|  |
| --- |
| Приложение 1-4к Конкурсной документации |

      Квалификационные требования, предъявляемые к потенциальному поставщику при осуществлении закупок услуг по системе ИСНА

(Услуги по ИСНА)

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование заказчика | АО "ЦЭФ" |
| Наименование организатора | АО "ЦЭФ" |
| № конкурса |  |
| Наименование конкурса |  |
| № лота |  |
| Наименование лота |  |

      Потенциальный поставщик должен соответствовать следующим квалификационным требованиям:

      1. Наличие разрешения (уведомления) на оказание услуг в соответствии с законодательством Республики Казахстан о разрешениях и уведомлениях.

      В случае если оказание услуг требует получения соответствующего разрешения, направления уведомления необходимо заполнить следующие сведения.

|  |  |
| --- | --- |
| № | Наименование разрешения (уведомления) |
| 1 |  |

      Если оказание услуг не требует получения соответствующего разрешения, направления уведомления, то данные сведения не заполняются.

      2. Отсутствие налоговой задолженности, превышающей шестикратный размер месячного расчетного показателя, установленного на соответствующий финансовый год законом о республиканском бюджете (определяется веб-порталом автоматически на основании сведений органов государственных доходов).

      3. Не подлежать процедуре банкротства либо ликвидации.

      4. Наличие необходимых материальных и трудовых ресурсов

      Материальные ресурсы:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование материальных ресурсов | Количество |
| 1 | СерверПроцессор: не менее 1-го процессора, не менее 6-ти ядер с тактовой частотой не менее 1.8 ГГц в каждом процессоре Оперативная память: не менее 16 GbЖесткие диски: (сырое пространство) не менее 600 Gb | 2 |
| 2 | Система хранения данных не менее 3,5 Тb | 1 |
| 3 | Переносные компьютеры (ноутбуки) Процессор: не менее 1-го процессора, не менее 2-х ядер с тактовой частотой не менее 2.1 ГГцОперативная память: не менее 4 GbЖесткие диски: не менее 500 Gb | 15 |

     Для обеспечения обязательств по договору о закупках и требований Технической спецификации Потенциальный поставщик в составе конкурсной заявки должен подтвердить наличие как минимум следующих трудовых ресурсов - технических специалистов (работников), указанных в таблице 1 настоящего документа, для формирования соответствующего состава проектной команды потенциального Поставщика, обеспечивающей оказание закупаемых Услуг и реализацию Проекта с указанием занимаемых позиций (ролей) в Проекте:

Таблица 1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование трудовых ресурсов (специальность/квалификация) | Количество |
| 1 | Руководитель (менеджер) проекта (совмещение с другими трудовыми ресурсами не допускается) обладающего следующей квалификацией:1. Высшее образование (в области информационных технологий). Подтверждающие документы: наличие диплома о высшем образовании (в т.ч. бакалавр) с присуждением одной из квалификаций (специальностей), указанных в Таблице 2 настоящего документа
2. Профессионал по управлению проектами. Подтверждающие документы: Наличие сертификата Project Management Professional либо аналогичный сертификат по аналогичной методологии управления проектами, выданный производителем методологии, подтверждающий сдачу соответствующего экзамена по присвоению статуса «Профессионал», со сроком действия, покрывающим срок реализации Проекта и возможностью проверки на сайте выдавшей организации
3. Анализ требований к программному обеспечению. Подтверждающие документы: Наличие сертификата «Software Business Analysis» либо аналогичный сертификат по аналитике программного обеспечения, выданный организациями, предоставляющими возможность проверки на сайте по регистрационному номеру подтверждения о прохождении обучения
4. Основы Библиотеки инфраструктуры информационных технологий (БИИТ или ITIL). Подтверждающие документы: сертификат о прохождении обучения (прослушивании курсов) «ITIL Concepts» либо аналогичный сертификат по БИИТ (ITIL), выданный организациями, предоставляющими возможность проверки на сайте по регистрационному номеру подтверждения о прохождении обучения.
5. Знание казахского и русского языков. Подтверждающие документы: документ об окончании учебных заведений Республики Казахстан, в обязательную программу которых входит изучение казахского и русского языков (диплом либо аттестат с приложением) либо документ, подтверждающий успешную сдачу экзаменов на знание казахского и русского языка, аналогичных экзаменов, принимаемых комиссиями учебных заведений Республики Казахстан
6. Трудовой стаж 3 (три) года и более в области руководства (управления) проектами в сфере информационных технологий Республики Казахстан. Подтверждающие документы: Электронная копия выписки из единого накопительного пенсионного фонда о перечисленных обязательных пенсионных взносов или сведений из Государственного фонда социального страхования о произведенных социальных отчислениях и один из документов, предусмотренных подпунктами 1), 2), 3), 4), 5) и 8) статьи 35 Трудового кодекса Республики Казахстан от 23 ноября 2015 года

