

FORMULARZ KALKULACJI CENOWEJ

**Zakup i dostawa do wskazanego przez zamawiającego miejsca, fabrycznie nowych
Stacjonarnego Zestawu Badawczego oraz Mobilnego Zestawu Badawczego.**

[proszę wypełnić kolumnę 4 oraz wypełnić tabelę dotyczącą specyfikacji oferowanego sprzętu]

| Lp. | Przedmiot zamówienia wg specyfikacji z podaniem wskazanych parametrów | Ilość [szt.] | Wartość brutto [zł] |
|---|---|--------------|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Stacjonarny Zestaw Badawczy | 1 | |
| 2 | Mobilny Zestaw Badawczy | 1 | |
| Wartość brutto zamówienia (suma poz. 1-2) | | | |

....., dn.

.....
czytelny/e podpis(y) osób uprawnionych do reprezentacji
wykonawcy, albo podpis i pieczęć z imieniem i nazwiskiem



1. Oferowany Stacjonarny Zestaw Badawczy:

.....
 podać długość oferowanej gwarancji (36/48/60 miesięcy)

Stanowisko Komputerowe (2 szt.):

.....
 podać producenta i model oferowanego sprzętu

| Parametr | Wymagania minimalne | Wypełnia wykonawca |
|------------------------------|--|---------------------------------------|
| Procesor | Zaoferowany procesor musi uzyskiwać w teście PassMark Average CPU Mark wynik 15000 punktów, wynik zaproponowanego procesora musi znajdować się na stronie http://www.cpubenchmark.net należy dołączyć wydruk do oferty, z dnia pomiędzy datą publikacji ogłoszenia a otwarciem ofert. Procesor powinien dysponować co najmniej 6 fizycznymi rdzeniami oraz technologią wielowątkowości. Do procesora będzie dołączony system chłodzenia zapewniający poprawną i stabilną pracę – średnica wentylatora min. 120mm, montaż pionowy. Oferowany procesor musi znajdować się w bieżącej produkcji a data rozpoczęcia produkcji nie może być wcześniejsza niż drugi kwartał 2018 rok. | podać producenta i model |
| Płyta główna | min.1x złącze dysku M.2, min.6x złącza SATA III, min.2szt. złącza PCI-Ex16, min.2x złącza PCI-Ex1, min.1xUSB 3.1 Gen 2, min.1x Gigabit Ethernet, karta dźwiękowa zintegrowana, złącze audio, płyta powinna pozwalać na rozbudowę pamięci RAM do 64GB | podać producenta i model |
| Pamięć operacyjna RAM | minimum 32GB RAM, pracujące minimalnie z częstotliwością 3000 Mhz | podać ilość pamięci RAM w GB |
| Dyski twarde (3szt.) | 1 szt. SSD M.2 wewnętrzny o pojemności min.512GB, zapis min. 2000MB/s, odczyt min. 3000MB/s 1 szt. SATA III (6.0 Gb/s) o pojemności min.6TB, pamięć podręczna cache 256MB, obudowa 3,5", prędkość min 7200obr./min 1 szt. SATA III (6.0 Gb/s) o pojemności min.12TB, pamięć podręczna cache 256MB, obudowa 3,5", prędkość min 7200obr./min | Spełnia / nie spełnia * |
| Karta graficzna | Złącze PCI-Ex16, min.6GB pamięci RAM GDDR6, 2 lub 3 wentylatory układu chłodzenia, min.3x cyfrowe złącza wideo, ze sprzętowym wsparciem dla min. DirectX 12, Open GL 4.5. Karta musi umożliwiać pracę | |



