**Załącznik nr 1 do SIWZ**

**Opis przedmiotu zamówienia na**

***dostawę sprzętu komputerowego na potrzeby FRSE***

Zamówienie obejmuje **dostawę sprzętu komputerowego w ilości wskazanej z Załączniku nr 7 do SIWZ** – Formularz ofertowy zaś parametry techniczne minimalne lub zakres parametrów szczegółowo opisano w **Załączniku 1a do SIWZ** - Specyfikacje techniczne zamawianego sprzętu.

Oprogramowanie wchodzące w skład przedmiotu zamówienia musi posiadać odpowiednie certyfikaty licencji, potwierdzające jego prawne nabycie.

***Równoważny MS Windows 7 Pro/ Windows 8/ Windows 10:*** *Ilekroć w SIWZ jest mowa o oprogramowaniu równoważnym z systemem MS Windows 7 Professional/ Windows 8, przez produkt równoważny w takim przypadku należy rozumieć oprogramowanie, na którym poprawnie działają programy (aplikacje użytkowe wykonane na zamówienie Zamawiającego lub zakupione jako produkt gotowy) Zamawiającego, działające w środowisku Microsoft Windows opartym na domenie Active Directory. W skład tego oprogramowania wchodzą: Goniec MSDE, Youthlink, LLPLink, Eplus Link . Poprawne działanie oprogramowania Zamawiającego w środowisku równoważnym musi być możliwe bez wykonania dodatkowych czynności (np. kompilacji), obecności programów pomocniczych i nie może powodować obniżenia wydajności aplikacji. Powinien posiadać wsparcie dla Sun Java i .NET Framework 4.5 – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach. Przez normę jakościową równoważną rozumie się taką, która potwierdza, że dostarczane produkty odpowiadają określonym normom lub specyfikacjom technicznym lub poświadcza zgodność działań Wykonawcy z normami jakościowymi lub poświadcza zgodność działań Wykonawcy z równoważnymi normami jakościowymi odwołującymi się do systemów zapewniania jakości opartych na odpowiednich normach europejskich lub potwierdza odpowiednio stosowanie przez Wykonawcę równoważnych środków zapewnienia jakości.*

* 1. **Dostawa:**

Realizacja dostawy nastąpi maksymalnie w przeciągu 30 dni kalendarzowych liczonych od dnia podpisania umowy.

Miejscem dostawy będzie siedziba Zamawiającego przy ul. Mokotowskiej 43, 00-551 Warszawa.

* 1. **Wymagania techniczne sprzętu:**
1. Oferowany sprzęt musi być fabrycznie nowy.
2. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć komplet niezbędnych sterowników do całego dostarczonego sprzętu zoptymalizowanych pod zaoferowaną platformę systemową na nośnikach CD lub DVD.
3. Wszystkie matryce LCD nie mogą mieć tzw. „Martwych pikseli”
i powinny być objęte gwarancją przez Wykonawcę na wcześniej wymienioną wadę przez okres, co najmniej 30 dni liczonych od daty dostawy.
4. Wszystkie urządzenia i zestawy komputerowe muszą posiadać certyfikaty świadczące
o zgodności z normami elektromagnetycznymi i znakami jakości obowiązującymi w UE.
5. Urządzenia dostarczone w ramach realizacji umowy muszą być urządzeniami fabrycznie nowymi, nieużywanymi wyprodukowanymi nie wcześniej niż 2016 r.
6. W przypadku, gdy dany produkt został wycofany z produkcji lub dystrybucji, Wykonawca po wykazaniu tego faktu i zgodzie Zamawiającego może dostarczyć inny model, pod warunkiem zaakceptowania tego wyrobu przez Zamawiającego. Cena nie może przekroczyć ceny ofertowej produktu wycofanego z produkcji lub dystrybucji.
7. **Wymagania dotyczące gwarancji:**

 Wykonawca udziela gwarancji na wszystkie elementy dostarczonego Sprzętu, na okres 24 miesięcy, liczonych od daty podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń (jednak nie krótszy niż okres gwarancji producenta).