

## Техническая спецификация

### по лоту №1

«Поверка средств измерений (Выполнение поверки СИ согласно закону "Об обеспечении единства измерений")»

#### 1. Предмет услуг

Исполнитель осуществляет поверку средств измерений (СИ) согласно графику поверки Полторацкого ЛПУ УМГ «Шымкент» филиала АО «Интергаз Центральная Азия» (таблица 2). Доставка приборов в поверяющую организацию, проведение поверки, оформление результатов поверки, затраты по поставке и перевозке несет исполнитель.

#### 2. Обоснование услуг

Поверка средств измерений выполняется в соответствии с пунктом 1 статьи 19 Закона Республики Казахстан от 7 июня 2000 года №53-ІІ "Об обеспечении единства измерений», а так же является подтверждением пригодности средств измерений к применению.

#### 3. Объем услуг

Таблица №1 Перечень услуг

| № | Наименование услуг                                                                                    | Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики услуг                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Ед. изм. | Кол-во (Объем) | Целевые показатели по доле местного содержания, %, от 0-100 |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|-------------------------------------------------------------|
| 1 | Поверка средств измерений (Выполнение поверки СИ согласно закону "Об обеспечении единства измерений") | <p>Изучение и анализ комплекта технической и эксплуатационной документации, данных о предыдущих поверках;</p> <p>Выбор поверяющей организации;</p> <p>Подготовка эксплуатационной документации для проведения поверки средств измерений в поверяющей организации;</p> <p>Проведение поверки в поверяющей организации. Перед сдачей приборов на поверку поставщик своими силами должен провести при необходимости настройку по параметрам, юстировку и калибровку прибора. Для проведения вышеуказанных услуг поставщик должен иметь в штате инженера метролога прошедшего обучение по метрологическому обеспечению или поверителя средств измерений. А также поставщик для проведения юстировки и настройки приборов должен иметь как минимум аттестованную лабораторию.</p> <p>Выбор поверяющей организации проводится поставщиком самостоятельно, исходя из того, что результаты поверки должны признаваться в соответствии с ПМГ 06-2001 Правила по межгосударственной стандартизации «Порядок признания результатов испытаний и утверждения типа, поверки, метрологической аттестации средств измерений» и «Соглашения о взаимном признании результатов государственных испытаний и утверждения типа, метрологической аттестации, поверки и калибровки средств</p> | Услуга   | 1              | 100                                                         |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
|  |  | <p>измерений, а также результатов аккредитации лабораторий, осуществляющих испытания, поверку или калибровку средств измерений»;</p> <p>Оформление результатов поверки: составление протокола о поверке средств измерений, нанесение оттиска поверительного клейма, оформление сертификата о поверке с расчетом неопределенности измерений, в случае неисправности средства измерения выдача извещения о непригодности;</p> <p>Приемка средства измерений для поверки в комплекте, необходимом для проведения поверки по прилагаемой к каждому средству измерения описи, и возврат средства измерения из поверки в той же комплектации, как и при получении в поверку. Поставщик обязан выполнить услуги по поверке приборов согласно паспортным данным и количеству. Заказчик вправе провести визуальный контроль, тестовые испытания и другие виды приемки при наличии сомнений в качестве проведенных услуг;</p> <p>Передача заказчику подтверждения результатов проведения поверки: оригиналы сертификатов поверки, результатов расчета неопределенности, оттисков поверительных клейм и т.п.</p> |  |  |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|

#### 4. Место оказания услуг

Исполнитель обязан оказать и сдать услуги Заказчику по адресу:

Южно-Казахстанская область, Сарыагашский район, Мактааральский с.о.,  
с.Жибек-жолы, улица Ахбердиева, б/н, филиал УМГ "Шымкент" Полторацкое ЛПУ.

#### 5. Сроки оказания услуг

Начало со дня подписания договора, завершение по 31.12.2016г., согласно графику поверки средств измерений Полторацкого ЛПУ.