| | | |
|---------------------------------|---|--|
| | dwumonitorową z dwoma złączami cyfrowymi (HDMI lub Display Port). Zaoferowana karta graficzna od dnia publikacji ogłoszenia do dnia otwarcia ofert musi uzyskać w teście PassMark Average G3D Mark wynik co najmniej 12000 punktów, wynik musi pochodzić ze strony http://www.videocardbenchmark.net , należy dołączyć wydruk do oferty, z dnia pomiędzy datą publikacji ogłoszenia a otwarciem ofert | podać producenta i model |
| Karta dźwiękowa | Zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition | Spełnia / nie spełnia * |
| Napęd optyczny | Nagrywarka wewnętrzna do zapisu nośników CD, DVD, BD, zainstalowane oprogramowanie do nagrywania płyt w polskiej wersji językowej bez ograniczeń czasowych, obudowa 5,25", interfejs SATA | podać producenta i model |
| Zasilacz | Moc co najmniej 750W, 230V, 50HZ, umożliwiający stabilną pracę przy maksymalnym obciążeniu komputera, okablowanie modułowe, aktywny filtr PFC, posiadający certyfikat sprawności 80 Plus Titanium. | podać producenta i model |
| Obudowa komputera | Typu tower, 3szt. zewnętrznej kieszeni 5,25", 4szt. wewnętrznych kieszeni 3,5", 2x USB 3.0 lub wyższe na przednim, bocznym lub górnym panelu w tym przynajmniej 1x wyprowadzone z płyty głównej, zainstalowany minimum 1x wentylator 120mm lub większy, filtr przeciwkurzowy, gniazdo audio, zasilacz sieciowy montowany na dole obudowy, przycisk POWER i RESET, maty wygłuszające na panelach co najmniej: prawym, lewym i przednim, system montażu napędów wewnętrznych bez narzędzi. | podać producenta i model |
| Mysz i klawiatura | Bezprzewodowa klawiatura z wydzielonym blokiem numerycznym, klawisze osadzone na mechanizmie nożycowym, układ klawiszy QWERTY, bezprzewodowa mysz laserowa trzyprzyciskowa, jeden roller, wspólny receiver, podkładka | podać producenta i model |
| Czytnik kart z hubem USB | Wewnętrzny czytnik kart pamięci z hubem USB 3.0, montowany w zatoce 5,25", obsługujący formaty kart: CF, MS, SD, Micro SD, XD, złącze eSATA | podać producenta i model |
| System operacyjny | System operacyjny 64-bitowy w języku polskim. Pakiet komercyjny, przeznaczony dla klientów indywidualnych, Microsoft Windows 10 Professional. System musi być zgodny z posiadanymi przez Zamawiającego pakietami biurowymi MS Office 2010/2013/2016/2019, oprogramowaniem antywirusowym Checkpoint Endpoint Security, AVG, ESET, oprogramowaniem IBM Lotus Notes oraz zastosowanymi komponentami komputera. System powinien zawierać certyfikat autentyczności lub unikalny kod aktywacyjny. Zamawiający nie dopuszcza w systemie możliwości instalacji dodatkowych narzędzi emulujących działanie systemów i obecności | podać nazwę i wersję systemu operacyjnego |



