

Projekt „*Głogowska Akademia Zawodowców*” realizowany przez Fundację Inicjowania Rozwoju Społecznego w partnerstwie z Powiatem Głogowskim, współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

Wrocław, dnia 10.01.2018 roku

Fundacja Inicjowania Rozwoju Społecznego  
Hoża 1  
60-591 Poznań

Biuro projektu we Wrocławiu  
ul. Jedności Narodowej 112 50-301 Wrocław

Znak sprawy: Zapytanie ofertowe nr 3/2018/GAZ

## ZAPYTANIE OFERTOWE W RAMACH ZASADY KONKURENCYJNOŚCI

**Dostarczenie wyposażenia szkolnej pracowni zawodowej-  
kierunku Technik Leśnik w pomoce naukowe i narzędzia  
praktyczne.**

Projekt „**Głogowska Akademia Zawodowców**” realizowany przez Fundację Inicjowania Rozwoju Społecznego w partnerstwie z Powiatem Głogowskim, współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

## 1. ZAMAWIAJĄCY

Fundacja Inicjowania Rozwoju Społecznego  
Hoża 1  
60-591 Poznań

Biuro projektu we Wrocławiu  
ul. Jedności Narodowej 112 50-301 Wrocław

## 2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Postępowanie prowadzone będzie w ramach zasady konkurencyjności zgodnie z wytycznymi w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020.

## 3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Rodzaj zamówienia: Dostawy

### Podział na zadania:

- 1. Literatura fachowa – doposażenie pracowni zawodowej kierunku Technik Leśnik**
- 2. Pomoce dydaktyczne – doposażenie pracowni zawodowej kierunku Technik Leśnik**
- 3. Wyposażenie pracowni zawodowej kierunku Technik Leśnik**

### W zakresie zadania nr 1 (literatura fachowa):

- Dostawa obejmuje wyposażenie pracowni w literaturę fachową, która została szczegółowo opisana w Specyfikacji Zadania 1.
- Każdy oferowany przez Wykonawcę towar musi posiadać znak CE potwierdzający, że spełnia on wymagania określone przez normy europejskie.
- Towary składane lub o bardziej skomplikowanej budowie, powinny posiadać instrukcje użytkowania w języku polskim oraz ostrzeżenie o zagrożeniach.
- Pomoce dydaktyczne muszą być nowe i posiadać odpowiednie atesty. Na dostarczone wyposażenie pracowni oraz na sprzęty dydaktyczne będzie udzielona minimum 2 letnia gwarancja. Atesty, deklaracje zgodności itp. do produktów zostaną dołączone do towarów.
- Wszystkie towary stanowiące przedmiot umowy muszą być zaprojektowane i wykonane w sposób minimalizujący możliwość powstawania urazów lub innych zagrożeń dla zdrowia podczas ich użytkowania i spełniać wymagania funkcjonalne.

Projekt „**Głogowska Akademia Zawodowców**” realizowany przez Fundację Inicjowania Rozwoju Społecznego w partnerstwie z Powiatem Głogowskim, współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

6. Zamawiający wymaga od Wykonawcy dostarczenia własnym transportem zakupionych towarów łącznie z rozładowaniem, rozpakowaniem, wniesieniem do pomieszczeń i montażem, na koszt własny i ryzyko Wykonawcy, w godzinach i dniach pracy wskazanych przez Zamawiającego. Towary będą dostarczone do lokalizacji w Głogowie - placówka szkolna.

7. Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie wady oferowanego przedmiotu zamówienia i zobowiązuje się do natychmiastowej wymiany towaru na towar wolny od wad, podobnie jak w przypadku stwierdzenia niezgodności dostarczonego przedmiotu zamówienia z opisem przedmiotu zamówienia.

8. Dostawca poinformuje Zamawiającego o terminie dostawy co najmniej 2 dni wcześniej.

9. Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia wyposażenia pracowni w praktyczne pomoce i sprzęty dydaktyczne zgodne, pod względem jakości, estetyki, funkcjonalności i bezpieczeństwa z opisem zawartym w Formularzu Cenowym do oferty stanowiącym Załączniki nr 2A do Zapytania Ofertowego.

### SPECYFIKACJA – ZADANIE 1 (LITERATURA FACHOWA)

Lp	nazwa	specyfikacja - wymagania minimalne -	jednostka	liczba
1	plansze prezentujące budowę kwiatów, nasion, kwiatostanów, owoców i owocostanów różnych gatunków	Zestaw plansz o wymiarach 70x50 cm i/lub 100x70 cm zawierający: 1. Kwiaty obupłciowe i jednopłciowe (kwiaty męskie, kwiaty żeńskie) w tym budowa kwiatu – załącznia, pręcik. 2. Kwiatostany – grono, baldach, baldachogrono, kłos, kolba, główka, baldach złożony, wiecha, kłos złożony, sierpik, wachlarzyk, koszyczek, 3. Budowa nasiona. 4. Owoce – pękające (mieszek, strąk, torebka, łuszczyzna, łuszczyńka), niepękające (orzech jednonasienny, orzech właściwy, ziarniak, Nielupka, rozłupnia), pojedyncze mięsiste (jagoda, pestkowiec), owoce zbiorowe (owoc wielopestkowcowy, owoc wieloorzeszkowy), owoce rzekome (owoc jabłoni, owoc róży). 5. Owocostany (pestkowcowy, jagodostan).	Zestaw (2x5 szt.)	2
2	atlas drzew i krzewów leśnych	Pozycja książkowa zawierająca opisy ważniejszych gatunków drzew i krzewów oraz zawierająca szczegółowy opis poszczególnych roślin ze zdjęciami lub rycinami.	szt.	10
3	filmy dydaktyczne	filmy dydaktyczne dotyczące nasiennictwa, szkółkarstwa, sztucznego i naturalnego odnowienia lasu, zalesień, zadrzewień i plantacji, pielęgnowania lasu i rębni (zestaw zawierający min. 6 różnych filmów)	zestaw	1
4	Drzewa iglaste i owady na nich żerujące	Pozycja książkowa zawierająca charakterystykę owadów według gatunków drzew iglastych, na których żerują oraz według uszkodzonych części rośliny. Zdjęcia i rysunki prezentujące postać dojrzałą owada, larwę oraz obraz uszkodzeń przez nie powodowanych.	szt.	6
5	Drzewa liściaste i owady na nich żerujące	Pozycja książkowa zawierająca charakterystykę najważniejszych gospodarczo i najczęściej spotykanych owadów żerujących na drzewach liściastych polskich	szt.	6

