*Załącznik 1 do zapytania ofertowego*

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest zapewnienie infrastruktury informatycznej oraz dostarczenie sprzętu komputerowego i oprogramowania do stanowisk konkursowych zgodnie z regulaminem konkursu Polskich Eliminacji WorldSkills Szanghaj 2022 oraz kompleksowa obsługa informatyczno-techniczna tych stanowisk.

1. **Część ogólna zamówienia**

**1.1** **Miejsce świadczenia usługi**: Lubelskie Centrum Innowacji i Technologii, w którym zaplanowano Polskie Eliminacje WorldSkills Szanghaj 2022 w konkurencjach związanych z branżą IT.

**1.2 Termin świadczenia usługi**: 1-2 czerwca 2021r.

1. **Szczegółowy zakres**

**2.1. Do firmy wyłonionej w drodze zapytania ofertowego należeć będzie wykonywanie zadań:**

* Dostarczenie urządzeń wchodzących w skład systemu informatycznego niezbędnych do przeprowadzenia konkursu, w tym 35 laptopów z oprogramowaniem umożlwiającym przeprowadzenie konkursów dla konkurencji: przemysł 4.0, mechatronika, chmura obliczeniowa, cyberbezpieczeństwo, roboty mobilne oraz zapewni źródło sprężonego powietrza, 6 zestawów kluczy nasadowych, 6 wiertarko-wkrętarek, wiertarkę stołową, przyrządy miernicze (6), 3 szlifierki kątowe o mocy 1900 KW, przyrządy do pomiaru prądu elektrycznego.
* administrowaniu systemów informatycznych tak, aby przebieg konkursu nie został zakłócony, w tym zapewnienie Internetu.
* sprawowaniu nadzoru informatycznego nad prawidłowym funkcjonowaniem systemu,
* usuwanie usterek i awarii urządzeń systemu informatycznego, tak aby znacznie nie ingerować w prace konkursowe,
* konserwacja sprzętu komputerowego,
* nadzór i administracja systemów backupu danych,
* kontroli bezpieczeństwa systemu informatycznego i sieci komputerowej,
* nadzorze nad poprawnym funkcjonowaniem mechanizmów uwierzytelniania użytkowników,
* ewidencjonowaniu sprzętu i oprogramowania,
* wsparciu użytkowników w zakresie użytkowania oprogramowania systemowego,
* usuwaniu awarii w dostarczonym sprzęcie, chyba że do usunięcia awarii lub usterki sprzętu konieczna jest interwencja gwaranta lub wyspecjalizowanego podmiotu.
* kompleksowej współpracy z podwykonawcami Polskich Eliminacji Krajowych WorldSkills Lublin 2021
1. **Informacje dodatkowe:**

3.1 Zamawiający nie pokrywa kosztów związanych z transportem, zakwaterowaniem i instalacją.