#### 6. Общие требования

6.1 Потенциальный поставщик услуг должен предоставить нотариально заверенную копию аттестата с областью аккредитации центра стандартизации и метрологии, в котором будут проходить поверку приборы (СИ), указанные в прилагаемом графике поверки.

6.2 Стоимость оказанных услуг, должна включать в себя кроме стоимости самих услуг, стоимость всех расходов, связанных с оказанием закупаемых услуг, а также расходы потенциального поставщика на транспортировку необходимых материалов, уплату таможенных пошлин, налогов, платежей и сборов и другие расходы.

*Приложение: График поверки СИ Полторацкого ЛПУ.*

## Техническая спецификация

### по лоту №2

«Поверка средств измерений (Выполнение поверки СИ согласно закону "Об обеспечении единства измерений")»

#### 1. Предмет услуг

Исполнитель осуществляет поверку средств измерений (СИ) согласно графику поверки Акбулакского ЛПУ УМГ «Шымкент» филиала АО «Интергаз Центральная Азия» (таблица 2).

Доставка приборов в поверяющую организацию, проведение поверки, оформление результатов поверки, затраты по поставке и перевозке несет исполнитель.

#### 2. Обоснование услуг

Поверка средств измерений выполняется в соответствии с пунктом 1 статьи 19 Закона Республики Казахстан от 7 июня 2000 года №53-ІІ "Об обеспечении единства измерений», а так же является подтверждением пригодности средств измерений к применению.

#### 3. Объем услуг

Таблица №1 Перечень услуг

| № | Наименование услуг                                                                                    | Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики услуг                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Ед. изм. | Кол-во (Объем) | Целевые показатели по доле местного содержания, %, от 0-100 |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|-------------------------------------------------------------|
| 1 | Поверка средств измерений (Выполнение поверки СИ согласно закону "Об обеспечении единства измерений") | <p>Изучение и анализ комплекта технической и эксплуатационной документации, данных о предыдущих поверках;</p> <p>Выбор поверяющей организации;</p> <p>Подготовка эксплуатационной документации для проведения поверки средств измерений в поверяющей организации;</p> <p>Проведение поверки в поверяющей организации. Перед сдачей приборов на поверку поставщик своими силами должен провести при необходимости настройку по параметрам, юстировку и калибровку прибора. Для проведения вышеуказанных услуг поставщик должен иметь в штате инженера метролога прошедшего обучение по метрологическому обеспечению или поверителя средств измерений. А также поставщик для проведения юстировки и настройки приборов должен иметь как минимум аттестованную лабораторию.</p> <p>Выбор поверяющей организации проводится поставщиком самостоятельно, исходя из того, что результаты поверки должны признаваться в соответствии с ПМГ 06-2001 Правила по межгосударственной стандартизации «Порядок признания результатов испытаний и утверждения типа, поверки, метрологической аттестации средств измерений» и «Соглашения о взаимном признании результатов государственных испытаний и</p> | Услуга   | 1              | 100                                                         |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
|  |  | <p>утверждения типа, метрологической аттестации, поверки и калибровки средств измерений, а также результатов аккредитации лабораторий, осуществляющих испытания, поверку или калибровку средств измерений»;</p> <p>Оформление результатов поверки: составление протокола о поверке средств измерений, нанесение оттиска поверительного клейма, оформление сертификата о поверке с расчетом неопределенности измерений, в случае неисправности средства измерения выдача извещения о непригодности;</p> <p>Приемка средства измерений для поверки в комплекте, необходимом для проведения поверки по прилагаемой к каждому средству измерения описи, и возврат средства измерения из поверки в той же комплектации, как и при получении в поверку. Поставщик обязан выполнить услуги по поверке приборов согласно паспортным данным и количеству. Заказчик вправе провести визуальный контроль, тестовые испытания и другие виды приемки при наличии сомнений в качестве проведенных услуг;</p> <p>Передача заказчику подтверждения результатов проведения поверки: оригиналы сертификатов поверки, результатов расчета неопределенности, оттисков поверительных клейм и т.п.</p> |  |  |  |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|

#### 4. Место оказания услуг

Исполнитель обязан оказать и сдать услуги Заказчику по адресу:

Южно-Казахстанская область, г.Шымкент, Сайрамский район, Акбулакский, с.о., село Акбулак, Карамуртское шоссе, б/н, филиал УМГ "Шымкент", Акбулакское ЛПУ.