Projekt „**Głogowska Akademia Zawodowców**” realizowany przez Fundację Inicjowania Rozwoju Społecznego w partnerstwie z Powiatem Głogowskim, współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

		lasów. charakterystyka owadów wg gatunków drzew, na których żerują oraz według uszkodzonych części rośliny. Zdjęcia i rysunki prezentujące postać dojrzałą owada, larwę oraz obraz uszkodzeń przez nie powodowanych.		
6	atlas ptaków Europy	pozycja książkowa prezentująca wszystkie gatunki ptaków, zaobserwowane w ostatnim stuleciu na terenie Europy i obszarze śródziemnomorskim, w tym także zalatujące z innych kontynentów. lustracje przedstawiające szczegółowo cechy diagnostyczne poszczególnych gatunków do właściwej ich klasyfikacji.	szt.	14
7	atlas hub	Pozycja książkowa prezentująca min. 90 gatunków hub (grzybów nadrzewnych powodujących zgniliznę drewna): charakterystyka poszczególnych hub wraz z opisem na jakich drzewach można je spotkać, jak wyglądają ich owocniki i jakie mają znaczenie gospodarcze ze szczególnym uwzględnieniem typu zgnilizny, jaką powodują. Zdjęcia prezentujące owocniki grzybów, typowe dla danego gatunku.	szt.	14
8	atlas grzybów	Pozycja książkowa prezentująca informacje o grzybach rosnących w Polsce: min. 250 gatunków, zawierająca szczegółowe opisy cech diagnostycznych i profesjonalne zdjęcia ułatwiające identyfikację w terenie	szt.	14
9	atlas myśliwski	Pozycja książkowa zawierająca charakterystykę zwierzyny łownej w Polsce (w tym zdjęcia i rysunki): wygląd i behavior, zasady selekcji oraz wskazówki do określenia płci oraz wieku zwierzyny.	szt.	14
10	atlas drewna	Pozycja książkowa zawierająca: drzewa liściaste i iglaste, zdjęcia i opisy drzew, taksonomię drzew, zielnik drzew, rodziny, rodzaje i gatunki drzew, liście drzew, korę drzew, owoce drzew. Pozycja książkowa zawierająca: informacje o 30 gatunkach drzew środkowoeuropejskich i ich drewnie (jodła pospolita, modrzew europejski, świerk pospolity, sosna limba, sosna górską, sosna weymutha, sosna zwyczajna, daglezia zielona, cis pospolity, kasztan jadalny, jesion wyniosły, robinia akacjowa, dąb szypułkowy, dąb czerwony, wiąz górski, klon polny, klon pospolity, klon jawor, kasztanowiec pospolity, olsza czarna, brzoza brodawkowata, grab pospolity, buk pospolity, orzech włoski, platan klonolistny, topola czarna, wiśnia ptasia, grusza pospolita, jarząb brekinia, lipa szerokolistna). Informacje zawarte na kolorowych fotografiach powinny przedstawiać: pokroje drzew, ich	szt.	14

Projekt „**Głogowska Akademia Zawodowców**” realizowany przez Fundację Inicjowania Rozwoju Społecznego w partnerstwie z Powiatem Głogowskim, współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