При этом:Сертификаты, подтверждающие прохождение обучения, должны быть выданы производителем либо партнером производителя, авторизованным по данному направлению указанного в сертификате программного продукта (методологии) либо учебным центром, авторизованным производителем указанного в сертификате программного продукта (методологии). Сертификаты, подтверждающие сдачу соответствующего экзамена, должны быть выданы производителем указанного в сертификате программного продукта (технологии, методологии). | 1 |
| 2 | Координатор проекта (совмещение с другими трудовыми ресурсами не допускается) обладающего следующей квалификацией:1. Высшее образование (в области информационных технологий). Подтверждающие документы: наличие диплома о высшем образовании (в т.ч. бакалавр) с присуждением одной из квалификаций (специальностей), указанных в Таблице 2 настоящего документа
2. Управление проектами по международному стандарту. Подтверждающие документы: Наличие сертификата «Scrum Master», либо аналогичный сертификат по аналогичной методологии управления проектами, выданный организациями, предоставляющими возможность проверки на сайте по регистрационному номеру подтверждения о прохождении обучения.
3. Анализ требований к программному обеспечению. Подтверждающие документы: Наличие сертификата «Software Business Analysis» либо аналогичный сертификат по аналитике программного обеспечения выданный организациями, предоставляющими возможность проверки по регистрационному номеру подтверждения о прохождении обучения
4. Знание казахского и русского языков. Подтверждающие документы: документ об окончании учебных заведений Республики Казахстан, в обязательную программу которых входит изучение казахского и русского языков (диплом либо аттестат с приложением) либо документ, подтверждающий успешную сдачу экзаменов на знание казахского и русского языка, аналогичных экзаменов, принимаемых комиссиями учебных заведений Республики Казахстан
5. Трудовой стаж 1 (один) год и более в области руководства (управления) проектами в сфере информационных технологий Республики Казахстан. Подтверждающие документы: Электронная копия выписки из единого накопительного пенсионного фонда о перечисленных обязательных пенсионных взносов или сведений из Государственного фонда социального страхования о произведенных социальных отчислениях и один из документов, предусмотренных подпунктами 1), 2), 3), 4), 5) и 8) статьи 35 Трудового кодекса Республики Казахстан от 23 ноября 2015 года

При этом:Сертификаты, подтверждающие прохождение обучения, должны быть выданы производителем либо партнером производителя, авторизованным по данному направлению указанного в сертификате программного продукта (методологии) либо учебным центром, авторизованным производителем указанного в сертификате программного продукта (методологии). Сертификаты, подтверждающие сдачу соответствующего экзамена, должны быть выданы производителем указанного в сертификате программного продукта (технологии, методологии). | 1 |
| 3 | Аналитик в области информационных технологий (совмещение с другими трудовыми ресурсами не допускается) обладающий следующими квалификациями:1. Высшее образование (в области информационных технологий). Подтверждающие документы: наличие диплома о высшем образовании (в т.ч. бакалавр) с присуждением одной из квалификаций (специальностей), указанных в Таблице 2 настоящего документа
2. Анализ требований к программному обеспечению. Подтверждающие документы: Наличие сертификата «Software Business Analysis» либо аналогичный сертификат по аналитике программного обеспечения ,выданный организациями, предоставляющими возможность проверки на сайте по регистрационному номеру подтверждения о прохождении обучения
3. Знание казахского и русского языков. Подтверждающие документы: Документ об окончании учебных заведений Республики Казахстан, в обязательную программу которых входит изучение казахского и русского языков (диплом либо аттестат с приложением) либо документ, подтверждающий успешную сдачу экзаменов на знание казахского и русского языка, аналогичных экзаменам, принимаемым комиссиями учебных заведений Республики Казахстан
4. Трудовой стаж 3 (три) года и более в области анализа требований к программному обеспечению в сфере информационных технологий Республики Казахстан. Подтверждающие документы: Электронная копия выписки из единого накопительного пенсионного фонда о перечисленных обязательных пенсионных взносов или сведений из Государственного фонда социального страхования о произведенных социальных отчислениях и один из документов, предусмотренных подпунктами 1), 2), 3), 4), 5) и 8) статьи 35 Трудового кодекса Республики Казахстан от 23 ноября 2015 года

