



Postępowanie nr 3/8.3.3/RPO WS/RR

## Załącznik nr 1 Szczegółowa charakterystyka przedmiotu zamówienia

### **OPRACOWANIE PROJEKTÓW TECHNICZNYCH SIECI KOMPUTEROWYCH ORAZ SPECYFIKACJI POMOCY DYDAKTYCZNYCH I NARZĘDZI TIK DLA 8 SZKÓŁ PODSTAWOWYCH W GMINIE MIRZEC W ZWIĄZKU Z REALIZACJĄ PROJEKTU „TAK dla TIK w Gminie Mirzec” Poddziałanie 8.3.3 Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Świętokrzyskiego na lata 2014-2020**

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie projektów sieci komputerowych oraz dobór urządzeń sieciowych wraz z opracowaniem specyfikacji pomocy dydaktycznych i narzędzi TIK dla 8 szkół podstawowych w Gminie Mirzec.

#### **SZCZEGÓLWE WYMAGANIA Do zadań wybranego Wykonawcy należy:**

- 1. Opracowanie w porozumieniu z Zamawiającym i Szkołami:**
  - 1) 8 projektów lokalnych sieci komputerowych w szkołach podstawowych** wraz z określeniem specyfikacji wymaganych urządzeń w ramach infrastruktury sieciowej oraz oprogramowania tj.
    - a) ustalenie przy udziale Zamawiającego warunków udziału w postępowaniu stawianych przyszłym Wykonawcom w zakresie m.in. doświadczenia, kwalifikacji, sytuacji finansowej, kryteriów oceny ofert, okresu gwarancji, terminu wykonania;
    - b) analiza potrzeb szkół podstawowych i posiadanej infrastruktury;
    - c) określenie wymagań projektowych;
    - d) opracowanie projektu logicznego sieci wraz z koncepcją rozwiązania;
    - e) projekt okablowania – dobór typu, przekroju przewodów i kabli zasilających;
    - f) projekt podłączenia do sieci Internet;
    - g) dobór zabezpieczeń np. ochrony przeciwporażeniowej, ochrony odgromowej i przeciwnapięciowej;
    - h) dobór i określenie specyfikacji urządzeń i oprogramowania w ramach infrastruktury sieciowo-usługowej; (Szczegółowy wykaz pomocy dydaktycznych w ramach infrastruktury sieciowo-usługowej został określony przez MEN w stosownym dokumencie, który Zamawiający przekaze Wykonawcy w dniu podpisania umowy).
    - i) kosztorys inwestorski, przedmiar robót.
  - 2) specyfikacji pomocy dydaktycznych i narzędzi TIK** tj.: komputery stacjonarne, laptopy, drukarki laserowe, kserokopiarki, projektory multimedialne, tablice multimedialne, ekrany dotykowe, wizualizery zgodnie z wytycznymi Zamawiającego, w oparciu o zapisy wniosku dofinansowanie projektu „TAK dla TIK w Gminie Mirzec”.
- 2.** Przekazanie gotowych projektów sieci komputerowych oraz specyfikacji pomocy dydaktycznych i narzędzi TIK w wersji elektronicznej wraz z wymaganiami stawianymi przyszłym wykonawcom, w formie i zakresie umożliwiającym Zamawiającemu wszczęcie postępowania w trybie zasady konkurencyjności na wybór wykonawców ww. usług i dostaw.
- 3.** Udzielanie odpowiedzi na pytania wykonawców dotyczące szczegółowej charakterystyki przedmiotu zamówienia pojawiające się w trakcie postępowania.
- 4.** Udział w pracach komisji przetargowej, w charakterze jej członka – eksperta, w tym w ocenie ofert, w zakresie dotyczącym przedmiotu zamówienia, wymaganych uprawnień/kwalifikacji i doświadczenia oraz wyborze oferty najkorzystniejszej.
- 5.** Współpraca z Zamawiającym i szkołami w trakcie postępowania i jego rozstrzygnięcia, do momentu podpisania protokołów odbioru;
- 6.** Udział w przygotowaniu odpowiedzi na ewentualne środki ochrony prawnej wniesione przez wykonawców w zakresie dotyczącym przedmiotu zamówienia, wymaganych uprawnień/kwalifikacji i doświadczenia.
- 7.** W trakcie realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020, w szczególności rozdziału 6.5 „Zamówienia udzielane w ramach projektów”.
- 8.** Przygotowana dokumentacja powinna być zgodna z zapisami wniosku o dofinansowanie projektu „TAK dla TIK w Gminie Mirzec”, w części dotyczącej ilości, funkcjonalności i planowanych kosztów.






Postępowanie nr 3/8.3.3/RPO WS/RR

9. Wykonując przedmiot umowy Wykonawca powinien uwzględnić obowiązek osiągnięcia przez każdą ze szkół funkcjonalności określonych w regulaminie konkursu nr RPSW.08.03.03-IZ.00-26-167/17 dostępnych na stronie internetowej:  
poddziałania-8-3-3-rozwoj-edukacji-kształcenia-ogolnego-w-zakresie-stosowania-tik  
w dokumencie regulamin-8.3.3 strony 14-15.
10. Szczegółowe treści wniosku wraz z opisem funkcjonalności Zamawiający przekaże Wykonawcy do 2 dni po zawarciu umowy.
11. Zamawiający w porozumieniu ze szkołami zobowiązuje się do udzielania szczegółowych informacji technicznych i udostępnienia planu budynków, zapewniających należyte wykonanie przedmiotu umowy.
12. Termin realizacji usługi – opracowania zaakceptowanej przez Zamawiającego i szkoły szczegółowej charakterystyki przedmiotu zamówienia ustala się maksymalnie do 40 dni od podpisania umowy.
13. W ofercie cenowej należy podać cenę brutto za przygotowanie specyfikacji, przy czym należy w niej uwzględnić wszystkie koszty jakie będzie musiał ponieść Zamawiający np. składki ZUS, podatek VAT, koszty dojazdu itp.

Partner wiodący:

 Akademia  
Przedsiębiorczości  
spółka z o.o.



Partnerzy: Szkoły Podstawowe w Gminie Mirzec  
Szkoła Podstawowa im. Świętego Jana Pawła II w Gadce  
Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi w Jagodnem  
Szkoła Podstawowa im. Eugenii Staniewskiej w Małyszynie  
Szkoła Podstawowa im. Kamili i Józefa Spytków w Mircu

Szkoła Podstawowa im. Gustawa Kwiecińskiego w Osinach  
Szkoła Podstawowa w Trębowcu  
Szkoła Podstawowa w Tychowie Nowym  
Szkoła Podstawowa im. Kazimierza Kupczyka w Tychowie Starym