		<p>pąki, liście, kwiaty, owoce i korę. Fotografie drewna powinny obejmować trzy przekroje: poprzeczny, styczny i promieniowy oraz detale ułatwiające identyfikację gatunku drewna na zdjęciach makro- i mikroskopowych. Opisy podstawowych cech ułatwiających określenie gatunku i gęstość drewna oraz przykłady zastosowania w przemyśle i rzemiośle</p>		
11	atlas szkodliwych owadów leśnych	<p>Pozycja książkowa zawierająca: opisy ważniejszych owadów występujących w polskich lasach, barwne tablice przedstawiające owady w różnych postaciach stadiach rozwojowych, barwne tablice przedstawiające oznaki żerowania poszczególnych owadów.</p>	szt.	10
12	poradnik hodowli lasu	<p>Pozycja książkowa zawierająca opis następujących działów hodowli lasu: Sposoby zagospodarowania, odnawianie lasu, przebudowa i przemiana drzewostanów Pielęgnowanie lasu Charakterystyka hodowlana drzew i krzewów leśnych</p>	szt.	13
13	botanika leśna	<p>Pozycja książkowa zawierająca ogólną charakterystykę roślin drzewiastych, systematyczny przegląd roślin nagozalążkowych, okrytozalążkowych oraz podstawy fitosocjologii leśnej lub tożsama</p>	szt.	13
14	choroby drzew leśnych	<p>Pozycja książkowa przedstawiająca najważniejsze choroby drzew leśnych: - diagnostykę chorób, - charakterystykę sprawców, - sposoby ochrony.</p>	szt.	14
15	dendrologia	<p>Pozycja książkowa prezentująca morfologię, anatomię, geografę, genetykę drzew i krzewów występujących w Polsce.</p>	szt.	13
16	pędy i pąki	<p>Pozycja książkowa prezentująca wiadomości botaniczne dotyczące pokroju, kory, pędów, blizn liściowych, pąków i łusek, klucze do oznaczania drzew i krzewów w okresie spoczynku wegetacyjnego, opisy 150 gatunków drzew i krzewów, w tym charakterystyka pąków, łusek, blizn liściowych. Zawierająca zdjęcia pozwalające na identyfikację roślin w terenie.</p>	szt.	9
17	tablice zasobności i przyrostu drzewostanu	<p>Pozycja książkowa zawierająca: wykresy średniej wysokości drzewostanu, tablice bieżącego przyrostu rocznego grubizny drzewa. Tablice powinny być podzielone na działy dotyczące: drzewostanu głównego (zawierające dane dotyczące średniej wysokości i pierśnicy liczby drzew i powierzchnie przekroju, liczby kształtu grubizny i całego drzewa, miąższość grubizny, drobnicy oraz grubizny i drobnicy razem, podane w korze w przeliczeniu na 1 ha</p>	szt.	9

Projekt „*Głogowska Akademia Zawodowców*” realizowany przez Fundację Inicjowania Rozwoju Społecznego w partnerstwie z Powiatem Głogowskim, współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

		powierzchni), drzewostanu podrzędnego (zawierające dane dotyczące miąższości grubizny, drobnicy, grubizny i drobnicy razem, sumę użytków przedrębnych grubizny drzewa oraz sumę użytków przedrębnych grubizny i drobnicy razem), sumy produkcji drzewostanu głównego i podrzędnego (zawierające dane dotyczące sumarycznej produkcji (drzewostanu głównego wraz z podrzędnym) grubizny drzewa, sumarycznej produkcji grubizny i drobnicy razem oraz procentowego udziału użytków przedrębnych grubizny, grubizny i drobnicy razem w całkowitej produkcji), przyrostów przeciętnych (zawierających dane dotyczące przeciętnego przyrostu rocznego grubizny całkowitej produkcji oraz przeciętnego przyrostu rocznego grubizny i drobnicy całkowitej produkcji (drzewostanu głównego i podrzędnego razem), bieżące przyrosty roczne (zawierające dane dotyczące bieżącego przyrostu rocznego grubizny drzewa (wraz z przyrostem kory) całkowitej miąższości w liczbach absolutnych i procentowych oraz bieżącego przyrostu rocznego grubizny i drobnicy drzewa całkowitej miąższości, także w liczbach absolutnych i procentowych).		
18	rośliny siedlisk leśnych w Polsce	Pozycja książkowa prezentująca następujące zagadnienia: regionizacja przyrodniczo-leśna, ogólne zasady klasyfikacji siedlisk, charakterystyka typów siedliskowych lasu, roślinność siedlisk leśnych w Polsce.	szt.	10
19	porosty, mszaki, paprotniki	Pozycja książkowa przedstawiająca rodzime gatunki porostów, mszaków i paprotników. Zawiera ogólną charakterystykę opisanych grup roślin, wraz z rysunkami poglądowym i zdjęciami: ok. 300 gatunków porostów, ok. 150 gatunków mszaków, ok. 50 gatunków paprotników	szt.	14

#### W zakresie zadania nr 2 (pomoce dydaktyczne):

1. Dostawa obejmuje wyposażenie pracowni w pomoce dydaktyczne, które zostały szczegółowo opisane w Specyfikacji Zadania 2.
2. Towar musi posiadać znak CE potwierdzający, że spełnia on wymagania określone przez normy europejskie.
3. Towary składane lub o bardziej skomplikowanej budowie, powinny posiadać instrukcje użytkowania w języku polskim oraz ostrzeżenie o zagrożeniach.
4. Sprzęty muszą być nowe i posiadać odpowiednie atesty. Na dostarczone wyposażenie pracowni oraz na sprzęty dydaktyczne będzie udzielona minimum 2 letnia gwarancja. Atesty, deklaracje zgodności itp. do produktów zostaną dołączone do towarów.



Projekt „**Głogowska Akademia Zawodowców**” realizowany przez Fundację Inicjowania Rozwoju Społecznego w partnerstwie z Powiatem Głogowskim, współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

5. Wszystkie towary stanowiące przedmiot umowy muszą być zaprojektowane i wykonane w sposób minimalizujący możliwość powstawania urazów lub innych zagrożeń dla zdrowia podczas ich użytkowania i spełniać wymagania funkcjonalne.
6. Zamawiający wymaga od Wykonawcy dostarczenia własnym transportem zakupionych towarów łącznie z rozładowaniem, rozpakowaniem, wniesieniem do pomieszczeń i montażem, na koszt własny i ryzyko Wykonawcy, w godzinach i dniach pracy wskazanych przez Zamawiającego. Towary będą dostarczone do lokalizacji w Głogowie - placówka szkolna.
7. Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie wady fizyczne oferowanego przedmiotu zamówienia i zobowiązuje się do natychmiastowej wymiany towaru na towar wolny od wad, podobnie jak w przypadku stwierdzenia niezgodności dostarczonego przedmiotu zamówienia z opisem przedmiotu zamówienia.
8. Dostawca poinformuje Zamawiającego o terminie dostawy co najmniej 2 dni wcześniej.
9. Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia wyposażenia pracowni w praktyczne pomoce i sprzęty dydaktyczne zgodne, pod względem jakości, estetyki, funkcjonalności i bezpieczeństwa z opisem zawartym w Formularzu Cenowym do oferty stanowiącym Załączniki nr 2B do Zapytania Ofertowego.