При этом:Сертификаты, подтверждающие прохождение обучения, должны быть выданы производителем либо партнером производителя, авторизованным по данному направлению указанного в сертификате программного продукта (методологии) либо учебным центром, авторизованным производителем указанного в сертификате программного продукта (методологии). Сертификаты, подтверждающие сдачу соответствующего экзамена, должны быть выданы производителем указанного в сертификате программного продукта (технологии, методологии). | 2 |
| 4 | Системный архитектор проекта (совмещение с другими трудовыми ресурсами не допускается) обладающего следующей квалификацией:1. Высшее образование (в области информационных технологий). Подтверждающие документы: наличие диплома о высшем образовании (в т.ч. бакалавр) с присуждением одной из квалификаций (специальностей), указанных в Таблице 2 настоящего документа
2. Знание платформы архитектуры организации, обеспечивающей подход к проектированию, планированию, внедрению и управлению архитектурой информационных технологий организации не менее чем на четырех уровнях (бизнес, приложение, данные и технология). Подтверждающие документы: Сертификат TOGAF9 Certified level, выданный производителем данной платформы архитектуры организации, подтверждающий сдачу соответствующего экзамена с возможностью проверки на сайте выдавшей организации
3. Профессиональный программист на языке программирования Java. Подтверждающие документы: Наличие сертификата Oracle Certified Professional Java SE 7(8) Programmer, выданный Университетом производителя языка программирования, подтверждающий сдачу соответствующего экзамена
4. Эксперт по SQL запросам к базе данных. Подтверждающие документы: Наличие сертификата Database SQL Certified Expert, выданный Университетом производителя базы данных, подтверждающий сдачу соответствующего экзамена и с возможностью проверки на сайте по регистрационному номеру и коду доступа
5. Эксперт по разработке веб-сервисов c использованием Java. Подтверждающие документы: Наличие сертификата Oracle Certified Expert, Java Web Services Developer, выданный Университетом производителя базы данных, подтверждающий сдачу соответствующего экзамена с возможностью проверки на сайте по регистрационному номеру и коду доступа
6. Эксперт по повторно используемым компонентам программного обеспечения Java (JavaBeans классы). Подтверждающие документы: Наличие сертификата Oracle Certified Expert, Java Enterprise JavaBeans Developer, выданный Университетом производителя языка программирования, подтверждающий сдачу соответствующего экзамена с возможностью проверки на сайте по регистрационному номеру и коду доступа
7. Эксперт по построению компонентно-ориентированных пользовательских интерфейсов для веб-приложений Java (JavaServer Faces). Подтверждающие документы: Наличие сертификата Oracle Certified Expert, JavaServer Faces Developer, выданный Университетом производителя языка программирования, подтверждающий сдачу соответствующего экзамена с возможностью проверки на сайте по регистрационному номеру и коду доступа
8. Эксперт по сохранению Java-объектов в базе данных (Java Persistence API). Подтверждающие документы: Наличие сертификата Oracle Certified Expert, Java Persistence API Developer, выданный Университетом производителя языка программирования, подтверждающий сдачу соответствующего экзамена с возможностью проверки на сайте по регистрационному номеру и коду доступа
9. Знание базы данных PostgreSQL не ниже версии 9. Подтверждающие документы: наличие сертификата PostgreSQL Associate Certification, выданный EnterpriseDB или другим производителей базы данных, подтверждающий сдачу соответствующего экзамена и с возможностью проверки на сайте по регистрационному номеру и коду доступа
10. Знание казахского и русского языков. Подтверждающие документы: Документ об окончании учебных заведений Республики Казахстан, в обязательную программу которых входит изучение казахского и русского языков (диплом либо аттестат с приложением) либо документ, подтверждающий успешную сдачу экзаменов на знание казахского и русского языка, аналогичных экзаменов, принимаемых комиссиями учебных заведений Республики Казахстан.
11. Трудовой стаж 3 (три) года и более в сфере информационных технологий Республики Казахстан. Подтверждающие документы: Электронная копия выписки из единого накопительного пенсионного фонда о перечисленных обязательных пенсионных взносов или сведений из Государственного фонда социального страхования о произведенных социальных отчислениях и один из документов, предусмотренных подпунктами 1), 2), 3), 4), 5) и 8) статьи 35 Трудового кодекса Республики Казахстан от 23 ноября 2015 года