#### 5. Сроки оказания услуг

Начало со дня подписания договора, завершение по 31.12.2016г, согласно графику поверки средств измерений Акбулакского ЛПУ.

#### 6. Общие требования

6.1 Потенциальный поставщик услуг должен предоставить нотариально заверенную копию аттестата с областью аккредитации центра стандартизации и метрологии, в котором будут проходить поверку приборы (СИ), указанные в прилагаемом графике поверки.

6.2 Стоимость оказанных услуг, должна включать в себя кроме стоимости самих услуг, стоимость всех расходов, связанных с оказанием закупаемых услуг, а также расходы потенциального поставщика на транспортировку необходимых материалов, уплату таможенных пошлин, налогов, платежей и сборов и другие расходы.

*Приложение: График поверки СИ Акбулакского ЛПУ.*

**Техническая спецификация  
по лоту №3**

*«Поверка средств измерений (Поверка счетчиков газа. Выполнение поверки СИ согласно закону "Об обеспечении единства измерений")»*

**1. Предмет услуг**

Исполнитель осуществляет поверку средств измерений (СИ) согласно графику поверки Полторацкого ЛПУ УМГ «Шымкент» филиала АО «Интергаз Центральная Азия» (таблица 2). Доставка приборов в поверяющую организацию, проведение поверки, оформление результатов поверки, затраты по поставке и перевозке несет исполнитель.

**2. Обоснование услуг**

Поверка средств измерений выполняется в соответствии с пунктом 1 статьи 19 Закона Республики Казахстан от 7 июня 2000 года №53-ІІ "Об обеспечении единства измерений», а так же является подтверждением пригодности средств измерений к применению.

**3. Объем услуг**

*Таблица №1 Перечень услуг*

| № | Наименование услуг                                                                                                            | Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики услуг                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ед. изм. | Кол-во (Объем) | Целевые показатели по доле местного содержания, %, от 0-100 |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|-------------------------------------------------------------|
| 1 | Поверка средств измерений (Поверка счетчиков газа. Выполнение поверки СИ согласно закону "Об обеспечении единства измерений") | <p>Изучение и анализ комплекта технической и эксплуатационной документации, данных о предыдущих поверках;</p> <p>Выбор поверяющей организации;</p> <p>Подготовка эксплуатационной документации для проведения поверки средств измерений в поверяющей организации;</p> <p>Проведение поверки в поверяющей организации. Перед сдачей приборов на поверку поставщик своими силами должен провести при необходимости настройку по параметрам, юстировку и калибровку прибора. Для проведения вышеуказанных услуг поставщик должен иметь в штате инженера метролога прошедшего обучение по метрологическому обеспечению или поверителя средств измерений. А также поставщик для проведения юстировки и настройки приборов должен иметь как минимум аттестованную лабораторию.</p> <p>Выбор поверяющей организации проводится поставщиком самостоятельно, исходя из того, что результаты поверки должны признаваться в соответствии с ПМГ 06-2001 Правила по межгосударственной стандартизации «Порядок признания результатов испытаний и утверждения типа, поверки, метрологической аттестации средств измерений» и «Соглашения о взаимном признании результатов государственных испытаний и утверждения типа, метрологической</p> | Услуга   | 1              | 100                                                         |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |
|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
|  |  | <p>аттестации, поверки и калибровки средств измерений, а также результатов аккредитации лабораторий, осуществляющих испытания, поверку или калибровку средств измерений»;</p> <p>Оформление результатов поверки: составление протокола о поверке средств измерений, нанесение оттиска поверительного клейма, оформление сертификата о поверке с расчетом неопределенности измерений, в случае неисправности средства измерения выдача извещения о непригодности;</p> <p>Приемка средства измерений для поверки в комплекте, необходимом для проведения поверки по прилагаемой к каждому средству измерения описи, и возврат средства измерения из поверки в той же комплектации, как и при получении в поверку. Поставщик обязан выполнить услуги по поверке приборов согласно паспортным данным и количеству. Заказчик вправе провести визуальный контроль, тестовые испытания и другие виды приемки при наличии сомнений в качестве проведенных услуг;</p> <p>Передача заказчику подтверждения результатов проведения поверки: оригиналы сертификатов поверки, результатов расчета неопределенности, оттисков поверительных клейм и т.п.</p> |  |  |  |
|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|

