

Projekt pt: „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

Numer sprawy: 14/2018

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA „SIWZ”

do

postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu

nieograniczonego zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.

prawo zamówień publicznych (j.t. Dz.U. z 2017 r. poz.1579 zwanej w treści SIWZ „PZP”,

o wartości szacunkowej poniżej kwot określonych w przepisach

wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 PZP

którego przedmiotem jest:

**DOSTAWA WYPOSAŻENIA DO PRACOWNI CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO
I USTAWICZNEGO W STRZELINIE W RAMACH PROJEKTU PN„INNOWACYJNE
PRACOWNIE ZAWODOWE W POWIECIE STRZELIŃSKIM”**

1 październik 2018 r.

Projekt pt. „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

1. **Nazwa i adres Zamawiającego**

Powiat Strzeliński ul.Kamienna 10, 57-100 Strzelin, Polska
tel. (071) 39 23 016, fax. (071) 39 23 015
e-mail: przetargi@powiatstrzelinski.pl
www.powiatstrzelinski.pl
NIP: 914-14-86-966
REGON: 931 934 740

2. **Tryb udzielenia zamówienia**

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z Ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 ze zm.), zwaną dalej „ustawą Pzp”.
2. Do udzielenia przedmiotowego zamówienia stosuje się przepisy ustawy Pzp oraz akty wykonawcze do niej, a w sprawach tam nieuregulowanych, przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks Cywilny (Dz. U. z 2014 r. poz. 121 z późn. zm.).
3. Zgodnie z przepisem art. 24aa ust. 1 ustawy Pzp Zamawiający może, w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego, najpierw dokonać oceny ofert, a następnie zbadać, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu, o ile taka możliwość została przewidziana w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia lub ogłoszeniu o zamówieniu. Tym samym Zamawiający zastrzega sobie w niniejszym postępowaniu przetargowym powyższe uprawnienia.

3. **Opis przedmiotu zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa wyposażenia do pracowni Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego w Strzelinie w ramach projektu pn. „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”. Celem Projektu jest poprawa warunków kształcenia w zakresie edukacji zawodowej w Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego w Strzelinie poprzez zakup nowoczesnego, specjalistycznego wyposażenia i narzędzi dydaktycznych oraz modernizację pomieszczeń na potrzeby kształcenia zawodowego.

Zamówienie jest współfinansowane z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego na lata 2014-2020, Działanie 7.2 Inwestycje w edukację ponadgimnazjalną, w tym zawodową, Poddziałanie 7.2.1 Inwestycje w edukację ponadgimnazjalną, w tym zawodową – konkursy horyzontalne – nabór na OSI.

2. Przedmiot umowy musi być wykonany zgodnie z obowiązującymi na dzień odbioru końcowego przepisami.

3. Dodatkowe warunki wykonania przedmiotu zamówienia.

3.1. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone w PLN. Zamawiający nie przewiduje rozliczenia w walutach obcych.

3.2. Rozliczenie za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi na podstawie faktury płatnej w terminie do 30 dni od dnia udokumentowanego wpływu faktury wraz z ostatecznym bezusterkowym protokołem zdawczo-odbiorczym, Starostwa Powiatowego w Strzelinie, ul.Kamienna 10, 57-100 Strzelin.

3.3. Wykonawca udzieli gwarancji na okres minimum 24 miesięcy, liczone od dnia odbioru.

3.4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wypadkową, a także za zniszczenia spowodowane swoim działaniem lub niedopatrzeniem związanym z realizacją niniejszego zamówienia.

3.5. Dostawa sprzętu odbywać się będzie bezpośrednio do Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego w Strzelinie, ul.S.Staszica 5, 57-100 Strzelin w wyznaczonym terminie i zostanie zeskładowana w miejscu wskazanym przez dyrektora CKZiU w Strzelinie lub pracownika upoważnionego przez dyrektora. W przypadku sprzętów wymagających montażu zobowiązuje się Wykonawcę do jego wykonania.

3.6. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zaliczek na poczet wykonania zamówienia.

3.7. Przedmiot oferty należy szczegółowo opisać. W przypadku braku miejsca w formularzu ofertowym w opisie przedmiotu zamówienia, należy dołączyć dokument/opis, potwierdzający zgodność oferty ze specyfikacją sprzętu wymaganą przez Zamawiającego.

4. Kody klasyfikacji Wspólnego Słownika Zamówień (CPV 2008): Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia



Projekt pt: „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

39162100	Pomoce dydaktyczne
38300000	Przyrządy do pomiaru
34410000	Motocykle
31700000	Urządzenia elektroniczne, elektromechaniczne i elektrotechniczne
42660000	Narzędzia do lutowania na miękko, lutowania na twardo, obróbki powierzchni oraz maszyny i urządzenia do natryskiwania na gorąco
42662000	Sprzęt spawalniczy

Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych. Wykonawca może złożyć ofertę na całość zamówienia lub dowolną z części.

Przedmiot zamówienia został podzielony na 4 części:

1). CZĘŚĆ I ZAMÓWIENIA pn. „Dostawa wyposażenia pracowni metrologii technicznej - pomiarów”

Przedmiotem zamówienia w części nr 1 jest dostawa następujących maszyn i narzędzi:

1. Zestaw mikrometrów noniuszowych o zakresie całkowitym 0-150mm:
 - Mikrometr noniuszowy 0-25 mm
 - Mikrometr noniuszowy 25-50 mm
 - Mikrometr noniuszowy 50-75 mm
 - Mikrometr noniuszowy 75-100 mm
 - Mikrometr noniuszowy 100-125 mm
 - Mikrometr noniuszowy 125-150 mm
2. Suwmiarka do tarcz hamulcowych.
3. Kątomierz uniwersalny suwmiarkowy.
4. Wysokościomierz suwmiarkowy
5. Płyta pomiarowa żeliwna.
6. Płyta pomiarowa kamienna.
7. Głębokościomierz suwmiarkowy.
8. Głębokościomierz elektroniczny (Głębokościomierz Cyfrowy z Prostym Prętym Pomiarowym).
9. Czujnik zegarowy z podstawą.
10. Cyfrowy czujnik zegarowy z podstawą.
11. Płytki wzorcowe chropowatości.
12. Płytki wzorcowe.
13. Suwmiarka z odczytem elektronicznym.
14. Suwmiarka noniuszowa.
15. Promieniomierz.
16. Szczelinomierz.
17. Grzebień do gwintów.
18. Sprawdzany tłoczkowe do otworów zestaw 7-21mm
19. Suwmiarka modułowa.
20. Twardościomierz
21. Projektor multimedialny.
22. Przyrządy kreślarskie.
23. Przyrząd kłowy do pomiaru bicia + czujnik.
24. Średnicówka z czujnikiem zegarowym.
25. Mikrometr elektroniczny 0-150mm.
26. Suwmiarka do bębnow hamulcowych.

Termin dostawy: od daty podpisania umowy do 12 listopada 2018 r.

Projekt pt: „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

Szczegółowy opis zamówienia do części nr 1 znajduje się w załączniku nr 1 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

2). CZĘŚĆ II ZAMÓWIENIA pn. „Dostawa wyposażenia pracowni motocyklowej”

Przedmiotem zamówienia w części nr 2 jest dostawa następujących maszyn i narzędzi:

1. Program diagnostyczny do KTS 750 - roczna licencja.
2. Kable diagnostyczne.
3. Wyważarka do kół motocyklowych.
4. Podnośnik do motocykli.
5. Motocykle.
6. Prostownik 6V/12V/6A.
7. Tester akumulatora.

Termin dostawy: od daty podpisania umowy do 12 listopada 2018 r.

Szczegółowy opis zamówienia do części nr 2 znajduje się w załączniku nr 1 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

3). CZĘŚĆ III ZAMÓWIENIA pn. „Dostawa wyposażenia pracowni przepisów ruchu drogowego”

Przedmiotem zamówienia w części nr 3 jest dostawa następujących maszyn i narzędzi:

1. Komputer z oprogramowaniem + monitor
2. Drukarka laserowa kolorowa
3. Biurko
4. Krzesło
5. Plansze edukacyjne – skrzyżowania
6. Znaki drogowe plansze
7. Alko gogle
8. Narko gogle
9. Programy komputerowe do nauki jazdy oraz przepisów ruchu drogowego
10. Fantom do udzielania pierwszej pomocy
11. Filmy dydaktyczne do nauki jazdy oraz przepisów ruchu drogowego
12. Tablica interaktywna z nagłośnieniem

Termin dostawy: od daty podpisania umowy do 12 listopada 2018 r.

Szczegółowy opis zamówienia do części nr 3 znajduje się w załączniku nr 1 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

4). CZĘŚĆ IV ZAMÓWIENIA pn. „Dostawa wyposażenia pracowni spawalnictwa”

Przedmiotem zamówienia w części nr 4 jest dostawa następujących maszyn i narzędzi:

1. Lutownice
2. Spawarki MIG/MAG
3. Spawarki inwentorowe

Termin dostawy: od daty podpisania umowy do 12 listopada 2018 r.

Szczegółowy opis zamówienia do części nr 4 znajduje się w załączniku nr 4 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Projekt pt: „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

Informacje dotyczące wszystkich części:

1. Wykonawca dostarczy maszyny, urządzenia i pozostały sprzęt posiadające odpowiednie atesty i certyfikaty zgodności z europejskimi normami.
2. Dostarczone przedmiot zamówienia musi być nowy, kompletny, wolny od wad.
3. Gwarancja na wszystkie urządzenia tam gdzie nie napisano inaczej - min 2 lata; urządzenia powinny spełniać normy BHP umożliwiające prowadzenie z ich użyciem zajęć dydaktycznych.
4. Do każdego urządzenia technicznego, dla którego wymagana jest rejestracja w Urzędzie Dozoru Technicznego, Wykonawca dostarczy komplet wymaganych do rejestracji dokumentów.
5. Na Wykonawcy ciąży odpowiedzialność z tytułu uszkodzenia lub utraty przedmiotu umowy aż do chwili jego wydania Zamawiającemu w miejscu dostawy, potwierdzonego protokołem odbioru.
6. Wykonawca dostarczy przedmiot umowy do CKZiU w Strzelinie, ul.S.Staszica 5, 57-100 Strzelin.
7. Zamówienie obejmuje również koszty transportu, rozładunek, wniesienie do wskazanych przez pracownika szkoły miejsc, jak również jeżeli jest to wskazane w specyfikacji – montaż.
8. Wykonawca ustali z Dyrektorem szkoły (lub innym pracownikiem szkoły wskazanym przez Dyrektora) z wyprzedzeniem, co najmniej 7 dniowym dokładny termin dostawy (dzień, godzinę). Dostawy winny być realizowane wyłącznie w dni robocze w godzinach od 8.00 do 15.00, z wyłączeniem sobót bądź w innym terminie zaakceptowanym przez Dyrektora szkoły.
9. Dostarczony towar zostanie odebrany protokołem odbioru. Protokół zostanie sporządzony przez Wykonawcę w 3 egzemplarzach: jedna wersja dla Zamawiającego – Powiatu Strzelińskiego, druga dla Dyrektora szkoły, trzecia dla Wykonawcy. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć do siedziby Powiatu Strzelińskiego, ul.Kamienna 10, 57-100 Strzelin oryginały protokołów (poprawnie sporządzonych zgodnie ze specyfikacją) podpisane przez Dyrektora lub inną osobę upoważnioną przez Dyrektora).
10. Zamawiający informuje, iż wskazanie nazw zwyczajowych oraz podanie konkretnych wymiarów w zamieszczonych elementach opisu przedmiotu zamówienia służy wyłącznie określeniu cech technicznych, jakościowych, funkcjonalnych, użytkowych. Zamawiający dopuszcza możliwość przedstawienia w ofercie asortymentu równoważnego pod warunkiem, iż oferowany asortyment będzie o takich samych lub lepszych parametrach technicznych, jakościowych, funkcjonalnych, użytkowych. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy, spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.

4. Termin realizacji zamówienia

1). CZĘŚĆ I ZAMÓWIENIA pn. „Dostawa wyposażenia pracowni metrologii technicznej - pomiarów”

Termin dostawy: od daty podpisania umowy do 12 listopada 2018 r.

2). CZĘŚĆ II ZAMÓWIENIA pn. „Dostawa wyposażenia pracowni motocyklowej”

Termin dostawy: od daty podpisania umowy do 12 listopada 2018 r.

3). CZĘŚĆ III ZAMÓWIENIA pn. „Dostawa wyposażenia pracowni przepisów ruchu drogowego”

Termin dostawy: od daty podpisania umowy do 12 listopada 2018 r.

4). CZĘŚĆ IV ZAMÓWIENIA pn. „Dostawa wyposażenia pracowni spawalnictwa”

Termin dostawy: od daty podpisania umowy do 12 listopada 2018 r.

5. Zamówienia uzupełniające i dodatkowe

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień o których mowa w art. 67 ust.1 pkt 7 ustawy Pzp.

6. Warunki udziału w postępowaniu. Podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

- 1) nie podlegają wykluczeniu;

Projekt pt: „Innowacyjne pracownice zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

- 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu oraz w pkt 8 niniejszej SIWZ.

7. Podstawy wykluczenia: zamawiający wykluczy z postępowania wykonawcę w przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 12-23 i ust.5 pkt 1, 5-7 ustawy Pzp

1. Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawcę w przypadku spełnienia wobec niego przesłanek określonych w art.24 ust. 1 pkt 12-23 ustawy Pzp, tj:

- 1) wykonawcę, który nie wykazał spełniania warunków udziału w postępowaniu lub nie został zaproszony do negocjacji lub złożenia ofert wstępnych albo ofert, lub nie wykazał braku podstaw wykluczenia;
- 2) wykonawcę będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
 - a) o którym mowa w art. 165a, art. 181-188, art. 189a, art. 218-221, art. 228-230a, art. 250a, art. 258 lub art. 270-309 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. - Kodeks karny (Dz.U. z 2016 r. poz. 1137, z późn. zm.) lub art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz.U. z 2016 r. poz. 176, 1170 i 1171 oraz z 2017 r. poz. 60 i 1051),
 - b) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. - Kodeks karny,
 - c) skarbowe,
 - d) o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz.U. poz. 769);
- 3) wykonawcę, 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 2);
- 4) wykonawcę, wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
- 5) wykonawcę, który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził zamawiającego w błąd przy przedstawieniu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria, zwane dalej „kryteriami selekcji”, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych dokumentów;
- 6) wykonawcę, który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd zamawiającego, mogące mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- 7) wykonawcę, który bezprawnie wpływał lub próbował wpłynąć na czynności zamawiającego lub pozyskać informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- 8) wykonawcę, który brał udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia lub którego pracownik, a także osoba wykonująca pracę na podstawie umowy zlecenia, o dzieło, agencyjnej lub innej umowy o świadczenie

Projekt pt: „Innowacyjne pracownice zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

usług, brał udział w przygotowaniu takiego postępowania, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu;

- 9) wykonawcę, który z innymi wykonawcami zawarł porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji między wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
- 10) wykonawcę będącego podmiotem zbiorowym, wobec którego sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne na podstawie ustawy z dnia 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (Dz.U. z 2016 r. poz. 1541 oraz z 2017 r. poz. 724 i 933);
- 11) wykonawcę, wobec którego orzeczono tytułem środka zapobiegawczego zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
- 12) wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2017 r. poz. 229, 1089 i 1132), złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

2. Zamawiający wykluczy także Wykonawcę w przypadku spełnienia wobec niego przesłanek określonych w art.24 ust. 5 pkt 1, 5-7 ustawy Pzp, tj. Wykonawcę:

- 1) w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. - Prawo restrukturyzacyjne (Dz.U. z 2016 r. poz. 1574, 1579, 1948 i 2260) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. - Prawo upadłościowe (Dz.U. z 2016 r. poz. 2171, 2260 i 2261 oraz z 2017 r. poz. 791);
- 2) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za wykroczenie przeciwko prawom pracownika lub wykroczenie przeciwko środowisku, jeżeli za jego popełnienie wymierzono karę aresztu, ograniczenia wolności lub karę grzywny nie niższą niż 3000 złotych;
- 3) 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 wykroczenie, o którym mowa w pkt 2);
- 4) wobec którego wydano ostateczną decyzję administracyjną o naruszeniu obowiązków wynikających z przepisów prawa pracy, prawa ochrony środowiska lub przepisów o zabezpieczeniu społecznym, jeżeli wymierzono tą decyzją karę pieniężną nie niższą niż 3000 złotych.