| | | |
|-------------------------------|--|--|
| | oprogramowania malware oraz adware. System operacyjny zainstalowany na dysku, aktywowany, zaktualizowany. | |
| Oprogramowanie biurowe | <p>Wersja do użytku przez klientów biznesowych, interfejs w języku polskim, nieograniczona w czasie oraz terytorialnie licencja producenta, najnowsza dostępna wersja, zamawiający nie dopuszcza zaoferowania pakietów biurowych, programów i planów licencyjnych opartych o rozwiązania chmury oraz rozwiązań wymagających stałych opłat w okresie używania zakupionego produktu, dla oprogramowania musi być publicznie znany cykl życia przedstawiony przez producenta systemu i dotyczący rozwoju wsparcia technicznego - w szczególności w zakresie bezpieczeństwa, wymagane jest prawo do instalacji aktualizacji i poprawek do danej wersji oprogramowania, udostępnianych bezpłatnie przez producenta na jego stronie internetowej, zamawiający wymaga, aby wszystkie elementy oprogramowania biurowego oraz jego licencja pochodziły od tego samego producenta,</p> <p>Umożliwia tworzenie i edycje dokumentów elektronicznych w ustalonym formacie, który spełnia następujące warunki:</p> <ul style="list-style-type: none"> • posiada kompletny i publicznie dostępny opis formatu • ma zdefiniowany układ informacji w postaci XML zgodnie z Tabelą B1 załącznika 2 Rozporządzenia w sprawie minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U.05.212.1766), • umożliwia wykorzystanie schematów XML, • wspiera w swojej specyfikacji podpis elektroniczny zgodnie z Tabelą A.1.1 załącznika 2 Rozporządzenia w sprawie minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U.05.212.1766). <p>W skład oprogramowania muszą wchodzić narzędzia programistyczne umożliwiające automatyzację pracy i wymianę danych pomiędzy dokumentami i aplikacjami (język makropoleczeń, język skryptowy).</p> <p>Posiadać pełną dokumentacja w języku polskim, Zawierać przynajmniej: edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny, program do tworzenia prezentacji, narzędzie do zarządzania informacją prywatną (poczta elektroniczna, kalendarz, kontakty i zadania),</p> <ul style="list-style-type: none"> • edytor tekstów musi umożliwiać: <ul style="list-style-type: none"> ◦ edycję i formatowanie tekstu w języku polskim wraz z obsługą języka polskiego w | <p>..... podać nazwę i wersję oprogramowania biurowego</p> |



| | | |
|--|--|--|
| | <p>zakresie sprawdzania pisowni i poprawności gramatycznej oraz funkcjonalnością słownika wyrazów bliskoznacznych i autokorekty, wstawianie oraz formatowanie tabel,</p> <ul style="list-style-type: none"> • wstawianie oraz formatowanie obiektów graficznych, • wstawianie wykresów i tabel z arkusza kalkulacyjnego (wliczając tabele przestawne), • automatyczne numerowanie rozdziałów, punktów, akapitów, tabel i rysunków, • automatyczne tworzenie spisów treści, • formatowanie nagłówków i stopek stron, • sprawdzanie pisowni w języku polskim, • śledzenie zmian wprowadzonych przez użytkowników, • nagrywanie, tworzenie i edycja makr automatyzujących wykonywanie czynności, • wydruk dokumentów, • wykonywanie korespondencji seryjnej bazując na danych adresowych pochodzących z arkusza kalkulacyjnego i z narzędzia do zarządzania informacją prywatną, • praca na dokumentach utworzonych przy pomocy Microsoft Word 2003/2007/2013/2016/2019 z zapewnieniem bezproblemowej konwersji wszystkich elementów i atrybutów dokumentu, • zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji, <ul style="list-style-type: none"> • arkusz kalkulacyjny musi umożliwiać: <ul style="list-style-type: none"> • tworzenie raportów tabelarycznych, • tworzenie wykresów liniowych (wraz z linią trendu), słupkowych, kołowych, • tworzenie arkuszy kalkulacyjnych zawierających teksty, dane liczbowe oraz formuły przeprowadzające operację matematyczne, logiczne, tekstowe, statystyczne oraz operacje na danych finansowych i na miarach czasu, • tworzenie raportów z zewnętrznych źródeł danych (inne arkusze kalkulacyjne, bazy danych zgodne z ODBC, pliki tekstowe, pliki XML, webservice), • obsługę kostek OLAP oraz tworzenie i edycję kwerend bazodanowych i webowych (narzędzia wspomagające analizę wariantową | |
|--|--|--|