#### SPECYFIKACJA – ZADANIE 2 (POMOCE DYDAKTYCZNE)

Lp.	nazwa	Specyfikacja – wymagania minimalne	Jednostka	liczba
1	lupa	średnica 90 mm powiększenie 15x metalowa rączka	szt.	15
2	zestaw różnych preparatów mikroskopowych (po 25 różnych preparatów) związanych z biologią lasu	1. Zestaw preparatów mikroskopowych komórki roślinnej zawierający co najmniej: Epidermę (ukazujący zwykłe komórki roślinne ze ścianami komórkowymi, jądrami i cytoplazmą). Wierzchołki korzeni (ukazujący podział komórkowy (mitozę) we wszystkich fazach, wyraźnie barwione). Komórki macierzyste pyłku (profaza pierwszego podziału (mejoza) ukazująca chromosomy, jako cienkie nici). Komórki macierzyste pyłku (metafaza i anafaza pierwszego podziału (mejozy) ukazujące włókna wrzeciona podziałowego oraz chromosomy podczas kondensacji). Drewno (słój roczny, ukazujący komórki drewna, naczynia, włókna drzewne, promienie rdzeniowe,	zestaw	8

Projekt „**Głogowska Akademia Zawodowców**” realizowany przez Fundację Inicjowania Rozwoju Społecznego w partnerstwie z Powiatem Głogowskim, współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

		<p>komórka miękiszowa, wcistki). Drewno iglaste (słój roczny, drewno późne, drewno wczesne, cewka, promienie rdzeniowe, przewód żywiczny). Owoc gruszy (Pyrus sp., ukazujący komórki kamienne (sklerenchyma)). Łodygę (ukazujący wiązki naczyń z rurkami sitowymi, spiralne i pierścieniowe naczynia, włókna sklerenchymy), przekrój poprzeczny. Endospermę (ukazujący ziarna aleuronowe). Główkę pręcika (ukazujący woreczki pyłkowe i ziarna pyłku), przekrój poprzeczny. Zalążnię (ukazujący ułożenie zalążków i woreczek zalążkowy), przekrój poprzeczny. Stożek wzrostu korzenia kukurydzy. Lub równoważne.</p> <p>2. Zestaw preparatów mikroskopowych komórki zwierzęcej zawierający co najmniej: Nabłonek płaski, wyizolowane komórki (ukazujące jądra i cytoplazmę). Mięśnie poprzecznie prążkowane (ukazujący jądra, prążkowanie, miofibryle). Kość zbita i chrząstka szklista, (dwa przekroje na jednym preparacie dla porównania). Wyizolowane włókna nerwowe, przygotowane i zabarwione kwasem osmowym dla ukazania osłonek mielinowych i przewężenia Ranviera. Zestawy opakowane w pudełkach. Lub równoważne.</p>		
3	mikroskop	<p>Mikroskop monokularowy, Minimalne wymagania: obraz o powiększeniu od 40 do 1600 x. Wyposażony w ruchomy stolik z podziałką oraz głowicę nachyloną pod kątem 45 stopni i obracaną o 360 stopni. Oświetlenie diodowe preparatu, wbudowany akumulator do pracy w terenie. Dane techniczne: głowica okularowa jednooczna, diafragma z płynną regulacją, obiektywy achromatyczne: 4x, 10x, 40x (S)(obiektyw amortyzowany), 100x (S)(O)(obiektyw amortyzowany), okular: szerokokątny WF10x, H16x zakres powiększeń w skompletowaniu standardowym 40x- 1600x, tubus nachylony pod kątem 45 stopni od pionu, mający możliwość obrotu o 360 stopni, makroruchy: 22 mm, mikroruchy: 1.3 mm długość mechanizmu tubusu – 160 mm, miska rewolwerowa czterogniazdowa diodowe oświetlenie preparatu wbudowany akumulator do pracy w terenie, NA 1.25 kondensator, przysłona irysowa, stolik przedmiotowy płaski z podziałką i z łapkami do mocowania preparatu umożliwiające przesuwanie preparatu za pomocą dwóch</p>	szt.	8



Projekt „**Głogowska Akademia Zawodowców**” realizowany przez Fundację Inicjowania Rozwoju Społecznego w partnerstwie z Powiatem Głogowskim, współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

		pokręteł. Całość w styropianowym opakowaniu i w drewnianej skrzyneczce w zestawie zasilacz 12V, olejek imersyjny (cedrowy).		
4	binokular	możliwość uzyskiwania powiększeń: 10x, 20x i 40x Regulacja dioptrii: +/- 5D w obu tubusach Odległość robocza: min. 50 mm Obiektywy: 1x/2x/4x Oświetlenie: odbite, przechodzące Głowica: binokularowa Powiększenie okularu: 10 x Pole widzenia okularów: 20 mm Pole widzenia mikroskopu: 18 mm, 9 mm, 4,5 mm Zasilanie mikroskopu: AC, akumulator	szt.	8
5	miniatury - profile glebowe (kilkanaście próbek gleby)	minimum 9 głównych typów gleb leśnych wraz ze zdjęciem zbiorowiska leśnego związanego z danym typem gleby Gleby bielcowe, brunatne, czarne ziemie, rdzawe, płowe, bielcowe, rędziny.	zestaw	1