8. Warunki udziału w postępowaniu, określone przez zamawiającego zgodnie z art. 22 ust. 1b ustawy Pzp: o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

- 1) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej.
Zamawiający **nie wyznacza** szczegółowego warunku w tym zakresie.

Projekt pt: „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

- 2) sytuacji ekonomicznej lub finansowej;
Zamawiający **nie wyznacza** szczegółowego warunku w tym zakresie.
- 3) zdolności technicznej lub zawodowej.
Zamawiający **nie wyznacza** szczegółowego warunku w tym zakresie.

Ocena spełnienia warunków będzie się odbywała wg zasady "spełnia - nie spełnia"

9. Wykaz oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia

1. Wykaz oświadczeń i dokumentów, potwierdzających brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu:

- 1) W celu wykazania braku podstaw wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu określonych przez zamawiającego w pkt 8 SIWZ **do oferty należy dołączyć** aktualne na dzień składania ofert **Oświadczenia**, zgodne ze wzorem stanowiącym załącznik nr 2 oraz nr 3 do SIWZ (oświadczenie z art. 25a ustawy Pzp). Informacje zawarte w Oświadczeniach stanowią wstępne potwierdzenie, że wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
- 2) W celu potwierdzenia braku podstawy do wykluczenia wykonawcy z postępowania, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp, wykonawca składa, stosownie do treści art. 24 ust. 11 ustawy Pzp (**w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia przez zamawiającego na stronie internetowej informacji z otwarcia ofert, tj. informacji, o których mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp**), oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp. Wraz ze złożeniem oświadczenia wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, oświadczenie w zakresie ppkt 2) składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.
- 3) **Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, zostanie wezwany do przedłożenia następujących oświadczeń i dokumentów (aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów):**
 - a) W celu potwierdzenia spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu.
 - b) W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu

a) odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt. 1 ustawy.

Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast w/w odpisu, składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa powyżej, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Dokumenty/oświadczenia powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem składania ofert.

Projekt pt. „Innowacyjne pracownice zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

Dotycząca wszystkich oświadczeń i dokumentów:

- 1) wykonawca nie jest obowiązany do złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub brak podstaw wykluczenia, jeżeli zamawiający posiada oświadczenia lub dokumenty dotyczące tego wykonawcy lub może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2014 r. poz. 1114 ze zm.),
- 2) w przypadku wskazania przez wykonawcę dostępności oświadczeń lub dokumentów, w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, zamawiający pobiera samodzielnie z tych baz danych wskazane przez wykonawcę oświadczenia lub dokumenty,
- 3) w przypadku wskazania przez wykonawcę oświadczeń lub dokumentów na potwierdzenie braku podstaw wykluczenia lub spełniania warunków udziału w postępowaniu, w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, zamawiający żąda od wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski wskazanych przez wykonawcę i pobranych samodzielnie przez zamawiającego dokumentów,
- 4) w przypadku wskazania przez wykonawcę oświadczeń lub dokumentów, które znajdują się w posiadaniu zamawiającego, w szczególności oświadczeń lub dokumentów przechowywanych przez zamawiającego zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, zamawiający w celu potwierdzenia okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3 ustawy Pzp (brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu określonych przez zamawiającego), korzysta z posiadanych oświadczeń lub dokumentów, **o ile są one aktualne.**

2. Korzystanie z zasobów innych podmiotów w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu:

- 1) Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.
- 2) Wykonawca, który polega na zdolnościach innych podmiotów, musi udowodnić zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia – dokument ten (np. zobowiązanie) należy dołączyć do oferty. Z dokumentu (np. zobowiązania) musi wynikać w szczególności:
 - zakres dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu,
 - sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
 - zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
 - czy podmiot, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje usługi, których wskazane zdolności dotyczą.
- 3) Zamawiający ocenia, czy udostępniane wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13–22 i ust. 5 pkt 1, 5–7 ustawy Pzp.
- 4) Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe podmiotu, o którym mowa powyżej, nie potwierdzają spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego:
 - a) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
 - b) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaze zdolności techniczne lub zawodowe, o których mowa w ppkt 1) powyżej.
- 6) Jeżeli wykonawca wykazując spełnianie warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego, polega na zdolnościach innych podmiotów, na zasadach określonych powyżej, zamieszcza

Projekt pt: „Innowacyjne pracownice zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

informacje o tych podmiotach w oświadczeniu, o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy Pzp - załącznik nr 2 oraz nr 3 do SIWZ (pkt 1 ppkt 1)).

- 7) Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona, na wezwanie zamawiającego zobowiązany będzie złożyć oświadczenia i dokumenty podmiotu, na zdolności lub sytuację którego wykonawca powoływał się w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, potwierdzające spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie zdolności, na których wykonawca polegał w celu wykazania spełniania tych warunków.

3. Procedura sanacyjna – samooczyszczenie:

- 1) Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16-20 ustawy Pzp, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu wykonawcy. Przepisu zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.
- 2) W celu skorzystania z instytucji „samooczyszczenia”, wykonawca zobowiązany jest do złożenia wraz z ofertą stosownego oświadczenia (załącznik nr 2 do SIWZ), a następnie zgodnie z art. 26 ust. 2 ustawy Pzp do złożenia dowodów.
- 3) Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy, uzna za wystarczające dowody, o których mowa w ppkt 1 powyżej.

4. Pozostałe dokumenty, jakie należy załączyć do oferty:

Wraz z ofertą wypełnioną na formularzu oferty z arkuszem kalkulacyjnym i podpisaną przez osoby upoważnione do reprezentowania wykonawcy należy również załączyć:

- 1) **pełnomocnictwo (upoważnienie) do reprezentowania wykonawcy** w postępowaniu i/lub zawarcia umowy, jeżeli osoba reprezentująca wykonawcę w postępowaniu mającym na celu zawarcie umowy nie jest wskazana jako upoważniona do jego reprezentacji we właściwym rejestrze lub ewidencji działalności gospodarczej, pełnomocnictwo (upoważnienie) musi zostać dołączone do oferty w formie oryginału lub kopii notarialnie poświadczonej;
- 2) dokument (np. zobowiązanie) innych podmiotów do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia, o ile wykonawca korzysta ze zdolności innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp, złożony w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez podmiot udostępniający zasoby;

10. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenia zamówienia

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia w rozumieniu art. 23 ust. 1 ustawy Pzp (możliwość składania jednej oferty, przez dwa lub więcej podmiotów np. konsorcjum firm, spółkę cywilną), pod warunkiem, że taka oferta będzie spełniać następujące wymagania:

- 1) wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego – nie dotyczy spółki cywilnej, o ile upoważnienie/pełnomocnictwo do występowania w imieniu tej spółki wynika z dołączonej do oferty umowy spółki bądź wszyscy wspólnicy podpiszą ofertę;
- 2) wykonawcy tworzący jeden podmiot przedłożą wraz z ofertą stosowne pełnomocnictwo ustanowione do reprezentowania wykonawcy/ów ubiegającego/ych się o udzielenie zamówienia publicznego – zgodnie z rozdz. VI pkt 4 ppkt 1) SIWZ – nie dotyczy spółki cywilnej, o ile upoważnienie/pełnomocnictwo do występowania w imieniu tej spółki wynika z dołączonej do oferty umowy spółki bądź wszyscy wspólnicy

Projekt pt: „Innowacyjne pracownice zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

podpiszą ofertę; **pełnomocnictwo, o którym mowa powyżej (ppkt 1) i 2)) może wynikać albo z dokumentu pod taką samą nazwą, albo z umowy podmiotów składających wspólnie ofertę;**

- 3) oferta musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkich wykonawców występujących wspólnie (przez każdego z wykonawców lub pełnomocnika).
2. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, oświadczenie, o którym mowa w art. 25a ustawy Pzp składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenia te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu, oraz brak podstaw wykluczenia. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp - składa każdy z osobna.
3. Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z podmiotem występującym jako pełnomocnik wykonawców składających wspólną ofertę.
4. Podmioty występujące wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za należyte wykonanie umowy.
5. W przypadku udzielenia zamówienia konsorcjum lub spółce cywilnej zamawiający przed podpisaniem umowy zażąda złożenia umowy, regulującej współpracę tych podmiotów.

11. Podwykonawcy

1. Zamawiający nie dokonuje zastrzeżenia dotyczącego obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części Zamówienia.
2. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.
3. Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podania przez wykonawcę firm podwykonawców.
4. Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia wykonawca, o ile są już znane, podał nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację dostaw.
5. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art.22a ust. 1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, wykonawca jest obowiązany wykazać zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
6. Jeżeli zamawiający stwierdzi, że wobec danego podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, wykonawca zobowiązany jest zastąpić tego podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.
7. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
8. Pozostałe wymagania dotyczące podwykonawstwa zostały określone we Wzorze umowy / Istotnych postanowieniach do umowy (*jeśli dotyczy*).

12. Informacje o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami

1. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje, z zastrzeżeniem pkt 2, zamawiający oraz wykonawcy przekazują za pośrednictwem operatora pocztowego, w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (Dz. U. z 2016 r. poz. 1113 ze zm.), osobiście, za pośrednictwem posłańca, faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. z 2016 r. poz. 1030 ze zm.) - adres e-mail: przetargi@powiatstrzelinski.pl
2. W przypadku wezwania wykonawcy przez zamawiającego do złożenia, uzupełnienia lub poprawienia oświadczeń, dokumentów lub pełnomocnictw w trybie art. 26 ust. 2, ust. 3 lub ust. 3a ustawy Pzp, oświadczenia, dokumenty lub pełnomocnictwa należy przedłożyć (złożyć/uzupełnić/poprawić) w formie

Projekt pt: „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

wskazanej przez zamawiającego w wezwaniu. Forma ta winna odpowiadać wymogom wynikającym ze stosownych przepisów.

3. Jeżeli zamawiający lub wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt otrzymania korespondencji. Za datę powzięcia wiadomości uważa się dzień, w którym strony postępowania otrzymały informację za pomocą faksu lub drogą elektroniczną.
4. Osobami uprawnionymi do kontaktów z wykonawcami są Monika Głąb faks: 71 39 23 015, e-mail: przetargi@powiatstrzelinski.pl.
5. SIWZ jest udostępniona na stronie internetowej zamawiającego: <http://bip.pzstrzelin.finn.pl/bipkod/17904500> i na str. internetowej projektu <http://projekty.powiatstrzelinski.pl/index.php/przetargi-i-zapytania-ofertowe>.
6. Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego z pisemną prośbą o wyjaśnienie treści SIWZ, kierując swoje zapytania na piśmie, faksem lub drogą elektroniczną. Zamawiający niezwłocznie udzieli wyjaśnień na zadane pytanie, nie później jednak niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, przesyłając treść zapytań wraz z wyjaśnieniami wszystkim wykonawcom, którym przekazał SIWZ bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieszczając na stronie internetowej, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji wpłynie do zamawiającego, nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
7. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynie po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 6 niniejszego rozdziału, lub dotyczy udzielonych już wyjaśnień, zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
8. Zapytania należy kierować na adres: **Starostwo Powiatowe w Strzelinie, ul.Kamienna 10, 57-100 Strzelin - sekretariat.**
Korespondencję w formie faksowej należy kierować na numer faksu: 71 39 23 015, korespondencję w formie elektronicznej należy kierować na adres: przetargi@powiatstrzelinski.pl
W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ, a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie zamawiającego.
9. Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania wszystkich wykonawców w celu wyjaśnienia treści SIWZ.
10. Zamawiający przedłuży termin składania ofert, jeżeli w wyniku zmiany treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia niezbędny będzie dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach oraz niezwłocznie poinformuje o tym wykonawców, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia.
11. Niezwłocznie po otwarciu złożonych ofert, zamawiający zamieści na swojej stronie internetowej i na stronie projektu informacje dotyczące:
 - 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - 2) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
 - 3) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

13. Wadium

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

14. Termin związania ofertą

1. Termin związania ofertą wynosi 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem ostatecznego terminu składania ofert.
2. W uzasadnionych przypadkach zamawiający może tylko raz zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

15. Opis sposobu przygotowania oferty

1. Wykonawca ma prawo złożyć ofertę na dowolnie wybraną przez siebie część, na kilka części lub na wszystkie części przedmiotu zamówienia wypełniając odpowiednio **Formularz oferty**. Do oferty należy dołączyć wszystkie dokumenty i oświadczenia wymagane odpowiednimi postanowieniami SIWZ.

Projekt pt: „Innowacyjne pracownice zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

2. Oferta wraz ze stanowiącymi jej integralną część wszystkimi załącznikami (dokumentami i oświadczeniami) stanowi jedną całość i powinna być przygotowana zgodnie z wymogami SIWZ oraz ustawy Pzp.
3. Oferta musi być sporządzona z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności, na papierze przy użyciu nośnika pisma nie ulegającego usunięciu bez pozostawienia śladu lub inną trwałą i czytelną techniką.
4. Każdy dokument składający się na ofertę musi być czytelny.
5. Oferta musi być sporządzona w języku polskim. Każdy dokument składający się na ofertę sporządzony w innym języku niż język polski winien być złożony wraz z tłumaczeniem na język polski. W razie wątpliwości uznaje się, iż wersja polskojęzyczna jest wersją wiążącą.
6. Oświadczenia wykonawcy oraz innych podmiotów, na których zdolnościach polega wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp, składane na potwierdzenie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu, składane są w oryginale.
7. Dokumenty inne niż oświadczenia, składane w celu wskazanym w pkt 6, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
8. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach polega wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego, w zakresie dokumentów, którego każdego z nich dotyczą.
9. Poświadczenie za zgodność z oryginałem musi mieć następującą formę: napis „za zgodność z oryginałem” i podpis osoby uprawnionej do reprezentowania wykonawcy na każdej zapisanej stronie dokumentu.
10. Zamawiający zażąda przedstawienia oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona przez wykonawcę kserokopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.
11. Zaleca się, aby wszystkie zapisane strony oferty wraz z załącznikami były trwale ze sobą połączone i kolejno ponumerowane. W treści oferty winna być umieszczona informacja o ilości stron.
12. Złożenie więcej niż jednej oferty lub złożenie oferty zawierającej propozycje alternatywne spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez wykonawcę.
13. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, z zastrzeżeniem art. 93 ust. 4 ustawy Pzp.
14. Oferta musi obejmować całość zamówienia w danej części.
15. Oferta musi być podpisana przez osobę/y upoważnioną/e do reprezentowania wykonawcy.
16. Wszystkie załączniki do oferty stanowiące oświadczenie wykonawcy, muszą być również podpisane przez osobę/y upoważnioną/e do reprezentowania wykonawcy.
17. Upoważnienie (pełnomocnictwo) do złożenia oferty, należy dołączyć do oferty, o ile nie wynika ono z dokumentów rejestrowych wykonawcy. Pełnomocnictwo należy dołączyć w oryginale bądź kopii, potwierdzonej za zgodność z oryginałem notarialnie.
18. Wszelkie miejsca, w których wykonawca naniósł zmiany, powinny być parafowane przez osobę/y upoważnioną/e do reprezentowania wykonawcy.
19. Zaleca się, aby zapisane strony oferty, wraz z dołączonymi do niej dokumentami i oświadczeniami były ponumerowane oraz parafowane przez osobę/y upoważnioną/e do reprezentowania wykonawcy. W przypadku, gdy jakkolwiek strona zostanie podpisana przez wykonawcę, paraafa na tej stronie nie jest już wymagana.

16. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.

