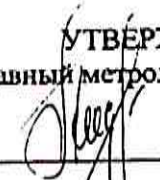


УТВЕРЖДАЮ
Главный метролог


В.М.Андреев

" 18 " 05 2014 г.

Техническое задание на оказание услуг

Предмет закупки:

Услуги по поверке средств измерений и испытательной техники

Техническое задание
на оказание услуг

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГ

Подраздел 2.1 Перечень оказываемых услуг

Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

Подраздел 2.3 Объем оказываемых услуг

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования

Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг

Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг

Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых
услуг

Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг

Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг

РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

Услуги по поверке средств измерений и испытательной техники

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГИ

Подраздел 2.1 Перечень оказываемых услуг

Поверка средств измерений и испытательной техники по следующему перечню:

№	Наименование	Кол-во
1	Глубиномер индикаторный ГИ 100	10
2	Глубиномер микрометрический ГИ 100	7
3	Головка измерительная рычажно-зубчатая 1 ИГ	2
4	Головка измерительная рычажно-зубчатая 2 ИГ	2
5	Головка измерительная цифровая (0..12,7) мм ПГ±2 мкм	1
6	Головка измерительная серии 2 Модель 2113-10 (0..2) мм	1
7	Динамометр для контроля усилия микрометров (500-900) гс	4
8	Зубомер смещения М 1 (0..2) мм	1
9	Индикатор рычажно-зубчатый ИРБ (0-0,08) мм	2
10	Индикатор многооборотный 1МИГ (0-1) мм	3
11	Индикаторы часового типа ИЧ-25 (0-25) мм	9
12	Линейка поверочная (лекальная) ЛД	39
13	Линейка поверочная ШД	27
14	Меры длины концевые набор №1 из 83 шт. КТ2,4 (0,5-100) мм	6
15	Меры длины концевые набор №3 из 112 шт. 4 разряд (0,5-100) мм	5
16	Микрометр для измерений внутренних канавок Серии 146-222 (1,6-26,5) мм ПГ±1 мм	2
17	Нутромер индикаторный Мод.261211 КТ1,2 (18-50) мм	1
18	Нутромер индикаторный НИ10 ПГ±0,002 (6-10) мм	16
19	Нутромер индикаторный НИ50 КТ2 (30-50) мм	1
20	Нутромер индикаторный НИ100 КТ1,2 (50-100) мм	8
21	Нутромер индикаторный НИ160 КТ1,2 (100-160) мм	5
22	Нутромер индикаторный НИ250 КТ1,2 (160-250) мм	6
23	Нутромер индикаторный НИ450 КТ2 (250-450) мм	2
24	Скоба рычажная СР	8
25	Скоба с отсчетным устройством СИ	1
26	Стойка С-111	3
27	Угольник поверочный 90° УЛ	9
28	Угольник поверочный 90° УЛП	29
29	Угольник поверочный 90° УП	86
30	Угольник поверочный 90° УШ	360
31	Уровень брусковый	8
32	Уровень рамный	13
33	Штангензубомер с нониусом ШЗН	8
34	Брусек контрольный БК-300	1
35	Меры длины концевые плоскопарал. набор № 22 из 7 шт. СПЕЦИАЛЬНЫЙ КТ2,4 (21,2-75) мм	3
36	Меры длины концевые плоскопарал. набор № 9 из 12 шт. КТ2,4 (50-1000) мм	3

37	Меры длины концевые плоскопарал. набор № 8 из 10 шт. КТ2,4 (50-500) мм	1
38	Меры длины концевые плоскопарал. набор № 21 из 20 шт. СПЕЦИАЛЬНЫЙ КТ2,4 (5,12-100) мм	3
39	Меры плоского угла призматические МУ(10-100)° набор из 36 шт., 39 углов КТ2,4	39
40	Приспособление с микрометрической головкой для поверки индикаторов ИЧ ЭТАЛОННОЕ (0-25) мм	4
41	Приспособление с микрометрической головкой для поверки нутромеров индикаторных НИ ЭТАЛОННОЕ (0-25) мм	6
42	Головка измерительная пружинная (микрокатор) 02ИГПВ ПГ±0,1 мкм; ±0,6 мк	3
43	Головка измерительная пружинная миниметр ПГ±0,1 мкм; ±0,30 мкм	2
44	Динамометр для поверки МК специальный ПГ±50 гс; 700±200 гс	3
45	Динамометр для поверки МПБ-2 ПГ±10 гс; 100±10 гс	1
46	Динамометрическое приспособление для поверки ИЧ ПГ±0,1Н; 2,5 Н	1
47	Ножи измерительные к микроскопу УИМ 23	4
48	Пластина стеклянная плоская ПИ-60 ; КТ2	3
49	Пластины стеклянные плоскопараллельные. ПМ	5
50	Проволочки для контроля среднего диаметра резьбы	3
51	Прибор для поверки индикаторов ИЧ ППИ-4 (0-10)мм	1
52	Принадлежности к мерам концевым (боковики) 2,5,10,15,20 (мм)	1
53	Лента для измерения диаметра труб UFM-4720 3450+ 4720 мм Ø 1100+ Ø 1500 мм	1
54	Амперметр Д 5017	1
55	Анализатор ELTRA CS 800	1
56	Анализатор жидкости "Флюорат-02-2М", "Флюорат-02-3М"	2
57	Аппарат типа АИД-70 УД2, типа АИИ-70	2
58	Ваттметр Д 5016, Д5089	3
59	Вольтметр универсальный цифровой РВ7-22А	3
60	Вольтметр Д 5015; Д 5081	2
61	Весы лаб. электронные ЕТ-600П; 600 г ЕТ-1000П-М; 1000 г	3
62	Весы лаборатор.эталонные ВЛО-20; 4 разряд; 20кг	1
63	Весы лабораторные ВЛ-210; Весы лабораторные электронные СЕ224-С	6
64	Весы лабораторные ВЛТЭ-2100	1
65	Весы лабораторные ВМК1501	1
66	Весы лабораторные электронные ЛВ-210-Ав	1
67	Весы лабораторные электронные JW-1; 2000 г	1
68	Весы настольные электронные ВР-0,5МС-32/1-БР	1
69	Весы рычажно-платформенные РП-500; (25-500) кг	1
70	Весы рычажно-коромысловые РН-50 ШВ; 50 кг	1
71	Весы рычажные настольные циферблатные РН-10Ц-13; 10 кг	7
72	Весы с многооборотной стрелкой ВМС-30; ВМС-50; ВМС-200	3
73	Весы электронные DL-100; 100 кг	1
74	Весы электронные GC 1603 S – ОСЕ; 320 г	1
75	Весы электронные ВР-0,5МС-32/2-БР; 32 кг	1
76	Весы электронные ВТ-60; 60 кг	1
77	Весы электронные МК 32.2-А21; МК 6.2-А21; 6 кг	3
78	Весы электронные ПВ-15; 15 кг	1
79	Весы электронные тензометрические МП-150МДАХМ3	1
80	Весы автомобильные ВАЭ-80	1
81	Весы автомобильные ВАЭ-60	1
82	Гири образцовые ГО-20 , 46 шт.; 4 разряд; 20 кг	46
83	Гири условные	12
84	Гиря калибровочная	3

