**Załącznik nr 5A do SIWZ**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (DOTYCZY CZĘŚCI 5)**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa oprogramowania zgodnego z załącznikiem nr 5B lub oprogramowanie równoważne\*
2. Zamawiający wymaga dołączenia nośników odpowiednich kluczy oprogramowania i certyfikatu autentyczności wraz z numerem licencji. Dopuszcza się, by klucze oprogramowania jak i pliki instalacyjne programów zostały przekazane Zamawiającemu droga elektroniczną i/ lub za pomocą dedykowanej witryny producenta oprogramowania,
3. Zamawiający dopuszcza złożenia oferty w ramach licencjonowania grupowego dla sektora edukacyjnego,
4. Użyte w Specyfikacji Technicznej określenia wskazujące na typ, znaki towarowe lub pochodzenie przedmiotu zamówienia należy odczytywać wraz z wyrazami lub równoważne. Nazwy własne są przykładowe, określają klasę produktu i służą ustaleniu standardu - nie wskazują na konkretny wyrób lub konkretnego producenta. Wykonawca oferując przedmiot równoważny do opisanego w specyfikacji jest zobowiązany zachować równoważność w zakresie parametrów użytkowych, funkcjonalnych, gabarytowych i jakościowych, które muszą być na poziomie nie niższym od parametrów wskazanych przez Zamawiającego. Ciężar udowodnienia, że oferowane artykuły są równoważne w stosunku do wymagań określonych przez Zamawiającego spoczywa na składającym ofertę.

**Opis równoważności oprogramowania**

|  |
| --- |
| **Słownik angielsko-polski i polsko-angielski naukowo-techniczny – opis równoważności oprogramowania** |
| **Minimalne, wymagane parametry (opis Zamawiającego).** | **Opis parametrów oprogramowania równoważnego zaoferowanego przez Wykonawcę w ramach prowadzonego postępowania (tak/nie)** |
| **PRODUCENT:****MODEL:** |
| 1. Słownik zawiera:
* ok. 150 000 terminów angielskich,
* ok. 120 000 terminów polskich,
* ok. 400 000 znaczeń przypisanych do poszczególnych dziedzin nauki i techniki.
1. Zapewnia:
* szybkie tłumaczenie dokumentów – łatwy i szybki sposób wyszukiwania haseł i fraz w bardzo dużym zasobie słów,
* błyskawiczny podgląd znaczeń słów – słownik umożliwia sprawdzenie znaczeń słów w tekstach zapisanych w dowolnym formacie (np. MS Word, strony internetowe) bez konieczności przechodzenia do słownika,
* wyszukiwanie zaawansowane – pozwala na dokładniejsze wyszukiwanie w zakresie określonych dziedzin nauki i techniki,
* automatyczne powiększanie słownika – opcja tworzenia dodatkowego słownikaz hasłami specjalistycznymi charakterystycznymi dla danej branży, możliwość importu słownika użytkownika,
* nauka i utrwalanie słownictwa:
* wybrane przez użytkownika słowa najczęściej lub ostatnio oglądane a także samodzielnie utworzone hasła mogą być przeglądane i utrwalane w dołączonym do słownika samouczku,
* możliwość eksportu wybranych zasobów słownictwa do systemu e-learningowego SuperMemo
 |  |

|  |
| --- |
| **Słownik rosyjsko-polski i polsko-rosyjski, wydanie naukowo-techniczne, specjalistyczne i ogólne - opis równoważności oprogramowania** |
| **Minimalne, wymagane parametry (opis Zamawiającego).** | **Opis parametrów oprogramowania równoważnego zaoferowanego przez Wykonawcę w ramach prowadzonego postępowania (tak/nie)** |
| **PRODUCENT:****MODEL:** |
| 1. Posiada ponad 140 tys. haseł i blisko 300 tys. znaczeń.
2. usprawnia pracę podczas tłumaczenia - posiada bardzo bogaty zasób znaczeń słów, w tym słownictwo specjalistyczne i rzadsze formy wyrazów
3. aktualizuje słownictwo wykorzystywane w firmie - pozwala na tworzenie dodatkowego słownika dostępnego dla wszystkich użytkowników
4. doskonali umiejętności lingwistyczne - zawiera szczegółowe informacje, które ułatwiają posługiwanie się językiem rosyjskim
5. słownik zawiera słownictwo ogólne, techniczne, specjalistyczne, slangowe, idiomy, zwroty oficjalne i potoczne. Znaczenia haseł prezentowane według częstotliwości ich znaczenia. Słownik posiada nagrania wymowy haseł rosyjskich
6. w słowniku można znaleźć przydatne informacje gramatyczne, takie jak części mowy, formy nieregularne, informacje o składni, informacje fonetyczne, rzadko występujące formy wyrazów oraz nieregularne formy fleksyjne. Słownik zawiera też przykłady użycia haseł z tłumaczeniem
7. wyszukiwanie haseł - elektroniczna forma słownika daje możliwość łatwego i intuicyjnego dotarcia do szukanych słów i znaczeń. Słownik pozwala na różne sposoby szybkiego wyszukiwania haseł - alfabetyczne, według dziedzin, stylu, znaczeń, części mowy a także w bieżącym haśle czy z wyrażeniem
8. powiększanie słownika o dodatkowe hasła - możliwość tworzenia dodatkowego słownika z hasłami specjalistycznymi. Dodatkowe hasła zapisane elektronicznie można przenosić automatycznie do słownika
 |  |