1. Oferty należy składać w sekretariacie Starostwa Powiatowego w Strzelinie, ul. Kamienna 10, 57-100 Strzelin w terminie do dn. **09.10.2018 r., do godz. 9⁰⁰**.
2. Ofertę wraz z pozostałymi dokumentami, oświadczeniami należy złożyć w trwale zamkniętym opakowaniu (kopercie), uniemożliwiającym otwarcie i zapoznanie się z treścią oferty przed upływem terminu składania ofert.
3. Opakowanie musi zostać opatrzone nazwą przedmiotu zamówienia wraz z informacją, której części dotyczy, a także pieczęcią firmową wykonawcy wraz z adresem i nr telefonu oraz faksu oraz adres e-mail, z dopiskiem **„OFERTA NA DOSTAWĘ WYPOSAŻENIA DO PRACOWNI CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W STRZELINIE W RAMACH PROJEKTU**

Projekt pt: „Innowacyjne pracownice zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

PN„INNOWACYJNE PRACOWNICE ZAWODOWE W POWIECIE STRZELIŃSKIM” na część/części

nr.....nazwa.....
.....- **nie otwierać**
przed terminem otwarcia ofert tj. 09.10.2018 r., do godz. 9¹⁰.”

4. W przypadku złożenia oferty drogą pocztową o ważności jej złożenia nie będzie decydowała data stempla pocztowego, a tylko i wyłącznie data i godzina wpływu oferty do zamawiającego.
5. W momencie złożenia tak przygotowanej oferty na kopercie zostanie złożona pieczęć firmowa zamawiającego, zapisany kolejny numer oferty, data i godzina złożenia oferty. W przypadku otrzymania przez zamawiającego oferty po terminie składania ofert, zamawiający zawiadomi o tym fakcie wykonawcę oraz niezwłocznie zwróci ofertę.
6. Przed upływem terminu składania ofert, wykonawca może wprowadzić zmiany, poprawki, modyfikacje i uzupełnienia do złożonej oferty lub wycofać złożoną ofertę pod warunkiem, że zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu przed upływem terminu do składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone według takich samych zasad, jak składana oferta, tj. w kopercie odpowiednio oznakowanej z napisem „ZMIANA” lub „WYCOFANIE” z powołaniem się na numer, pod jakim została zarejestrowana oferta.
7. **Otwarcie złożonych ofert** nastąpi w dniu **09.10.2018 r. o godz. 9¹⁰** w Starostwie Powiatowym w Strzelinie, ul. Kamienna 10 – w Sali nr 111.
8. Po otwarciu złożonych ofert, wykonawca, który będzie chciał skorzystać z jawności dokumentacji z postępowania (protokołu), w tym ofert, musi wystąpić w tej sprawie do zamawiającego ze stosownym wnioskiem.

17. Informacje o trybie otwarcia i oceny ofert

1. Otwarcie ofert jest jawne.
2. Bezpośrednio przed otwarciem ofert zamawiający dla każdej części poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia w tej części (kwota brutto – wraz z podatkiem VAT).
3. W trakcie sesji otwarcia ofert obecnym zostaną odczytane informacje, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp. Na zakończenie sesji otwarcia ofert przewodniczący powiadomi wykonawców o sposobie ogłoszenia wyników przetargu.
12. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieści na stronie internetowej zamawiającego: <http://bip.pzstrzelin.finn.pl/bipkod/17904500> i na str. internetowej projektu <http://projekty.powiatstrzelinski.pl/index.php/przetargi-i-zapytania-ofertowe> informacje dotyczące:
 - 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - 2) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
 - 3) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
5. Wykonawca składa, stosownie do treści art. 24 ust. 11 ustawy Pzp **w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia przez zamawiającego na stronie internetowej informacji z otwarcia ofert**, tj. informacji, o których mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp, oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
6. Z zastrzeżeniem wyjątków określonych w ustawie Pzp, oferta niezgodna z ustawą Prawo zamówień publicznych lub nieodpowiadająca treści SIWZ, podlega odrzuceniu. Wszystkie przesłanki, w przypadkach których zamawiający jest zobowiązany do odrzucenia oferty, zawarte są w art. 89 ustawy Pzp.
7. W toku dokonywania oceny złożonych ofert zamawiający może żądać udzielenia przez wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert.
8. Zamawiający poprawi w tekście oferty omyłki, wskazane w art. 87 ust. 2 ustawy Pzp, niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta zostanie poprawiona.
9. W przypadku, gdy złożona zostanie mniej niż jedna oferta niepodlegająca odrzuceniu, przetarg zostanie unieważniony. Zamawiający unieważni postępowanie także w innych przypadkach, określonych w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp.

Projekt pt: „Innowacyjne pracownice zawodowe w Powiecie Strzełińskim”

10. Zamawiający przyzna zamówienie wykonawcy, który złoży ofertę niepodlegającą odrzuceniu, i która zostanie uznana za najkorzystniejszą (uzyska największą liczbę punktów przyznanych według kryteriów wyboru oferty określonych w niniejszej SIWZ).
11. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp.
13. Zamawiający powiadomi o wyniku przetargu przesyłając zawiadomienie wszystkim wykonawcom, którzy złożyli oferty oraz poprzez zamieszczenie stosownej informacji w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie oraz na stronie internetowej pod następującym adresem: <http://bip.pzstrzelin.finn.pl/bipkod/17904500> i na str. internetowej projektu <http://projekty.powiatstrzelinski.pl/index.php/przetargi-i-zapytania-ofertowe>.
12. W przypadku dokonania wyboru najkorzystniejszej oferty, zawiadomienie o wyniku przetargu przesyłane do wykonawców, którzy złożyli oferty, będzie zawierało informacje, o których mowa w art. 92 ust. 1 ustawy Pzp.

18. Tajemnica przedsiębiorstwa

1. Złożona oferta wraz z załącznikami będzie jawna, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16.04.1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 ze zm.), co do których wykonawca nie później niż w terminie składania ofert **zastrzegł**, że nie mogą być udostępnione oraz **wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa**. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.
2. W przypadku gdy wykonawca nie wykaże, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji zamawiający uzna zastrzeżenie tajemnicy za bezskuteczne, o czym poinformuje wykonawcę.
3. Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny być zgrupowane i stanowić oddzielną część oferty, opisaną w następujący sposób: „tajemnica przedsiębiorstwa – tylko do wglądu przez zamawiającego”.

19. Opis sposobu obliczania ceny.

Wykonawca określi cenę wg następujących zasad:

1. Cena oferty zostanie wyliczona przez Wykonawcę w oparciu o arkusz kalkulacyjny dla zadania nr 1,2,3, który stanowi część Formularza oferty.
2. Arkusz kalkulacyjny należy wypełnić ściśle według kolejności pozycji. Wykonawca określi ceny jednostkowe brutto oraz wartości ogółem dla wszystkich pozycji wymienionych w kalkulacji.
3. Wykonawca obliczając cenę oferty musi uwzględnić wszystkie pozycje opisane w Arkuszu kalkulacyjnym. Wykonawca nie może samodzielnie wprowadzać żadnych zmian.
4. Wykonawca winien przedstawić w ofercie cenę za wykonanie całości przedmiotu zamówienia, uwzględniając wszelkie niezbędne koszty związane z realizacją zamówienia, wymagane opłaty bez względu na okoliczności i źródła ich powstania oraz opusty, których Wykonawca zamierza udzielić.
5. Zamawiający poprawi ofertę zgodnie z art. 87 ust. 2 ustawy Pzp.
6. Prawidłowe ustalenie podatku VAT należy do obowiązków Wykonawcy zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług.
7. Cena ofertowa powinna uwzględniać wszystkie elementy składające się na wykonanie przedmiotu zamówienia.
8. Jeżeli zaoferowana cena lub koszt, lub ich istotne części składowe, wydają się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzą wątpliwości zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów, zamawiający zwraca się o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów, dotyczących wyliczenia ceny lub kosztu, w szczególności w zakresie:
 - a. oszczędności metody wykonania zamówienia, wybranych rozwiązań technicznych, wyjątkowo sprzyjających warunków wykonywania zamówienia dostępnych dla wykonawcy, oryginalności projektu wykonawcy, kosztów pracy, których wartość przyjęta do ustalenia ceny nie może być niższa od minimalnego wynagrodzenia za pracę albo minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (Dz. U. z 2017 poz. 847);

Projekt pt: „Innowacyjne pracownice zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

- b. pomocy publicznej udzielonej na podstawie odrębnych przepisów;
 - c. wynikającym z przepisów prawa pracy i przepisów o zabezpieczeniu społecznym, obowiązujących w miejscu, w którym realizowane jest zamówienie;
 - d. wynikającym z przepisów prawa ochrony środowiska;
 - e. powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.
9. W przypadku gdy cena całkowita oferty jest niższa o co najmniej 30% od:
- a. wartości zamówienia powiększonej o należny podatek od towarów i usług, ustalonej przed wszczęciem postępowania zgodnie z art. 35 ust. 1 i 2 Pzp lub średniej arytmetycznej cen wszystkich złożonych ofert, zamawiający zwraca się o udzielenie wyjaśnień, o których mowa w ust. 1, chyba że rozbieżność wynika z okoliczności oczywistych, które nie wymagają wyjaśnienia;
 - b. wartości zamówienia powiększonej o należny podatek od towarów i usług, zaktualizowanej z uwzględnieniem okoliczności, które nastąpiły po wszczęciu postępowania, w szczególności istotnej zmiany cen rynkowych, zamawiający może zwrócić się o udzielenie wyjaśnień, o których mowa w ust. 1.
10. Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny lub kosztu, spoczywa na Wykonawcy.
11. Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy, który nie udzielił wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz ze złożonymi dowodami potwierdzi, że oferta zawiera rażąco niską cenę lub koszt w stosunku do przedmiotu zamówienia.
12. Tam, gdzie w SIWZ, zostało wskazane pochodzenie (marka, znak towarowy, producent, dostawca) materiałów lub normy, aprobaty, specyfikacje i systemy, o których mowa w art. 30 ust. 1 – 3 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów lub rozwiązań równoważnych pod warunkiem, że zapewnią uzyskanie parametrów technicznych zaoferowanych dostaw nie gorszych od założonych w SIWZ.
13. Wartości w poszczególnych pozycjach Kosztorysu ofertowego oraz cena oferty powinny być wyrażone w złotych polskich (PLN) z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- a. Zamawiający nie będzie udzielał zaliczek na realizację zamówienia.
 - b. Nie będą również prowadzone żadne negocjacje z wykonawcami.
 - c. Zgodnie z art. 91 ust. 3a ustawy Pzp, jeżeli złożono ofertę której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca składając ofertę, zobowiązany jest poinformować zamawiającego (składając stosowne oświadczenie wraz z ofertą), iż wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku. **Jeżeli wykonawca nie złoży stosownego oświadczenia zamawiający uzna, iż wybór jego oferty nie będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.**

20. Kryteria oraz zasady oceny ofert

W celu wyboru najkorzystniejszej oferty w każdej z części przedmiotu zamówienia zamawiający przyjął następujące kryteria – przypisując im odpowiednią punktację:

Cena oferty	-	60 pkt
Okres gwarancji	-	40 pkt

Wybór oferty najkorzystniejszej zostanie dokonany na podstawie łącznego bilansu ceny i okresu gwarancji.

Kryterium cena (X_1) – należy ustalić cenę oferty dla całego zakresu zamówienia w danej części, zgodnie z zasadami określonymi w punkcie 19 „Opis sposobu obliczenia ceny”.

Za zaoferowaną **cenę** wynikającą z oferty można otrzymać maksymalnie 60 pkt od każdego członka komisji

Projekt pt: „Innowacyjne pracownice zawodowe w Powiecie Strzelińskim”
przetargowej. Maksymalną ilość punktów otrzyma oferta z najniższą ceną. Pozostali wykonawcy uzyskują ilość punktów obliczoną wg poniższego wzoru:

Najniższa cena oferowana

$$X_1 = \frac{\text{-----}}{\text{-----}} \times 60 \text{ pkt}$$

Cena oferty badanej

Zamawiający dokona zaokrąglenia uzyskanej w wyniku liczby z uwzględnieniem trzeciego miejsca po przecinku.

Kryterium okres gwarancji (X_2) – okres gwarancji będzie punktowany według następujących zasad:

24 miesiące – 0 pkt

36 miesiące – 20 pkt

48 miesięcy – 30 pkt

60 miesięcy lub więcej – 40 pkt

Minimalny okres gwarancji – 24 miesiące.

Oferowany okres gwarancji należy wskazać w formularzu oferty.

Zamawiający nie przewiduje możliwości skrócenia okresu gwarancji dla każdego z elementów dostawy osobno. Wymaga się podania jednego okresu gwarancji dla wszystkich elementów objętych niniejszym kryterium.

Jeżeli Wykonawca w formularzu oferty nie wskaże okresu gwarancji Zamawiający przyjmie do oceny minimalny okres. Jeżeli Wykonawca w formularzu oferty wskaże okres gwarancji dłuższy od 60 miesięcy, Zamawiający przyjmie do oceny okres 60 miesięcy.

Łączna liczba punktów - ocena końcowa zostanie obliczona jako suma uzyskanych punktów w ww. kryteriach, zgodnie z poniższym wzorem:

$$X = X_1 + X_2$$

gdzie:

X_1 – liczba punktów przyznana danej ofercie w kryterium cena oferty,

X_2 – liczba punktów przyznana danej ofercie w kryterium okres gwarancji,

X – łączna liczba punktów uzyskana w kryteriach,

Wszystkie obliczenia będą dokonywane z dokładnością do trzech miejsc po przecinku. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która otrzyma największą liczbę punktów łącznie za wszystkie kryteria oceny ofert. Wykonawca może uzyskać maksymalnie 100 pkt.

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta nie podlegająca odrzuceniu, która uzyska łącznie najwyższą liczbę punktów.

Projekt pt: „Innowacyjne pracownice zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

21. Informacja o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

1. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, zobowiązany będzie do podpisania umowy na warunkach określonych we wzorze umowy, który został dołączony do niniejszej specyfikacji jako załącznik.
2. Przyjęcie warunków postępowania jest jednoznaczne z przyjęciem wzoru umowy proponowanego przez zamawiającego. Ewentualne zmiany dokonane przez wykonawcę we wzorze umowy nie będą przez zamawiającego uwzględnione.
3. Zawarcie umowy nastąpi w terminie przewidzianym w art. 94 ustawy Pzp.
4. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, których oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą (konsorcjum, spółka cywilna) są zobowiązani przedstawić zamawiającemu umowę regulującą współpracę tych podmiotów.
5. Wykonawca, pod rygorem stwierdzenia uchylenia się od podpisania umowy, dostarczy najpóźniej w dniu podpisania umowy dokument lub dokumenty potwierdzające prawo osób składających podpisy pod umową do występowania w imieniu wykonawcy i możliwości zawarcia umowy z zamawiającym (np. pełnomocnictwo), jeżeli te osoby nie są wskazane jako upoważnione do jego reprezentacji we właściwym rejestrze lub ewidencji działalności gospodarczej.
6. Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy (nie wypełni wymagań formalnych zawartych w treści niniejszej SIWZ dotyczących podpisania umowy) zamawiający dokona czynności, o których mowa w art. 24aa ust. 2 lub art. 94 ust. 3 ustawy Pzp.
7. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

22. Możliwości zmiany postanowień zawartej umowy.

1. Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień zawartej umowy (tzw. zmiany kontraktowe) w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, zgodnie z warunkami podanymi we wzorze umowy, stanowiących załącznik do SIWZ.
2. Zmiana umowy może także nastąpić w przypadkach, o których mowa w art. 144 ust. 1 pkt 2-6 ustawy Pzp.

23. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

24. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.

1. Zasady, terminy oraz sposób korzystania ze środków ochrony prawnej szczegółowo regulują przepisy działu VI ustawy – Środki ochrony prawnej (art. 179 – 198 g ustawy Pzp).
2. Środki ochrony prawnej przysługują wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy Pzp.
3. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz SIWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp.
4. Środkami ochrony prawnej są:
 - 1) wniesienie informacji o nieprawidłowościach na podstawie art. 181 ustawy Pzp,
 - 2) odwołanie,
 - 3) skarga do sądu.
4. Wykonawca może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie art. 180 ust. 2 ustawy Pzp.
5. W przypadku uznania zasadności przekazanej informacji zamawiający powtarza czynność albo dokonuje czynności zaniechanej, informując o tym wykonawców w sposób przewidziany w ustawie Pzp dla tej czynności.
6. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy Pzp czynności zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której zamawiający jest zobowiązany

Projekt pt: „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

na podstawie ustawy Pzp. W przedmiotowym postępowaniu odwołanie przysługuje wobec czynności określonych w art. 180 ust. 2 ustawy Pzp.

