Nazwa i adres Wykonawcy:

………………………………………………………………….………………………………….……………

**WYKAZ OSÓB**

**spełniających wymagania określone w Rozdziale VIII pkt 2.2.2. SIWZ**

Składając ofertę w postępowaniu w celu zawarcia umowy ramowej prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn. **„Usługi wspierające proces wytwarzania oprogramowania”**, przedstawiamy poniżejwykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w zakresie niezbędnym dla wykazania spełniania warunku udziału w postępowaniu:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | **Profil Specjalisty**(zakres wykonywanych czynności) | **Imię i Nazwisko****Specjalisty** | **Informacje niezbędna do wykazania spełniania warunku udziału w postępowaniu określonego przez Zamawiającego w SIWZ****(doświadczenie, wykształcenie, kwalifikacje osób, posiadane certyfikaty)** | **Podstawa dysponowania osobą1**) |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* |
| 1. | **Kierownik Projektu** | ..................................... | **Wymagania konieczne:**1. posiada wykształcenie wyższe: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
2. posiada minimum 5-letnie doświadczenie w prowadzeniu projektów informatycznych w pełnym cyklu realizacji, począwszy od analizy, poprzez implementację po przekazanie do eksploatacji: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
3. brał udział w roli kierownika projektu w co najmniej 3 projektach informatycznych o wartości zamówienia co najmniej 500 tys. złotych brutto każdy: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
4. posiada znajomość metodyk zwinnych Agile, Scrum: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
5. posiada znajomość najlepszych praktyk w zakresie zarządzania projektami potwierdzoną posiadaniem certyfikatu co najmniej PRINCE 2 Practictioner lub równoważnym: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe),* **certyfikat:** .............................. *(wpisać posiadany certyfikat)*
6. biegle posługuje się językiem polskim: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
 | .................... |
| 2. | **Architekt Systemu** | ..................................... | **Wymagania konieczne:**1. posiada wykształcenie wyższe informatyczne: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
2. posiada minimum 5 lat doświadczenia w projektowaniu architektury rozwiązań IT: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
3. brała udział w roli architekta systemu IT w co najmniej 3 projektach informatycznych o wartości zamówienia co najmniej 500 tys. złotych brutto każdy: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
4. posiada dobrą znajomość projektowania architektury oprogramowania i narzędzi wspomagających modelowanie architektury: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
5. posiada znajomość UML, BPMN: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
6. posiada praktyczną wiedzę na temat obecnych technologii i nowych trendów w obszarach IT związanych z integracją, przetwarzaniem i składowaniem danych: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
7. posiada znajomość metodyk zwinnych Agile, Scrum: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
8. biegle posługuje się językiem polskim: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
 | .................... |
| 3. | **Analityk IT** | ..................................... | 1. posiada wykształcenie wyższe: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
2. posiada minimum 5 lat doświadczenia w prowadzeniu analizy biznesowej/ systemowej IT: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
3. posiada doświadczenie w pracy z metodykami zwinnymi Agile, Scrum: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
4. posiada znajomość notacji UML oraz BPMN na poziomie zaawansowanym: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
5. posiada znajomość narzędzia Enterprise Architekt lub podobnego: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
6. posiada znajomość języka angielskiego na poziomie komunikatywnym oraz w zakresie czytania i rozumienia informatycznej dokumentacji analitycznej: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
7. biegle posługuje się językiem polskim: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
 | .................... |
| 4. | **Analityk IT** | ..................................... | 1. posiada wykształcenie wyższe: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
2. posiada minimum 5 lat doświadczenia w prowadzeniu analizy biznesowej/ systemowej: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
3. posiada doświadczenie w pracy z metodykami zwinnymi Agile, Scrum: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
4. posiada znajomość notacji UML oraz BPMN na poziomie zaawansowanym: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
5. posiada znajomość narzędzia Enterprise Architekt lub podobnego: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
6. posiada znajomość języka angielskiego na poziomie komunikatywnym oraz w zakresie czytania i rozumienia informatycznej dokumentacji analitycznej: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
7. biegle posługuje się językiem polskim: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
 | .................... |
| 5. | **Teter** | ..................................... | 1. posiada wykształcenie wyższe: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
2. posiada minimum 3-letnie doświadczenie jako tester aplikacji: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
3. posiada znajomość zagadnień związanych z testowaniem oprogramowania: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
4. posiada doświadczenie w używaniu narzędzi do automatyzacji testów oprogramowania: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
5. posiada znajomość języka angielskiego na poziomie komunikatywnym oraz w zakresie czytania i rozumienia informatycznej dokumentacji technicznej: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
6. posiada znajomość zagadnień związanych z testami jednostkowymi oprogramowania: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
7. posiada certyfikat ISTQB Certified Tester co najmniej poziomu Foundation lub równoważny: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe),* **certyfikat:** .............................. *(wpisać posiadany certyfikat)*
8. biegle posługuje się językiem polskim: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
 | .................... |
| 6. | **Programista 1** | ..................................... | 1. posiada wykształcenie wyższe: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
2. posiada minimum 3-letnie doświadczenie w realizacji oprogramowania systemów informatycznych: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
3. posiada bardzo dobrą znajomość C# , .NET Core, Entity Framework; T-SQL, MS SQL Server: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
4. posiada znajomość zagadnień związanych z protokołem HTTP, w tym tworzenia REST API: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