При этом:Сертификаты, подтверждающие прохождение обучения, должны быть выданы производителем либо партнером производителя, авторизованным по данному направлению указанного в сертификате программного продукта (методологии) либо учебным центром, авторизованным производителем указанного в сертификате программного продукта (методологии). Сертификаты, подтверждающие сдачу соответствующего экзамена, должны быть выданы производителем указанного в сертификате программного продукта (технологии, методологии). | 1 |
| 5 | Разработчик программного кода на объектно-ориентированном языке программирования Java (совмещение с другими трудовыми ресурсами не допускается) обладающего следующей квалификацией:1. Высшее образование (в области информационных технологий). Подтверждающие документы: наличие диплома о высшем образовании (в т.ч. бакалавр) с присуждением одной из квалификаций (специальностей), указанных в Таблице 2 настоящего документа
2. Профессиональный программист на языке программирования Java. Подтверждающие документы: Наличие сертификата Oracle Certified Professional Java SE 7 (8) Programmer, выданный Университетом производителя языка программирования, подтверждающий сдачу соответствующего экзамена и с возможностью проверки на сайте по регистрационному номеру и коду доступа
3. Трудовой стаж 3 (три) года и более в области разработки программного кода в сфере информационных технологий Республики Казахстан. Подтверждающие документы: Электронная копия выписки из единого накопительного пенсионного фонда о перечисленных обязательных пенсионных взносов или сведений из Государственного фонда социального страхования о произведенных социальных отчислениях и один из документов, предусмотренных подпунктами 1), 2), 3), 4), 5) и 8) статьи 35 Трудового кодекса Республики Казахстан от 23 ноября 2015 года

При этом:Сертификаты, подтверждающие прохождение обучения, должны быть выданы производителем либо партнером производителя, авторизованным по данному направлению указанного в сертификате программного продукта (методологии) либо учебным центром, авторизованным производителем указанного в сертификате программного продукта (методологии). Сертификаты, подтверждающие сдачу соответствующего экзамена, должны быть выданы производителем указанного в сертификате программного продукта (технологии, методологии). | 2 |
| 6 | Специалист по проектированию и миграции данных (совмещение с другими трудовыми ресурсами не допускается) обладающего следующей квалификацией: 1. Высшее образование (в области информационных технологий). Подтверждающие документы: наличие диплома о высшем образовании (в т.ч. бакалавр) с присуждением одной из квалификаций (специальностей), указанных в Таблице 2 настоящего документа
2. Эксперт по SQL запросам к базе данных. Подтверждающие документы: наличие сертификата Database SQL Certified Expert, выданный Университетом производителя базы данных, подтверждающий сдачу соответствующего экзамена и с возможностью проверки на сайте по регистрационному номеру и коду доступа
3. Профессионал по администрированию базы данных. Подтверждающие документы: наличие сертификата Database Administrator Certified Professional, выданный Университетом производителя базы данных, подтверждающий сдачу соответствующего экзамена и с возможностью проверки на сайте по регистрационному номеру и коду доступа
4. Знание базы данных PostgreSQL не ниже версии 9. Подтверждающие документы: наличие сертификата PostgreSQL Associate Certification, выданный EnterpriseDB или другим производителей базы данных, подтверждающий сдачу соответствующего экзамена и с возможностью проверки на сайте по регистрационному номеру и коду доступа
5. Трудовой стаж 3 (три) года и более в области работы с базами данных в сфере информационных технологий Республики Казахстан. Подтверждающие документы: электронная копия выписки из единого накопительного пенсионного фонда о перечисленных обязательных пенсионных взносов или сведений из Государственного фонда социального страхования о произведенных социальных отчислениях и один из документов, предусмотренных подпунктами 1), 2), 3), 4), 5) и 8) статьи 35 Трудового кодекса Республики Казахстан от 23 ноября 2015 года

