać możliwość tworzenia skryptów zarządzających systemem oraz automatyzacji ich wykonywania.</p> <p>3) Zarządzanie serwerem za pomocą skryptów - SBD musi udostępniać mechanizm zarządzania systemem za pomocą uruchamianych z linii poleceń skryptów administracyjnych, które pozwolą zautomatyzować rutynowe czynności związane z zarządzaniem serwerem.</p>	

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>4) Dedykowana sesja administracyjna - SBD musi pozwalać na zdalne połączenie sesji administratora systemu bazy danych w sposób niezależny od normalnych sesji klientów.</p> <p>5) Możliwość automatycznej aktualizacji systemu - SBD musi umożliwiać automatyczne ściąganie i instalację wszelkich poprawek producenta oprogramowania (redukowania zagrożeń powodowanych przez znane luki w zabezpieczeniach oprogramowania).</p> <p>6) SBD musi umożliwiać tworzenie klastrów niezawodnościowych.</p> <p>7) Wysoka dostępność - SBD musi posiadać mechanizm pozwalający na duplikację bazy danych między dwiema lokalizacjami (podstawowa i zapasowa) przy zachowaniu następujących cech:</p> <ul style="list-style-type: none">- bez specjalnego sprzętu (rozwiązanie tylko programowe oparte o sam SBD),- niezawodne powielanie danych w czasie rzeczywistym (potwierdzone transakcje bazodanowe),- klienci bazy danych automatycznie korzystają z bazy zapasowej w przypadku awarii bazy podstawowej bez zmian w aplikacjach, <p>8) Kompresja kopii zapasowych - SBD musi pozwalać na kompresję kopii zapasowej danych (backup) w trakcie jej tworzenia. Powinna to być cecha SBD niezależna od funkcji systemu operacyjnego ani od sprzętowego rozwiązania archiwizacji danych.</p> <p>9) Możliwość automatycznego szyfrowania kopii bezpieczeństwa bazy danych przy użyciu między innymi certyfikatów lub kluczy asymetrycznych. System szyfrowania musi wspierać następujące algorytmy szyfrujące: AES 128, AES 192, AES 256, Triple DES. Mechanizm ten nie może wymagać konieczności uprzedniego szyfrowania bazy danych.</p> <p>10) Możliwość zastosowania reguł bezpieczeństwa obowiązujących w przedsiębiorstwie – wsparcie dla zdefiniowanej</p>	
--	---	--

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>w przedsiębiorstwie polityki bezpieczeństwa (np. automatyczne wymuszanie zmiany haseł użytkowników, zastosowanie mechanizmu weryfikacji dostatecznego poziomu komplikacji haseł wprowadzanych przez użytkowników), możliwość zintegrowania uwierzytelniania użytkowników z Active Directory.</p> <p>11) Możliwość definiowania reguł administracyjnych dla serwera lub grupy serwerów - SBD musi mieć możliwość definiowania reguł wymuszanych przez system i zarządzania nimi. Przykładem takiej reguły jest uniemożliwienie użytkownikom tworzenia obiektów baz danych o zdefiniowanych przez administratora szablonach nazw. Dodatkowo wymagana jest możliwość rejestracji i raportowania niezgodności działającego systemu ze wskazanymi regułami, bez wpływu na jego funkcjonalność.</p> <p>12) Rejestrowanie zdarzeń silnika bazy danych w czasie rzeczywistym - SBD musi posiadać możliwość rejestracji zdarzeń na poziomie silnika bazy danych w czasie rzeczywistym w celach diagnostycznych, bez ujemnego wpływu na wydajność rozwiązania, pozwalać na selektywne wybieranie rejestrowanych zdarzeń. Wymagana jest rejestracja zdarzeń:</p> <ul style="list-style-type: none">- odczyt/zapis danych na dysku dla zapytań wykonywanych do baz danych (w celu wychwytywania zapytań znacząco obciążających system),- wykonanie zapytania lub procedury trwające dłużej niż zdefiniowany czas (wychwytywanie długo trwających zapytań lub procedur),- para zdarzeń zablokowanie/zwolnienie blokady na obiekcie bazy (w celu wychwytywania długotrwałych blokad obiektów bazy). <p>13) Zarządzanie pustymi wartościami w bazie danych - SBD musi efektywnie zarządzać pustymi wartościami przechowywanymi w bazie danych (NULL). W szczególności puste</p>	
--	---	--