| | | |
|--|---|--|
| | <p>i rozwiązywanie problemów optymalizacyjnych),</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ tworzenie raportów tabeli przestawnych umożliwiających dynamiczną zmianę wymiarów oraz wykresów bazujących na danych z tabeli przestawnych - wyszukiwanie i zamianę danych, ◦ wykonywanie analiz danych przy użyciu formatowania warunkowego, ◦ nazywanie komórek arkusza i odwoływanie się w formułach po takiej nazwie, ◦ nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywanie czynności, ◦ formatowanie czasu, daty wartości finansowych z polskim formatem, ◦ zapis wielu arkuszy kalkulacyjnych w jednym pliku, ◦ zachowanie pełnej zgodności z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania Microsoft Excel 2003/2007/2013/2016/2019, z uwzględnieniem poprawnej realizacji użytych w nich funkcji specjalnych i makropoleceń, ◦ zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji, • narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji musi umożliwiać: <ul style="list-style-type: none"> ◦ przygotowywanie prezentacji multimedialnych ◦ drukowanie w formacie umożliwiającym robienie notatek, ◦ zapisanie jako prezentacja tylko do odczytu, ◦ nagrywanie narracji i dołączanie jej do prezentacji, ◦ opatrywanie slajdów notatkami dla prezentera, ◦ umieszczanie i formatowanie tekstów, obiektów graficznych, tabel, nagrań dźwiękowych i wideo, ◦ umieszczanie tabel i wykresów pochodzących z arkusza kalkulacyjnego, ◦ odświeżenie wykresu znajdującego się w prezentacji po zmianie danych w źródłowym arkuszu kalkulacyjnym ◦ możliwość tworzenia animacji obiektów i całych slajdów ◦ prowadzenie prezentacji w trybie prezentera, | |
|--|---|--|



| | | |
|---------------------------------------|--|---|
| | <p>gdzie slajdy są widoczne na jednym monitorze lub projektorze, a na drugim widoczne są slajdy i notatki prezentera,</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ pełna zgodność z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania Microsoft PowerPoint 2003/2007/2013/2016/2019, • narzędzie do zarządzania informacją prywatną (poczta elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami) musi umożliwić: <ul style="list-style-type: none"> ◦ pobieranie i wysłanie poczty elektronicznej z serwera pocztowego, ◦ filtrowanie niechcianej poczty elektronicznej (SPAM) oraz określanie listy zablokowanych i bezpiecznych nadawców ◦ tworzenie katalogów, pozwalających katalogować pocztę elektroniczną, ◦ automatyczne grupowanie poczty o tym samym tytule, ◦ tworzenie reguł przenoszących automatycznie nową pocztę elektroniczną do określonych katalogów bazując na słowach zawartych w tytule, adresie nadawcy i odbiorcy, ◦ oflagowanie poczty elektronicznej z określeniem terminu przypomnienia, ◦ zarządzanie kalendarzem, ◦ zarządzanie listą kontaktów, ◦ udostępnianie listy kontaktów innym użytkownikom, ◦ przeglądanie listy kontaktów innych użytkowników, <p>1. możliwość przesyłania kontaktów innym użytkownikom</p> | |
| <p>Pakiet antywirusowy</p> | <p>Program w wersji 64-bitowej w języku polskim oraz wsparciem technicznym w języku polskim, licencja na 36 miesięcy, ochrona stacji roboczych pracujących pod kontrolą systemów Windows, wbudowana ochrona przed wirusami, rootkitami, robakami, oprogramowaniem szpiegującym i exploit. Program posiada funkcję antyphishing, antyspyware, system zapobiegania włamaniom oraz system automatycznego pobierania aktualizacji. Program posiada wbudowany monitor rezydentny, kontrolę nośników wymiennych, funkcję skanowania podczas bezczynności.</p> | <p>..... podać producenta, nazwę i wersję oprogramowania antywirusowego</p> |
| <p>Certyfikaty i standardy</p> | <p>Deklaracja zgodności CE</p> | <p>Spełnia / nie spełnia *</p> |

* niepotrzebne skreślić



Projekt pn. „Korelacja identyfikacji i zwalczania transgranicznych powiązań terrorystycznych w obszarze badań genetycznych i informatycznych” Umowa o dofinansowanie projektu nr INT 110”. Projekt realizowany w ramach Programu Współpracy INTERREG VA Meklemburgia- Pomorze Przednie/Brandenburgia/Polska w ramach celu Europejska Współpraca Terytorialna dofinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR).

