

## Цены на услуги центральной монтажно-сварочной лаборатории АО “Имсталькон”

### Проведение испытаний неразрушающим методом

Метод контроля	Ед.изм	Стоимость, тенге, ( в т.ч. НДС)
Ультразвуковой контроль (УЗК)	1 метр шва	8 200
Магнитопрошковый контроль	1 метр шва	7 700
Рентгеновский контроль	1 снимок 100x300	10 000
Цветная дефектоскопия с проникающими веществами (ПВК)	1 метр шва	5 100
Течеискание (вакуумный контроль- ПВТ)	1 метр шва	5 000
Визуальный контроль (ВИК)	1 метр шва	3 200
Замер твердости	1 точка	5 500

Стоимость выезда дефектоскописта независимо от результата контроля по г. Алматы — **23 000 тенге.**

При работе в других регионах расходы на проезд, суточный и проживание оплачиваются дополнительно.

При аттестации процедур сварки стоимость вышеперечисленных методов контроля увеличивается в зависимости от требований заказчика и нормативной документации проекта.

**Проведение испытаний разрушающим методом**

<b>Метод контроля</b>	<b>Ед.изм</b>	<b>Стоимость, тенге, ( в т.ч. НДС)</b>
Изготовление образца на ударный изгиб	1 образец	20 200
Испытания образца на ударный изгиб при -40 С0	1 образец	15 000
Изготовление образца на статистический изгиб	1 образец	15 000
Изготовление образца на статистический растяжение	1 образец	15 000
Испытания образца на статистический растяжение	1 метр шва	18 000
Подготовка образца к определению твердости по Виккерсу	1 образец	35 000
Определение твердости по Виккерсу	1 точка	5 500

При аттестации процедур сварки стоимость вышеперечисленных испытаний увеличивается в зависимости от требований заказчика и нормативной документации проекта.

---

**Аттестация дефектоскопистов по неразрушающим методам контроля**

<b>Метод контроля</b>	<b>Стоимость, тенге, ( в т.ч. НДС)</b>
Ультразвуковой контроль (УЗК)	60 000
Магнитопорошковый контроль (МП)	60 000
Рентгеновский контроль (РК)	70 000
Цветная дефектоскопия проникающими веществами (ПВК)	60 000
Визуальный контроль (ВИК)	40 000

---

**Аттестация специалистов сварочного производства на I, II, III уровень квалификации**

<b>Метод контроля</b>	<b>Стоимость, тенге, ( в т.ч. НДС)</b>
I –й уровень (аттестованный сварщик)	50 000
II – й уровень (аттестованный специалист)	70 000
III – уровень (аттестованный специалист)Рентгеновский контроль (РК)	90 000

---

**Стоимость специалистов (сварщиков) с учетом требований к профессиональным способностям (профессиональному опыту, наличию аттестаций)**

<b>Метод контроля</b>	<b>Стоимость, тенге, ( в т.ч. НДС)</b>
Рабочие дни (в час)	3 500
Выходные, праздничные, сверхурочные (в час)	5 250
Ночные смены (в час)	5 250

---

**Стоимость аттестации дефектоскопистов по неразрушающим методам контроля**

<b>Метод контроля</b>	<b>Стоимость, тенге, ( в т.ч. НДС)</b>
Ультразвуковой контроль (УЗК)	60 000
Магнитопорошковый контроль	60 000
Рентгеновский контроль	70 000
Цветная дефектоскопия проникающими веществами (ПВК)	60 000
Визуальный контроль (ВИК)	40 000

**Стоимость разработки, аттестации технологии сварки (процедур) по требованиям нормативной документации: PK, ISO, ASME, AWS, EN и др**

Стоимость разработки, аттестации технологии сварки (процедур) – **от 1 700 000 тенге**, окончательная стоимость складывается от требований нормативной документации к видам и объёмам испытаний.

**Стоимость разработки методик (процедур) неразрушающего контроля**

<b>Метод контроля</b>	<b>Стоимость, тенге, ( в т.ч. НДС)</b>
Ультразвуковой контроль (УЗК)	500 000
Магнитопрощковый контроль	300 000
Рентгеновский контроль	500 000
Цветная дефектоскопия с проникающими веществами (ПВК)	300 000
Течеискание (вакуумный контроль- ПВТ)	5 000
Визуальный контроль (ВИК)	3 200
Замер твердости	5 500

Стоимость выезда дефектоскописта независимо от результата контроля по г. Алматы — **23 000 тенге**.

При работе в других регионах расходы на проезд, суточный и проживание оплачиваются дополнительно.

При аттестации процедур сварки стоимость вышеперечисленных методов контроля увеличивается в зависимости от требований заказчика и нормативной документации проекта.