5. posiada umiejętność pracy w środowisku Microsoft Visual Studio, korzystania z systemu kontroli wersji GIT: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
6. posiada znajomość języka angielskiego na poziomie komunikatywnym oraz w zakresie czytania i rozumienia informatycznej dokumentacji technicznej: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
7. biegle posługuje się językiem polskim: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
 | .................... |
| 7. | **Programista 1** | ..................................... | 1. posiada wykształcenie wyższe: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
2. posiada minimum 3-letnie doświadczenie w realizacji oprogramowania systemów informatycznych: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
3. posiada bardzo dobrą znajomość C# , .NET Core, Entity Framework; T-SQL, MS SQL Server: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
4. posiada znajomość zagadnień związanych z protokołem HTTP, w tym tworzenia REST API: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
5. posiada umiejętność pracy w środowisku Microsoft Visual Studio, korzystania z systemu kontroli wersji GIT: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
6. posiada znajomość języka angielskiego na poziomie komunikatywnym oraz w zakresie czytania i rozumienia informatycznej dokumentacji technicznej: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
7. biegle posługuje się językiem polskim: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
 | .................... |
| 8. | **Programista 2** | ..................................... | 1. posiada wykształcenie wyższe: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
2. posiada minimum 3-letnie doświadczenie w realizacji oprogramowania systemów informatycznych: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
3. posiada bardzo dobrą znajomość JavaScript, TypeScript, HTML5, CSS: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
4. posiada bardzo dobrą znajomość frameworka Angular od wersji 4: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
5. posiada umiejętność korzystania z systemu kontroli wersji GIT: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
6. posiada znajomość języka angielskiego na poziomie komunikatywnym oraz w zakresie czytania i rozumienia informatycznej dokumentacji technicznej: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
7. biegle posługuje się językiem polskim: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
 | .................... |
| 9. | **Programista 2** | ..................................... | 1. posiada wykształcenie wyższe: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
2. posiada minimum 3-letnie doświadczenie w realizacji oprogramowania systemów informatycznych: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
3. posiada bardzo dobrą znajomość JavaScript, TypeScript, HTML5, CSS: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
4. posiada bardzo dobrą znajomość frameworka Angular od wersji 4: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
5. posiada umiejętność korzystania z systemu kontroli wersji GIT: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
6. posiada znajomość języka angielskiego na poziomie komunikatywnym oraz w zakresie czytania i rozumienia informatycznej dokumentacji technicznej: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
7. biegle posługuje się językiem polskim: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
 | .................... |
| 10. | **Administrator systemów IT i platform bazodanowych** | ..................................... | 1. posiada wykształcenie wyższe informatyczne lub techniczne: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
2. posiada minimum 5 lat doświadczenia w administrowaniu systemami IT oraz platformami bazodanowymi: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
3. brała udział w roli specjalisty w zakresie infrastruktury i baz danych w co najmniej 3 projektach informatycznych o wartości zamówienia co najmniej 500 tys. złotych brutto każdy: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
4. posiada znajomość środowisk bazodanowych Microsoft SQL Server, Oracle: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
5. posiada znajomość systemów operacyjnych Windows Server oraz Linux: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
6. posiada znajomość usługi katalogowej Active Directory: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
7. posiada znajomość usług wirtualizacyjnych Hyper-V, VMWARE: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
8. posiada znajomość Windows PowerShell: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
9. posiada wiedzę z zakresu technologii rozwiązań: centralnych kopii bezpieczeństwa, storage, SAN, serwerów: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
10. posiada znajomość zagadnień wysokiej dostępności środowisk i usług: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
11. posiada certyfikat MCSE Core Infrastructure lub równoważny: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe),* **certyfikat:** .............................. *(wpisać posiadany certyfikat)*
12. biegle posługuje się językiem polskim: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
 | .................... |
| 11. | **Administrator sieci** | ..................................... | 1. posiada kształcenie wyższe informatyczne lub techniczne: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
2. posiada minimum 5-letnie doświadczenie z zakresu konfiguracji, utrzymania i monitoringu sieci korporacyjnych LAN: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
3. brała udział w roli inżyniera w co najmniej 3 projektach informatycznych o wartości nie mniejszej niż 500 tys. zł brutto każdy: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
4. posiada umiejętność w zakresie instalacji, konfiguracji, administracji, diagnostyki i serwisowania urządzeń sieciowych: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
5. biegle posługuje się językiem polskim: TAK/NIE *(zaznaczyć właściwe)*
 | .................... |
| .... | ..................................... | ..................................... | ..................................... | .................... |

1. *Należy wpisać podstawę dysponowania osobą np.: umowa o pracę, umowa zlecenie, umowa o dzieło i inne lub oddanie do dyspozycji przez inny podmiot.*

***Dokument należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym.***

**Uwaga:**

*Dla wykazania spełniania warunku udziału w postepowaniu opisanego w SIWZ, Wykonawca może polegać na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp, na osobach zdolnych do wykonania zamówienia oddanych mu do dyspozycji przez inne podmioty. W takim przypadku jest on zobowiązany do złożenia zobowiązania podmiotu trzeciego, które w sposób jednoznaczny określać będzie: Wykonawcę, zakres, formę i sposób udostępniania zasobów, przedmiot zamówienia i Zamawiającego prowadzącego postępowanie - podpisane przez osoby upoważnione do jego reprezentacji (podmiotu trzeciego).*