Monitor (4 szt.):

.....
 podać producenta i model oferowanego sprzętu

Drukarka laserowa kolorowa A4 (1 szt.):

.....
 podać producenta i model oferowanego sprzętu

....., dn.

.....
 czytelny/e podpis(y) osób uprawnionych do reprezentacji wykonawcy
 albo podpis i pieczęć z imieniem i nazwiskiem

2. Oferowany Mobilny Zestaw Badawczy:

.....
 podać długość oferowanej gwarancji (36/48/60 miesięcy)

Komputer przenośny (5 szt.):

.....
 podać producenta i model oferowanego sprzętu

| Parametr | Wymagania minimalne | Wypełnia wykonawca |
|-----------------|---|-----------------------------------|
| Procesor | Zaoferowany procesor musi uzyskiwać w teście PassMark Average CPU Mark wynik co najmniej 7500 punktów, wynik zaproponowanego procesora musi znajdować się na stronie http://www.cpubenchmark.net i należy dołączyć wydruk do oferty, z dnia pomiędzy datą publikacji ogłoszenia a otwarciem ofert. Procesor powinien dysponować co najmniej 4 fizycznymi rdzeniami oraz technologią wielowątkowości. | podać producenta i model |



Projekt pn. „Korelacja identyfikacji i zwalczania transgranicznych powiązań terrorystycznych w obszarze badań genetycznych i informatycznych” Umowa o dofinansowanie projektu nr INT 110”. Projekt realizowany w ramach Programu Współpracy INTERREG VA Meklemburgia- Pomorze Przednie/Brandenburgia/Polska w ramach celu Europejska Współpraca Terytorialna dofinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR).

| | | |
|-------------------------------|--|--|
| Pamięć operacyjna RAM | co najmniej 16GB RAM, pracujące minimalnie z częstotliwością 2400MHz | podać ilość pamięci RAM w GB |
| Karta graficzna | Zintegrowana z procesorem, z możliwością dynamicznego przydzielenia pamięci systemowej, ze sprzętowym wsparciem dla min. DirectX 12 i OpenGL 4.5 | podać producenta i model |
| System operacyjny | System operacyjny 64-bitowy w języku polskim. Pakiet komercyjny, przeznaczony dla klientów indywidualnych, Microsoft Windows 10 Professional. System musi być zgodny z posiadanymi przez Zamawiającego pakietami biurowymi MS Office 2010/2013/2016/2019, oprogramowaniem antywirusowym Checkpoint Endpoint Security, AVG, ESET, oprogramowaniem IBM Lotus Notes oraz zastosowanymi komponentami komputera.. System powinien zawierać certyfikat autentyczności lub unikalny kod aktywacyjny. Zamawiający nie dopuszcza w systemie możliwości instalacji dodatkowych narzędzi emulujących działanie systemów i obecności oprogramowania malware oraz adware. System operacyjny zainstalowany na dysku, aktywowany. | podać nazwę i wersję systemu operacyjnego |
| Oprogramowanie biurowe | Wersja do użytku przez klientów biznesowych, interfejs w języku polskim, nieograniczona w czasie oraz terytorialnie licencja producenta, najnowsza dostępna wersja, zamawiający nie dopuszcza zaoferowania pakietów biurowych, programów i planów licencyjnych opartych o rozwiązania chmury oraz rozwiązań wymagających stałych opłat w okresie używania zakupionego produktu, dla oprogramowania musi być publicznie znany cykl życia przedstawiony przez producenta systemu i dotyczący rozwoju wsparcia technicznego - w szczególności w zakresie bezpieczeństwa, wymagane jest prawo do instalacji aktualizacji i poprawek do danej wersji oprogramowania, udostępnianych bezpłatnie przez producenta na jego stronie internetowej, zamawiający wymaga, aby wszystkie elementy oprogramowania biurowego oraz jego licencja pochodziły od tego samego producenta, Umożliwia tworzenie i edycje dokumentów elektronicznych w ustalonym formacie, który spełnia następujące warunki: <ul style="list-style-type: none"> • posiada kompletny i publicznie dostępny opis formatu • ma zdefiniowany układ informacji w postaci XML zgodnie z Tabelą B1 załącznika 2 Rozporządzenia w sprawie minimalnych | podać nazwę i wersję oprogramowania biurowego |