При этом:Сертификаты, подтверждающие прохождение обучения, должны быть выданы производителем либо партнером производителя, авторизованным по данному направлению указанного в сертификате программного продукта (методологии) либо учебным центром, авторизованным производителем указанного в сертификате программного продукта (методологии). Сертификаты, подтверждающие сдачу соответствующего экзамена, должны быть выданы производителем указанного в сертификате программного продукта (технологии, методологии). | 1 |
| 7 | Специалиста по защите программного кода (совмещение с другими трудовыми ресурсами не допускается) обладающего следующей квалификацией:1. Высшее образование (в области информационных технологий). Подтверждающие документы: наличие диплома о высшем образовании (в т.ч. бакалавр) с присуждением одной из квалификаций (специальностей), указанных в Таблице 2 настоящего документа
2. Профессиональный программист на языке программирования Java. Подтверждающие документы: Наличие сертификата Oracle Certified Professional Java SE 7(8) Programmer, выданный Университетом производителя языка программирования, подтверждающий сдачу соответствующего экзамена и с возможностью проверки на сайте по регистрационному номеру и коду доступа
3. Эксперт по разработке веб-сервисов c использованием Java. Подтверждающие документы: Наличие сертификата Oracle Certified Expert, Java Web Services Developer, выданный Университетом производителя базы данных, подтверждающий сдачу соответствующего экзамена с возможностью проверки на сайте по регистрационному номеру и коду доступа
4. Эксперт по построению компонентно-ориентированных пользовательских интерфейсов для веб-приложений Java (JavaServer Faces). Подтверждающие документы: Наличие сертификата Oracle Certified Expert, JavaServer Faces Developer, выданный Университетом производителя языка программирования, подтверждающий сдачу соответствующего экзамена с возможностью проверки на сайте по регистрационному номеру и коду доступа
5. Эксперт по сохранению Java-объектов в базе данных (Java Persistence API). Подтверждающие документы: Наличие сертификата Oracle Certified Expert, Java Persistence API Developer, выданный Университетом производителя языка программирования, подтверждающий сдачу соответствующего экзамена с возможностью проверки на сайте по регистрационному номеру и коду доступа
6. Эксперт по повторно используемым компонентам программного обеспечения Java (JavaBeans классы). Подтверждающие документы: Наличие сертификата Oracle Certified Expert, Java Enterprise JavaBeans Developer, выданный Университетом производителя языка программирования, подтверждающий сдачу соответствующего экзамена и с возможностью проверки на сайте по регистрационному номеру и коду доступа

При этом:Сертификаты, подтверждающие прохождение обучения, должны быть выданы производителем либо партнером производителя, авторизованным по данному направлению указанного в сертификате программного продукта (методологии) либо учебным центром, авторизованным производителем указанного в сертификате программного продукта (методологии). Сертификаты, подтверждающие сдачу соответствующего экзамена, должны быть выданы производителем указанного в сертификате программного продукта (технологии, методологии). | 1 |
| 8 | Сертифицированный системный администратор (совмещение с другими трудовыми ресурсами не допускается) обладающего следующей квалификацией:1. Высшее образование (в области информационных технологий). Подтверждающие документы: наличие диплома о высшем образовании (в т.ч. бакалавр) с присуждением одной из квалификаций (специальностей), указанных в Таблице 2 настоящего документа
2. Администратор операционной системы Linux (Unix). Подтверждающие документы: Наличие сертификата Linux (Unix) Administrator Certified, выданный Университетом производителя программного обеспечения, подтверждающий сдачу соответствующего экзамена и с возможностью проверки на сайте по регистрационному номеру и коду доступа
3. Администрирование базы данных. Подтверждающие документы: наличие сертификата Database Administrator Certified, выданный Университетом производителя базы данных, подтверждающий сдачу соответствующего экзамена и с возможностью проверки на сайте по регистрационному номеру и коду доступа
4. Знание базы данных PostgreSQL не ниже версии 9. Подтверждающие документы: наличие сертификата PostgreSQL Associate Certification, выданный EnterpriseDB или другим производителей базы данных, подтверждающий сдачу соответствующего экзамена и с возможностью проверки на сайте по регистрационному номеру и коду доступа

