

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

Tom III SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

RZ.271.15.2019

Nazwa zadania: **Doposażenie dziewięciu jeleniogórskich szkół w sprzęt technologii informacyjno – komunikacyjnej w ramach zadania: Doposażenie 9 szkół w sprzęt TIK**

I. SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa sprzętu wraz z montażem/instalacją technologii informacyjno – komunikacyjnej do dziewięciu szkół zlokalizowanych na terenie miasta Jelenia Góra:

SP 6	Szkoła Podstawowa nr 6 im. W. Puchalskiego, ul. Cieplicka 74, 58-560 Jelenia Góra
SP 7	Szkoła Podstawowa nr 7 im. A. Mickiewicza, ul. Sudecka 53a, 58-500 Jelenia Góra
II LO	II Liceum Ogólnokształcące im. C.K. Norwida, ul. Gimnazjalna 2, 58-560 Jelenia Góra
SP 2	Szkoła Podstawowa nr 2 im. Bolesława Chrobrego, ul. Armii Krajowej 8, 58-500 Jelenia Góra
SP 3	Szkoła Podstawowa nr 3 im M. Kopernika, ul. PCK 14a, 58-560 Jelenia Góra
SP 11	Szkoła Podstawowa nr 11 im. S. Moniuszki, ul. Moniuszki 9, 58-506 Jelenia Góra
ZSE	Zespół Szkół Elektronicznych, ul. Grunwaldzka 64a, 58-506 Jelenia Góra
ZSEiIT	Zespół Szkół Ekonomiczno - Turystycznych im. Unii Europejskiej, ul. Piłsudskiego 27, 58-500 Jelenia Góra
I LO	I Liceum Ogólnokształcące im. S. Żeromskiego, ul. Kochanowskiego 18, 58-500 Jelenia Góra

2. Zamówienie realizowane jest w ramach zadania: Jeleniogórskie szkoły = pewność i gwarancja wysokiej jakości kształcenia.

Projekt Nr: RPDS.10.02.03-02-0004/18

Oś Priorytetowej nr 10 Edukacja

Działanie nr 10.2 Zapewnienie równego dostępu do wysokiej jakości edukacji podstawowej, gimnazjalnej i ponadgimnazjalnej

Poddziałanie 10.2.3 Zapewnienie równego dostępu do wysokiej jakości edukacji podstawowej, gimnazjalnej i ponadgimnazjalnej – ZIT AJ

Regionalny Program Operacyjny Województwa Dolnośląskiego 2014-2020 współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego.

3. W ramach zamówienia Wykonawca zobowiązany jest:

a) dostarczyć fabrycznie nowy sprzęt technologii informacyjno – komunikacyjnej o parametrach zgodnych z opisem sprzętu zawartym w załączniku nr 1 do Tomu III SIWZ,

b) **dostawę należy realizować w pakietach, zgodnie z podziałem zawartym w tabeli w pkt 4, odrębnie dla każdej z jednostki oświatowej.**

c) zainstalować sprzęt i dokonać jego uruchomienia, konfiguracji i sprawdzenia,

d) dostarczyć wszelkie wymagane kable połączeniowe i przewody niezbędne do zainstalowania sprzętu, a także elementy zapewniające instalację (oprogramowanie, sterowniki, firmware itp.),

e) przekazać Zamawiającemu instrukcję obsługi lub podręczniki użytkownika w języku polskim bądź angielskim oraz karty gwarancyjne.

4. Ogólna ilość sprzętu dostarczana w ramach niniejszego zamówienia do poszczególnych szkół zawarta jest w poniższej tabeli:

Nazwa ze specyfikacji	SP 6	SP 7	II LO	SP 2	SP 3	SP 11	ZSE	ZSEiT	I LO	RAZEM
Nr pakietu	Pakiet nr 1	Pakiet nr 2	Pakiet nr 3	Pakiet nr 4	Pakiet nr 5	Pakiet nr 6	Pakiet nr 7	Pakiet nr 8	Pakiet nr 9	
Projektor z ekranem	5								3	8
Projektor krótkoogniskowy								1		1
Tablica multimedialna z projektorem									3	3
Laptop/notebook z pakietem biurowym				1	11					12
Laptop	20	10	5			40		20	3	98
Drukarka laser A4	5		1							6
Urządzenie wielofunkcyjne						4		1		5
Drukarka laser A4 kolor								2		2
Drukarka laser A3 kolor						1				1
Drukarka A3			1							1
Wizualizer	10					2				12
Tablica multimedialna projektorem – przenośna		1								1
Czytnik E-Booków						2				2
Tablet			15	4		22		15		56
Rzutnik pisma			4							4
Słuchawki przewodowe z mikrofonem								19		19
Karta pamięci SD			8							8
Komputer stacjonarny All In one							16			16
Komputer stacjonarny z monitorem			3				8	17		28
Kserokopiarka kolorowa	2							1		3
Monitor interaktywny 65 cali z komputerem OPS						2				2
Pakiet biurowy								21		21
Akumulatory						72				72
Mikroprocesorowa ładowarka sieciowa do akumulatorów AA/AAA						1				1
Ładowarka akumulatorów AA/AAA						6				6
Stół multimedialny							1			1
Monitor Interaktywny							7			7
Niszczarka do papieru							1			1
Telewizor 60 cali								2		2
Telewizor 65 cali								1		1
Głośniki komputerowe 2.1								1		1
Listwa antyprzepięciowa								20		20

5. Dokładny termin - data, godzina (z wyłączeniem świąt i dni wolnych od pracy) dostawy przedmiotu zamówienia Wykonawca uzgodni z Zamawiającym w trakcie realizacji Umowy, przy czym uzgodnienie to nastąpi nie później niż 3 dni przed planowanym terminem dostawy.
6. Strony dokonają odbioru sprzętu zgodnie z zapisami § 3 Tomu II SIWZ,

II. INFORMACJE DODATKOWE:

1. Strony ustalają, że obowiązującą formą wynagrodzenia jest maksymalne nominalne zobowiązanie Wykonawcy za realizację zamówienia.
2. Maksymalne nominalne zobowiązanie Wykonawcy 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. Cały dostarczony sprzęt technologii informacyjno – komunikacyjnej musi być fabrycznie nowy i wolny od obciążeń prawami osób trzecich.
4. Sprzęt technologii informacyjno – komunikacyjnej musi pochodzić z legalnego kanału dystrybucji, nie mogą być przedmiotem przestępstwa oraz nie mogły być wcześniej aktywowane, odnawiane, ani w inny sposób użytkowane.
5. Każdy z dostarczonego sprzętu musi posiadać instrukcje obsługi lub podręcznik użytkownika w języku polskim bądź angielskim oraz kartę gwarancyjną uwzględniającą wymagania określone w załączniku nr 1 do Tomu III SIWZ. Brak dołączenia wskazanych dokumentów stanowić będzie podstawę odmowy przez Zamawiającego podpisania końcowego protokołu odbioru.
6. Opis przedmiotu zamówienia opracowano zgodnie z treścią art. 29 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2018 r., poz.1986 z późn.zm.) – zwanej dalej u.p.z.p. 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”. Zamawiający dopuszcza stosowanie rozwiązań równoważnych, których zastosowanie prowadzić będzie do zakładanego efektu.
7. 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.
8. 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 opisywane przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. W takiej sytuacji Zamawiający wymaga złożenia stosownych dokumentów, potwierdzających spełnienie wymagań.
10. Zamawiający informuje, że we własnym zakresie zamieści na dostarczonych urządzeniach logotypy i informacje o ich zakupie w ramach projektu RPO WD 2014-2020.