

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014 – 2020

TOM III - Opis przedmiotu zamówienia

I. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa komputerów i urządzeń IT do szkół podstawowych, gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych zlokalizowanych na terenie miasta Jelenia Góra. Zamówienie jest realizowane w ramach czterech Projektów współfinansowanych przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020.

W ramach zamówienia Wykonawca zobowiązany jest:

- dostarczyć fabrycznie nowe komputery i urządzenia IT o parametrach i w ilościach zgodnych z opisem zawartym w załącznikach do niniejszego Opisu przedmiotu zamówienia do szkół wymienionych w załącznikach,
- zainstalować sprzęt i dokonać jego uruchomienia, konfiguracji i sprawdzenia,
- dostarczyć wszelkie wymagane kable połączeniowe i przewody niezbędne do zainstalowania sprzętu, a także elementy zapewniające instalację (oprogramowanie, sterowniki, firmware itp.),
- przekazać Zamawiającemu instrukcje obsługi lub podręczniki użytkownika w języku polskim oraz karty gwarancyjne.

Zamówienie podzielone jest na cztery (4) niżej wymienione części:

Część 1.

Dostawa komputerów i urządzeń IT do szkół będących uczestnikami Projektu pn.: „Poprawa warunków nauczania w jeleniogórskich szkołach ponadgimnazjalnych prowadzących kształcenie ogólne poprzez inwestycje w nowoczesne wyposażenie pracowni komputerowych”.

Projekt nr RPDS.07.02.03-02-0001/16

Oś priorytetowa: 7 Infrastruktura edukacyjna

Działanie: 7.2 Inwestycje w edukację ponadgimnazjalną, w tym zawodową

Poddziałanie: 3 - 7.2.3 Inwestycje w edukację ponadgimnazjalną, w tym zawodową – ZIT AJ

Ogólna ilość komputerów i urządzeń IT dostarczana w ramach Części 1 zamówienia zawarta jest w poniższej tabeli. Opisy sprzętu oraz adresy placówek i ilości sprzętu dostarczanych do każdej ze szkół zawarte są w załączniku nr 1 do Opisu przedmiotu zamówienia.

Lp.	Nr opisu	Rodzaj sprzętu	Ilość
1	1	komputer stacjonarny model 1	96
2	5	komputer mobilny model 1	6
3	11	tablica-projektor zestaw	6
4	12	UPS model 1	6
5	14	projektor z ekranem	3

Część 2.

Dostawa komputerów i urządzeń IT do szkół będących uczestnikami Projektu pn.: „Poprawa warunków nauczania w jeleniogórskich szkołach podstawowych i gimnazjalnych poprzez inwestycje w nowoczesne wyposażenie pracowni komputerowych”.

Projekt nr RPDS.07.01.03-02-0014/16

Oś priorytetowa: 7 Infrastruktura edukacyjna

Działanie: 7.1 Inwestycje w edukację przedszkolną, podstawową i gimnazjalną

Poddziałanie: 3 - 7.1.3 Inwestycje w edukację przedszkolną, podstawową i gimnazjalną – ZIT AJ

Ogólna ilość komputerów i urządzeń IT dostarczana w ramach Części 2 zamówienia zawarta jest w poniższej tabeli. Opisy sprzętu oraz adresy placówek i ilości sprzętu dostarczanych do każdej ze szkół zawarte są w załączniku nr 2 do Opisu przedmiotu zamówienia.

Lp.	Nr opisu	Rodzaj sprzętu	Ilość
1	2	komputer stacjonarny model 2	160
2	3	komputer stacjonarny model 3	1
3	8	komputer mobilny model 3	81
4	9	komputer mobilny model 4	1
5	10	komputer mobilny model 5	2
6	11	tablica - projektor zestaw	1
7	15	projektor	1
8	17	wizualizer model 1	3
9	26	ekran przenośny	1
10	29	trackball	1
11	31	router bezprzewodowy	1
12	32	skaner a3	1

Część 3.

Dostawa komputerów i urządzeń IT do szkół będących uczestnikami Projektu pn.: „Nowoczesne pracownie kształcenia zawodowego w Zespole Szkół Elektronicznych w Jeleniej Górze”.

Projekt nr RPDS.07.02.03-02-0003/16

Oś priorytetowa: 7 Infrastruktura edukacyjna

Działanie: 7.2 Inwestycje w edukację ponadgimnazjalną, w tym zawodową

Poddziałanie: 3 - 7.2.3 Inwestycje w edukację ponadgimnazjalną, w tym zawodową – ZIT AJ

Ilość komputerów i urządzeń IT dostarczana w ramach Części 3 zamówienia zawarta jest w poniższej tabeli. Opisy sprzętu oraz adres placówki, do której dostarczany będzie sprzęt zawarte są w załączniku nr 3 do Opisu przedmiotu zamówienia.