При этом:Сертификаты, подтверждающие прохождение обучения, должны быть выданы производителем либо партнером производителя, авторизованным по данному направлению указанного в сертификате программного продукта (методологии) либо учебным центром, авторизованным производителем указанного в сертификате программного продукта (методологии). Сертификаты, подтверждающие сдачу соответствующего экзамена, должны быть выданы производителем указанного в сертификате программного продукта (технологии, методологии). | 1 |
| 9 | Сертифицированный администратор базы данных (совмещение с другими трудовыми ресурсами не допускается) обладающего следующей квалификацией:1. Высшее образование (в области информационных технологий). Подтверждающие документы: наличие диплома о высшем образовании (в т.ч. бакалавр) с присуждением одной из квалификаций (специальностей), указанных в Таблице 2 настоящего документа
2. Мастер по администрированию базы данных. Подтверждающие документы: Наличие сертификата Database Administrator Certified Master, выданный Университетом производителя базы данных, подтверждающий сдачу соответствующего экзамена и с возможностью проверки на сайте по регистрационному номеру и коду доступа
3. Эксперт по настройке производительности базы данных. Подтверждающие документы: Наличие сертификата Database Performance Tuning Certified Expert, выданный Университетом производителя базы данных, подтверждающий сдачу соответствующего экзамена и с возможностью проверки на сайте по регистрационному номеру и коду доступа
4. Трудовой стаж 3 (три) года и более в области системного администрирования в сфере информационных технологий Республики Казахстан. Подтверждающие документы: Электронная копия выписки из единого накопительного пенсионного фонда о перечисленных обязательных пенсионных взносов или сведений из Государственного фонда социального страхования о произведенных социальных отчислениях и один из документов, предусмотренных подпунктами 1), 2), 3), 4), 5) и 8) статьи 35 Трудового кодекса Республики Казахстан от 23 ноября 2015 года

При этом:Сертификаты, подтверждающие прохождение обучения, должны быть выданы производителем либо партнером производителя, авторизованным по данному направлению указанного в сертификате программного продукта (методологии) либо учебным центром, авторизованным производителем указанного в сертификате программного продукта (методологии). Сертификаты, подтверждающие сдачу соответствующего экзамена, должны быть выданы производителем указанного в сертификате программного продукта (технологии, методологии). | 1 |
| 10 | Специалист по тестированию (совмещение с другими трудовыми ресурсами не допускается) каждый специалист обладает следующими квалификациями: 1. Высшее образование (в области информационных технологий). Подтверждающие документы: наличие диплома о высшем образовании (в т.ч. бакалавр) с присуждением одной из квалификаций (специальностей), указанных в Таблице 2 настоящего документа
2. Трудовой стаж 3 (три) года и более в сфере информационных технологий Республики Казахстан. Подтверждающие документы: Электронная копия выписки из единого накопительного пенсионного фонда о перечисленных обязательных пенсионных взносов или сведений из Государственного фонда социального страхования о произведенных социальных отчислениях и один из документов, предусмотренных подпунктами 1), 2), 3), 4), 5) и 8) статьи 35 Трудового кодекса Республики Казахстан от 23 ноября 2015 года