85	Набор гирь Г2-210 из 9 шт. № 735; КТ F1; 100 г	9
86	Набор гирь из 12 шт. №1965; 4 разряд; 1-500 г	12
87	Набор гирь из 3 шт. №17; 4 разряд; 1-2 кг	3
88	Набор гирь 2 класса Г2-210 из 9 шт. № 721	9
89	Омметр М371, М372	2
90	Преобразователь ионометрический И-500	2
91	Прибор комбинированный Ц 4342-М1; Ц43101; Ц4353	3
92	Пресс гидравлический П-125	1
93	Секундомер СОСпр -26	17
94	Спектрометр оптико-эмиссионный PRI-MASTER	2
95	Спектрометр рентгенофлуоресцентный X-MET 5100	1
96	Спектрометр оптико-эмиссионный Q4 TASMAN	1
97	Тахометр часовой Т410-Р	2
98	Твердомер портативный ТЭМП	5
99	Твердомеры	14
100	Динамометр ДПУ	13
101	Машины испытательные	13
102	Термометр 1503 (калибровка)	2
103	Термометр ТК-3М	4
104	Термометр ТК-5.03; ТК-5.04	38
105	Универ. изм. прибор Р4833	3
106	Установка прожигающая УП-7	1
107	Фотометр КФК-3	2
108	Добавочное сопротивление ДВ; 5000 Ом	1
109	Добавочное сопротивление Р3033	2
110	Измеритель сопротивления заземления М416	2
111	Калибр.провода №1,2,3,4,5,6,7,8,9,14,15,16,17	14
112	Колонка 50 дм³	1
113	Колонка топливораздаточная 1КЭД-50-0,25-1 Нара-27 М1С	3
114	Колориметр КФК-2	3
115	Магазин Р4831	1
116	Магазин МСР-63	3
117	Манометр образцовый МО	15
118	Мегаомметр М 1101; М 4100/1; М 4100/3; М 4100/4; М 4100/5	10
119	Мегаомметр Ф4100; Ф4101; Ф4102/1-1М	3
120	Милливольтмиллиамперметр М 2020	1
121	Пирометр С-210	5
122	Первичная аттестация гидростенда	2

Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

Поверка средств измерений и испытательной техники, выдача Свидетельств о поверке, Сертификатов о калибровке, Извещений о непригодности по выше приведенному Перечню СИ и испытательной техники.

Подраздел 2.3 Объем оказываемых услуг

Поверка средств измерений испытательной техники, выдача Свидетельств о поверке, Сертификатов о калибровке, Извещений о непригодности по выше приведенному Перечню СИ и испытательной техники.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования

Средства измерений и испытательная техника передаются Исполнителю для проведения поверки, Исполнитель обязан провести поверку СИ и испытательной техники в течение 15 рабочих дней со дня принятия, за исключением случаев, когда Методикой поверки предусмотрены иные сроки поверки.

Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг

Требования по качеству согласно стандартам менеджмента качества.

Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг

Не требуется

Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности

Не требуется

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг

Выдача Свидетельств о поверке, Сертификатов о калибровке или Извещений о непригодности.

Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг

Исполнитель обязан произвести поверку СИ и испытательной техники, выдать Свидетельства о поверке, Сертификаты о калибровке или Извещения о непригодности.

РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

Номер приложения	Наименование приложения	Номер страницы
	График поверки средств измерений и испытательной техники на 2014 год	

Исполнитель



С.В.Бральчук