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>wartości wprowadzone do bazy danych powinny zajmować minimalny obszar pamięci.</p> <p>14) Definiowanie nowych typów danych - SBD musi umożliwiać definiowanie nowych typów danych wraz z definicją specyficzną dla tych typów danych logiki operacji. Jeśli np. zdefiniujemy typ do przechowywania danych hierarchicznych, to obiekty tego typu powinny udostępnić operacje dostępu do „potomków” obiektu, „rodzica” itp. Logika operacji nowego typu danych powinna być implementowana w zaproponowanym przez Wykonawcę języku programowania. Nowe typy danych nie mogą być ograniczone wyłącznie do okrojonych typów wbudowanych lub ich kombinacji.</p> <p>15) Wsparcie dla technologii XML - SBD musi udostępniać mechanizmy składowania i obróbki danych w postaci struktur XML.</p> <p>W szczególności musi:</p> <ul style="list-style-type: none">- udostępniać typ danych do przechowywania kompletnych dokumentów XML w jednym polu tabeli,- udostępniać mechanizm walidacji struktur XML-owych względem jednego lub wielu szablonów XSD,- udostępniać język zapytań do struktur XML,- udostępniać język modyfikacji danych (DML) w strukturach XML (dodawanie, usuwanie i modyfikację zawartości struktur XML),- udostępniać możliwość indeksowania struktur XML-owych w celu optymalizacji wykonywania zapytań. <p>16) Możliwość tworzenia funkcji i procedur w innych językach programowania - SBD musi umożliwiać tworzenie procedur i funkcji z wykorzystaniem innych języków programowania, niż standardowo obsługiwany język zapytań danego SBD. System musi umożliwiać tworzenie w tych językach m.in. agregujących funkcji użytkownika oraz wyzwalaczy. Dodatkowo musi udostępniać środowisko do debugowania.</p> <p>17) Możliwość tworzenia rekursywnych zapytań</p>	
--	--	--

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>do bazy danych - SBD musi udostępniać wbudowany mechanizm umożliwiający tworzenie rekursywnych zapytań do bazy danych bez potrzeby pisania specjalnych procedur i wywoływania ich w sposób rekurencyjny.</p> <p>18) Obsługa błędów w kodzie zapytań - język zapytań i procedur w SBD musi umożliwiać zastosowanie mechanizmu przechwytywania błędów wykonania procedury (na zasadzie bloku instrukcji TRY/CATCH) – tak jak w klasycznych językach programowania.</p> <p>19) Raportowanie zależności między obiektami - SBD musi udostępniać informacje o wzajemnych zależnościach między obiektami bazy danych.</p> <p>20) Mechanizm zamrażania planów wykonania zapytań do bazy danych - SBD musi udostępniać mechanizm pozwalający na zamrożenie planu wykonania zapytania przez silnik bazy danych (w wyniku takiej operacji zapytanie jest zawsze wykonywane przez silnik bazy danych w ten sam sposób). Mechanizm ten daje możliwość zapewnienia przewidywalnego czasu odpowiedzi na zapytanie po przeniesieniu systemu na inny serwer (środowisko testowe i produkcyjne), migracji do innych wersji SBD, wprowadzeniu zmian sprzętowych serwera.</p> <p>21) System transformacji danych - SBD musi posiadać narzędzie do graficznego projektowania transformacji danych. Narzędzie to powinno pozwalać na przygotowanie definicji transformacji w postaci pliku, które potem mogą być wykonywane automatycznie lub z asystą operatora. Transformacje powinny posiadać możliwość graficznego definiowania zarówno przepływu sterowania (program i warunki logiczne) jak i przepływu strumienia rekordów poddawanych transformacjom. Powinna być także zapewniona możliwość tworzenia własnych transformacji. Środowisko tworzenia transformacji danych powinno</p>	
--	--	--

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>udostępnić m.in.:</p> <ul style="list-style-type: none">- mechanizm debuggowania tworzonego rozwiązania,- mechanizm stawiania „pułapek” (breakpoints),- mechanizm logowania do pliku wykonywanych przez transformację operacji,- możliwość wznowienia wykonania transformacji od punktu, w którym przerwano jej wykonanie (np. w wyniku pojawienia się błędu),- możliwość cofania i ponawiania wprowadzonych przez użytkownika zmian podczas edycji transformacji (funkcja undo/redo),- mechanizm analizy przetwarzanych danych (możliwość podglądu rekordów przetwarzanych w strumieniu danych oraz tworzenia statystyk, np. histogram wartości w przetwarzanych kolumnach tabeli),- mechanizm automatyzacji publikowania utworzonych transformacji na serwerze bazy danych (w szczególności tworzenia wersji instalacyjnej pozwalającej automatyzować proces publikacji na wielu serwerach),- mechanizm tworzenia parametrów zarówno na poziomie poszczególnych pakietów, jak też na poziomie całego projektu, parametry powinny umożliwiać uruchamianie pakietów podrzędnych i przesyłanie do nich wartości parametrów z pakietu nadrzędnego,- mechanizm mapowania kolumn wykorzystujący ich nazwę i typ danych do automatycznego przemapowania kolumn w sytuacji podmiiany źródła danych. <p>22) Wbudowany system analityczny - SBD musi posiadać moduł pozwalający na tworzenie rozwiązań służących do analizy danych wielowymiarowych (kostki OLAP). Powinno być możliwe tworzenie: wymiarów, miar. Wymiary powinny mieć możliwość określania dodatkowych atrybutów będących dodatkowymi poziomami agregacji. Powinna być możliwość</p>	
--	--	--