7. Odwołanie wnosi się w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 ustawy Pzp zdanie drugie albo w terminie 10 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
8. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.
9. Odwołanie wobec czynności innych niż określonych w pkt 7 i 8 niniejszego rozdziału 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.
10. Szczegółowo kwestie związane z wniesieniem odwołania zawarte są w art. 180 - 189 ustawy Pzp.
11. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu. Szczegółowo kwestie dotyczące skargi do sądu uregulowane zostały w art. 198a – 198g ustawy Pzp.

25. Informacja na temat przewidywanych zamówień polegających na powtórzeniu podobnych usług.

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6) ustawy Pzp.

26. Oferty wariantowe.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

27. Oferty częściowe

Przedmiot zamówienia został podzielony na cztery części:

- 1). CZĘŚĆ I ZAMÓWIENIA pn., „Dostawa wyposażenia pracowni metrologii technicznej - pomiarów”**
- 2). CZĘŚĆ II ZAMÓWIENIA pn., „Dostawa wyposażenia pracowni motocyklowej”**
- 3). CZĘŚĆ III ZAMÓWIENIA pn., „Dostawa wyposażenia pracowni przepisów ruchu drogowego”**
- 4). CZĘŚĆ IV ZAMÓWIENIA pn., „Dostawa wyposażenia pracowni spawalnictwa”**

Wykonawca może złożyć ofertę na dowolnie wybraną przez siebie część, na kilka części lub na wszystkie części przedmiotu zamówienia.

28. Informacje dodatkowe

Przedmiotowe postępowanie nie jest prowadzone w celu zawarcia umowy ramowej. Zamawiający nie ustanawia dynamicznego systemu zakupów, oraz nie przewiduje wyboru oferty najkorzystniejszej z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

29. Klauzula informacyjna z art. 13 RODO

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 ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest *Starosta Strzeliński, ul. Kamienna 10, 57-100 Strzelin*
- inspektorem ochrony danych osobowych w Starostwie Powiatowym w Strzelinie jest Pani Marzena Calów-Król
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego, sprawa nr 14/2018, „DOSTAWĘ WYPOSAŻENIA DO PRACOWNI CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W STRZELINIE W RAMACH PROJEKTU PN., „INNOWACYJNE PRACOWNIE ZAWODOWE W POWIECIE STRZELIŃSKIM”, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego-odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w

Projekt pt: „Innowacyjne pracownice zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 i 2018), dalej „ustawa Pzp”;

- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;

- 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; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;

- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;

- posiada Pani/Pan:

1) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;

2) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych (w sytuacji, gdy 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.

3) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO (w sytuacji, gdy *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*).

4) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;

- nie przysługuje Pani/Panu:

1) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;

2) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;

3) 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.

30. Postanowienia końcowe

W sprawach nieuregulowanych niniejszą specyfikacją mają zastosowanie przepisy ustawy z 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 r. poz. 1579) oraz przepisy ustawy - Kodeks cywilny.

Projekt pt: „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzeleńskim”

Załącznik nr 1 do SIWZ

_____ dnia _____ 2018 r.

**FORMULARZ OFERTY
DLA PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO NA:
DOSTAWĘ WYPOSAŻENIA DO PRACOWNI CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO
I USTAWICZNEGO W STRZELINIE W RAMACH PROJEKTU PN.„INNOWACYJNE
PRACOWNIE ZAWODOWE W POWIECIE STRZELIŃSKIM”
NR SPR 14/2018**

1. ZAMAWIAJĄCY:

Powiat Strzeleński, ul.Kamienna 10, 57-100 Strzelin, Polska

2. WYKONAWCA:

Niniejsza oferta zostaje złożona przez¹:

LP	Nazwa(y) Wykonawców	Adres(y) Wykonawcy(ów)
1		
	REGON	NIP
2		
	Telefon/fax	www
3		

3. OSOBA UPRAWNIONA DO KONTAKTÓW /dla Wykonawców wspólnie
ubiegających się o zamówienie publiczne - Pełnomocnik/

Imię i nazwisko	
Nr telefonu	

¹ Wykonawca modeluje tabelę poniżej w zależności od swego składu, w przypadku oferty wspólnej należy podać nazwę i dane dotyczące wykonawcy – pełnomocnika (lidera)

Projekt pt. „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

Nr Faxu	
e-mail	

W odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu, opublikowane w Biuletynie Zamówień Publicznych oraz zamieszczone w siedzibie i na stronach internetowych zamawiającego, my niżej podpisani działający w imieniu:

- własnym**
- wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (np. konsorcjum, spółka cywilna):

(nazwa i adres podmiotów wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia)

** *niepotrzebne skreślić*

składamy ofertę na wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie i na warunkach określonych w

Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w części nr.....nazwa części.....

(Wykonawca może złożyć ofertę na dowolnie wybraną przez siebie część, na kilka części lub na wszystkie części przedmiotu zamówienia):

1. OFERUJEMY WYKONANIE ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO PRZETARGIEM ZA CENĘ:

Dla CZEŚCI I ZAMÓWIENIA pn. „Dostawa wyposażenia pracowni metrologii technicznej - pomiarów”

cena brutto: zł

(słownie brutto:)

Powyższa cena zawiera wszystkie koszty związane z realizacją Zamówienia w części nr 1.

Projekt pt: „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

ARKUSZ KALKULACJI CENY OFERTY DLA CZEŚCI NR I ZAMÓWIENIA

lp	nazwa	marka zaoferowanego produktu i model	cena jednostkowa netto	cena jednostkowa brutto	Ilość Szt,	Wartość brutto
1	Zestaw mikrometrów noniuszowych o zakresie całkowitym 0-150mm				2	
2	Suwmiarka do tarcz hamulcowych				3	
3	Kątomierz uniwersalny suwmiarkowy				2	
4	Wysokościomierz suwmiarkowy 400 mm				2	
5	Płyta pomiarowa żeliwna				1	
6	Płyta pomiarowa kamienna				1	
7	Głębokościomierz suwmiarkowy				2	
8	Głębokościomierz elektroniczny (Głębokościomierz Cyfrowy z Prostym Prętem Pomiarowym)				2	
9	Czujnik zegarowy z podstawą				2	
10	Cyfrowy czujnik zegarowy z podstawą				2	
11	Płytki wzorcowe chropowatości				2	
12	Płytki wzorcowe				2	
13	Suwmiarka z odczytem elektronicznym				5	
14	Suwmiarka noniuszowa				5	
15	Promieniomierz				3	
16	Szczelinomierz				3	
17	Grzebień do gwintów				3	
18	Sprawdziany tłoczkowe do otworów zestaw 7-21mm				1	
19	Suwmiarka modułowa				2	
20	Twardościomierz				1	
21	Projektor multimedialny				1	
22	Przyrządy kreślarskie				1	
23	Przyrząd kłowy do pomiaru 24bicia + czujnik				1	
24	Średnicówka z czujnikiem zegarowym				2	
25	Mikrometr elektroniczny 0-150mm				1	
26	Suwmiarka do bębnow hamulcowych				3	
RAZEM						

....., dnia r.
(miejscowość)

.....
(podpis osoby upoważnionej do reprezentowania wykonawcy)

Projekt pt: „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

Dla CZĘŚCI II ZAMÓWIENIA pn. „Dostawa wyposażenia pracowni motocyklowej”

cena brutto: zł

(słownie brutto:)

Powyższa cena zawiera wszystkie koszty związane z realizacją w części nr 2.

ARKUSZ KALKULACJI CENY OFERTY DLA CZĘŚCI NR II ZAMÓWIENIA

lp	nazwa	marka zaoferowanego produktu i model	cena jednos- tkowa netto	cena jednostkow- a brutto	Ilość Szt,	Wartość brutto
1	Program diagnostyczny do KTS 750 - roczna licencja				1	
2	Kable diagnostyczne				1	
3	Wyważarka do kół motocyklowych				1	
4	Podnośnik do motocykli				2	
5	Motocykle				1	
					1	
6	Prostownik 6V/12V/6A				2	
7	Tester akumulatora				1	
RAZEM						

....., dnia r.
(miejscowość)

.....
(podpis osoby upoważnionej do reprezentowania wykonawcy)

Projekt pt: „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

Dla CZĘŚCI III ZAMÓWIENIA pn. „Dostawa wyposażenia pracowni przepisów ruchu drogowego”

cena brutto: zł

(słownie brutto:)

Powyższa cena zawiera wszystkie koszty związane z realizacją w części nr 3.

ARKUSZ KALKULACJI CENY OFERTY DLA CZĘŚCI NR III ZAMÓWIENIA

lp	nazwa	marka zaoferowanego produktu i model	cena jednos tkowa netto	cena jednostkow a brutto	Ilość Szt,	Wartość brutto
1	Komputer z oprogramowaniem + monitor				1	
2	Drukarka laserowa kolorowa				1	
3	Biurko				1	
4	Krzesło				1	
5	Plansze edukacyjne – skrzyżowania				6	
6	Znaki drogowe plansze				1	
7	Alko gogle				2	
8	Narko gogle				2	
9	Programy komputerowe do nauki jazdy oraz przepisów ruchu drogowego				1	
10	Fantom do udzielania pierwszej pomocy				2	
11	Filmy dydaktyczne do nauki jazdy oraz przepisów ruchu drogowego				6	
12	Tablica interaktywna z nagłośnieniem				1	
RAZEM						

....., dnia r.
(miejscowość)

.....
(podpis osoby upoważnionej do reprezentowania wykonawcy)

Projekt pt: „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

Dla CZĘŚCI IV ZAMÓWIENIA pn. „Dostawa wyposażenia pracowni spawalnictwa”

cena brutto: zł

(słownie brutto:)

Powyższa cena zawiera wszystkie koszty związane z realizacją w części nr 4.

ARKUSZ KALKULACJI CENY OFERTY DLA CZĘŚCI NR IV ZAMÓWIENIA

lp	nazwa	marka zaoferowanego produktu i model	cena jednos tkowa netto	cena jednostkow a brutto	Ilość Szt,	Wartość brutto
1	Lutownice				3	
2	SpawarkiMIG/MAG				2	
3	Spawarki inwentorowe				2	
RAZEM						

....., dnia r.
(miejscowość)

.....
(podpis osoby upoważnionej do reprezentowania wykonawcy)

Projekt pt: „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

2. OFERUJEMY OKRES GWARANJIC DLA CAŁOŚCI ZAMÓWIENIA OBJĘTEGO DANĄ CZĘŚCIĄ:

- Dla CZĘŚCI NR I okres gwarancji
- Dla CZĘŚCI NR II okres gwarancji
- Dla CZĘŚCI NR III okres gwarancji
- Dla CZĘŚCI NR IV okres gwarancji

Oświadczamy również, że:

1. Zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia nie wnosimy do niej zastrzeżeń i uznajemy się za związanych określonymi w niej wymaganiami i zasadami postępowania, a także zdobyliśmy konieczne informacje, niezbędne do właściwego przygotowania oferty.
2. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, tj. przez okres 30 dni, licząc od upływu ostatecznego terminu składania ofert.
3. Zapoznaliśmy się z postanowieniami umowy, określonymi we wzorze umowy, stanowiącym załącznik do SIWZ i akceptujemy jej warunki, a także zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy, zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez zamawiającego.
4. Warunki płatności: zgodnie z wzorem umowy.
5. Jesteśmy (zaznaczyć właściwą opcję)****:
 - Mikroprzedsiębiorstwem
 - Małym przedsiębiorstwem
 - Średnim przedsiębiorstwem
 - Innym

**** w przypadku Wykonawców składających ofertę wspólną należy wypełnić dla każdego podmiotu osobno.

Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR.

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

6. Wraz z ofertą składamy następujące oświadczenia i dokumenty:

Na złożoną ofertę składa się _____ ponumerowanych stron z zachowaniem ciągłości numeracji.

....., dnia r.
(miejsowość)

.....
(podpis osoby upoważnionej do reprezentowania wykonawcy)

Projekt pt: „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

Załącznik nr 2 do SIWZ

Zamawiający:

Powiat Strzeliński
ul. Kamienna 10
57-100 Strzelin

Wykonawca:

.....

.....

*(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od
podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

reprezentowany przez:

.....

.....

*(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do
reprezentacji)*

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.

Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),

DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.: „**DOSTAWA WYPOSAŻENIA DO PRACOWNI CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W STRZELINIE W RAMACH PROJEKTU PN.„INNOWACYJNE PRACOWNIE ZAWODOWE W POWIECIE STRZELIŃSKIM” nr spr. 14/2018** , prowadzonego przez Powiat Strzeliński, z siedzibą przy ul. Kamiennej 10 w Strzelinie, oświadczam, co następuje:

Projekt pt. „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:

Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12-23 i ust.5 pkt 1, 5-7 ustawy Pzp.

....., dnia r.

(miejsowość)

.....

(podpis osoby upoważnionej do reprezentowania wykonawcy)

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. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze (procedura sanacyjna – samooczyszczenie):

.....

.....

....., dnia r.

(miejsowość)

.....

(podpis osoby upoważnionej do reprezentowania wykonawcy)

Projekt pt. „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:

.....

(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

....., dnia r.

(miejsowość)

.....

(podpis osoby upoważnionej do reprezentowania wykonawcy)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

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 przedstawianiu informacji.

....., dnia r.

(miejsowość)

.....

(podpis osoby upoważnionej do reprezentowania wykonawcy)

Projekt pt: „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

Załącznik nr 3 do SIWZ

Zamawiający:
Powiat Strzeliński
ul. Kamienna 10
57-100 Strzelin

Wykonawca:

.....

.....

*(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od
podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

reprezentowany przez:

.....

.....

*(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do
reprezentacji)*

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.

Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),

DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.: „**DOSTAWA WYPOSAŻENIA DO PRACOWNI CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W STRZELINIE W RAMACH PROJEKTU PN.„INNOWACYJNE PRACOWNIE ZAWODOWE W POWIECIE STRZELIŃSKIM” nr spr. 14/2018**, prowadzonego przez Powiat Strzeliński, z siedzibą przy ul. Kamienna 10 w Strzelinie, oświadczam, co następuje:

Projekt pt. „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu oraz w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia dotyczące:

1. kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów
2. sytuacji ekonomicznej lub finansowej
3. zdolności technicznej lub zawodowej

....., dnia r.
(miejscowość)

.....
(podpis osoby upoważnionej do reprezentowania wykonawcy)

INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW:

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu oraz w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, polegam na zasobach następującego/yh podmiotu/ów:

.....
.....

w następującym zakresie:

.....
.....

(wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu)

....., dnia r.
(miejscowość)

.....
(podpis osoby upoważnionej do reprezentowania wykonawcy)

Projekt pt. „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

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 przedstawianiu informacji.

....., dnia r.

(miejscowość)

.....