#### 4. Место оказания услуг

Исполнитель обязан оказать и сдать услуги Заказчику по адресу:

Южно-Казахстанская область, г.Шымкент, Сарыагашский район, Мактааральский с.о., село Жибек-жолы, ул.Ахбердиева, б/н, филиал УМГ "Шымкент", Полторацкое ЛПУ.

#### 5. Сроки оказания услуг

Начало со дня подписания договора, завершение по 31.12.2016г. согласно графику поверки средств измерений Полторацкого ЛПУ.

#### 6. Общие требования

6.1 Потенциальный поставщик услуг должен предоставить нотариально заверенную копию аттестата с областью аккредитации центра стандартизации и метрологии, в котором будут проходить поверку приборы (СИ), указанные в прилагаемом графике поверки.

6.2 Стоимость оказанных услуг, должна включать в себя кроме стоимости самих услуг, стоимость всех расходов, связанных с оказанием закупаемых услуг, а также расходы потенциального поставщика на транспортировку необходимых материалов, уплату таможенных пошлин, налогов, платежей и сборов и другие расходы.

*Приложение: График поверки СИ Полторацкого ЛПУ.*

## Техническая спецификация

### по лоту №4

*«Поверка средств измерений (Поверка счетчиков газа. Выполнение поверки СИ согласно закону "Об обеспечении единства измерений")»*

#### 1. Предмет услуг

Исполнитель осуществляет поверку средств измерений (СИ) согласно графику поверки Акбулакское ЛПУ УМГ «Шымкент» филиала АО «Интергаз Центральная Азия» (таблица2). Доставка приборов в поверяющую организацию, проведение поверки, оформление результатов поверки, затраты по поставке и перевозке несет исполнитель.

#### 2. Обоснование услуг

Поверка средств измерений выполняется в соответствии с пунктом 1 статьи 19 Закона Республики Казахстан от 7 июня 2000 года №53-ІІ "Об обеспечении единства измерений", а так же является подтверждением пригодности средств измерений к применению.

#### 3. Объем услуг

Таблица №1 Перечень услуг

| № | Наименование услуг                                                                                                            | Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики услуг                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ед. изм. | Кол-во (Объем) | Целевые показатели по доле местного содержания, %, от 0-100 |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|-------------------------------------------------------------|
| 1 | Поверка средств измерений (Поверка счетчиков газа. Выполнение поверки СИ согласно закону "Об обеспечении единства измерений") | <p>Изучение и анализ комплекта технической и эксплуатационной документации, данных о предыдущих поверках;</p> <p>Выбор поверяющей организации;</p> <p>Подготовка эксплуатационной документации для проведения поверки средств измерений в поверяющей организации;</p> <p>Проведение поверки в поверяющей организации. Перед сдачей приборов на поверку поставщик своими силами должен провести при необходимости настройку по параметрам, юстировку и калибровку прибора. Для проведения вышеуказанных услуг поставщик должен иметь в штате инженера метролога прошедшего обучение по метрологическому обеспечению или поверителя средств измерений. А также поставщик для проведения юстировки и настройки приборов должен иметь как минимум аттестованную лабораторию.</p> <p>Выбор поверяющей организации проводится поставщиком самостоятельно, исходя из того, что результаты поверки должны признаваться в соответствии с ПМГ 06-2001 Правила по межгосударственной стандартизации «Порядок признания результатов испытаний и утверждения типа, поверки, метрологической аттестации средств измерений» и «Соглашения о взаимном признании результатов государственных испытаний и утверждения типа, метрологической</p> | Услуга   | 1              | 100                                                         |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |
|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
|  |  | <p>аттестации, поверки и калибровки средств измерений, а также результатов аккредитации лабораторий, осуществляющих испытания, поверку или калибровку средств измерений»;</p> <p>Оформление результатов поверки: составление протокола о поверке средств измерений, нанесение оттиска поверительного клейма, оформление сертификата о поверке с расчетом неопределенности измерений, в случае неисправности средства измерения выдача извещения о непригодности;</p> <p>Приемка средства измерений для поверки в комплекте, необходимом для проведения поверки по прилагаемой к каждому средству измерения описи, и возврат средства измерения из поверки в той же комплектации, как и при получении в поверку. Поставщик обязан выполнить услуги по поверке приборов согласно паспортным данным и количеству. Заказчик вправе провести визуальный контроль, тестовые испытания и другие виды приемки при наличии сомнений в качестве проведенных услуг;</p> <p>Передача заказчику подтверждения результатов проведения поверки: оригиналы сертификатов поверки, результатов расчета неопределенности, оттисков поверительных клейм и т.п.</p> |  |  |  |
|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|