|  |
| --- |
| **Słownik niemiecko-polski i polsko-niemiecki, naukowo-techniczne, specjalistyczne i ogólne - opis równoważności oprogramowania** |
| **Minimalne, wymagane parametry (opis Zamawiającego).** | **Opis parametrów oprogramowania równoważnego zaoferowanego przez Wykonawcę w ramach prowadzonego postępowania (tak/nie)** |
| **PRODUCENT:****MODEL:** |
| 1. Słownik zawiera:
* ok. 110 000 terminów niemiecko-polskich,
* ok. 100 000 terminów polsko-niemiecki
1. Zapewnia:
2. szybkie tłumaczenie dokumentów – łatwy i szybki sposób wyszukiwania haseł i fraz w bardzo dużym zasobie słów,
3. błyskawiczny podgląd znaczeń słów – słownik umożliwia sprawdzenie znaczeń słów w tekstach zapisanych w dowolnym formacie (np. MS Word, strony internetowe) bez konieczności przechodzenia do słownika,
4. wyszukiwanie zaawansowane – pozwala na dokładniejsze wyszukiwanie w zakresie określonych dziedzin nauki i techniki,
5. automatyczne powiększanie słownika – opcja tworzenia dodatkowego słownika z hasłami specjalistycznymi charakterystycznymi dla danej branży, możliwość importu słownika użytkownika,
6. nauka i utrwalanie słownictwa:
	* wybrane przez użytkownika słowa najczęściej lub ostatnio oglądane a także samodzielnie utworzone hasła mogą być przeglądane i utrwalane w dołączonym do słownika samouczku,
	* możliwość eksportu wybranych zasobów słownictwa do systemu e- learningowego SuperMemo
 |  |

|  |
| --- |
| **Komputerowy system wspomagający zarządzanie BHP – opis równoważności oprogramowania** |
| **Minimalne, wymagane parametry (opis Zamawiającego).** | **Opis parametrów oprogramowania równoważnego zaoferowanego przez Wykonawcę w ramach prowadzonego postępowania (tak/nie)** |
| **PRODUCENT:****MODEL:** |
| Oprogramowanie powinno zapewniać w jednym środowisku użytkownika następujące funkcje:1. Oprogramowanie powinno być aplikacją działającą pod systemem operacyjnym MS Windows XP/2003/Vista/2008/Windows 7. Dostępne w wersji jednostanowiskowej (do użytkowania na jednym komputerze) lub w wersji sieciowej.
2. Polska wersją językowa
3. Praca w systemie modułów przystosowanych do pracy z jedną centralną bazą danych:
* moduł przeznaczony do rejestracji zagrożeń i chorób zawodowych, dokumentowania pomiarów czynników szkodliwych oraz oceny ryzyka zawodowego
* moduł służący do rejestracji i dokumentowania wypadków przy pracy
* moduł umożliwiający prowadzenie ewidencji indywidualnych danych pracowników, związanych z bezpieczeństwem i higieną pracy
* moduł, przeznaczony do selekcjonowania odpowiednich środków ochrony indywidualnej, stosownie do zagrożeń zawodowych występujących na stanowiskach pracy
* moduł przeznaczony do obsługi danych administracyjnych systemu i uruchamiania innych programów wchodzących w skład systemu
* moduł program rezydentny (działający w tle), przypominający użytkownikom o konieczności podejmowania określonych działań z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy w przedsiębiorstwie
* moduł przeznaczony do zarządzania obiegiem dokumentów w wersji sieciowej w odniesieniu do poszczególnych modułów
* moduł przeznaczony do synchronizowania dwóch kopii tej samej bazy danych po zmianach ich zawartości dokonanych w tym samym czasie na dwóch komputerach
1. Prowadzenie obowiązkowej dokumentacji zakresu bhp obejmującej co najmniej:
* prowadzenie rejestru zagrożeń zawodowych na stanowiskach pracy
* prowadzenie rejestru pracowników narażonych na zagrożenia zawodowe
* prowadzenie kart wyników pomiaru czynników szkodliwych w środowisku pracy
* opracowywanie wyników pomiarów czynników szkodliwych i uciążliwych na stanowiskach pracy
* dokonywanie oceny ryzyka zawodowego na stanowiskach pracy
* prowadzenie i dokumentowanie działań z zakresu profilaktyki technicznej, medycznej i organizacyjnej
* rejestrowanie kosztów związanych z działalnością w zakresie bhp
* rejestrowanie chorób zawodowych
* ewidencja wypadków przy pracy, wraz z opracowaniem wymaganej dokumentacji powypadkowej
* zautomatyzowany dobór środków ochrony indywidualnej
* dostęp do aktualnej bazy wzorów środków ochrony indywidualnej dostępnych w kraju i posiadających stosowny certyfikat bezpieczeństwa.
* prowadzenie systematycznej ewidencji informacji o pracownikach, związanej z działalnością bhp.
1. Automatyczne wydrukowanie dokumentów, na podstawie wprowadzonych danych, związanych ze sprawozdawczością w zakresie bhp.
 |  |

