**Załącznik**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

pieczęć nagłówkowa wykonawcy

Starostwo Powiatowe w Łęcznej

AL. Jana Pawła II 95 a,   
21-010 Łęczna

ROZEZNANIE RYNKU - SZACOWANIE WARTOŚCI ZAMÓWIENIA

**Na świadczenie usług przeprowadzenia studiów podyplomowych dla nauczycieli kształcenia zawodowego oraz praktycznej nauki zawodu w Zespole Szkół Górniczych w Łęcznej** w ramach projektu pn.: „Szkolnictwo zawodowe – dobry start na rynku pracy”, nr projektu RPLU.12.04.00-06-0011/16, realizowanego przez Powiat Łęczyński, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego Oś priorytetowa XII „Edukacja, kwalifikacje i kompetencje” Działanie 12.4 „Kształcenie zawodowe”.

Przedmiot zamówieniaobejmuje przeprowadzenie studiów podyplomowych dla nauczycieli kształcenia zawodowego Zespołu Szkół Górniczych w Łęcznej

**Części 1 - studia podyplomowe 2-semestralne ( co najmniej 220 h) dla 1 osoby na kierunku: „Chłodnictwo i klimatyzacja”**

Termin realizacji usługi: rok akademicki 2018/2019 (dwa semestry) w systemie weekendowym

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **cena ryczałtowa brutto** | **................................... zł** | **słownie:** |
| **Termin rozpoczęcia studiów podyplomowych** |  | |
| **Program studiów** | * **technika cieplna z mechaniką płynów,** * **podstawy klimatyzacji,** * **podstawy chłodnictwa** * **przechowalnictwo i system HACCP,** * **urządzenia chłodnicze, zastosowania chłodnictwa, transport chłodniczy,** * **wentylacja i klimatyzacja budynków,** * **instalacja ogrzewania budynków,** * **instalacje chłodnicze,** * **bezpieczeństwo eksploatacji urządzeń chłodniczych,** * **regulacje prawne w chłodnictwie i klimatyzacji,** * **zasady projektowania instalacji wentylacyjnej i klimatyzacyjnej,** * **programy komputerowe w technice wentylacji i klimatyzacji** | |

**Części 2 - studia podyplomowe 2-semestralne (co najmniej 220 h)dla 1 osoby na kierunku:** „**Systemy sterowania i nadzoru w budynkach”:**

Termin realizacji usługi: rok akademicki 2018/2019 (dwa semestry) w systemie weekendowym

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **cena ryczałtowa brutto** | **................................... zł** | **słownie:** |
| **Termin rozpoczęcia studiów podyplomowych** |  | |
| **Program studiów** | * **Instalacje elektryczne w budynkach** * **Oświetlenie elektryczne** * **Systemy ogrzewania i wentylacji w budynkach** * **Wprowadzenie do technik zabezpieczenia mienia** * **Inteligentne instalacje elektryczne** * **Systemy sygnalizacji włamania i napadu** * **Sterowniki programowalne i systemy wbudowane** * **Systemy monitoringu wizyjnego, kontroli dostępu i systemy biometryczne** * **Systemy komunikacji i przesyłu informacji** * **Mikrokontrolery w układach sterowania** | |

\*niepotrzebne skreślić

..................................., dnia ........................... ....................................................................

Podpis osoby/osób uprawnionych do reprezentacji Wykonawcy