### W zakresie zadania nr 3 (meble oraz sprzęty):

1. Dostawa obejmuje wyposażenie pracowni w meble oraz sprzęty które zostały szczegółowo opisane w Specyfikacji Zadania 3.
2. Towar musi posiadać znak CE potwierdzający, że spełnia on wymagania określone przez normy europejskie.
3. Towary składane lub o bardziej skomplikowanej budowie, powinny posiadać instrukcje użytkowania w języku polskim oraz ostrzeżenie o zagrożeniach.
4. Sprzęty muszą być nowe i posiadać odpowiednie atesty. Na dostarczone wyposażenie pracowni oraz na sprzęty dydaktyczne będzie udzielona minimum 2 letnia gwarancja. Atesty, deklaracje zgodności itp. do produktów zostaną dołączone do towarów.
5. Wszystkie towary stanowiące przedmiot umowy muszą być zaprojektowane i wykonane w sposób minimalizujący możliwość powstawania urazów lub innych zagrożeń dla zdrowia podczas ich użytkowania i spełniać wymagania funkcjonalne.
6. Zamawiający wymaga od Wykonawcy dostarczenia własnym transportem zakupionych towarów łącznie z rozładowaniem, rozpakowaniem, wniesieniem do pomieszczeń i montażem, na koszt własny i ryzyko Wykonawcy, w godzinach i dniach pracy wskazanych przez Zamawiającego. Towary będą dostarczone do lokalizacji w Głogowie - placówka szkolna.
7. Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie wady oferowanego przedmiotu zamówienia i zobowiązuje się do natychmiastowej wymiany towaru na towar wolny od wad, podobnie jak w przypadku stwierdzenia niezgodności dostarczonego przedmiotu zamówienia z opisem przedmiotu zamówienia.
8. Dostawca poinformuje Zamawiającego o terminie dostawy co najmniej 2 dni wcześniej.
9. Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia wyposażenia pracowni w praktyczne pomoce i sprzęty dydaktyczne zgodne, pod względem jakości, estetyki, funkcjonalności i bezpieczeństwa z opisem zawartym w Formularzu Cenowym do oferty stanowiącym Załączniki nr 2C do Zapytania Ofertowego.

Projekt „**Głogowska Akademia Zawodowców**” realizowany przez Fundację Inicjowania Rozwoju Społecznego w partnerstwie z Powiatem Głogowskim, współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

### SPECYFIKACJA – ZADANIE 3 (MEBLE ORAZ SPRZĘTY)

lp.	nazwa	specyfikacja - wymagania minimalne	jednostka	liczba
1	tablica flipchart	- minimum: rozmiar powierzchni: 100x70 cm powierzchnia suchocieralno-magnetyczna regulowana wysokość regulowany rozstaw uchwytów na arkusze papieru umożliwia stosowanie różnych formatów materiałów prezentacyjnych półka na pisaki pisaki: czarny, niebieski, zielony, czerwony - lub równoważne	szt.	1
2	apteczka	apteczka zaopatrzona w środki niezbędne do udzielania pierwszej pomocy wraz z instrukcją o zasadach udzielania pierwszej pomocy wyposażenie zgodne z normą DIN 13157 - lub równoważne	szt.	2
3	biurko	Szkolne biurko komputerowe 1-osobowe. Obrzeża zabezpieczone doklejką PCV. Wyposażone w półkę jezdnią pod klawiaturę, min. 1 szufladę oraz półkę otwartą na jednostkę centralną komputera. Wymiary całkowite: 1300 x 600 x 760 mm - lub równoważne	szt.	1
4	krzesło	krzesła szkolne: stelaż metalowy wykonany z rury okrągłej fi_25 mm, siedzisko i oparcie ze sklejki liściastej. Końce nóg zabezpieczone stopkami z tworzywa sztucznego. Rozmiar 6. lub równoważne	szt.	30
5	regał	Konstrukcja regału: rura kwadratowa 20x20mm, szerokość:938 mm, wysokość: 2060 mm, głębokość: 492 mm - lub równoważne	szt.	5
6	szafa na przechowywanie pomocy dydaktycznych	wymiary: szerokość 800mm, głębokość 380mm, wysokość: 1860mm, wykonane z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm w klasie higieniczności E1, dwa moduły - górny i dolny, zamykane - lub równoważne	szt.	3

Projekt „**Głogowska Akademia Zawodowców**” realizowany przez Fundację Inicjowania Rozwoju Społecznego w partnerstwie z Powiatem Głogowskim, współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

### **Ogólne wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia oraz jego realizacji:**

#### **1. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych (zadanie 1 i/lub zadanie2 i/lub zadanie3).**

2. Przyjęte typy materiałów i urządzeń (wskazane w dokumentacji technicznej) zostały użyte wyłącznie przykładowo, w celu opisanego przedmiotu zamówienia. Wykonawca uprawniony jest do przedstawienia w ofercie materiałów i urządzeń równoważnych, o nie gorszych parametrach. Wykonawca powinien określić ich parametry, celem wykazania, że spełniają warunki określone w opisie przedmiotu zamówienia. Rozwiązania równoważne, zgodnie ze swoją definicją, muszą posiadać parametry oraz spełniać standardy nie gorsze niż produkty podane przykładowo.