|  |
| --- |
| **Oprogramowanie do doboru instalacji słonecznych - opis równoważności oprogramowania** |
| **Minimalne, wymagane parametry (opis Zamawiającego).** | **Opis parametrów oprogramowania równoważnego zaoferowanego przez Wykonawcę w ramach prowadzonego postępowania (tak/nie)** |
| **PRODUCENT:****MODEL:** |
| 1. Wymagana funkcjonalność oprogramowania:

Oprogramowanie powinno udostępniać w jednym środowisku użytkownika następujące funkcje:* doboru poszczególnych elementów instalacji solarnej (kolektorów słonecznych, itp.)
* porównywania kolektorów słonecznych i innych elementów instalacji słonecznej
* wyboru trybu pracy instalacji solarnej CWU + CO a także basenów
* kalkulacji zysku energetycznego z instalacji w zależności od ustawiania kolektorów, ich typu, lokalizacji, zapotrzebowania na CWU i wielu innych parametrów
* szacowania strat energii z instalacji solarnej i ich optymalizacji,
* szacowania okresu zwrotu inwestycji i rocznych oszczędności,
* posiadać bazę dostępnych na rynku urządzeń, części solarnych itp.,
* możliwości kalkulacji uzysku słonecznego oraz pokrycia zapotrzebowania na ciepło
* zapewniając z jednej strony niezawodną pomoc w pracy projektantów i instalatorów słonecznych systemów grzewczych,
* pozwala instalatorowi, sprzedawcy przygotowywać pełną ofertę danego producenta a następnie w łatwy sposób ją wydrukować lub wysłać w postaci elektronicznej.
* program na bieżąco przeliczać i prezentować w głównym oknie najważniejsze dla użytkownika dane np. roczny zysk z m2 powierzchni kolektora, sprawność, pokrycie solarne.
* obliczenia sprawności instalacji obok obliczeń sprawności samych kolektorów (określenie optymalizacji całej instalacji).
* możliwość wykonywania obliczeń hydraulicznych (straty ciśnienia instalacji solarnej w zależności od typu połączenia kolektorów, rodzaju i liczby zastosowanych złączek, długości przewodów rurowych).
* wbudowany kalkulator ekonomiczny, który umożliwia wyliczenie „rocznych oszczędności”, okresu zwrotu instalacji, kosztów eksploatacji instalacji czy ekonomicznych wskaźników NPV i IRR.
* posiadać także kalkulator ekologiczny.
* możliwość generowanie raportu, który jest zapisywany w postaci pliku PDF.
1. Środowisko pracy z programem i korzystania z zewnętrznych danych
* oprogramowanie musi działać na stanowisku komputerowym pod kontrolą systemu operacyjnego Windows XP/ Vista/ 7 i ich odpowiednikach serwerowych.
1. Polska wersją językowa
 |  |

|  |
| --- |
| **Pakiet edukacyjny (multimedialny program z 8 modułami i filmami) - opis równoważności oprogramowania** |
| **Minimalne, wymagane parametry (opis Zamawiającego).** | **Opis parametrów oprogramowania równoważnego zaoferowanego przez Wykonawcę w ramach prowadzonego postępowania (tak/nie)** |
| **PRODUCENT:****MODEL:** |
| 1. Oprogramowanie powinno być aplikacją działającą pod systemem operacyjnym MS Windows XP/2003/Vista/2008/Windows 7. Dostępne w dwóch wariantach oprogramowania - wspierające proces dydaktyczny z punktu widzenia wykładowcy oraz ułatwiające samokształcenie studiującemu
2. Materiał powinien być zorganizowany w formie modułów tematycznych:
* ergonomia
* podstawy prawne ochrony pracy i przepisy bhp
* czynniki antropometryczne i biomechaniczne
* czynniki fizjologiczne
* czynniki psychologiczne i społeczne
* zagrożenia czynnikami niebezpiecznymi i szkodliwymi w środowisku pracy
* diagnostyka i projektowanie układów antropotechnicznych
* zarządzanie bezpieczeństwem i higieną pracy i ocena ryzyka.
1. Każdy z modułów tematyczny oprogramowania pakietu edukacyjnego powinien zawierać:
* tekst źródłowy:  spis treści. tekst złożony jest z hierarchicznie zatytułowanych fragmentów, zawiera ilustracje, foliogramy i tabele sygnalizowane w tekście odpowiednimi odnośnikami - powiększane, na żądanie do formatu podglądu slajdu oraz do formatu pełnoekranowego, animacje uaktywniane za pomocą ikon, odwołania do spisu literatury oraz odwołania do słownika pojęć wprowadzonych i zdefiniowanych w danym module tematycznym.
* zbiór slajdów (ilustracji, tabel, animacji oraz slajdów tekstowych), sprzężony z tekstem źródłowym odpowiednimi odnośnikami oraz zbiorem opcjonalnych komentarzy, widoczny w programie przeglądarki w postaci zbioru miniatur
* poradnik wykładowcy - konspekt zawierający dokument charakteryzujący moduł tematyczny - kartę modułu oraz dokumenty podrzędne - karty jednostek tematycznych (podrozdziałów modułu), obejmujące: ćwiczenia, testy, wskazówki metodyczne, wykaz stosownych slajdów, wykaz piśmiennictwa, a także indeks nowych pojęć wprowadzanych w danej jednostce tematycznej wraz z odnośnikami do zbioru definicji w słowniku oraz do odpowiednich partii tekstu źródłowego
* słownik pojęć wprowadzonych w materiale merytorycznym modułu wraz z odpowiednimi definicjami, z możliwością odniesienia do odpowiednich partii tekstu źródłowego.
* filmy jako multimedialne ilustracje problemów omawianych w materiale.
1. Oprogramowanie edukacyjne umożliwić powinno efektywne wsparcie wykładowcy:
* elektroniczne prezentowanie wybranych sekwencji materiału
* przeglądanie w sugerowanej przez program kolejności i przeszukiwanie tematyczne
* korzystanie z konspektu - Poradnika wykładowcy
* wykonywanie wydruków wraz z podglądem dowolnych partii tekstu oraz ilustracji.
1. Oprogramowanie edukacyjne, w uproszczonej wersji dla słuchacza, umożliwia efektywne samokształcenie (z wyjątkiem dostępu do poradnika wykładowcy i generatora prezentacji komputerowych).
2. Dostęp bezpłatny do aktualizacji
 |  |

|  |
| --- |
| **Oprogramowanie wspomagające najważniejsze obowiązkowe czynności z zakresu BHP – opis równoważności oprogramowania** |
| **Minimalne, wymagane parametry (opis Zamawiającego).** | **Opis parametrów oprogramowania równoważnego zaoferowanego przez Wykonawcę w ramach prowadzonego postępowania (tak/nie)** |
| **PRODUCENT:****MODEL:** |
| 1. Oprogramowanie powinno być aplikacją działającą pod systemem operacyjnym MS Windows XP/2003/Vista/2008/.
2. Uwzględniać specyfikę różnych branż gospodarki :
* budownictwo
* przetwórstwo drewna
* mechanika pojazdowa
* przemysł spożywczy
* transport samochodowy
* obróbka skrawaniem metali
* obróbka plastyczna metali
* rolnictwo i inne
1. Poszczególne części oprogramowania powinny zawierać:
* informator i poradnik branżowy w zakresie bhp
* ocenę ryzyka zawodowego
* prowadzenie podstawowej dokumentacji z zakresu bhp
* identyfikację czynników szkodliwych, uciążliwych i niebezpiecznych w środowisku pracy
* dokumentowanie pomiarów w środowisku pracy
* wybór skutecznych środków prewencyjnych
* opracowanie i prowadzenie dokumentacji powypadkowej
1. Wydruk dokumentów, na podstawie wprowadzonych danych, związanych z działalnością w zakresie bhp.
2. Bezpłatny dostęp do baz danych i aktualizacji.
 |  |

**Za równoważne oprogramowaniu Global Pre-Int Digital Multiple User- Program specjalistyczny językowy uznaje się oprogramowanie, które spełnia następujące wymagania:**

* Program specjalistyczny językowy, j.angielski, poziom Pre-Intermediate, Digital Multi User z Teacher’s Area z narzędziami typu timer i kurtyna.

**Za równoważne oprogramowaniu Global Intermediate Digital Multiple User - Program specjalistyczny językowy**

**uznaje się oprogramowanie, które spełnia następujące wymagania:**

* Program specjalistyczny językowy, j.angielski, poziom Intermediate, Digital Multi User z Teacher’s Area z narzędziami typu timer i kurtyna

**Za równoważne oprogramowaniu Global Upper-Int Digital Multiple User- Program specjalistyczny językowy uznaje się oprogramowanie, które spełnia następujące wymagania:**

* Program specjalistyczny językowy, j.angielski, poziom Upper - Intermediate, Digital Multi User z Teacher’s Area z narzędziami typu timer i kurtyna

**Za równoważne oprogramowaniu New Inside Out Inter Digital Multi User- Program specjalistyczny językowy uznaje się oprogramowanie, które spełnia następujące wymagania:**

* Program specjalistyczny językowy, j.angielski, poziom Intermediate, Digital Multi User z Teacher’s rea z narzędziami typu timer i kurtyna

**Za równoważne oprogramowaniu New Inside Out Intermediate DVD TB - Program specjalistyczny językowy uznaje się oprogramowanie, które spełnia następujące wymagania:**

* Program specjalistyczny językowy, j.angielski, poziom Intermediate, DVD TB z Teacher’s Area z narzędziami typu timer i kurtyna

**Za równoważne oprogramowaniu New Inside Out Pre- Int DVD TB - Program specjalistyczny językowy uznaje się oprogramowanie, które spełnia następujące wymagania:**

* Program specjalistyczny językowy, j.angielski, poziom Pre -Intermediate, DVD TB z Teacher’s Area z narzędziami typu timer i kurtyna

**Za równoważne oprogramowaniu New Inside Out Upper - Int DVD TB - Program specjalistyczny językowy uznaje się oprogramowanie, które spełnia następujące wymagania:**

* Program specjalistyczny językowy, j.angielski, poziom Upper -Intermediate, DVD TB z Teacher’s Area z narzędziami typu timer i kurtyna

**Za równoważne oprogramowaniu New Inside Out Upper-Inter Digital Multi User- Program specjalistyczny językowy uznaje się oprogramowanie, które spełnia następujące wymagania:**

* Program specjalistyczny językowy, j.angielski, poziom Upper -Intermediate,Digital Multi User z Teacher’s Area z narzędziami typu timer i kurtyna

**Za równoważne oprogramowaniu Spek Out Intermediate Active Teach IBW - Program specjalistyczny językowy uznaje się oprogramowanie, które spełnia następujące wymagania:**

* Oprogramowanie do TABLIC INTERAKTYWNYCH lub inne oprogramowanie do tablic interaktywnych z j. angielskiego na poziomie Intermediate z możliwością korzystania przy pomocy komputera i projektora, z wersją elektroniczna podręcznika dla studenta, z platformą e-learningową, z dodatkowymi materiałami dla nauczyciela, z możliwością robienia notatek

**Za równoważne oprogramowaniu Spek Out Pre-Intermediate Active Teach IBW - Program specjalistyczny językowy uznaje się oprogramowanie, które spełnia następujące wymagania:**

* Oprogramowanie do TABLIC INTERAKTYWNYCH lub inne oprogramowanie do tablic interaktywnych z j. angielskiego na poziomie Pre-Intermediate z możliwością korzystania przy pomocy komputera i projektora, z wersją elektroniczna podręcznika dla studenta, z platformą e-learningową, z dodatkowymi materiałami dla nauczyciela, z możliwością robienia notatek