(podpis osoby upoważnionej do reprezentowania wykonawcy)

Projekt pt: „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

Załącznik nr 4 do SIWZ

Szczegółowe specyfikacje techniczne nr spr. 14/2018

Wytyczne dotyczące dostawy wyposażenia w ramach zadania

Część ogólna / dotyczy wszystkich części/:

1. Wykonawca dostarczy maszyny, urządzenia i pozostały sprzęt posiadające odpowiednie atesty i certyfikaty zgodności z europejskimi normami.
2. Wraz ze sprzętem Wykonawca dostarczy dokumenty potwierdzające, że oferowany sprzęt spełnia minimalne wymagania techniczne określone w niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
3. Do sprzętu zostanie załączona instrukcja obsługi w języku polskim.
4. Dostarczony przedmiot zamówienia musi być nowy, kompletny, wolny od wad.
5. Gwarancja na wszystkie urządzenia - min 2 lata; urządzenia powinny spełniać normy BHP umożliwiające prowadzenie z ich użyciem zajęć dydaktycznych.
6. Zamawiający pod pojęciem gwarancja rozumie gwarancję wykonawcy.
7. Do każdego urządzenia technicznego, dla którego wymagana jest rejestracja w Urzędzie Dozoru Technicznego, Wykonawca dostarczy komplet wymaganych do rejestracji dokumentów.
8. Na Wykonawcy ciąży odpowiedzialność z tytułu uszkodzenia lub utraty przedmiotu umowy aż do chwili jego wydania Zamawiającemu w miejscu dostawy, potwierdzonego protokołem odbioru.
9. Wykonawca dostarczy przedmiot umowy do CKZiU w Strzelinie, ul.S.Staszica 5, 57-100 Strzelin.
10. **Dostawa obejmuje dostarczenie sprzętu w wyznaczone miejsce, wniesienie, montaż, podłączenie, uruchomienie i szkolenie. Materiały przyłączeniowe po stronie Wykonawcy.**
11. Wykonawca ustali z Dyrektorem szkoły (lub innym pracownikiem szkoły wskazanym przez Dyrektora) z wyprzedzeniem, co najmniej 7 dniowym dokładny termin dostawy (dzień, godzinę). Dostawy winny być realizowane wyłącznie w dni robocze w godzinach od 8.00 do 15.00, z wyłączeniem sobót bądź w innym terminie zaakceptowanym przez Dyrektora szkoły.
12. Dostarczony towar zostanie odebrany protokołem odbioru. Protokół zostanie sporządzony przez Wykonawcę w 3 egzemplarzach: jedna wersja dla Zamawiającego – Powiatu Strzelińskiego, druga dla Dyrektora szkoły, trzecia dla Wykonawcy. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć do siedziby Powiatu Strzelińskiego, ul.Kamienna 10, 57-100 Strzelin oryginały protokołów (poprawnie sporządzonych zgodnie ze specyfikacją) podpisane przez Dyrektora lub inną osobę upoważnioną przez Dyrektora).
13. Zamawiający informuje, iż wskazanie nazw zwyczajowych oraz podanie konkretnych wymiarów w zamieszczonych elementach opisu przedmiotu zamówienia służy wyłącznie określeniu cech technicznych, jakościowych, funkcjonalnych, użytkowych. Zamawiający dopuszcza możliwość przedstawienia w ofercie asortymentu równoważnego pod warunkiem, iż oferowany asortyment będzie o takich samych lub lepszych parametrach technicznych, jakościowych, funkcjonalnych, użytkowych. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy, spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.
14. Dostarczony sprzęt powinien być dostosowany do potrzeb osób niepełnosprawnych.
15. **Zamawiający wyjaśnia, że w specyfikacji technicznej dla wszystkich części zamówienia, podał minimalne parametry równoważności dotyczące oprogramowania komputerowego.**
16. Zamawiający wymaga, aby dostarczony system operacyjny był fabrycznie nowy, wcześniej nieużywany oraz nieaktywowany nigdy wcześniej na innym urządzeniu.
17. Zamawiający wymaga, aby oprogramowanie systemowe było fabrycznie zainstalowane przez producenta komputera.
18. Zamawiający wymaga, aby oprogramowanie było dostarczone wraz ze stosownymi oryginalnymi atrybutami legalności np. certyfikat autentyczności (tzw. COA), o ile producent oprogramowania przewidział dla danego rodzaju potwierdzenie jego autentyczności.
19. Parametry równoważności dla Windows 10 Pro PL 64 bit:

Projekt pt: „Innowacyjne pracownice zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

Pełna integracja z posiadaną przez Zamawiającego domeną Active Directory opartą co najmniej na serwerach Windows Server 2012 R2.

- Zarządzanie komputerami poprzez Zasady Grup (GPO) Active Directory, WMI.
- Pełna obsługa ActiveX.
- Wszystkie w/w funkcjonalności nie mogą być realizowane z zastosowaniem wszelkiego rodzaju emulacji i wirtualizacji Microsoft Windows lub innych.
- Współpraca z procesorami o architekturze x86-64.
- Instalacja i użytkowanie aplikacji 32-bit. i 64-bit. na dostarczonym systemie operacyjnym.
- Możliwość zdalnej pracy przy użyciu zdalnego pulpitu.
- W ramach dostarczonej licencji zawarte prawo do pobierania poprawek systemu operacyjnego.
- Wszystkie wymienione parametry, role, funkcje, itp. systemu operacyjnego objęte są dostarczoną licencją (licencjami) i zawarte w dostarczonej wersji oprogramowania (nie wymagają ponoszenia przez Zamawiającego dodatkowych kosztów).

20. Parametry równoważności dla Microsoft Office Professional 2016 w polskiej wersji

językowej

1. Oprogramowanie biurowe w najnowszej dostępnej na rynku wersji.
2. Zamawiający nie dopuszcza zaoferowania pakietów biurowych, programów i planów licencyjnych opartych o rozwiązania chmury oraz rozwiązań wymagających stałych opłat w okresie używania zakupionego produktu.
3. 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 w okresie co najmniej 5 lat.
4. Zamawiający wymaga, aby wszystkie elementy oprogramowania biurowego oraz jego licencja pochodziły od tego samego producenta.
5. Pakiet biurowy musi spełniać następujące wymagania:
 1. Wymagania odnośnie interfejsu użytkownika:
 - a. Pełna polska wersja językowa interfejsu użytkownika.
 - b. Prostota i intuicyjność obsługi, pozwalająca na pracę osobom nieposiadającym umiejętności technicznych.
 - c. Możliwość zintegrowania uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową (Active Directory lub funkcjonalnie równoważną) – użytkownik raz zalogowany z poziomu systemu operacyjnego stacji roboczej ma być automatycznie rozpoznawany we wszystkich modułach oferowanego rozwiązania bez potrzeby oddzielnego monitowania go o ponowne uwierzytelnienie się.
 2. Oprogramowanie musi umożliwiać tworzenie i edycję dokumentów elektronicznych w ustalonym formacie, który spełnia następujące warunki:
 - a. posiada kompletny i publicznie dostępny opis formatu,
 - b. umożliwia wykorzystanie schematów XML,
 3. Oprogramowanie musi umożliwiać dostosowanie dokumentów i szablonów do potrzeb instytucji oraz udostępniać narzędzia umożliwiające dystrybucję odpowiednich szablonów do właściwych odbiorców.
 4. W skład oprogramowania muszą wchodzić narzędzia programistyczne umożliwiające automatyzację pracy i wymianę danych pomiędzy dokumentami i aplikacjami (język makropoleceń, język skryptowy).
 5. Do aplikacji musi być dostępna pełna dokumentacja w języku polskim.
 6. Pakiet zintegrowanych aplikacji biurowych musi zawierać:
 - a. Edytor tekstów.
 - b. Arkusz kalkulacyjny.
 - c. Narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji
 - d. Narzędzie do zarządzania informacją prywatną (poczta elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami).
 7. Edytor tekstów musi umożliwiać:
 - 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. Wstawianie oraz formatowanie tabel.
 - c. Wstawianie oraz formatowanie obiektów graficznych.
 - d. Wstawianie wykresów i tabel z arkusza kalkulacyjnego (wliczając tabele przestawne).
 - e. Automatyczne numerowanie rozdziałów, punktów, akapitów, tabel i rysunków.
 - f. Automatyczne tworzenie spisów treści.
 - g. Formatowanie nagłówek i stopek stron.
 - h. Sprawdzanie pisowni w języku polskim.
 - i. Śledzenie zmian wprowadzonych przez użytkowników.
 - j. Nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywanie czynności.
 - k. Określenie układu strony (pionowa/pozioma).
1. Wydruk dokumentów.
- m. Wykonywanie korespondencji seryjnej bazując na danych adresowych pochodzących

Projekt pt. „Innowacyjne pracownice zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

z arkusza kalkulacyjnego i z narzędzia do zarządzania informacją prywatną.

n. Pracę na dokumentach utworzonych przy pomocy Microsoft Word 2003, 2007, 2010, 2013, 2016 z zapewnieniem bezproblemowej konwersji wszystkich elementów i atrybutów dokumentu.

o. Zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji.

p. Wymagana jest dostępność do oferowanego edytora tekstu bezpłatnych narzędzi umożliwiających wykorzystanie go, jako środowiska udostępniającego formularze bazujące na schematach XML z Centralnego Repozytorium Wzorów Dokumentów Elektronicznych, które po wypełnieniu umożliwiają zapisanie pliku XML w zgodzie z obowiązującym prawem.

q. Wymagana jest dostępność do oferowanego edytora tekstu bezpłatnych narzędzi (kontrolki) umożliwiających podpisanie podpisem elektronicznym pliku z zapisanym dokumentem przy pomocy certyfikatu kwalifikowanego zgodnie z wymaganiami obowiązującego w Polsce prawa.

r. Wymagana jest dostępność do oferowanego edytora tekstu bezpłatnych narzędzi umożliwiających wykorzystanie go, jako środowiska udostępniającego formularze i pozwalające zapisać plik wynikowy w zgodzie z Rozporządzeniem o Aktach Normatywnych i Prawnych.

8. Arkusz kalkulacyjny musi umożliwiać:

a. Tworzenie raportów tabelarycznych.

b. Tworzenie wykresów liniowych (wraz linią trendu), słupkowych, kołowych.

c. Tworzenie arkuszy kalkulacyjnych zawierających teksty, dane liczbowe oraz formuły przeprowadzające operacje matematyczne, logiczne, tekstowe, statystyczne oraz operacje na danych finansowych i na miarach czasu.

d. Tworzenie raportów z zewnętrznych źródeł danych (inne arkusze kalkulacyjne, bazy danych zgodne z ODBC, pliki tekstowe, pliki XML, webservice).

e. Obsługę kostek OLAP oraz tworzenie i edycję kwerend bazodanowych i webowych. Narzędzia wspomagające analizę statystyczną i finansową, analizę wariantową i rozwiązywanie problemów optymalizacyjnych.

f. Tworzenie raportów tabeli przestawnych umożliwiających dynamiczną zmianę wymiarów oraz wykresów bazujących na danych z tabeli przestawnych.

g. Wyszukiwanie i zamianę danych.

h. Wykonywanie analiz danych przy użyciu formatowania warunkowego.

i. Nazywanie komórek arkusza i odwoływanie się w formułach po takiej nazwie.

j. Nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywanie czynności.

k. Formatowanie czasu, daty i wartości finansowych z polskim formatem.

l. Zapis wielu arkuszy kalkulacyjnych w jednym pliku m. Zachowanie pełnej zgodności z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania Microsoft Excel 2003, 2007, 2010, 2013, 2016 z uwzględnieniem poprawnej realizacji użytych w nich funkcji specjalnych i makropoleceń.

n. Zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji

9. Narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji musi umożliwiać:

a. Przygotowywanie prezentacji multimedialnych.

b. Prezentowanie przy użyciu projektora multimedialnego.

c. Drukowanie w formacie umożliwiającym robienie notatek.

d. Zapisanie jako prezentacja tylko do odczytu.

e. Nagrywanie narracji i dołączanie jej do prezentacji.

f. Opatrywanie slajdów notatkami dla prezentera.

g. Umieszczanie i formatowanie tekstów, obiektów graficznych, tabel, nagrań dźwiękowych i wideo.

h. Umieszczanie tabel i wykresów pochodzących z arkusza kalkulacyjnego.

i. Odświeżenie wykresu znajdującego się w prezentacji po zmianie danych w źródłowym arkuszu kalkulacyjnym.

j. Możliwość tworzenia animacji obiektów i całych slajdów.

k. Prowadzenie prezentacji w trybie prezentera, gdzie slajdy są widoczne na jednym monitorze lub projektorze, a na drugim widoczne są slajdy i notatki prezentera.

l. Pełna zgodność z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania MS PowerPoint 2003, 2007, 2010, 2013, 2016.

10. Narzędzie do zarządzania informacją prywatną (poczta elektroniczna, kalendarzem, kontaktami i zadaniami) musi umożliwiać:

a. Pobieranie i wysyłanie poczty elektronicznej z serwera pocztowego.

b. Filtrowanie niechcianej poczty elektronicznej (SPAM) oraz określanie listy zablokowanych i bezpiecznych nadawców.

c. Tworzenie katalogów, pozwalających katalogować pocztę elektroniczną.

d. Automatyczne grupowanie poczty o tym samym tytule.

e. Tworzenie reguł przenoszących automatycznie nową pocztę elektroniczną do określonych katalogów bazując na słowach zawartych w tytule, adresie nadawcy i odbiorcy.

f. Oflagowanie poczty elektronicznej z określeniem terminu przypomnienia.

g. Zarządzanie kalendarzem.

h. Udostępnianie kalendarza innym użytkownikom.

i. Przeglądanie kalendarza innych użytkowników.

Projekt pt: „Innowacyjne pracownice zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

- j. Zapraszanie uczestników na spotkanie, co po ich akceptacji powoduje automatyczne wprowadzenie spotkania w ich kalendarzach. Zarządzanie listą zadań.
- k. Zlecanie zadań innym użytkownikom.
- l. Zarządzanie listą kontaktów.
- m. Udostępnianie listy kontaktów innym użytkownikom.
- n. Przeglądanie listy kontaktów innych użytkowników.
- o. Możliwość przysyłania kontaktów innym użytkownikom.
- 3. Zaoferowane oprogramowanie do tworzenia baz danych musi:
 - p. umożliwiać tworzenie struktury bazy danych uzupełnioną widokami, które pozwalają na dodawanie i edycję danych,
 - q. umożliwiać pracę na dokumentach wytworzonych przy użyciu oprogramowania Microsoft Access 2003,
 - r. umożliwiać obsługę baz danych, zapewniając pełną zgodność z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania Microsoft Access 2007 i 2010,
 - s. umożliwiać importowanie i łączenie danych pochodzących z szerokiego zakresu źródeł zewnętrznych, takich jak programy Microsoft Excel, Microsoft SQL Server,
 - t. udostępniać różnego rodzaju szablony, których można użyć do szybszego utworzenia własnej bazy danych, poprzez gotową do użycia bazę danych, która zawiera wszystkie tabele, kwerendy, formularze i raporty
 - u. zawierać gotowe do użytku szablony umożliwiające natychmiastowe rozpoczęcie pracy, a także zaawansowane narzędzia pozwalające łatwo zarządzać rosnącą ilością danych.

UWAGA.

Obowiązek wykazania równoważności zaoferowanego pakietu oprogramowania biurowego lub systemu operacyjnego leży po stronie Wykonawcy. W tym celu Wykonawca winien przedstawić oświadczenie i dokumenty potwierdzające równoważność pakietu oprogramowania biurowego czy też systemu operacyjnego.