3. Zamówienie jest współfinansowane ze środków Unii Europejskiej, w ramach projektu RPDS.10.04.01-02-0016/17 „Głogowska Akademia Zawodowców” w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020 współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej, Europejskiego Funduszu Społecznego.

4. Oznaczenie według Wspólnego Słownika Zamówień:

<b>Wspólny Słownik Zamówień:</b>	
Numer CPV	Opis
<b>2000000-0</b>	Druki i produkty podobne
<b>22100000-1</b>	Drukowane książki, broszury i ulotki
<b>38000000-5</b>	Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny
<b>38400000-9</b>	Przyrządy do badania właściwości fizycznych
<b>38300000-8</b>	Przyrządy do pomiaru
<b>39100000-3</b>	Meble
<b>39300000-5</b>	Różny sprzęt

#### **4. INFORMACJE O ZAMÓWIENIACH DODATKOWYCH**

Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień dodatkowych.

#### **5. TERMIN REALIZACJI UMOWY**

Termin wykonania zamówienia: **od dnia udzielenia zamówienia (zawarcia umowy) do maksymalnie 21 dni kalendarzowych (nie później niż do 16.02.2018 r.).**

#### **6. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

6.1. W postępowaniu mogą wziąć udział wyłącznie wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu:

Projekt „**Głogowska Akademia Zawodowców**” realizowany przez Fundację Inicjowania Rozwoju Społecznego w partnerstwie z Powiatem Głogowskim, współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

6.1.1. Wykonawca posiada kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej objętej niniejszym postępowaniem.

Wykonawca posiada uprawnienia lub zezwolenia do wykonywania określonej działalności lub czynności w zakresie przedmiotu zamówienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.

6.1.2. Wykonawca dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym.

Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć wszystkie składowe zadania 1 i/ lub 2 i/lub 3 w standardzie minimum opisanym w specyfikacji poszczególnych pozycji.

6.1.3. Wykonawca znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

Wykonawca znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie niniejszego zamówienia. (załącznik nr 3)

6.1.4. Wykonawca złoży odpowiednie oświadczenia i dokumenty wskazane w niniejszym Zapytaniu.

Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia znajdują się wskazania znaków towarowych, patentów lub pochodzenie to oznacza, że mają charakter wzorcowy i Wykonawca może zaoferować przedmioty równoważne. Podane parametry w opisie przedmiotu zamówienia są parametrami minimalnymi. Wykonawca może zaoferować przedmioty o podanych parametrach lub wyższych. Wykazanie równoważności zaoferowanego przedmiotu spoczywa na Wykonawcy tj. Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia wraz z ofertą szczegółowej specyfikacji/opisu, z której będzie wynikać spełnienie min. parametrów określonych przez Zamawiającego.

W przypadku podania przez wykonawcę w celu wykazania spełniania warunku udziału w postępowaniu wartości w walucie innej niż złoty (PLN) Zamawiający dokona przeliczenia tej kwoty na złote (PLN), na podstawie średniego kursu złotego (PLN) w stosunku do waluty obcej, określonego w Tabeli Kursów Narodowego Banku Polskiego, na dzień zamieszczenia ogłoszenia o zamówieniu w niniejszym postępowaniu.

## 7. ODRZUCENIE OFERTY I WYKLUCZENIE WYKONAWCY

7.1 Z postępowania wykluczone są podmioty, które są powiązane osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym lub Osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy, w szczególności poprzez:

- a) uczestniczenie w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej
- b) posiadanie co najmniej 10 % udziałów lub akcji
- c) pełnienie funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika
- d) pozostawanie w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli (załącznik nr 1)

7.2 W niniejszym postępowaniu zostanie odrzucona oferta wykonawcy, który:

- a) złoży ofertę niezgodną z treścią niniejszego zapytania ofertowego pod względem merytorycznym, a niezgodność ma charakter istotny

Projekt „**Głogowska Akademia Zawodowców**” realizowany przez Fundację Inicjowania Rozwoju Społecznego w partnerstwie z Powiatem Głogowskim, współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

- b) złoży ofertę niekompletną, tj. nie zawierającą oświadczeń i dokumentów wskazanych przez Zamawiającego
- c) przedstawi nieprawdziwe informacje
- d) nie spełnia warunków udziału w postępowaniu
- e) złożył ofertę, która zawiera rażąco niską cenę (zgodnie z określonym w zapytaniu wytycznymi)

7.3 W związku z wykluczeniem wykonawcy lub odrzucenia oferty wykonawcy nie przysługują mu środki ochrony prawnej.

## 8. RAŻĄCO NISKA CENA

8.1 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, w szczególności jest niższa o 30% od wartości zamówienia (powiększonej o podatek od towarów i usług) lub średniej arytmetycznej cen wszystkich złożonych ofert, Zamawiający może zwrócić się o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów, dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny, w szczególności w zakresie:

- a) oszczędności metody wykonania zamówienia, wybranych rozwiązań, wyjątkowo sprzyjających warunków wykonywania zamówienia dostępnych dla 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 2015 r. poz. 2008 oraz z 2016 r. poz. 1265)
- b) pomocy publicznej udzielonej na podstawie odrębnych przepisów

8.2 Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny, spoczywa na wykonawcy. W przypadku gdy oferta wykonawcy budzi wątpliwości Zamawiającego co do rażąco niskiej ceny, Zamawiający wzywa wykonawcę do wyjaśnień. Zamawiający odrzuca ofertę wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz z dostarczonymi dowodami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.