| | | |
|--|--|--|
| | <p>wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U.05.212.1766),</p> <ul style="list-style-type: none"> • umożliwia wykorzystanie schematów XML, • wspiera w swojej specyfikacji podpis elektroniczny zgodnie z Tabelą A.1.1 załącznika 2 Rozporządzenia w sprawie minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U.05.212.1766). <p>W skład oprogramowania muszą wchodzić narzędzia programistyczne umożliwiające automatyzację pracy i wymianę danych pomiędzy dokumentami i aplikacjami (język makropoleczeń, język skryptowy).</p> <p>Posiadać pełną dokumentacja w języku polskim, Zawierać przynajmniej: edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny, program do tworzenia prezentacji, narzędzie do zarządzania informacją prywatną (poczta elektroniczna, kalendarz, kontakty i zadania),</p> <ul style="list-style-type: none"> • edytor tekstów musi umożliwiać: <ul style="list-style-type: none"> ◦ 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, wstawianie oraz formatowanie tabel, ◦ wstawianie oraz formatowanie obiektów graficznych, ◦ wstawianie wykresów i tabel z arkusza kalkulacyjnego (wliczając tabele przestawne), ◦ automatyczne numerowanie rozdziałów, punktów, akapitów, tabel i rysunków, ◦ automatyczne tworzenie spisów treści, ◦ formatowanie nagłówków i stopek stron, ◦ sprawdzanie pisowni w języku polskim, ◦ śledzenie zmian wprowadzonych przez użytkowników, ◦ nagrywanie, tworzenie i edycja makr automatyzujących wykonywanie czynności, ◦ wydruk dokumentów, ◦ wykonywanie korespondencji seryjnej bazując na danych adresowych pochodzących z arkusza kalkulacyjnego i z narzędzia do zarządzania informacją prywatną, ◦ praca na dokumentach utworzonych przy pomocy Microsoft Word 2003/2007/2013/2016/2019 z zapewnieniem bezproblemowej konwersji wszystkich elementów i atrybutów dokumentu, | |
|--|--|--|



| | | |
|--|---|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> ◦ zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji, • arkusz kalkulacyjny musi umożliwiać: <ul style="list-style-type: none"> ◦ tworzenie raportów tabelarycznych, ◦ tworzenie wykresów liniowych (wraz z linią trendu), słupkowych, kołowych, ◦ tworzenie arkuszy kalkulacyjnych zawierających teksty, dane liczbowe oraz formuły przeprowadzające operację matematyczne, logiczne, tekstowe, statystyczne oraz operacje na danych finansowych i na miarach czasu, ◦ tworzenie raportów z zewnętrznych źródeł danych (inne arkusze kalkulacyjne, bazy danych zgodne z ODBC, pliki tekstowe, pliki XML, webservice), ◦ obsługę kostek OLAP oraz tworzenie i edycję kwerend bazodanowych i webowych (narzędzia wspomagające analizę wariantową i rozwiązywanie problemów optymalizacyjnych), ◦ tworzenie raportów tabeli przestawnych umożliwiających dynamiczną zmianę wymiarów oraz wykresów bazujących na danych z tabeli przestawnych - wyszukiwanie i zamianę danych, ◦ wykonywanie analiz danych przy użyciu formatowania warunkowego, ◦ nazywanie komórek arkusza i odwoływanie się w formułach po takiej nazwie, ◦ nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywanie czynności, ◦ formatowanie czasu, daty wartości finansowych z polskim formatem, ◦ zapis wielu arkuszy kalkulacyjnych w jednym pliku, ◦ zachowanie pełnej zgodności z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania Microsoft Excel 2003/2007/2013/2016/2019, z uwzględnieniem poprawnej realizacji użytych w nich funkcji specjalnych i makropoleceń, ◦ zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji, • narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji musi umożliwiać: | |
|--|---|--|