При этом:Сертификаты, подтверждающие прохождение обучения, должны быть выданы производителем либо партнером производителя, авторизованным по данному направлению указанного в сертификате программного продукта (методологии) либо учебным центром, авторизованным производителем указанного в сертификате программного продукта (методологии). Сертификаты, подтверждающие сдачу соответствующего экзамена, должны быть выданы производителем указанного в сертификате программного продукта (технологии, методологии). | 3 |
| 11 | Вебдизайнер (совмещение с другими трудовыми ресурсами не допускается) обладающего следующей квалификацией:1. Высшее образование (в области дизайна). Подтверждающие документы: наличие диплома о высшем образовании (в т.ч. бакалавр) по специальности Дизайн. Допускается предоставление документа о высшем образовании по одной из вышеуказанных специальностей о получении требуемой квалификации, выданного зарубежной организацией образования. При предоставлении документа об образовании, выданного зарубежной организацией образования, в случаях и порядке, указанных в ст.39 Закона Республики Казахстан «Об образовании», дополнительно должны быть предоставлены документы, подтверждающие прохождение предоставляемыми документами об образовании процедур признания и нострификации либо документ, подтверждающий прохождение обучения в рамках стипендии «Болашак»
2. Навыки вебдизайна. Подтверждающие документы: Наличие сертификата Web-design Concepts, выданный организациями, предоставляющими возможность проверки на сайте по регистрационному номеру подтверждения о прохождении обучения

При этом:Сертификаты, подтверждающие прохождение обучения, должны быть выданы производителем либо партнером производителя, авторизованным по данному направлению указанного в сертификате программного продукта (методологии) либо учебным центром, авторизованным производителем указанного в сертификате программного продукта (методологии). Сертификаты, подтверждающие сдачу соответствующего экзамена, должны быть выданы производителем указанного в сертификате программного продукта (технологии, методологии). | 1 |

      Таблица 2

|  |  |
| --- | --- |
| Технические специалисты проектной команды потенциального Поставщика, указанные в предыдущей таблице, должны иметь высшее образование (в области информационных технологий) с присуждением одной из квалификаций:1) Информатик (бакалавр компьютерных наук)2) Специалист (бакалавр) по информационным системам (технологиям)3) Системный программист, математик-прикладник, инженер-математик4) Бакалавр техники и технологии5) Бакалавр, бакалавр вычислительной техники и программного обеспечения (инженер-программист)6) Бакалавр математического и компьютерного моделирования7) Специалист по защите информации, инженер 8) Инженер-системотехник, инженер-электрик9) Бакалавр10) Учитель физики и информатики | Наличие высшего образования (в области информационных технологий) у технических специалистов потенциального Поставщика, указанных в предыдущей таблице, должно быть подтверждено дипломом о наличии высшего образования (в т.ч. бакалавр) по одной из специальностей: 1) информатика, компьютерные науки 2) информационные системы (в экономике)3) прикладная математика, прикладная математика и информатика,4) автоматизация и управление5) информатика вычислительная техника, вычислительная техника и программное обеспечение 6) математическое и компьютерное моделирование 7) организация и технология защиты информации, защита и безопасность информации8) компьютерные системы обработки информации и управления, системы автоматизированного проектирования, автоматизация и механизация процессов обработки и выдачи информации9) радиотехника, электроника и телекоммуникации, информатика и вычислительная техника, электрическая и электронная инженерия10) физика и информатикаДопускается предоставление документа о высшем образовании по одной из вышеуказанных специальностей о получении требуемой квалификации, выданного зарубежной организацией образования. При предоставлении документа об образовании, выданного зарубежной организацией образования, в случаях и порядке, указанных в ст.39 Закона Республики Казахстан «Об образовании», дополнительно должны быть предоставлены документы, подтверждающие прохождение предоставляемыми документами об образовании процедур признания и нострификации либо документ, подтверждающий прохождение обучения в рамках стипендии «Болашак» |

Общее количество сертифицированных членов проектной команды Потенциального поставщика, соответствующих требованиям таблицы 1, должно быть не менее 15 (пятнадцати) человек. При этом, подтверждающие документы должны быть представлены Потенциальным поставщиком в составе конкурсной заявки.

5. Наличие опыта работы, соответствующего предмету закупаемых услуг за последние десять лет

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование предмета закупаемых услуг (наименование лота) | Количество лет |

Примечание.

      1. Каждая единица требуемых материальных и трудовых ресурсов указывается отдельной строкой.

      2. Установление квалификационных требований, предъявляемых потенциальным поставщикам в иных документах, не допускается.