## 9. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

Zamawiający nie przewiduje obowiązku wniesienia wadium.

## 10. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ, TERMIN I MIEJSCE SKŁADANIA OFERT

10.1. Oferty należy składać do dnia 19.01.2018 roku, oferty otrzymane przez Zamawiającego po terminie składania ofert zostaną zwrócone wykonawcom bez ich otwierania.

10.2. Miejsce składania ofert:

- a) osobiście w Biurze projektu: ul. Jedności Narodowej 112, 50-301 Wrocław do godz. 14:00
- b) pocztą/kurierem w formie pisemnej (decyduje data wpływu) na adres Zamawiającego: Fundacja Inicjowania Rozwoju Społecznego Biuro projektu: ul. Jedności Narodowej 112, 50-301 Wrocław do godz. 14:00
- c) pocztą elektroniczną na adres e-mail Zamawiającego: [i.boguszynska@firs.org.pl](mailto:i.boguszynska@firs.org.pl) do godz. 23:59

10.3. Wykonawca pozostaje związany ofertą 30 dni od daty zakończenia postępowania.

Projekt „*Głogowska Akademia Zawodowców*” realizowany przez Fundację Inicjowania Rozwoju Społecznego w partnerstwie z Powiatem Głogowskim, współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

## 11. KRYTERIA OCENY OFERT ORAZ INFORMACJE NA TEMAT WAG PUNKTOWYCH LUB PROCENTOWYCH PRZYPISYWANYCH DO POSZCZEGÓLNYCH KRYTERIÓW OCENY OFERT

11.1. Zamawiający będzie oceniał oferty według następującego kryterium:

### Zadanie nr 1:

Nr	Nazwa kryterium	Waga
1	Cena	80%
2	Termin dostarczenia zamówienia ( <i>od dnia zawarcia umowy</i> ) poniżej 10 dni kalendarzowych.	20%

### Zadanie nr 2:

Nr	Nazwa kryterium	Waga
1	Cena	80%
2	Termin dostarczenia zamówienia ( <i>od dnia zawarcia umowy</i> ) poniżej 10 dni kalendarzowych.	20%

### Zadanie nr 3:

Nr	Nazwa kryterium	Waga
1	Cena	80%
2	Termin dostarczenia zamówienia ( <i>od dnia zawarcia umowy</i> ) poniżej 10 dni kalendarzowych.	20%

11.2. Punkty przyznawane za podane w pkt. 11.1. kryteria będą liczone według następujących wzorów:

### Zadanie nr 1:

Nr kryterium	Wzór
1	$(C_{min}/C_{of}) * 100 * waga$ gdzie: - $C_{min}$ - najniższa cena spośród wszystkich ofert - $C_{of}$ - cena podana w ofercie
2	Ocena niniejszego kryterium odbywać się będzie według następujących zasad: - zobowiązanie Wykonawcy do dostarczenia zamówienia w całości poniżej 10 dni kalendarzowych w badanej ofercie – 20 pkt. - brak zobowiązania Wykonawcy do dostarczenia zamówienia w całości poniżej 10 dni kalendarzowych w badanej ofercie – 0 pkt.



Projekt „**Głogowska Akademia Zawodowców**” realizowany przez Fundację Inicjowania Rozwoju Społecznego w partnerstwie z Powiatem Głogowskim, współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

	Dokonanie oceny spełniania wymaganych warunków nastąpi zgodnie z regułą „spełnia – nie spełnia”, w oparciu o informacje zawarte w oświadczeniach i dokumentach wyszczególnionych w Zapytaniu Ofertowym.
--	---

**Zadanie nr 2:**

Nr kryterium	Wzór
1	$(C_{min}/C_{of}) * 100 * waga$ gdzie: - $C_{min}$ - najniższa cena spośród wszystkich ofert - $C_{of}$ - cena podana w ofercie
2	Ocena niniejszego kryterium odbywać się będzie według następujących zasad: - zobowiązanie Wykonawcy do dostarczenia zamówienia w całości poniżej 10 dni kalendarzowych w badanej ofercie – 20 pkt. - brak zobowiązania Wykonawcy do dostarczenia zamówienia w całości poniżej 10 dni kalendarzowych w badanej ofercie – 0 pkt.  Dokonanie oceny spełniania wymaganych warunków nastąpi zgodnie z regułą „spełnia – nie spełnia”, w oparciu o informacje zawarte w oświadczeniach i dokumentach wyszczególnionych w Zapytaniu Ofertowym.

**Zadanie nr 3:**

Nr kryterium	Wzór
1	$(C_{min}/C_{of}) * 100 * waga$ gdzie: - $C_{min}$ - najniższa cena spośród wszystkich ofert - $C_{of}$ - cena podana w ofercie
2	Ocena niniejszego kryterium odbywać się będzie według następujących zasad: - zobowiązanie Wykonawcy do dostarczenia zamówienia w całości poniżej 10 dni kalendarzowych w badanej ofercie – 20 pkt. - brak zobowiązania Wykonawcy do dostarczenia zamówienia w całości poniżej 10 dni kalendarzowych w badanej ofercie – 0 pkt.  Dokonanie oceny spełniania wymaganych warunków nastąpi zgodnie z regułą „spełnia – nie spełnia”, w oparciu o informacje zawarte w oświadczeniach i dokumentach wyszczególnionych w Zapytaniu Ofertowym.