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>definiowania hierarchii w obrębie wymiaru. Przykład: wymiar Lokalizacja Geograficzna. Atrybuty: miasto, gmina, województwo. Hierarchia: Województwo- >Gmina.</p> <p>23) System raportowania - SBD musi posiadać możliwość definiowania i generowania raportów. Narzędzie do tworzenia raportów powinno pozwalać na ich graficzną definicję. Raporty powinny być udostępniane przez system protokołem HTTP (dostęp klienta za pomocą przeglądarki), bez konieczności stosowania dodatkowego oprogramowania po stronie serwera. Dodatkowo system raportowania musi obsługiwać:</p> <ul style="list-style-type: none">- raporty parametryzowane,- cache raportów (generacja raportów bez dostępu do źródła danych),- cache raportów parametryzowanych (generacja raportów bez dostępu do źródła danych, z różnymi wartościami parametrów),- współdzielenie predefiniowanych zapytań do źródeł danych, <p>24) Środowisko raportowania powinno być osadzone i administrowane z wykorzystaniem mechanizmu Web Serwisów (Web Services).</p> <p>25) Wymagane jest generowanie raportów w formatach: XML, PDF, Microsoft Excel, Microsoft Word, HTML, TIFF, PowerPoint.</p> <p>26) SBD musi umożliwiać rozbudowę mechanizmów raportowania m.in. o dodatkowe formaty eksportu danych, obsługę nowych źródeł danych dla raportów, funkcje i algorytmy wykorzystywane podczas generowania raportu (np. nowe funkcje agregujące), mechanizmy zabezpieczeń dostępu do raportów.</p> <p>27) SBD musi umożliwiać wysyłkę raportów drogą mailową w wybranym formacie (subskrypcja).</p> <p>28) Wbudowany system raportowania musi posiadać rozszerzalną architekturę oraz otwarte interfejsy do osadzania raportów oraz do integrowania rozwiązania z różnorodnymi</p>	
--	--	--

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

	<p>środkami IT.</p> <p>29) W celu zwiększenia wydajności przetwarzania system bazy danych musi posiadać wbudowaną funkcjonalność pozwalającą na rozszerzenie cache przetwarzania w pamięci RAM o dodatkową przestrzeń na dysku SSD.</p> <p>30) System bazy danych, w celu zwiększenia wydajności, musi zapewniać możliwość asynchronicznego zatwierdzania transakcji bazodanowych (lazy commit). Włączenie asynchronicznego zatwierdzania transakcji powinno być dostępne zarówno na poziomie wybranej bazy danych, jak również z poziomu kodu pojedynczych procedur/zapytań.</p> <p>31) W celu zwiększenia bezpieczeństwa i niezawodności system bazy danych musi udostępniać komendę pozwalającą użytkownikowi na utrwalenie na dysku wszystkich zatwierdzonych asynchronicznych transakcji (lazy commit).</p> <p>32) SBD musi posiadać wbudowane mechanizmy do obsługi danych grafowych (struktur złożonych z węzłów i krawędzi - reprezentujących relacje między węzłami). System musi mieć wbudowane funkcje (dostępne z poziomu kodu SQL) do analizy powiązań między węzłami grafu oraz wyszukiwania najkrótszej ścieżki w grafie.</p> <p>33) SBD musi posiadać mechanizmy klasyfikacji informacji przechowywanych w bazie danych w celu łatwej identyfikacji obszarów (obiektów) w bazie danych, gdzie składowane są dane wrażliwe. Mechanizm ten powinien umożliwiać przypisanie kolumnom w tabeli m.in. takich atrybutów jak: typ przechowywanych informacji oraz poziom wrażliwości danych. Dodatkowo SBD powinien udostępniać zestaw predefiniowanych raportów prezentujących m.in. listę sklasyfikowanych tabel i kolumn oraz liczbę tabel zawierających dane</p>	
--	---	--

Nr postępowania: WZP.271.1.16.2022

*** kolumna Nr 3 w każdej tabeli - do wypełnienia przez Wykonawcę. Wykonawca może zaoferować parametry wyższe od minimalnych wymaganych przez Zamawiającego (kolumna nr 2) lub równoważne, nie gorsze niż określone przez Zamawiającego; Uwaga: zapisy w postaci: „tak”, „zgodnie”, „spełnia”, „jak obok” - będą akceptowane.**

Oświadczenie stanowi przedmiotowy środek dowodowy.

Niniejszy dokument należy opatrzyć kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Uwaga! Nanoszenie jakichkolwiek zmian w treści dokumentu po opatrzeniu ww. podpisem może skutkować naruszeniem integralności podpisu, a w konsekwencji skutkować odrzuceniem oferty.

Zamawiający zaleca przed podpisaniem, zapisanie dokumentu w formacie .pdf