Lp.	Nr opisu	Rodzaj sprzętu	Ilość
1	4	komputer stacjonarny model 4	32
2	6	komputer mobilny model 1	3
3	7	komputer mobilny model 2	3
4	12	UPS model 1	3
5	15	projektor	3
6	27	ekran zwijany elektr. stały	3
7	34	drukarka 3d model 1	1
8	38	drukarka laserowa monochromatyczna a4	3
9	39	drukarka laserowa monochromatyczna A3	1
10	40	głośniki	3

Część 4.

Dostawa komputerów i urządzeń IT do szkół będących uczestnikami Projektu pn.: „Poprawa jakości nauczania zawodowego w Zespole Szkół Rzemiosł Artystycznych im. Stanisława Wyspiańskiego w Jeleniej Górze”.

Projekt nr RPDS.07.02.03-02-0002/16

Oś priorytetowa: 7 Infrastruktura edukacyjna

Działanie: 7.2 Inwestycje w edukację ponadgimnazjalną, w tym zawodową

Poddziałanie: 3 - 7.2.3 Inwestycje w edukację ponadgimnazjalną, w tym zawodową – ZIT AJ

Ilość komputerów i urządzeń IT dostarczana w ramach Części 4 zamówienia zawarta jest w poniższej tabeli. Opisy sprzętu oraz adres placówki, do której dostarczany będzie sprzęt zawarte są w załączniku nr 4 do Opisu przedmiotu zamówienia.

Lp.	Nr opisu	Rodzaj sprzętu	Ilość
1	5	komputer stacjonarny model 5	29
2	12	UPS model 1	1
3	15	projektor	1

4	28	ekran zwijany manualnie stały	1
5	30	tablet graficzny	15
6	33	skaner 3d	1
7	35	drukarka 3D model 2	1
8	36	drukarka z systemem stałego zasilania tuszem	1
9	37	drukarka laserowa kolorowa A4	1
10	41	telewizor LCD 60 cali	2

II. Informacje ogólne:

- 1) Strony ustalają, że obowiązującą formą wynagrodzenia jest wynagrodzenie ryczałtowe wyliczone (dla danej części) w oparciu o sumę iloczynów stawki jednostkowej i ilości danego sprzętu.
- 2) Wynagrodzenie ryczałtowe powinno uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, w szczególności koszt transportu, dostawy, montażu/installacji/konfiguracji/sprawdzenia, włącznie z wniesieniem przedmiotu zamówienia do miejsca/pomieszczenia wskazanego przez Zamawiającego, odrębnie dla każdej jednostki oświatowej.
- 3) Wszystkie dostarczone przez Wykonawcę komputery oraz sprzęt IT muszą być fabrycznie nowe i wolne od obciążeń prawami osób trzecich.
- 4) Urządzenia dostarczone w ramach realizacji Przedmiotu Zamówienia muszą pochodzić z legalnego kanału dystrybucji, nie mogą być przedmiotem przestępstwa oraz nie mogły być wcześniej aktywowane, odnawiane, ani w inny sposób użytkowane.
- 5) Każde z dostarczonych urządzeń musi posiadać instrukcje obsługi lub podręcznik użytkownika w języku polskim bądź angielskim oraz kartę gwarancyjną uwzględniającą wymagania określone w załącznikach nr 1-4 do Opisu przedmiotu zamówienia. Brak dołączenia wskazanych dokumentów stanowić będzie podstawę odmowy przez Zamawiającego podpisania końcowego protokołu odbioru.
- 6) Wykonawca zobowiązany jest wpisać do formularza oferty stawkę podatku VAT zgodnie z Ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2016 poz. 710).
- 7) Opis przedmiotu zamówienia opracowano zgodnie z treścią art. 29 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U.2015.2164 z późn. zm.). Jednakże w przypadku, gdy opis przedmiotu zamówienia lub załączona dokumentacja zawiera przywołania znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty dostarczane przez konkretnego wykonawcę należy uznać, iż wskazaniu temu towarzyszą wyrazu „lub równoważny”.
- 8) **Zamawiający dopuszcza stosowanie rozwiązań równoważnych**, których zastosowanie prowadzić będzie do zakładanego efektu.
- 9) Ewentualne przywołane w SIWZ, w szczególności w Tomie III, znaki towarowe, patenty lub pochodzenia, źródła lub szczególne procesy urządzeń i wyrobów należy traktować jako definicje standardowe, a nie konkretne nazwy firmowe urządzeń i wyrobów zastosowanych w dokumentacji. Obowiązek udowodnienia równoważności leży po stronie Wykonawcy.
- 10) Zgodnie z art. 30 ust. 4 ustawy u.p.z.p ilekroć w opisie przedmiotu zamówienia - przedmiot zamówienia opisany został przez odniesienie do norm europejskich, ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych – Zamawiający dopuszcza zastosowanie rozwiązań równoważnym opisywanym a odniesieniu takiemu towarzyszą wyrazu „lub równoważne”.
Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy spełniają wymagania określone przez zamawiającego.
- 11) Zamawiający informuje, iż we własnym zakresie zamieści na dostarczonych urządzeniach logotypy i informacje o ich zakupie w ramach projektu RPO WD 2014-2020.