Projekt pt: „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

Opis przedmiotu zamówienia dla części nr I

pn. „Dostawa wyposażenia pracowni metrologii technicznej - pomiarów”

lp	asortyment	opis	Ilość szt,
1	Zestaw mikrometrów noniuszowych o zakresie całkowitym 0-150mm	<p><u>Mikrometr noniuszowy 0-25 mm</u> Zakres pomiarowy: 0 - 25 mm Emaliowany kabłąk, wrzeciona docierane z końcówkami z węgla spiekane. Wysokiej jakości uchwyt z nakrętką regulacyjną - bęben i tuleja matowo chromowane, pokrętło z grzechotką. Dokładność: płaskość końcówek-0,06, równoległość-(2+L/100)qm, zakres błędów: +/- (1+L/75)qm L – zakres mierzenia. Wykonanie mikrometrów zgodnie z normą DIN863</p> <p><u>Mikrometr noniuszowy 25-50 mm</u> Zakres pomiarowy: 25-50 mm Emaliowany kabłąk, wrzeciona docierane z końcówkami z węgla spiekane. Wysokiej jakości uchwyt z nakrętką regulacyjną. Dokładność: płaskość końcówek-0,06, równoległość-(2+L/100)qm, zakres błędów: +/- (1+L/75)qm L – zakres mierzenia. Wykonanie mikrometrów zgodnie z normą DIN863. Temperatura robocza: 5 C - 40 C / 41 F - 104 F Wpływ wilgotności: Bez znaczenia poniżej 80% wilgotności względnej.</p> <p><u>Mikrometr noniuszowy 50-75 mm</u> Zakres pomiarowy: 50-75 mm Emaliowany kabłąk, wrzeciona docierane z końcówkami z węgla spiekane. Wysokiej jakości uchwyt z nakrętką regulacyjną. Dokładność: płaskość końcówek-0,06, równoległość-(2+L/100)qm, zakres błędów: +/- (1+L/75)qm L – zakres mierzenia. Wykonanie mikrometrów zgodnie z normą DIN863.</p> <p><u>Mikrometr noniuszowy 75-100 mm</u> Zakres pomiarowy: 75-100 mm Emaliowany kabłąk, wrzeciona docierane z końcówkami z węgla spiekane. Wysokiej jakości uchwyt z nakrętką regulacyjną. Dokładność: płaskość końcówek-0,06, równoległość-(2+L/100)qm, zakres błędów: +/- (1+L/75)qm L – zakres mierzenia. Wykonanie mikrometrów zgodnie z normą DIN863</p> <p><u>Mikrometr noniuszowy 100-125 mm</u> Zakres pomiarowy: 100-125 mm Emaliowany kabłąk, wrzeciona docierane z końcówkami z węgla spiekane. Wysokiej jakości uchwyt z nakrętką regulacyjną. Dokładność: płaskość końcówek-0,06, równoległość-(2+L/100)qm, zakres błędów: +/- (1+L/75)qm L – zakres mierzenia. Wykonanie mikrometrów zgodnie z normą DIN863</p>	2



Projekt pt. „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

		<p><u>Mikrometr noniuszowy 125-150 mm</u> Zakres pomiarowy: 125-150 mm Emaliowany kabłąk, wrzeczona docierane z końcówkami z węgla spiekane. Wysokiej jakości uchwyt z nakrętką regulacyjną. Dokładność: płaskość końcówek-0,06, równoległość-(2+L/100)qm, zakres błędów: +/- (1+L/75)qm L – zakres mierzenia. Wykonanie mikrometrów zgodnie z normą DIN863</p>	
2	Suwmiarka do tarcz hamulcowych	Wykonana ze stali nierdzewnej, Podziałka i noniusz chromowane na mat, Z ustawianiem precyzyjnym, Zgodna z normą DIN 862, Zakres pomiarowy 0-60 mm, Długość szczęk 80-100 mm	3
3	Kątomierz uniwersalny suwmiarkowy	<ul style="list-style-type: none"> – Wykonany ze stali nierdzewnej, – Tarcza ma na obwodzie naniesione podziałki 0-90° biegnące w obu kierunkach i można ją ustawiać pod dowolnym kątem względem ramienia odniesienia, – Wyposażony w szkło powiększające dla ułatwienia odczytu, – Z noniuszem o rozdzielczości $1/12^\circ = 5$ minut, – Ramiona mogą być przesuwane, a następnie ustalane za pomocą śruby, – Ramiona blokowane są za pomocą śruby zaciskowej, – Dostarczany z dwoma wymiennymi ramionami, – Długość ramion 150 i 300 mm 	2
4	Wysokościomierz suwmiarkowy min.400 mm	<ul style="list-style-type: none"> – Wykonany ze stali nierdzewnej, – Tolerancja wg DIN 862, – Funkcja Hold (zapamiętanie wyniku pomiaru), – Wysokość pomiaru min.400 mm, – Rozdzielczość 0,01 mm, – Dokładność $\pm 0,03$ mm, – Wysięg maksymalny końcówki min.: 100 mm, – Wymiary podstawy min.: 110x65 mm, – Wysokość całkowita min.: 455 mm 	2
5	Płyta pomiarowa żeliwna	<ul style="list-style-type: none"> – Płyta z wysokojakościowego żeliwa – Strona spodnia solidnie uźebrowana – Z odlewanymi punktami przylegania – Wygładzana – Podstawa dla prac kontrolnych, traserskich i montażowych – Wymiary min.: 300x300mm – Dokładność: 52μm – Waga min.: 19kg – Stelaż pod płytę wysokość min.: 800mm 	1
6	Płyta pomiarowa kamienna	<ul style="list-style-type: none"> – Z ciemnego granitu – Grubość płyty min.: 70 mm – Wymiar min.: 400x400 mm – Dokładność wg normy DIN 876/0 – Stelaż pod płytę wysokość min. 800mm 	1
7	Głębokościomierz suwmiarkowy	– Głębokościomierz noniuszowy wykonany ze stali węglowej, poprzeczka i powierzchnie pomiarowe hartowane i docierane, chromowana podziałka wyrażona w milimetrach, śruba blokująca	2



Projekt pt. „Innowacyjne pracownice zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

		<ul style="list-style-type: none"> - dokładność pomiarowa 0,02 mm - skala 0-200 mm - szerokość stopy 100 mm - dokładność +/- 0,03mm, - stal nierdzewna utwardzona, 	
8	Głębokościomierz elektroniczny (Głębokościomierz Cyfrowy z Prostem Prętem Pomiarowym)	<ul style="list-style-type: none"> - głębokościomierz według normy DIN 862, zbudowany z hartowanej stali nierdzewnej , powierzchnie pomiarowe hartowane i polerowane z wkrętem ustalającym. - Wysokość cyfr na wyświetlaczu LCD głębokościomierza wynosi min. 6mm - Urządzenie umożliwia przesył danych za pomocą wyjścia danych Opto RS 232 lub w innych standardach - Zakres Pomiarowy: 200mm - Odczyt: 0,01 mm (0,0005") - Długość mostka: 100mm - Przekrój szyny pomiarowej: 14,5 x 4mm - Funkcje urządzenia: Głębokościomierz posiada funkcję włącz/wyłącz, zmiana wartości znamionowych z mm na cale, przycisk reset (zerowanie) możliwe w każdej pozycji , a także posiada funkcję pamięci wartości pomiarowych (HOLD) 	2
9	Czujnik zegarowy z podstawą	<ul style="list-style-type: none"> - Statyw z blokadą, - skręcane wszystkie ramiona statywu , - mocowanie statywu magnetyczne o sile min. 784N - 80kg - Wymiary podstawy : 55mm x 50mm x 63 mmb+/- 10% - wysokość całego statywu wraz z podstawą magnetyczną około 40 cm - każde z ramion blokowane oddzielnie (długość ramienia około 13 cm) - Czujnik zegarowy: <ul style="list-style-type: none"> o zakres pomiaru: 0-10 mm o dokładność 0,01mm o trzpień montażowy Φ 8 mm - średnica tarczy zegara Φ 55 mm +/- 10% 	2
10	Cyfrowy czujnik zegarowy z podstawą	<ul style="list-style-type: none"> - czujnik elektroniczny z wyświetlaczem LCD - dokładność 0,001 mm - zakres pomiaru 0-12,7 mm - średnica tarczy 57 mm +/- 10% - odczyt pomiaru w milimetrach lub calach mm/inch - funkcja zerowania - trzpień montażowy 8 mm - Statyw z blokadą, - skręcane wszystkie ramiona statywu , - mocowanie statywu magnetyczne o sile min. 784N - 80kg - Wymiary podstawy: 55mm x 50mm x 63 mm +/- 10% - wysokość całego statywu wraz z podstawą magnetyczną około 40 cm każde z ramion blokowane oddzielnie (długość ramienia około 13 cm) 	2
11	Płytki wzorcowe chropowatości	<p style="text-align: center;">Zestaw wzorców chropowatości powierzchni służących do kontroli, identyfikacji i określania chropowatości symbolem. Wzorce wykonane z czystego niklu, odporne na rdzę.</p>	2



Projekt pt. „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

- Wykonane zgodnie z ISO 2632
 - Dokładność: min. +20% ~ -25%, Ra <=0,1µm
 - Dokładność min.: +12% ~ -17%, Ra >0,1µm
- Zestaw zawiera min. Płytki pozwalające określić następujące chropowatości:

Powierzchnia uzyskana po obróbce:	Chropowatość (Ra)	Chropowatość (Rz)	Ilość
docieranie	0,05; 0,1; 0,2 µm	0,55; 1; 1,6 µm	3
	2; 4; 8 µm		
rozwiercanie	0,4; 0,8; 1,6 µm	3; 6; 10 µm	3
	16; 32; 63 µm		
szlifowanie	0,05; 0,1; 0,2; 0,4; 0,8; 1,6 µm	0,55; 1; 1,6; 3; 6; 10 µm	6
	2; 4; 8; 16; 32; 63 µm		
frezowanie walcowe	0,4; 0,8; 1,6; 3,2; 6,3; 12,5 µm	2,5; 4; 8; 16; 32; 50 µm	6
	16; 32; 63; 125; 250; 500 µm		
frezowanie czołowe	0,4; 0,8; 1,6; 3,2; 6,3; 12,5 µm	2,5; 4; 8; 16; 32; 50 µm	6
	16; 32; 63; 125; 250; 500 µm		
toczenie	0,4; 0,8; 1,6; 3,2; 6,3; 12,5 µm	2,5; 4; 8; 16; 32; 50 µm	6
	16; 32; 63; 125; 250; 500 µm		

Płytki wzorcowe

Precyzyjne płytki wzorcowe są wzorcami pierwotnymi, niezwykle istotnymi dla wymiarowej kontroli jakości produkcji.

- Dokładność:
Płytki wzorcowe wykonane w wysokiej dokładności (określone w DIN861, BS4311, JIS B 7506 oraz EN ISO 3650).
Klasa 2: Do stosowania w warsztatach, do ustawiania i kalibracji uchwytów i przyrządów pomiarowych niższej dokładności.
- Przywieralność płytek o najwyższej płaskości i odpowiedniej chropowatości powierzchni wymaganej dla uzyskania jak największej siły przywierania płytek wzorcowych.
- Płytki wykonane ze stali wysokowęglowej I wysokochromowej.

12

2



Projekt pt. „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

		<ul style="list-style-type: none"> - Zestaw 32 sztuki (tzw. komplet mały) składający się z: 1 płytki: 1.005 mm 9 płytek: 1.01 – 1.09 mm stopniowane co 0.01 mm 9 płytek: 1.1 – 1.9 mm stopniowane co 0.1 mm 9 płytek: 1- 9 mm stopniowane co 1 mm 4 płytki: 10 mm/ 20 mm/ 30 mm/ 50 mm - W skład zestawu wchodzi dodatkowo: •Ceraston do usuwania niedoskonałości powierzchni pomiarowej •pinceta do chwytania cienkich płytek •mieszek do zdmuchiwania pyłu z powierzchni pomiarowej •ściereczka papierowa do wycierania rdzy, oleju ochronnego i zanieczyszczeń •mata ze sztucznej skóry do rozkładania płytek •butelka z dozownikiem 100ml do przechowywania środka czyszczącego •rękawiczki 	
13	Suwmiarka z odczytem elektronicznym	<p>Dokładność min. – 0,01mm Długość min. – 200mm Długość pomiarowa 0 – 150 mm +/-10% Wymiar szczęk pomiarowych min. – 40 mm Wysokość znaków wyświetlacza min. 8 mm Ostrzowe szczęki do pomiarów wewnętrznych lub zaokrąglone powierzchnie szczęk do pomiarów wewnętrznych Głębokościomierz do pomiaru głębokości Wykonanie zgodne z CE UNI EN ISO 13385-1DIN 862CE</p>	5
14	Suwmiarka noniuszowa	<p>Dokładność min. – 0,01mm Długość min. – 200mm Długość pomiarowa min. – 150 mm Wymiar szczęk pomiarowych min. – 40 mm Zaokrąglone powierzchnie szczęk do pomiarów wewnętrznych Głębokościomierz do pomiaru głębokości Skala główna I noniuszowa matowo chromowana Wykonanie zgodne z CE UNI EN ISO 13385-1DIN 862CE</p>	5
15	Promieniomierz	<p>Wzorzec wielkości promieni 7,5-15,0 mm Zakres: 7,5 - 15,0 mm 2 x 16 płytek Rozmiar: 7,5-8,0-8,5-9,0-9,5-10,0-10,5-11,0-11,5-12,0-12,5-13,0-13,5-14,0-14,5-15,0 Wzorzec wielkości promieni INOX 15,5-25,0 mm Zakres: 15,5 - 25,0 mm 2 x 15 płytek Rozmiar: 15,5-16,0-16,5-17,0-17,5-18,0-18,5-19,0-19,5-20-21-22-23-24-25</p>	3
16	Szczelinomierz	<p>Specyfikacja min.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - materiał: wysokogatunkowa stal sprężynowa, - ilość listków: 32, - kształt listków: prosty, - długość listków: 100mm, <p>rozmiary listków mierniczych: 0,02 - 0,03 - 0,04 - 0,05 - 0,06 - 0,07 - 0,08 - 0,09 - 0,10 - 0,13 - 0,15 - 0,18 - 0,20 - 0,23 - 0,25 - 0,28 - 0,30 - 0,33 - 0,38 - 0,40 - 0,45 - 0,50 - 0,55 - 0,60 - 0,63 - 0,65 - 0,70 - 0,75 - 0,80 - 0,85 - 0,90 -</p>	3



Projekt pt. „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

		1,00mm.	
17	Grzebień do gwintów	Grzebień do gwintów przystosowany do pomiaru gwintów metrycznych i calowych. Przymiary gwintu metrycznego 60° - 0,25, 0,3, 0,35, 0,4, 0,45, 0,5, 0,6, 0,7, 0,75, 0,8, 0,9, 1,0, 1,25, 1,5, 1,75, 2,0, 2,5, 3,0, 3,5, 4,0, 4,5, 5,0, 5,5, 6,0 Przymiary gwintu Whitworth 55° - 62G, 60G1/16, 48G3/32, 40G1/8, 36G, 32G5/32, 30G, 28G, 26G, 25G, 24G3/16, 22G, 20G1/4, 19G	3
18	Sprawdziany tłoczkowe do otworów zestaw 7-21mm	Dane techniczne: <ul style="list-style-type: none"> • Typ: dwugraniczny (GO i NO GO) • Zakres pomiarowy od 7mm do 21 mm - zestaw zawierający 15szt (7mm, 8mm, 9mm, 10mm, 11mm, 12mm, 13mm, 14mm, 15mm, 16mm, 17mm, 18mm, 19mm, 20mm, 21mm). • Tolerancja otworu: H7 • Zgodność z normami: DIN2245 Etui ochronne	1
19	Suwmiarka modułowa	Suwmiarka modułowa elektroniczna do kół zębatach m1-25 Suwmiarka posiada dwa wyświetlacze LCD dla grubości i wysokości zęba. Powierzchnie pomiarowe wykonano z węgliką. Dla modułów: m1-25 Odczyt: 0,01 mm / 0,0005 Przycisk ON/OFF Przełączanie mm/cal Posiada certyfikat CE	2
20	Twardościomierz	Opis: <ul style="list-style-type: none"> - Bezpośredni analogowy odczyt skal Rockwella HRC, B, A, F - Dokładność zgodna z EN-ISO 6508 I ASTM E-18 - Mechaniczny cykl pomiaru bez użycia elektryczności - Łatwy wybór siły obciążenia - Hamulec olejowy ze zmienny tłumieniem przez dostępne pokrętko - Duża przestrzeń robocza - W skład wchodzi min.: Jednostka główna Obciążenie 10kgf, obciążenie całkowite 60,100,150 kgf Wgłębniki diamentowy Rockwella HRC I HRB Płaska podstawa fi 60mm Duża płaska podstawa fi 150mm Podstawa typu V fi 40mm Zapasowe kulki 1/16” (5szt.) Wzorzec twardości +/-60HRC Wzorzec twardości +/-25HRC Wzorzec twardości +/-85HRC Nastawne nóżki 4szt. Walizka z akcesoriami Certyfikat CV Zgodność CE Instrukcja w języku polskim Specyfikacja techniczna min.:	1