#### 4. Место оказания услуг

Исполнитель обязан оказать и сдать услуги Заказчику по адресу:

Южно-Казахстанская область, г.Шымкент, Сайрамский район, Акбулакский, с.о., село Акбулак, Карамуртское шоссе, б/н, филиал УМГ "Шымкент", Акбулакское ЛПУ.

#### 5. Сроки оказания услуг

Начало со дня подписания договора, завершение по 31.12.2016г., согласно графику поверки средств измерений Акбулакского ЛПУ.

#### 6. Общие требования

6.1 Потенциальный поставщик услуг должен предоставить нотариально заверенную копию аттестата с областью аккредитации центра стандартизации и метрологии, в котором будут проходить поверку приборы (СИ), указанные в прилагаемом графике поверки.

6.2 Стоимость оказанных услуг, должна включать в себя кроме стоимости самих услуг, стоимость всех расходов, связанных с оказанием закупаемых услуг, а также расходы потенциального поставщика на транспортировку необходимых материалов, уплату таможенных пошлин, налогов, платежей и сборов и другие расходы.

*Приложение: График поверки СИ Акбулакского ЛПУ.*

## Техническая спецификация по лоту №5

*«Поверка средств измерений (Выполнение поверки СИ МГ "ББШ" согласно закону "Об обеспечении единства измерений")»*

### 1. Предмет услуг

Исполнитель осуществляет поверку средств измерений (СИ) согласно графику поверки МГ «ББШ» (ГИС «Акбулак») УМГ «Шымкент» филиала АО «Интергаз Центральная Азия» (таблица 2). Доставка приборов в поверяющую организацию, проведение поверки, оформление результатов поверки, затраты по поставке и перевозке несет исполнитель.

### 2. Обоснование услуг

Поверка средств измерений выполняется в соответствии с пунктом 1 статьи 19 Закона Республики Казахстан от 7 июня 2000 года №53-ІІ "Об обеспечении единства измерений", а так же является подтверждением пригодности средств измерений к применению.