| | | |
|--|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> ◦ przygotowywanie prezentacji multimedialnych ◦ drukowanie w formacie umożliwiającym robienie notatek, ◦ zapisanie jako prezentacja tylko do odczytu, ◦ nagrywanie narracji i dołączanie jej do prezentacji, ◦ opatrywanie slajdów notatkami dla prezentera, ◦ umieszczanie i formatowanie tekstów, obiektów graficznych, tabel, nagrań dźwiękowych i wideo, ◦ umieszczanie tabel i wykresów pochodzących z arkusza kalkulacyjnego, ◦ odświeżenie wykresu znajdującego się w prezentacji po zmianie danych w źródłowym arkuszu kalkulacyjnym ◦ możliwość tworzenia animacji obiektów i całych slajdów ◦ prowadzenie prezentacji w trybie prezentera, gdzie slajdy są widoczne na jednym monitorze lub projektorze, a na drugim widoczne są slajdy i notatki prezentera, ◦ pełna zgodność z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania Microsoft PowerPoint 2003/2007/2013/2016/2019, • narzędzie do zarządzania informacją prywatną (poczta elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami) musi umożliwić: <ul style="list-style-type: none"> ◦ pobieranie i wysłanie poczty elektronicznej z serwera pocztowego, ◦ filtrowanie niechcianej poczty elektronicznej (SPAM) oraz określanie listy zablokowanych i bezpiecznych nadawców ◦ tworzenie katalogów, pozwalających katalogować pocztę elektroniczną, ◦ automatyczne grupowanie poczty o tym samym tytule, ◦ tworzenie reguł przenoszących automatycznie nową pocztę elektroniczną do określonych katalogów bazując na słowach zawartych w tytule, adresie nadawcy i odbiorcy, ◦ oflagowanie poczty elektronicznej z określeniem terminu przypomnienia, ◦ zarządzanie kalendarzem, ◦ zarządzanie listą kontaktów, ◦ udostępnianie listy kontaktów innym | |
|--|--|--|



| | | |
|--------------------------------|---|--|
| | <p>użytkownikom,</p> <ul style="list-style-type: none"> • przeglądanie listy kontaktów innych użytkowników, <p>2. możliwość przesyłania kontaktów innym użytkownikom</p> | |
| Pakiet antywirusowy | <p>Program w wersji 64-bitowej w języku polskim oraz wsparciem technicznym w języku polskim, licencja na 36 miesięcy, ochrona stacji roboczych pracujących pod kontrolą systemów Windows, wbudowana ochrona przed wirusami, rootkitami, robakami, oprogramowaniem szpiegującym i exploit. Program posiada funkcję antyphishing, antyspyware, system zapobiegania włamaniom oraz system automatycznego pobierania aktualizacji. Program posiada wbudowany monitor rezydentny, kontrolę nośników wymiennych, funkcję skanowania podczas bezczynności.</p> | <p>..... podać producenta, nazwę i wersję oprogramowania antywirusowego</p> |
| Certyfikaty i standardy | Deklaracja zgodności CE | Spełnia / nie spełnia * |

* niepotrzebne skreślić

....., dn.

.....

czytelny/e podpis(y) osób uprawnionych do reprezentacji wykonawcy
albo podpis i pieczętka z imieniem i nazwiskiem



Projekt pn. „Korelacja identyfikacji i zwalczania transgranicznych powiązań terrorystycznych w obszarze badań genetycznych i informatycznych” Umowa o dofinansowanie projektu nr INT 110”. Projekt realizowany w ramach Programu Współpracy INTERREG VA Meklemburgia- Pomorze Przednie/Brandenburgia/Polska w ramach celu Europejska Współpraca Terytorialna dofinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR).