



.....
(pieczęć Wykonawcy)

OFERTA

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym zamieszczonego w Biuletynie Zamówień Publicznych oraz na stronie internetowej Zamawiającego www.bip.oswiata.bydgoszcz.pl i na tablicy ogłoszeń w siedzibie Zespołu Szkół Budowlanych

1. Oferujemy wykonanie zamówienia polegającego na przeprowadzeniu zaawansowanych, specjalistycznych szkoleń, warsztatów z programów AutoCAD 3D, Revit Architecture st. I i II oraz 3D MAX st. I, w ramach projektu „Zawodowe Horyzonty 5”, współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego, w zakresie i na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia (siwz), w tym umowy i w załączniku do siwz pn. „Opis przedmiotu zamówienia”

- 1) **za cenę brutto : zł/ 160 godzin, w tym 1 godz. zł brutto**
- 2) **w terminie: do 31 maja 2015r.,**
- 3) **na warunkach płatności ustalonych w umowie.**

2. Oświadczamy, że:

- 1) spełniamy warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego określone w art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29.1.2004r. Prawo zamówień publicznych (*dalej uPzp – tekst jedn., Dz. U. z 2013r., poz. 907 ze zm.*),
- 2) brak jest w stosunku do nas podstaw do wykluczenia z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 uPzp,
- 3) *przy pomocy podwykonawcy/ów wykonamy następujące prace
.....
(określić jakie)
- 4) zapoznaliśmy się z:
 - a) dokumentami przetargowymi,
 - b) warunkami zamówienia i akceptujemy je oraz, że w razie wygrania przetargu zobowiązujemy się do zawarcia umowy we wskazanym terminie i miejscu na warunkach przedstawionych przez Zamawiającego w załączonej do siwz umowy,
- 5) do oferty zostały załączone następujące dokumenty:
 - a) oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 uPzp,
 - b) wykaz wykonanych głównych usług,
 - c) dowody potwierdzające, czy usługi wymienione w wykazie zostały wykonane należycie,
 - d) wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia,
 - e) aktualny odpis/y z właściwego rejestru lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej,
 - f) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia na podst. art. 24 ust. 1 uPzp,
 - g) *pisemne zobowiązanie innych podmiotów do oddania wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia,
 - h) *lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej; *informacja o tym, że wykonawca nie należy do grupy kapitałowej,
 - i) *pełnomocnictwo.



Człowiek - najlepsza inwestycja

3. Uprawniony do kontaktów z Zamawiającym jest p.
pełniący funkcję i osiągalny pod nr tel.
..... faxu w godz. od do
.....
4. Oświadczam/my że jestem/jesteśmy uprawniony/uprawnieni do
reprezentowania Wykonawcy na podstawie:
(podać rodzaj dokumentu, nr dokumentu)

.....
**(podpis/y osoby/osób uprawnionej/ych /łącznie/
do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy)
*(podpis pełnomocnika – jeżeli został ustanowiony
przez mocodawców)*

* niepotrzebne skreślić

PEŁNOMOCNICTWO

(udzielone na podstawie art. 23 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych - dalej uPzp ;
tekst jedn., Dz.U..z 2013, poz. 907 ze zm.).

My, niżej podpisani, występujący jako wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego oznaczonego nr sprawy ZSB-2/UE/2013 w przedmiocie **przeprowadzenia zaawansowanych, specjalistycznych szkoleń, warsztatów z programów AutoCAD 3D, Revit Architecture st. I i II oraz 3D MAX st. I**, w ramach projektu „Zawodowe Horyzonty 5”, współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

działający pod firmą:

*1
(nazwa firmy - przedsiębiorcy)

z siedzibą w przy ul.
reprezentowaną przez:

* -
* -

*2
(nazwa firmy - przedsiębiorcy)

z siedzibą w przy ul.
reprezentowaną przez:

* -
* -

*3
(nazwa firmy - przedsiębiorcy)

z siedzibą w przy ul.
reprezentowaną przez:

* -
* -

zgodnie z wpisem do:

*Krajowego Rejestru Sądowego i/lub *Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej,
oświadczamy, że:

ustanawiamy niniejszym pełnomocnika *działającego pod firmą z siedzibą
w przy ul..... reprezentowaną przez -
.....,

(albo)

*w osobie (imię i nazwisko), urodzonej/go w dniu, stale zamieszkującej/ego

w, legitymującej/ego się nrwydanym w dniu
przez

do reprezentowania (w tym do: *podpisania oferty; składania oświadczeń: wymaganego art. 44 uPzp, za zgodność z oryginałem kopii dokumentu załączonego do oferty; występowania z wnioskiem o wyjaśnienie treści siwz; udzielania pisemnych wyjaśnień treści oferty; *, **)
ww. wykonawców w postępowaniu *i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego w wyżej określonym przedmiocie, *a także wobec dokonywania pełnych rozliczeń finansowych i podejmowania niezbędnych czynności w zakresie wykonywania umowy.

Bydgoszcz, dnia2013r.

.....;

.....;

.....;
(pieczęć i czytelny podpis/y mocodawców)

*niepotrzebne skreślić

Nr sprawy: ZSB-2/UE/2013

.....
(pieczęć Wykonawcy)

OŚWIADCZENIE

Oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego określone w art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29.01.2004r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn., Dz.U. z 2013r., poz.907 ze zm.).

.....
*(podpis/y osoby/osób uprawnionej/ych łącznie/
do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy)
*(podpis pełnomocnika – jeżeli został ustanowiony
przez mocodawców)

* niepotrzebne skreślić

.....
(pieczęć Wykonawcy)

OŚWIADCZENIE

Oświadczamy, że brak jest w stosunku do nas podstaw do wykluczenia z powodu niespełniania warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29.1.2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn., Dz.U. z 2013, poz. 907 ze zm.).

.....
*(podpis/y osoby/osób uprawnionej/ych łącznie/
do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy)
*(podpis pełnomocnika – jeżeli został ustanowiony
przez mocodawców)

* niepotrzebne skreślić

.....
pieczęć Wykonawcy

**WYKAZ
WYKONANYCH W OKRESIE *OSTATNICH 3 LAT *.....LAT PROWADZENIA
DZIAŁALNOŚCI GŁÓWNYCH USŁUG W ZAKRESIE NIEZBĘDNYM DO
WYKAZANIA SPEŁNIANIA WARUNKU WIEDZY I DOŚWIADCZENIA Z PODANIEM
ICH WARTOŚCI, PRZEDMIOTU, DAT WYKONANIA I PODMIOTÓW, NA RZECZ
KTÓRYCH USŁUGI ZOSTAŁY WYKONANE**

L.p.	Rodzaj usługi (potwierdzającej warunek określony w pkt 5.2 siwz)	Data wykonania usługi (od... do ...)	Wartość usługi	Odbiorca usługi (Zamawiający)
1.				
2.				
3.				

.....
*(podpis/y osoby/osób uprawnionej/ych /łącznie/
do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy)
*(podpis pełnomocnika – jeżeli został ustanowiony
przez mocodawców)

* niepotrzebne skreślić

.....
pieczęć Wykonawcy

WYKAZ OSÓB, KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ W WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA WRAZ Z INFORMACJAMI NA TEMAT ICH KWALIFIKACJI ZAWODOWYCH, DOŚWIADCZENIA I WYKSZTAŁCENIA NIEZBĘDNYCH DO WYKONANIA ZAMÓWIENIA, A TAKŻE ZAKRESU WYKONYWANYCH PRZEZ NIE CZYNNOŚCI, ORAZ INFORMACJĄ O PODSTAWIE DO DYSPONOWANIA TYMI OSOBAMI

Lp.	Osoby, uczestniczące w wykonywaniu zamówienia	Kwalifikacje zawodowe, doświadczenie i wykształcenie	Zakres i rodzaj powierzonych czynności	Podstawa dysponowania osobami (np. umowa o pracę, umowa o świadczenie usług, samozatrudnienie się osoby fizycznej prowadzącej działalność gospodarczą, inne)
1		<p>- posiada doświadczenie w prowadzeniu zajęć z zakresu posługiwania się środowiskiem Autodesk (posiada znajomość wszystkich oprogramowań objętych przedmiotem zamówienia) i przeprowadziła co najmniej 2 szkolenia w zakresie jw.,</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>- posiada status Autoryzowanego wykładowcy z oprogramowań Autodesk, tzn. mogą przeprowadzić egzaminy po zakończeniu szkolenia</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	
2		<p>- posiada doświadczenie w prowadzeniu zajęć z zakresu posługiwania się środowiskiem Autodesk (posiada znajomość wszystkich oprogramowań objętych przedmiotem zamówienia) i przeprowadziła co najmniej 2 szkolenia w zakresie jw.,</p> <p>.....</p>		

.....
(pieczęć Wykonawcy)

**LISTA PODMIOTÓW NALEŻĄCYCH
DO TEJ SAMEJ GRUPY KAPITAŁOWEJ**

Działając na podstawie art. 26 ust. 2d ustawy z dnia 29.1.2004 r. Prawo zamówień publicznych (*tekst jedn., Dz.U. z 2013, poz. 907 ze zm.*) przedstawiam listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w ustawie z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów (*Dz.U. Nr 50, poz. 331 z późn. zm.*):

.....
.....
.....
.....

.....
**(podpis/y osoby/osób uprawnionej/yh /łącznie/
do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy)
*(podpis pełnomocnika – jeżeli został ustanowiony
przez mocodawców)*

* niepotrzebne skreślić

.....
(pieczęć Wykonawcy)

INFORMACJA

Działając na podstawie art. 26 ust. 2d ustawy z dnia 29.1.2004 r. Prawo zamówień publicznych (*tekst jedn., Dz.U. z 2013, poz. 907 ze zm.*) informuję/emy, iż nie należę/ymy do grupy kapitałowej, o której mowa w ustawie z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów (*Dz.U. Nr 50, poz. 331 z późn. zm.*).

.....
**(podpis/y osoby/osób uprawnionej/ych /łącznie/
do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy)
*(podpis pełnomocnika – jeżeli został ustanowiony
przez mocodawców)*

** niepotrzebne skreślić*



UMOWA Nr

W dniu r. w Bydgoszczy pomiędzy:

Zespołem Szkół Budowlanych, mającym swoją siedzibę w Bydgoszczy przy ul. Pestalozzkiego 18, posiadającym NIP, zwanym w dalszej treści umowy „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

-
a

..... z siedzibą w przy ul.
posiadającym nr NIP, zwanym w dalszej treści umowy „Wykonawcą”,
reprezentowanym przez:

.....

w rezultacie wyboru oferty w trybie przetargu nieograniczonego oznaczonego nr sprawy ZSB-2/UE/2013 została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

1. Zamawiający zamawia, a Wykonawca zobowiązuje się do przeprowadzenia zaawansowanych, specjalistycznych szkoleń, warsztatów z programów AutoCAD 3D, Revit Architecture st. I i II oraz 3D MAX st. I, w ramach projektu „Zawodowe Horyzonty 5”, współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego, w zakresie i na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia (siwz), załączniku do siwz pn.: „Opis przedmiotu zamówienia” oraz ofercie Wykonawcy

§ 2

1. Wykonawca oświadcza, że dysponuje wiedzą, doświadczeniem oraz uprawnieniami niezbędnymi do należytego wykonania przedmiotu umowy i zobowiązuje się wykonać go z należytą starannością, z uwzględnieniem profesjonalnego charakteru prowadzonej przez siebie działalności.
2. Wykonawca oświadcza, że przy wykonywaniu przedmiotu umowy będzie wykorzystywał jedynie materiały, utwory, dane i informacje oraz programy komputerowe, które są zgodne z obowiązującymi przepisami prawa, a w szczególności nie naruszają dóbr osobistych, majątkowych i osobistych praw autorskich, praw pokrewnych, praw do znaków towarowych lub wzorów użytkowych bądź innych praw własności przemysłowej, a także danych osobowych osób trzecich. Gdyby doszło do takiego naruszenia, wyłączną odpowiedzialność względem osób, których prawa zostały naruszone, ponosi Wykonawca.

§ 3

1. Termin realizacji przedmiotu umowy: **do 31 maja 2015r.**
2. Dokładne terminy realizacji szkoleń w poszczególnych latach szkolnych:
 - 1) uzgodnione zostaną z koordynatorem projektu z ramienia szkoły p. Wiesławą Krotoszyńską-Surmą,
 - 2) określone zostaną w harmonogramie realizacji szkoleń, który stanowić będzie integralną część niniejszej umowy.



§ 4

2. Wykonawca zobowiązuje się do przeprowadzenia 8 szkoleń (20 godzin każde, razem 160 godzin) dla 2 grup szkoleniowych (każda grupa po 12 osób), tj.:
 - 1) 4 szkolenia w roku szkolnym 2013/2014 dla I grupy (w okresie: styczeń –maj 2014r.),
 - 2) 4 szkolenia w roku szkolnym 2014/2015 dla II grupy (dwa w pierwszym semestrze, dwa w drugim semestrze - do 31 maja 2015r.),
3. Szkolenia będące przedmiotem niniejszej umowy realizowane będą dla uczniów Technikum Budowlanego w Zespole Szkół Budowlanych w Bydgoszczy.
4. Wykonawca zobowiązuje się w szczególności do:
 - 1) przygotowania i przedłożenia do akceptacji Zamawiającemu (przed przystąpieniem do realizacji zamówienia) programu nauczania,
 - 2) prowadzenia zajęć w formie zgodnej z zaakceptowanym przez Zamawiającego programem nauczania,
 - 3) dostarczenia na swój koszt komputerów niezbędnych do przeprowadzenia ww. szkoleń z wgranym odpowiednim oprogramowaniem (najnowsza wersja),
 - 4) zapewnienia i dostarczenia uczestnikom szkoleń materiałów edukacyjnych, tj. zestawu ćwiczeń w formie płyt CD i papierowej,
 - 5) sprawowania nadzoru nad frekwencją słuchaczy poprzez prowadzenie imiennej listy obecności z ich podpisami,
 - 6) przeprowadzenia diagnozy wstępnej-pretestów,
 - 7) przeprowadzenia egzaminów po zakończeniu szkoleń,
 - 8) wydania uczestnikom szkolenia (po zdanych egzaminach) - Certyfikatów Autodesk (wystawianych w języku angielskim i honorowanych na całym świecie) w wersji papierowej, a po zarejestrowaniu ankiety po szkoleniu na stronie Autodesku również w wersji elektronicznej.
5. W trakcie realizacji przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązuje się do ścisłej współpracy z koordynatorem projektu z ramienia szkoły, tj. p. Wiesławą Krotoszyńską-Surmą.

§ 5

1. Strony ustalają, że obowiązującą je formą wynagrodzenia, zgodnie z specyfikacją istotnych warunków zamówienia oraz wybraną w trybie przetargu ofertą Wykonawcy jest wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości, słownie:, złotych.
2. Strony postanawiają, że rozliczenie za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi na podstawie 3 faktur wystawionych przez wykonawcę, tj. pierwsza faktura po przeprowadzonych czterech szkoleniach dla grupy I, druga faktura po przeprowadzonych dwóch szkoleniach w pierwszym semestrze roku szkolnego 2014/2015 dla grupy II i trzecia faktura po przeprowadzonych dwóch szkoleniach w drugim semestrze roku szkolnego 2014/2015 dla grupy II.
3. Strony postanawiają, że termin zapłaty faktur Wykonawcy będzie wynosić 21 dni licząc od daty ich doręczenia wraz z dokumentami rozliczeniowymi.

§ 6

1. Szkolenia będące przedmiotem niniejszej umowy zostaną przeprowadzone przez osoby wskazane w załączonym do oferty „wykazie osób”.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany ww. osób, ale tylko w przypadku zaistnienia okoliczności, których nie można było przewidzieć na etapie składania ofert.



3. W wyżej opisanej sytuacji Wykonawca obowiązany będzie przedłożyć Zamawiającemu dokumenty potwierdzające kwalifikacje i doświadczenie ww. osób, odpowiadające kwalifikacjom i doświadczeniu osób wskazanych w ofercie Wykonawcy.

§ 7

1. Strony postanawiają, że obowiązującą je formą odszkodowania stanowią kary umowne.
2. Kary te będą naliczane w następujących przypadkach i wysokościach:
 - 1) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy (lub części) w wysokości 3% wynagrodzenia ustalonego za daną część przedmiotu umowy,
 - b) za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę w wysokości 5% wynagrodzenia umownego, określonego w ust. 1 § 5 niniejszej umowy.

Kary, o których mowa w ust. 2 pkt. 1 lit. a-b będą potrącane z wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 5 umowy albo wpłacone przez Wykonawcę na konto wskazane przez Zamawiającego.

- 2) Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną jeżeli odmawia bez uzasadnionej przyczyny odbioru (części) przedmiotu umowy w wysokości 0,5% wynagrodzenia za wykonaną część przedmiotu umowy, za każdy dzień nieuzasadnionej zwłoki w odbiorze.
2. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

§ 8

Oprócz przypadków określonych w przepisach KC Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy; odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach, zaś Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

§ 9

1. Niedopuszczalna jest pod rygorem nieważności zmiana istotnych postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że Zamawiający przewidział możliwość dokonania takiej zmiany w ogłoszeniu lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz określił warunki takiej zmiany.
2. W zw. z ust. 1. zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie także pod rygorem nieważności takiej zmiany.

§ 10

W sprawach nie uregulowanych w niniejszej umowie będą miały zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych, odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego, zaś w sprawach procesowych - przepisy kodeksu postępowania cywilnego oraz postanowienia specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

§ 11

1. W przypadku powstania sporu w związku z niniejszą umową strony dążyć będą do ugodowego rozstrzygnięcia sporu, tj. w drodze negocjacji i porozumienia.
2. W przypadku niemożności ugodowego rozstrzygnięcia sporu sądem wyłącznie właściwym do rozpoznawania sporów powstałych w związku z niniejszą umową jest właściwy rzeczowo sąd powszechny w Bydgoszczy.



Człowiek - najlepsza inwestycja

§ 12

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA



**Załącznik do siwz oznaczonej
nr sprawy ZSB-2/UE/2013**

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie zaawansowanych, specjalistycznych szkoleń, warsztatów z programów AutoCAD 3D, Revit Architecture st. I i II oraz 3D MAX st. I, w ramach projektu „Zawodowe Horyzonty 5”, współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.
2. Wykonawca przeprowadzi 8 szkoleń (20 godzin każde, razem 160 godzin) dla 2 grup szkoleniowych (każda grupa po 12 osób), tj.:
 - 1) 4 szkolenia w roku szkolnym 2013/2014 dla I grupy (w okresie: styczeń –maj 2014r.),
 - 2) 4 szkolenia w roku szkolnym 2014/2015 dla II grupy (dwa w pierwszym semestrze, dwa w drugim semestrze - do 31 maja 2015r.),
3. Każde szkolenie odbywać się będzie w weekendy, tj. piątek od 16.00, sobotę od 8.00, niedzielę od 8.00 (dokładne daty realizacji szkoleń uzgodnione zostaną z koordynatorem projektu z ramienia szkoły p. Wiesławą Krotoszyńską-Surma).
4. Godzina szkoleniowa oznacza 60 minut.
5. Szkolenia realizowane będą dla uczniów Technikum Budowlanego w Zespole Szkół Budowlanych w Bydgoszczy.
6. Wykonawca będzie zobowiązany się w szczególności do:
 - 1) przygotowania i przedłożenia do akceptacji Zamawiającemu (przed przystąpieniem do realizacji zamówienia) programu nauczania,
 - 2) prowadzenia zajęć w formie zgodnej z zaakceptowanym przez Zamawiającego programem nauczania,
 - 3) dostarczenia na swój koszt komputerów niezbędnych do przeprowadzenia ww. szkoleń z wgranym odpowiednim oprogramowaniem (najnowsza wersja),
 - 4) zapewnienia i dostarczenia uczestnikom szkoleń materiałów edukacyjnych, tj. zestawu ćwiczeń w formie płyt CD i papierowej,
 - 5) sprawowania nadzoru nad frekwencją słuchaczy poprzez prowadzenie imiennej listy obecności z ich podpisami,
 - 6) przeprowadzenia diagnozy wstępnej - pretestów,
 - 7) przeprowadzenia egzaminów po zakończeniu szkoleń,
 - 8) wydania uczestnikom szkolenia (po zdanych egzaminach) - Certyfikatów Autodesk (wystawianych w języku angielskim i honorowanych na całym świecie) w wersji papierowej, a po zarejestrowaniu ankiety po szkoleniu na stronie Autodesku również w wersji elektronicznej.
7. Szkolenie Autodesk Revit II. st. należy rozszerzyć o narzędzia Tools for Revit o zakres:
 - 1) automatyczne sortowanie, numerowanie i przenumerowanie osi, arkuszy, pomieszczeń i elementów,
 - 2) automatyczne przypisywanie kierunku otwierania drzwi,
 - 3) szybkie wymiarowanie kilkoma ciągami wymiarowymi naraz,
 - 4) automatyczne tworzenie zestawień stolarki okiennej i drzwiowej
 - 5) automatyczne tworzenie wielu arkuszy i zarządzanie zewnętrznymi informacjami tabelarycznymi, wstawianie zawartości Arkuszy Excel jako załącznika zewnętrznego bezpośrednio do Revita.
 - 6) tworzenie systemu krokwi, kalenic, jętek, systemów łat
 - 7) wstawianie belek narożnych i koszowych
 - 8) tworzenie otworów i zakładanie wymianów.