Projekt pt. „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

		<p>Skale Rockwella – A, B, C, F Rozdzielczość – 0,5 jednostki Rockwella Wyświetlacz – czujnik zegarowy Zastosowanie siły pomiaru – dźwignia siły Czas trwania obciążenia – wg standardów Dokładność - zgodna z EN-ISO 6508 I ASTM E-18 Próbka –przestrzeń pionowa min.170mm oraz przestrzeń pozioma min.165mm. Dostępne próbki – powierzchnie zewnętrzne, cylindryczne</p>	
21	Projektor multimedialny	<p>Minimalne wymagania: Rozdzielczość min. 1280x800 Matryca DLP Jasność min. 2200 ANSI lumen Kontrast min. 700 (x:1) Żywotność lampy min.3000 h Złącza D-Sub, DVI, HDMI, S-Video, USB, Host USB, Obsługa HDCP Zestaw kabli podłączeniowych długość min. 10m Regulacja ostrości Regulacja mocy lampy Regulacja kolorów Regulacja położenia, wielkości i kształtu obrazu Laserowy wskaźnik Dołączony pilot Obrót obrazu w osi poziomej i pionowej</p>	1
22	Przyrządy kreślarskie	<p>Zestaw przyrządów kreślarskich do pracy na tablicy suchościeralnej. Komplet 6 przyrządów tablicowych wykonanych z trwałego i estetycznego tworzywa sztucznego. Zawiera min.: linijkę o długości 100 cm ekierkę 60 stopni 60cm ekierkę 45 stopni 60cm kątomierz 180 stopni 50cm cyrkiel z przyssawkami wskaźnik o długości 100 cm Przyrządy zawieszane na tablicy o wymiarach min.:102cm x 55cm</p>	1
23	Przyrząd kłowy do pomiaru 24bicia + czujnik	<p>Przyrząd kłowy do pomiaru bicia wałów Tolerancja płaskości powierzchni zgodna z DIN 876-2 Dwa regulowane koniki Lewy konik ze stałym punktem centralnym Prawy konik z punktem centralnym rozsuwanym, wolny skok ok. 10 mm Koniki mogą być mocowane za pomocą zacisku mimośrodowego Szybkie zaciskanie poprzez zaciśnięcie dźwigni Posiada rowki T z dołączoną ruchomą kolumną pomiarową, uchwyt na czujniki 8 mm Wysokość centrów 75 mm Maksymalne obciążenie 5 kg Szerokość pomiędzy centrami 350 mm Szerokość rowków T 10 mm Średnica kła 16 mm</p>	1



Projekt pt. „Innowacyjne pracownice zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

		Baza 500 x 110 mm	
24	Średnicówka z czujnikiem zegarowym	Średnicówka przeznaczona do pomiaru dwupunktowego Węglikowe końcówki pomiarowe. Budowa średnicówki zapobiega wpływowi ciepła rąk na wyniki pomiaru. Deklaracja zgodności Czujnik 0,01 mm Zakres pomiaru 160-250 mm Powtarzalność nie mniejsza niż 0,003 mm 5 końcówek ceramicznych: 160, 170, 180, 190, 200 mm Dokładność $\pm 0,018$ mm	2
25	Mikrometr elektroniczny 0-150mm	Kabłąk odkuwany, Hartowane wrzeciono z wymiennymi trzpieniami 8 mm, z precyzyjnie docieranymi powierzchniami pomiarowymi z węglików spiekanych Pomiar bezwzględny i różnicowy Możliwość nastawienia wartości odniesienia Z tuleją sprzęgła i dźwigienką ustalającą Tolerancja wg DIN 863 Zakres pomiarowy 0-150 mm Rozdzielczość 0,001 mm Dokładność pomiaru $\pm 0,006$ mm	1
26	Suwmiarka do bębnow hamulcowych	Wykonana ze stali nierdzewnej, Podziałka i noniusz chromowane na mat, Z ustawianiem precyzyjnym, Zgodna z normą DIN 862, Zakres pomiarowy 50-550 mm, Długość szczęk 100-150 mm	3

Projekt pt: „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

Opis przedmiotu zamówienia dla części nr II

pn. „Dostawa wyposażenia pracowni motocyklowej”

lp	asortyment	opis	Ilość szt,
1	Program diagnostyczny do KTS 750 - roczna licencja	Licencja rozszerzająca bazę danych o motocykle, skutery, skutery wodne, motorówki, itp.	1
2	Kable diagnostyczne	Zestaw kabli diagnostycznych umożliwiających podłączenia nietypowych gniazd i wtyczek do modułu diagnostycznego BOSCH KTS-570	1
3	Wyważarka do kół motocyklowych	Wyważarka do kół motocyklowych dla serwisów obsługi motocykli. Posiada ręczny napęd oraz wszystkie niezbędne stożki pasujące praktycznie do wszystkich typów kół motocyklowych. Automatyczny pomiar odległości i średnicy felgi (opcja). Zmiana jednostek pomiaru (" / mm). Manualny START / STOP. Autodiagnoza. Autokalibracja. Funkcja ukrywania ciężarka SPLIT. Statystyka. Funkcja szybkiej kontroli kalibracji FCC. Manualna funkcja Alu-S. Elektroniczna funkcja Alu-S (opcja). Minimalizacja pozostałego niedoważenia statycznego MARS. Optymalizacja (opcja). Podwójny operator DUAL-OP (opcja). Tryb szybkiego wyważania FAST (opcja). Montażownica półautomatyczną z kolumną odchylaną na bok, przystosowaną do pracy z kołami motocyklowymi o rozmiarach mieszczących się w zakresie 5"-23". Maksymalna szerokość koła to 240mm / 9,5". Dodatkowo w celu ułatwienia pracy, stół montażownicy wyposażony jest w specjalnie zaprojektowane szczęki z plastikowymi nakładkami chroniącymi rant felgi. Zasilanie 230 - 400V; 50 - 60 Hz; 3Ph, 230V; 50Hz; 1Ph, 230V; 60Hz; 1Ph, Moc silnika 0,75HP / 0,55kW, Wymagana moc 1000W, Prędkość obrotowa 6 obr/min, Średnica felgi (chwyt od zewnątrz / chwyt od wewnątrz) 5" - 23", Regulacja szczęk nie, Max szerokość felgi 9,5" (240mm), Siła odbijaka (przy ciśnieniu 10 bar) 2500kg, Ciśnienie robocze 8 - 10bar (110 - 145psi), Moment 110Kgm, Poziom hałasu <70dB (A)	1
4	Podnośnik do motocykli	Mocowanie umieszczone z przodu imadło, 4 dodatkowe klamry znajdujące się po bokach do zaczepu linki lub taśmy, które dodatkowo stabilizują jednośląd. 2 śruby u podstawy pozwalające wyważyć sprzęt i ustawić go nawet na nierównej powierzchni. Posiada wyjmowany panel usprawniający demontaż tylnego koła. Platforma o wymiarach 2200 x 680 mm. Najazd umożliwiający wprowadzenie i zjazd motocykla z platformy. 4 kółka (w tym 2 skrzętne) w celu przemieszczania podnośnika. Wysokość podnoszenia od 180 do 780 mm.	2



Projekt pt. „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

		Wymiary platformy 2200 × 680 mm. Wymiary najazdu 600 × 680 mm. Nośność maksymalna 450 kg.	
5	Motocykle	Motocykl o pojemności 125 cm ³ , dwusuwowy, chłodzony cieczą - 1 szt. Motocykl o pojemności 250 – 350 cm ³ , czterosuwowy, chłodzony cieczą, jednocylindrowy, klasy turystycznej - 1 szt. Fabrycznie nowe, nie starsze jednak niż sierpień 2013 r.	2
6	Prostownik 6V/12V/6A	Ładowanie 6V i 12V akumulatorów kwasowo-ołowiowych mokrych, żelowych oraz AGM. Obsługiwane pojemności akumulatorów: od 1,2Ah do 100Ah. Cyfrowy wyświetlacz LCD. Tryb podtrzymywania - po pełnym naładowaniu. Tryb "zimowy" - gwarantuje pełne naładowanie akumulatora, nawet w bardzo niskiej temperaturze otoczenia. Funkcja diagnozy skrajnie rozładowanych i zużytych akumulatorów. Napięcie wejściowe: 220-240V AC 50Hz/60Hz. Napięcie ładowania: 14.6V (14.8V w trybie zimowym) dla 12V akumulatorów, 7.3V dla 6V akumulatorów. Prąd ładowania: 2A dla 6V, 2 lub 4A dla 12V. Temperatura pracy: od -20st. do 50st. Obudowa klasy IP65 - wysoka odporność na zapylenie i zachlapanie. II klasa izolacji elektrycznej	2
7	Tester akumulatora	Ręczny tester przeznaczony do szybkiego badania akumulatorów. Typ testera: obciążeniowy. Napięcie akumulatora: 12 [V]. Napięcie akumulatora: 6 [V]. Typ obsługiwanych akumulatorów: AGM. Typ obsługiwanych akumulatorów: GEL. Typ obsługiwanych akumulatorów: WET. Pomiar napięcia spoczynkowego. Obciążenie od 200 do 600A. Cyfrowy odczyt napięcia na wyświetlaczu LCD 3,5 cyfr. Ergonomiczny kształt. Konstrukcja przeznaczona do trudnych warunków pracy	1



Projekt pt: „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

Opis przedmiotu zamówienia dla części nr III

pn. „Dostawa wyposażenia pracowni przepisów ruchu drogowego”

lp	asortyment	opis	Ilość szt,
1	Komputer z oprogramowaniem + monitor	System operacyjny Win 10 Pro 64-bit PL lub równoważny Procesor i3-7100 lub inny o wydajności min. 5000 wg testu Passmark; dysk min. 500 GB, typu SSD; Pamięć RAM min. 8 GB; Karta graficzna zintegrowana lub dedykowana; Monitor LCD, rozdzielczość min. 1920x1080, przekątna klasy 24" (23,6" - 24,5"), wbudowane głośniki, złącza dopasowane do wyjść karty graficznej, panel w technologii VA lub IPS lub pochodnych, Minimum 6 portów USB, w tym minimum jeden USB 3.0 na przodzie obudowy Zasilacz o mocy dopasowanej do zestawu, sprawność potwierdzona certyfikatem minimum 80Plus Bronze Napęd optyczny CD/DVD Pakiet Microsoft Office Professional (Word, Exel, PowerPoint) wersja min. 2016 Klawiatura, mysz Montaż i instalacja w miejscu wskazanym przez klienta.	1
2	Drukarka laserowa kolorowa	Dane techniczne: technologia druku: laserowa kolor, format: A4, standardowa pamięć: min 128 MB, rozdzielczość druku w kolorze: 4800 dpi RIT (Resolution Improvement Technology), szybkość drukowania mono: min 20 stron A4/min, szybkość drukowania w kolorze: min 15 stron A4/min, poziom hałasu max 51 dB, maksymalna gramatura papieru min 160 g/m ² , drukowanie dwustronne, automatyczny druk dwustronny, komunikacja: USB 2.0, komunikacja: Ethernet adapter do sieci 10/100Base-Tx	1
3	Biurko	Biurko nauczyciela drewniane o wymiarach minimum 130cm x 60cm x 70cm z szufladami oraz minimum jedną zamykaną na klucz szafką	1
4	Krzeseł	Fotel obrotowy na 5 kółkach, z regulowaną hydraulicznie wysokością, regulowanym wysokim oparciem i podłokietnikami, wyściełany	1
5	Plansze edukacyjne – skrzyżowania	<i>Zestaw 1:</i> Tablica magnetyczna ze skrzyżowaniami: Tablica suchościerna magnetyczna o wymiarach minimalnych 90cm x 60cm; Minimum 20 plansz - skrzyżowań (wymiary planszy min.: 80x80cm); Zestaw magnetyczny (modele pojazdów użytkowych, uprzywilejowanych oraz komunikacji miejskiej, znaków, sygnałów drogowych); Zestaw pisaków suchościernych z gąbką – szt.2 <i>Zestaw 2:</i> Skrzyżowanie – makieta: Magnetyczna makieta do nauki zasad poruszania się na skrzyżowaniach dróg. Niezbędne w	6



Projekt pt. „Innowacyjne pracownice zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

		<p>szkołach do wychowania komunikacyjnego oraz na kursach dla rowerzystów, motorowerzystów, a także obowiązujące w ośrodkach szkolenia kierowców. Makieta sztywna o wymiarach minimum 96x96 cm i grubości 5 mm, przystosowana do mocowania na ścianie. – szt.1</p> <p><i>Zestaw 3: Rondo - makieta:</i> Magnetyczna makieta ronda do nauki zasad poruszania się na skrzyżowaniach dróg. Niezbędne w szkołach do wychowania komunikacyjnego oraz na kursach dla rowerzystów, motorowerzystów, a także obowiązujące w ośrodkach szkolenia kierowców. Makieta sztywna o wymiarach minimum 96x96 cm i grubości 5 mm, przystosowana do mocowania na ścianie. – szt.1</p> <p><i>Zestaw 4: Zestaw znaków i pojazdów do makiet magnetycznych:</i> Zestaw znaków drogowych, sygnałów świetlnych i pojazdów przystosowanych do tablic magnetycznych. - 2 szt.</p>	
6	Znaki drogowe plansze	Zestaw dziewięciu plansz ze znakami drogowymi przedstawiony wg kategorii: znaki ostrzegawcze, zakazu, nakazu, informacyjne, kierunku i miejscowości, uzupełniające, tabliczki do znaków drogowych, dodatkowe znaki dla kierujących tramwajem, sygnały świetlne dla kierujących pojazdami i pieszych, przed przejazdami kolejowymi, dla szlaków rowerowych, znaki drogowe poziome, sygnały świetlne dla kierujących pojazdami wykonującymi odpłatny przewóz osób na regularnych liniach. Format min.: 700/970	1
7	Alko gogle	Alkogogle inaczej promilgogle to okulary, które zniekształcając obraz i zawężając pole widzenia symulują widzenie w stanie występującym po spożyciu alkoholu. Służące do demonstracji upośledzenia zmysłów po spożyciu alkoholu: obniżenie koncentracji, spowolnienie czasu reakcji, niemożność określenia kierunków, zniekształcenie widzianego obrazu, zmiany w ocenie odległości, zmniejszenie możliwości oceny sytuacji, podwójne widzenie, brak koordynacji mięśniowej. Typ min.: dzienne (zakres 0,8-1,5 promila)	2
8	Narko gogle	NARKOgogle symulujące wiele skutków używania narkotyków lub przedawkowania leków na receptę, w tym: dezorientacja, zaburzenia percepcji, zawroty głowy, brak koncentracji, zniekształcenia obrazu, problemy z pamięcią, poczuciem euforii. NARKOgogle symulujące również takie skutki jak: zaburzenia koncentracji i koordynacji, spowolnienie czasu reakcji, krótkoterminowa utrata pamięci, uczucie nudności.	2
9	Programy komputerowe do nauki jazdy oraz przepisów ruchu drogowego	Programy komputerowe do nauki jazdy, udzielania pierwszej pomocy, oraz przepisów ruchu drogowego	1
10	Fantom do udzielania pierwszej pomocy	Fantom do nauki min.: resuscytacji krążeniowo-oddechowej, użycia AED, usuwania ciała obcego z dróg oddechowych Fantom posiada min.: wbudowany wskaźnik świetlny (kolorowe diody) informujący o prawidłowości częstotliwości uciśnień (dot. opcji ze	2



Projekt pt. „Innowacyjne pracownice zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

wskaźnikiem), sygnał dźwiękowy „klik-klak”, unikalny mechanizm pomagający w dostosowaniu siły ucisku, interaktywny mechanizm weryfikacji – uczeń widzi, słyszy i czuje poprawność wykonywanego ćwiczenia, jednorazowe maseczki ochronne /alternatywne używanie filtrów ochronnych

Umożliwia realistyczny profesjonalny trening technik resuscytacji:

realistyczne odwzorowanie anatomii i fizjonomii człowieka, widoczne i wyczuwalne anatomiczne punkty orientacyjne (żebra, mostek, sutki), szybkie i łatwe odnalezienie właściwego miejsca ucisku i przyklejenia elektrod AED, konieczność odchylenia głowy w celu prawidłowego udrożnienia dróg oddechowych, ruchoma żuchwa, konieczność odchylenia głowy w celu prawidłowego udrożnienia dróg oddechowych, ruchoma żuchwa, widoczne unoszenie i opadanie klatki piersiowej w czasie wentylacji, uciśnięcie nadbrzusza - możliwość nauki udzielania pomocy przy zadławieniu, widoczna relaksacja klatki piersiowej potwierdzająca poprawną głębokość masażu