**Za równoważne oprogramowaniu Longman Dictionary of Contemporary English Network CD-ROM (50Users)**

**uznaje się oprogramowanie, które spełnia następujące wymagania:**

* Słownik angielski CD-ROM (50 Users) lub równoważny do 50 stanowisk, minimum 230 000 haseł w wersji Angielski brytyjski I amerykański, z możliwością nagrywania własnej wymowy, z interaktywnymi ćwiczeniami gramatyczno-leksykalnymi, z funkcją pop-up i Vocabulary Trainer

**Za równoważne oprogramowaniu Słownik Duży Multimedialny Polsko - Niemiecki / Niemiecko – Polski uznaje się oprogramowanie, które spełnia następujące wymagania:**

* Słownik niemiecko-polski/polsko-niemiecki multimedialny wielostanowiskowy
* około 60 000 haseł z nagraną wymową, z gramatyką i okienkiem encyklopedycznym

**............................................................**

***Podpis i pieczęć osoby/osób uprawnionej***

***do reprezentowania Wykonawcy***

**Załącznik nr 5B do SIWZ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *1.* | *2.* | *3.* | *4.* | *5.* | *6.* |
| **Nazwa** | **Liczba szt./licencji** | **Cena jednostkowa netto** | **Cena jednostkowa brutto** | **Wartość netto (kol. 2 x kol. 3)** | **Wartość brutto (kol. 2 x kol. 4)** |
| Słownik angielsko-polski i polsko-angielsk,i naukowo-techniczny | 2 |  |  |  |  |
| Słownik rosyjsko-polski i polsko-rosyjski, wydanie naukowo-techniczne, specjalistyczne i ogólne | 2 |  |  |  |  |
| Słownik niemiecko-polski i polsko-niemiecki, naukowo-techniczne, specjalistyczne i ogólne | 2 |  |  |  |  |
| Komputerowy system wspomagający zarządzanie BHP | 1 |  |  |  |  |
| Oprogramowanie do doboru instalacji słonecznych | 17 |  |  |  |  |
| Global Pre-Int Digital Multiple User - Program specjalistyczny językowy lub program równoważny | 1 |  |  |  |  |
| Global Intermediate Digital Multiple User - Program specjalistyczny językowy lub program równoważny | 1 |  |  |  |  |
| Global Upper-Int Digital Multiple User - Program specjalistyczny językowy lub program równoważny | 1 |  |  |  |  |
| New Inside Out Inter Digital Multi User - Program specjalistyczny językowy lub program równoważny | 1 |  |  |  |  |
| New Inside Out Intermediate DVD TB - Program specjalistyczny językowy lub program równoważny | 1 |  |  |  |  |
| New New Inside Out Pre - Int DVD TB - Program specjalistyczny językowy lub program równoważny | 1 |  |  |  |  |
| New Inside Out Upper - Int DVD TB - Program specjalistyczny językowy lub program równoważny | 1 |  |  |  |  |
|  New New Inside Out Upper-Inter Digital Multi User- Program specjalistyczny językowy lub program równoważny | 1 |  |  |  |  |
| Spek Out Intermediate Active Teach IBW - Program specjalistyczny językowy lub program równoważny | 7 |  |  |  |  |
| Spek Out Pre-Intermediate Active Teach IBW - Program specjalistyczny językowy lub program równoważny | 7 |  |  |  |  |
| Longman Dictionary of Contemporary English Network CD-ROM (50Users) lub program równoważny | 1 |  |  |  |  |
| Słownik Duży Multimedialny Polsko - Niemiecki / Niemiecko - Polski lub program równoważny | 2 |  |  |  |  |
| Pakiet edukacyjny (multimedialny program z 8 modułami i filmami) | 1 |  |  |  |  |
| Oprogramowanie wspomagające najważniejsze obowiązkowe czynności z zakresu BHP. (*Zamawiający wymaga dostarczenia jednego pakietu licencji z możliwością zainstalowania na 30 stanowiskach komputerowych.)* | 1 |  |  |  |  |
| **RAZEM** |  |  |

Razem netto:……………………………………..

(słownie:............................................................................................................zł netto)

Stawka podatku VAT: ……………………%,

Wartość podatku VAT:………………………

(słownie:.....................................................................................................................zł)

Razem brutto: …………………………………..

(słownie: ...............................................................................................................zł brutto)

**............................................................**

***Podpis i pieczęć osoby/osób uprawnionej***

***do reprezentowania Wykonawcy***