### 3. Объем услуг

*Таблица №1 Перечень услуг*

| № | Наименование услуг                                                                                             | Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики услуг                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ед. изм. | Кол-во (Объем) | Целевые показатели по доле местного содержания, %, от 0-100 |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|-------------------------------------------------------------|
| 1 | Поверка средств измерений (Выполнение поверки СИ МГ "ББШ" согласно закону "Об обеспечении единства измерений") | <p>Изучение и анализ комплекта технической и эксплуатационной документации, данных о предыдущих поверках;</p> <p>Выбор поверяющей организации;</p> <p>Подготовка эксплуатационной документации для проведения поверки средств измерений в поверяющей организации;</p> <p>Проведение поверки в поверяющей организации. Перед сдачей приборов на поверку поставщик своими силами должен провести при необходимости настройку по параметрам, юстировку и калибровку прибора. Для проведения вышеуказанных услуг поставщик должен иметь в штате инженера метролога прошедшего обучение по метрологическому обеспечению или поверителя средств измерений. А также поставщик для проведения юстировки и настройки приборов должен иметь как минимум аттестованную лабораторию.</p> <p>Выбор поверяющей организации проводится поставщиком самостоятельно, исходя из того, что результаты поверки должны признаваться в соответствии с ПМГ 06-2001 Правила по межгосударственной стандартизации «Порядок признания результатов испытаний и утверждения типа, поверки, метрологической аттестации средств измерений» и «Соглашения о взаимном признании результатов государственных испытаний и утверждения типа, метрологической</p> | Услуга   | 1              | 100                                                         |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |
|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
|  |  | <p>аттестации, поверки и калибровки средств измерений, а также результатов аккредитации лабораторий, осуществляющих испытания, поверку или калибровку средств измерений»;</p> <p>Оформление результатов поверки: составление протокола о поверке средств измерений, нанесение оттиска поверительного клейма, оформление сертификата о поверке с расчетом неопределенности измерений, в случае неисправности средства измерения выдача извещения о непригодности;</p> <p>Приемка средства измерений для поверки в комплекте, необходимом для проведения поверки по прилагаемой к каждому средству измерения описи, и возврат средства измерения из поверки в той же комплектации, как и при получении в поверку. Поставщик обязан выполнить услуги по поверке приборов согласно паспортным данным и количеству. Заказчик вправе провести визуальный контроль, тестовые испытания и другие виды приемки при наличии сомнений в качестве проведенных услуг;</p> <p>Передача заказчику подтверждения результатов проведения поверки: оригиналы сертификатов поверки, результатов расчета неопределенности, оттисков поверительных клейм и т.п.</p> |  |  |  |
|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|

#### 4. Место оказания услуг

Исполнитель обязан оказать и сдать услуги Заказчику по адресу:

Южно-Казахстанская область, Сайрамский район, Акбулакский с.о., с.Акбулак, Карамуртское шоссе, б/н, филиал УМГ "Шымкент" Акбулакское ЛПУ МГ "ББШ".

#### 5. Сроки оказания услуг

Начало со дня подписания договора, завершение по 31.12.2016г., согласно графику поверки средств измерений МГ «ББШ» (ГИС «Акбулак»).

#### 6. Общие требования

6.1 Потенциальный поставщик услуг должен предоставить нотариально заверенную копию аттестата с областью аккредитации центра стандартизации и метрологии, в котором будут проходить поверку приборы (СИ), указанные в прилагаемом графике поверки.

6.2 Стоимость оказанных услуг, должна включать в себя кроме стоимости самих услуг, стоимость всех расходов, связанных с оказанием закупаемых услуг, а также расходы потенциального поставщика на транспортировку необходимых материалов, уплату таможенных пошлин, налогов, платежей и сборов и другие расходы.

*Приложение: График поверки СИ МГ «ББШ» (ГИС «Акбулак»).*

## Техническая спецификация

### по лоту №6

«Поверка средств измерений (Выполнение поверки СИ МГ "ББШ" согласно закону "Об обеспечении единства измерений")»

#### 1. Предмет услуг

Исполнитель осуществляет поверку средств измерений (СИ) согласно графику поверки МГ «ББШ» (РЭУ «Шорнак») УМГ «Шымкент» филиала АО «Интергаз Центральная Азия» (таблица 2). Доставка приборов в поверяющую организацию, проведение поверки, оформление результатов поверки, затраты по поставке и перевозке несет исполнитель.

#### 2. Обоснование услуг

Поверка средств измерений выполняется в соответствии с пунктом 1 статьи 19 Закона Республики Казахстан от 7 июня 2000 года №53-ІІ "Об обеспечении единства измерений», а так же является подтверждением пригодности средств измерений к применению.