Zestaw zawiera:

Fantom ze wskaźnikiem, min. 10 maseczek ochronnych, torba transportowa, matę treningową

Zestaw zapewnia:

1. WYGODĘ UŻYTKOWANIA I REDUKCJE KOSZTÓW:
lekki i łatwy w transporcie i użytkowaniu, prosta konstrukcja, szybka, bezproblemowa zmiana jednorazowych maseczek ochronnych, alternatywne używanie filtrów ochronnych, pełne zabezpieczenie higieny ćwiczeń, wysoka jakość wykonania, łatwe w czyszczeniu tworzywo odporne na zabrudzenie i uszkodzenia /brak śladów po elektrodach AED, trwałość - mechanizm testowany dla ponad pół miliona uciśnień

2. REALISTYCZNY PROFESJONALNY TRENING TECHNIK RESUSCYTACJI:
realistyczne odwzorowanie anatomii i fizjonomii człowieka, widoczne i wyczuwalne anatomiczne punkty orientacyjne (żebra, mostek, sutki), szybkie i łatwe odnalezienie właściwego miejsca ucisku i przyklejenia elektrod AED, konieczność odchylenia głowy w celu prawidłowego udrożnienia dróg oddechowych, ruchoma żuchwa z możliwością wysunięcia – trening dla wykwalifikowanego personelu, widoczne unoszenie i opadanie klatki piersiowej w czasie wentylacji - uciśnięcia nadbrzusza, możliwość nauki udzielania pomocy przy zadławieniu

3. SZYBKOŚĆ ZDOBYWANIA UMIEJĘTNOŚCI I ICH WERYFIKACJA:
unikalny mechanizm pomagający w dostosowaniu siły ucisku, szybsze samodzielne opanowanie umiejętności, sygnał dźwiękowy („klik-klak”) oraz relaksacja klatki piersiowej



Projekt pt. „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

		potwierdzająca poprawną głębokość masażu, sygnał dźwiękowy (kolorowe diody) informujący o prawidłowości częstotliwości uciśnień, interaktywny mechanizm weryfikacji ćwiczącego – uczeń widzi, słyszy i czuje prawidłowość techniki Gwarancja minimum 2 lata	
11	Filmy dydaktyczne do nauki jazdy oraz przepisów ruchu drogowego	Filmy dydaktyczne do nauki jazdy, udzielania pierwszej pomocy, oraz przepisów ruchu drogowego	6
12	Tablica interaktywna z nagłośnieniem	Urządzenie współpracujące z komputerem i projektorem multimedialnym. Działa jak duży ekran dotykowy, który może być obsługiwany za pomocą palca. Parametry podstawowe Przekątna obszaru roboczego min 90", format 4:3 Technologia IR pozycjonowanie w podczerwieni Czas reakcji - Pierwsza kropka: 25ms, ciągła kropka: 8ms Obsługa za pomocą palca lub dowolnego wskaźnika Parametry szczegółowe Nacisk >>=10g , Pozwala to użytkownikowi na trzymanie pióra pod dowolnym kątem. Pisanie jest tak naturalne jak używanie zwyczajnego pisaka. Wysokość czucia 0cm. Brak reakcji tablicy bez dotyku Zabezpieczenie przed zakłóceniami Zasilanie za pośrednictwem kabla USB prosto z komputera lub bezprzewodowo Zużycie energii <=1.5 W Powierzchnia matowa i wytrzymała, pozwala na stosowanie pisaków suchociernych, łatwa do czyszczenia Tył tablicy wykonany z mocnego aluminium o konstrukcji pszczelego plastra. Odporny na zniekształcenia, rozciąganie i kurczenie Połączenia połączenie przez kabel USB min 7,5 mm. Klawisze szybkiego dostępu: min 14 klawiszy szybkiego dostępu po obu stronach powierzchni tablicy, zapewniają one dostęp do najczęściej używanych funkcji. Wybrane funkcje mogą być przypisane do klawisza skrótu "Narzędzia"; Temperatura pracy: 0-40oC Pozostałe cechy Półka z tworzywa na pisaki i gąbkę Sposób montażu, dwie możliwości: montaż ścienny i na statywie System operacyjny Windows 2000/ XP/Vista 3 pisaki zakończone gąbką (czerwony, czarny, niebieski), okrągły wymazywacz, wskaźnik teleskopowy, inteligentna półka na pisaki, zestaw nagłośnieniowy, Certyfikaty CE, FCC, ROHS Oprogramowanie w języku polskim	1



Projekt pt: „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

Opis przedmiotu zamówienia dla części nr IV

pn. „Dostawa wyposażenia pracowni spawalnictwa”

lp	asortyment	opis	Ilość szt,
1	Lutownice	<p>Lutownice o zwiększonej mocy. Dodatkowo wyposażona w mocną diodę LED, która oświetla punkt lutowania.</p> <p>Dane techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • moc: 45W / 75W (przełącznik mocy - do wyboru) • oświetlenie LED 10mm 8CD • temperatura grotu między 350 - 420 °C • napięcie zasilania: 230V~ 50Hz • lutownice wykonane z miedzi, • instrukcja obsługi w języku polskim • zapasowy zestaw grotów (10 szt.) • przewód zasilający min 3 mb 	3
2	SpawarkiMIG/MAG	<p>Spawarki inwerterowe MIG/MAG</p> <ul style="list-style-type: none"> • 400V ±15%, 3-faz. 50/60Hz, współpraca z agregatem prądotwórczym • 320A/30V @40% • Zastosowana technologia urządzeń inwerterowych (20kHz) • Pobór mocy w trybie gotowości 25W • MIG-Synergiczny, MIG/FCAW-Manualny, MMA • Komunikacja Arclink • Zaawansowane zarządzanie wentylatorem, zmienna prędkość • Zespół podający składający się z 4 rolek rowkowych podających • Prędkość podawania drutu: 1÷22m/min • Szpuła: średnica 300mm, do 18 kg • Ochrona IP23 • Pamięć (programy spawalnicze min 22 szt.) • Kolorowy wyświetlacz TFT 7" • Wizualizacja złącza na wyświetlaczu • Złącze USB • Półka na butlę gazową: (maks. 50 l, wysokość do 1,7 m) • Ciężar: max. 67 kg • W zestawie: przewód zasilający 5 m (bez wtyku), wąż gazowy 2 m, zacisk masowy z przewodem 3 m, reduktor gazowy CO₂/ARG • Uchwyt spawalniczy MIG/MAG i uchwyt masowy • Serwis w CKZiU w Strzelinie /termin przybycia 5 dni roboczych od daty zgłoszenia/ • Przeszkolenie personelu z obsługi urządzenia w siedzibie CKZiU w Strzelinie • Transport oraz uruchomienie w siedzibie CKZiU w Strzelinie 	2
3	Spawarki inwerterowe	<p>Spawarki inwerterowe MMA/Tig Lift</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zasilanie 230/1/50/60 • Prąd spawania 160A/26.4V @20%, 80A/24V @100% • Zakres prądu 10/160A 	2



Projekt pt. „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

		<ul style="list-style-type: none"> • Waga max 7,5 kg • Procesy Lift TIG, MMA • Wybór charakterystyki łuku dla różnych rodzajów elektrod. • Zacisk masowy z kablem i wtykiem – długość min.: 3m • Uchwyt elektrodowy z kablem i wtykiem – długość min.: 3m • Przewód zasilający – długość min.: 2m • Maski ochronna na twarz • Młotek spawalniczy • Szczotka druciana • Serwis w CKZiU w Strzelinie /termin przybycia 5 dni roboczych od daty zgłoszenia/ • Metalowa obudowa • Przeszkolenie personelu z obsługi urządzenia w siedzibie CKZiU w Strzelinie <p>Transport oraz uruchomienie w siedzibie CKZiU w Strzelinie</p>	
--	--	---	--

Min. warunki ogólne:

1. Deklaracja zgodności CE.
2. Stanowiska wyposażone we wszystkie niezbędne elementy przyłączeniowe i montażowe wymagane do prawidłowej pracy.
3. Transport stanowisk do odbiorcy docelowego.
4. Koszty transportu po stronie dostawcy.
5. Instalacja stanowisk u odbiorcy docelowego.

Projekt pt: „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

Załącznik nr 5 do SIWZ

WZÓR UMOWY

zawarta w dniu w Strzelinie pomiędzy:

Powiatem Strzelińskim reprezentowanym przez Zarząd Powiatu z siedzibą w Strzelinie, ul. Kamienna 10, 57-100 Strzelin, w imieniu którego działają:

1.
2.

przy kontrasygnacie Skarbnika Powiatu

zwanym dalej **Zamawiającym**

a, z siedzibą NIP:,

REGON:,

reprezentowaną przez:

zwanym dalej **Wykonawcą** zwanymi łącznie „Stronami”

- na podstawie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 r, poz. 1579 ze zm.) zawiera się umowę o następującej treści:

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest dostawa wyposażenia do pracowni Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego w Strzelinie w ramach projektu pn. „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim” współfinansowanego z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego na lata 2014-2020, Działanie 7.2 Inwestycje w edukację ponadgimnazjalną, w tym zawodową, Poddziałanie 7.2.1 Inwestycje w edukację ponadgimnazjalną, w tym zawodową – konkursy horyzontalne – nabór na OSI.
2. Zakres umowy obejmuje część zamówienia publicznego pn..... zgodnie z wymaganiami określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz ze złożoną ofertą.
3. Celem Projektu jest poprawa warunków kształcenia w zakresie edukacji zawodowej w Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego w Strzelinie poprzez zakup nowoczesnego, specjalistycznego wyposażenia i narzędzi dydaktycznych oraz modernizację pomieszczeń na potrzeby kształcenia zawodowego.
4. Integralną częścią zamówienia jest:
 - a. specyfikacja istotnych warunków zamówienia do przetargu nieograniczonego na dostawę wyposażenia do pracowni Centrum kształcenia zawodowego i Ustawicznego w Strzelinie w ramach projektu pn. „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim” w części nr.....dotyczącejz dnia 01.10.2018 r.
 - b. oferta wykonawcy z dnia.....

* § 2

1. Wykonawców występujących wspólnie wiąże umowa zwarta w dniu, która reguluje ich współpracę (obowiązuje w przypadku, gdy wykonawcy będą występować wspólnie).
2. Pełnomocnikiem do zawarcia umowy w sprawie zamówienia, Wykonawcy ustanowili
3. Wykonawcy ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z jej postanowieniami.
4. Zamawiający może w ramach odpowiedzialności solidarnej żądać wykonania umowy w całości lub w części od wszystkich wykonawców występujących wspólnie, od kilku z nich lub od każdego z osobna.
5. W przypadku wykonawców występujących wspólnie, wynagrodzenie będzie płatne w częściach – każdemu wykonawcy, zgodnie z liczbą dostaw zrealizowanych przez niego.

§ 3

1. Dostawa wyposażenia zostanie zrealizowana w terminie do dnia.....

Projekt pt: „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

2. Jeżeli w toku czynności odbioru końcowego zostaną stwierdzone wady to Zamawiający może odstąpić od odbioru przedmiotu umowy do czasu usunięcia wad, wyznaczając termin ich usunięcia nie dłuższy niż 3 dni.
3. Ostateczne rozliczenie dostawy nastąpi po podpisaniu przez obie strony końcowego, bezusterkowego protokołu odbioru.
4. Spisanie pozytywnego protokołu odbioru końcowego jest jednoznaczne z przekazaniem przedmiotu umowy do eksploatacji. Po dokonaniu tej czynności ewentualne dalsze roszczenia Wykonawcy nie będą uwzględnione.

§ 4

1. Wykonawca gwarantuje, że przedmiot zamówienia dostarczony w ramach niniejszej umowy jest fabrycznie nowy i nieużywany.
2. Wykonawca odpowiada za wady prawne i fizyczne, ujawnione w przedmiocie umowy oraz ponosi z tego tytułu wszelkie zobowiązania. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, jeżeli dostarczony sprzęt:
 - a) stanowi własność osoby trzeciej, albo, jeżeli jest obciążony prawem osoby trzeciej,
 - b) ma wadę zmniejszającą jego wartość lub użyteczność wynikającą z jego przeznaczenia, nie ma właściwości wymaganych przez Zamawiającego albo jeżeli dostarczono go w stanie niepełnym.
3. Wykonawca przy pomocy podwykonawców wykona następujący zakres:

.....
albo na dzień podpisania umowy Wykonawca oświadcza, że będzie realizował przedmiot umowy bez udziału podwykonawców.

4. Pozostały zakres prac Wykonawca wykona własnymi siłami.

§ 5

1. Za przedmiot umowy określony w § 1 Zamawiający zapłaci Wykonawcy łączne jednorazowe wynagrodzenie całkowite w kwocie zł brutto (słownie:.....) w tym należny podatek VAT zgodnie z ofertą Wykonawcy.
2. Cena określona w ust. 1 obejmuje wszelkie koszty związane z dostawą wyposażenia.
3. Płatność nastąpi jednorazowo w ciągu 30 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury wraz z protokołem, o którym mowa w § 2 ust. 4 umowy, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze. Za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
4. Zamawiający nie odpowiada za opóźnienia lub wstrzymania płatności, które nie były spowodowane jego działaniem. Wykonawca, oświadcza, iż nie będzie rościł praw do wypłaty odsetek w przypadku opóźnień wypłaty wynagrodzenia z w/w powodu.
5. Podstawą do wystawienia faktury przez Wykonawcę będzie podpisany przez przedstawiciela Zamawiającego protokół odbioru końcowego.
6. Wykonawca nie może zbyć na rzecz osób trzecich wierzytelności względem Zamawiającego powstałych w związku z realizacją niniejszej umowy, bez uprzedniej zgody zamawiającego wyrażonej na piśmie

§ 6

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) za niedotrzymanie terminu wykonania przedmiotu niniejszej umowy określonego w § 3 ust. 1 w wysokości 0,5% całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki,
 - 2) za odstąpienie od umowy z winy Wykonawcy – w wysokości 30% całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy.
2. Zamawiający zastrzega sobie:
 - 1) prawo dochodzenia kar umownych ze wszystkich tytułów,
 - 2) prawo dochodzenia na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego zastrzeżone kary umowne.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącenia naliczonych kar umownych bezpośrednio z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy.
4. Zamawiający może usunąć, w zastępstwie Wykonawcy i na jego koszt, wady nieusunięte w wyznaczonym terminie.

§ 7

1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy, w przypadku wystąpienia zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa podatkowego w zakresie stawki podatku VAT, co skutkować będzie zmianą wynagrodzenia brutto, przy niezmienionym wynagrodzeniu netto.

Projekt pt: „Innowacyjne pracownice zawodowe w Powiecie Strzelińskim”

2. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy. Postanowienia o karach umownych nie mają w tym przypadku zastosowania i Wykonawca nie może żądać odszkodowania.

3. W przypadku nienależytego lub nieterminowego wykonania umowy, Zamawiający ma prawo do natychmiastowego rozwiązania umowy bez zachowania okresu wypowiedzenia. W takim przypadku Zamawiający jest uprawniony do naliczenia Wykonawcy kary umownej, o której mowa w § 6 ust. 1 pkt 2).

§ 8

1. W przypadku, gdy Strony nie dojdą do porozumienia, ewentualne spory związane z realizacją niniejszej umowy Strony poddają pod rozstrzygnięcie Sądu Powszechnego właściwego miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego, jeżeli przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych nie stanowią inaczej.

3. Wszelkie zmiany umowy wymagają zachowania formy pisemnej w postaci aneksu, pod rygorem nieważności.

4. Umowę sporządzono w 3-ch jednobrzmiących egzemplarzach 1 egz. dla Wykonawcy i 2 egz. dla Zamawiającego.

5. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi Załącznik nr 1 do niniejszej umowy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

** ma zastosowanie w przypadku Wykonawców występujących wspólnie*

Projekt pt: „Innowacyjne pracownie zawodowe w Powiecie Strzelińskim”