11.3. Oferta złożona przez wykonawcę może otrzymać maksymalnie 100 pkt. w poszczególnym zadaniu.

11.4. Zamawiający zastosuje zaokrąglenie każdego wyniku do dwóch miejsc po przecinku.

Projekt „**Głogowska Akademia Zawodowców**” realizowany przez Fundację Inicjowania Rozwoju Społecznego w partnerstwie z Powiatem Głogowskim, współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

## 12. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERT

12.1. Oferty należy składać do dnia 19.01.2018 r.:

- d) osobiście w Biurze projektu: ul. Jedności Narodowej 112, 50-301 Wrocław do godz. 14:00
- e) pocztą/kurierem w formie pisemnej (decyduje data wpływu) na adres Zamawiającego: Fundacja Inicjowania Rozwoju Społecznego Biuro projektu: ul. Jedności Narodowej 112, 50-301 Wrocław do godz. 14:00
- f) pocztą elektroniczną na adres e-mail Zamawiającego: [i.boguszynska@firs.org.pl](mailto:i.boguszynska@firs.org.pl) do godz. 23:59

12.2 Ofertę należy sporządzić w języku polskim.

12.3 Oferta wraz z załącznikami powinna być podpisana przez wykonawcę (w przypadku składania oferty drogą elektroniczną należy przesłać zeskanowane dokumenty, podpisane przez wykonawcę).

12.4 Złożona oferta winna zawierać:

1. Oświadczenie, że wykonawca nie podlega wkluczeniom w ramach prowadzonego postępowania (stanowiące załącznik nr 1 do Zapytania Ofertowego)

2. W zakresie:

Zadania 1

a) wypełniony formularz ofertowy stanowiący Załącznik 2 A do Zapytania Ofertowego;

i/ lub

Zadania 2

b) wypełniony formularz ofertowy stanowiący Załącznik 2 B do Zapytania Ofertowego;

i/ lub

Zadania 3

b) wypełniony formularz ofertowy stanowiący Załącznik 2 C do Zapytania Ofertowego;

3. Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków postępowania (stanowiący załącznik nr 3 do Zapytania Ofertowego)

## 13. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY

13.1 Zaoferowana cena jest ceną ryczałtową i musi zawierać wszelkie koszty wykonawcy związane z prawidłową i właściwą realizacją przedmiotu zamówienia, przy zastosowaniu obowiązujących norm.

13.2 Zamawiający będzie brał pod uwagę cenę brutto za wykonanie przedmiotu niniejszego zamówienia.

13.3 Cenę deklaruje się na formularzu oferty, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego.

Projekt „**Głogowska Akademia Zawodowców**” realizowany przez Fundację Inicjowania Rozwoju Społecznego w partnerstwie z Powiatem Głogowskim, współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

#### 14. OKREŚLENIE WARUNKÓW ISTOTNYCH ZMIAN UMOWY

W przypadku zaistnienia sytuacji związanej z potrzebą dokonania stosownych zmian w umowie w celu właściwej realizacji zamówienia zastrzega się możliwość dokonania niniejszych zmian w drodze aneksu do umowy. Zakres zmian może dotyczyć m.in.:

- a. okresu, harmonogramu i zakresu realizacji umowy,
- b. zabezpieczenia i kar umownych,
- c. wartości zamówienia (w wysokości nie przekraczającej 50% wartości zamówienia publicznego określonego w umowie).

#### 15. INFORMACJE DODATKOWE

15.1 Cena musi być wyrażona w złotych polskich, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

15.2 Do upływu terminu składania ofert Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany lub uzupełnienia treści niniejszego zapytania ofertowego. W tej sytuacji Zamawiający zastrzega, iż termin składania ofert zostanie przedłużony o czas niezbędny do wprowadzenia zmian w ofertach, jeżeli jest to konieczne z uwagi na zakres wprowadzonych zmian.

15.3 Zamawiający zastrzega sobie prawo do poprawienia w tekście przysłanej oferty oczywistych omyłek pisarskich lub rachunkowych, niezwłocznie zawiadamiając o tym danego wykonawcę.

15.4 Zamawiający zastrzega sobie prawo negocjacji z wykonawcą, który spełnia warunki udziału w postępowaniu i złożył najkorzystniejszą ofertę (uwzględniając wszystkie kryteria oceny ofert).

15.5 Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia niniejszego postępowania bez podawania przyczyny, na każdym jego etapie do momentu wyboru wykonawcy.

15.6 Niniejsze postępowanie ofertowe nie jest prowadzone w oparciu o przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych.

15.7 Zamawiający zastrzega, że wykonawcy mogą zadawać pytania najpóźniej do dnia 16.01.2018 roku osobiście, mailowo na adres [i.boguszynska@firs.org.pl](mailto:i.boguszynska@firs.org.pl), telefonicznie 071 72 42 298; 795 076 469

15.8 Zamawiający powiadomi niezwłocznie o wynikach rozstrzygnięcia zapytania wszystkich wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia.

.....  
Osoba działająca w imieniu Zamawiającego

#### ZAŁĄCZNIKI:

- Załącznik nr 1 \_Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych lub osobowych Wykonawca
- Załącznik 2A\_Formularz ofertowy -Zadanie 1
- Załącznik 2B\_Formularz ofertowy -Zadanie 2
- Załącznik 2C\_Formularz ofertowy -Zadanie 3
- Załącznik nr 3\_ Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków postępowania.