#### 3. Объем услуг

Таблица №1 Перечень услуг

| № | Наименование услуг                                                                                             | Полное описание и требуемые технические и качественные характеристики услуг                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Ед. изм. | Кол-во (Объем) | Целевые показатели по доле местного содержания, %, от 0-100 |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|-------------------------------------------------------------|
| 1 | Поверка средств измерений (Выполнение поверки СИ МГ "ББШ" согласно закону "Об обеспечении единства измерений") | <p>Изучение и анализ комплекта технической и эксплуатационной документации, данных о предыдущих поверках;</p> <p>Выбор поверяющей организации;</p> <p>Подготовка эксплуатационной документации для проведения поверки средств измерений в поверяющей организации;</p> <p>Проведение поверки в поверяющей организации. Перед сдачей приборов на поверку поставщик своими силами должен провести при необходимости настройку по параметрам, юстировку и калибровку прибора. Для проведения вышеуказанных услуг поставщик должен иметь в штате инженера метролога прошедшего обучение по метрологическому обеспечению или поверителя средств измерений. А также поставщик для проведения юстировки и настройки приборов должен иметь как минимум аттестованную лабораторию.</p> <p>Выбор поверяющей организации проводится поставщиком самостоятельно, исходя из того, что результаты поверки должны признаваться в соответствии с ПМГ 06-2001 Правила по межгосударственной стандартизации «Порядок признания результатов испытаний и утверждения типа, поверки, метрологической аттестации средств измерений» и «Соглашения о взаимном признании результатов государственных испытаний и утверждения типа, метрологической аттестации, поверки и калибровки средств</p> | Услуга   | 1              | 100                                                         |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
|  |  | <p>измерений, а также результатов аккредитации лабораторий, осуществляющих испытания, поверку или калибровку средств измерений»;</p> <p>Оформление результатов поверки: составление протокола о поверке средств измерений, нанесение оттиска поверительного клейма, оформление сертификата о поверке с расчетом неопределенности измерений, в случае неисправности средства измерения выдача извещения о непригодности;</p> <p>Приемка средства измерений для поверки в комплекте, необходимом для проведения поверки по прилагаемой к каждому средству измерения описи, и возврат средства измерения из поверки в той же комплектации, как и при получении в поверку. Поставщик обязан выполнить услуги по поверке приборов согласно паспортным данным и количеству. Заказчик вправе провести визуальный контроль, тестовые испытания и другие виды приемки при наличии сомнений в качестве проведенных услуг;</p> <p>Передача заказчику подтверждения результатов проведения поверки: оригиналы сертификатов поверки, результатов расчета неопределенности, оттисков поверительных клейм и т.п.</p> |  |  |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|

#### **4. Место оказания услуг**

Исполнитель обязан оказать и сдать услуги Заказчику по адресу:

Южно-Казахстанская область, Туркестанский район, пос.Шорнак, филиал УМГ "Шымкент" МГ "ББШ" РЭУ "Шорнак".

#### **5. Сроки оказания услуг**

Начало со дня подписания договора, завершение по 31.12.2016г. , согласно графику поверки средств измерений МГ «ББШ» (РЭУ «Шорнак»).

#### **6. Общие требования**

6.1 Потенциальный поставщик услуг должен предоставить нотариально заверенную копию аттестата с областью аккредитации центра стандартизации и метрологии, в котором будут проходить поверку приборы (СИ), указанные в прилагаемом графике поверки.

6.2 Стоимость оказанных услуг, должна включать в себя кроме стоимости самих услуг, стоимость всех расходов, связанных с оказанием закупаемых услуг, а также расходы потенциального поставщика на транспортировку необходимых материалов, уплату таможенных пошлин, налогов, платежей и сборов и другие расходы.

*Приложение: График поверки СИ МГ «ББШ» (РЭУ «Шорнак»).*

## Приложение к лоту №4

| Таблица №2. График поверки СИ |            |
|-------------------------------|------------|
| поверка по мес.               | Примечание |

[illegible]

## Приложение к лоту №2

| Таблица №2. График поверки СИ | и срок поверки по мес. | Примечание |
|-------------------------------|------------------------|------------|
|-------------------------------|------------------------|------------|

[illegible]



*Таблица №2. График поверки СИ*

[illegible]

[illegible]

## Приложение к лоту №5

Таблица №2. График поверки СИ

[illegible]