

Управление федеральной
антимонопольной службы по г. Москве
Адрес: 107078, г. Москва, Мясницкий проезд, дом 4,
стр. 1
Телефон: (495) 784-75-05
Факс: (495) 607-42-92
E-mail: to77@fas.gov.ru

Заявитель: Общество с ограниченной
ответственностью «ТОРГОВЫЙ ДОМ ИТЭЛИУМ»,
(ООО «ТД ИТЭЛИУМ»)
Место нахождения: город Москва, улица Талалихина,
дом 1 корпус 3, помещение 8 комната 1
Почтовый адрес: город Москва, улица Талалихина, дом
1 корпус 3, помещение 8 комната
ИНН/КПП: 7709890469/770901001
Тел/факс: (495)212-16-88
Адрес электронной почты: margarita_troshina@mail.ru
Контактное лицо: Трошина Маргарита

Заказчик закупки: АО «НПП «Пульсар».

Место нахождения: 105187, г. Москва, Окружной
проезд, д. 27
Почтовый адрес: 105187, г. Москва, Окружной проезд,
д. 27
Официальный сайт: <http://pulsarnpp.ru/>
Тел./факс, электронная почта: +7 (495) 366-56-66,
shayunov_av@pulsarnpp.ru
Контактное лицо: Шаюнов Андрей Владимирович

Председатель закупочной комиссии О.А. Черепанов
Секретарь закупочной комиссии А.М Соколова.

«05» июля 2017 года

ЖАЛОБА

на действия (бездействия) Заказчика, членов закупочной комиссии

«14» июня 2017 года в Единой информационной системе в сфере закупок (далее - официальный сайт, zakupki.gov.ru) была опубликована Закупка № 31705218584: Поставка оборудования и материалов (далее – Запрос котировок в электронной форме), Заказчик - АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ПУЛЬСАР" (далее - Заказчик). Адрес электронной торговой площадки, на которой проводятся торги: <http://etprf.ru>

Электронный адрес заказа: <http://zakupki.gov.ru/223/purchase/public/purchase/info/common-info.html?regNumber=31705218584>

1. ООО "ТД ИТЭЛИУМ" (далее – «Участник закупки», «Заявитель») была подана заявка, № 3(Дата и время регистрации заявки на ЭТП 20.06.2017 12:46:14) , цена 1 268 914,18 (с НДС), наименование страны происхождения товара, что полностью соответствовало требованиям Заказчика:

№ п/п	Участник процедуры закупки	Цена заявки, руб.	Дата и время регистрации заявки на ЭТП
1.	ООО "ТРЕСТ ПО РАЗВИТИЮ ЭКСПОРТА КОМПОНЕНТНОЙ БАЗЫ", ИНН 7718309662, КПП 771801001, ОГРН 5147746401204, 107564, город Москва, Краснобогатырская улица, дом 2 строение 2, офис 40/1	1 482 700,00 (НДС не облагается)	15.06.2017 23:00:00
2.	ООО "ПРОМПОСТКОМ", ИНН 7709976892, КПП 770901001, ОГРН 5167746217293, 109028, город Москва, Казарменный переулок, дом 8 строение 3, помещение II комната 5	1 620 260,17 (с НДС)	20.06.2017 12:42:00
3.	ООО "ТД ИТЭЛИУМ", ИНН 7709890469, КПП 770901001, ОГРН 1117746924492, 109029, город Москва, улица Талалихина, дом 1 корпус 3, помещение 8 комната 1	1 268 914,18 (с НДС)	20.06.2017 12:46:00
4.	ООО "ЦКТ", ИНН 6673120528, КПП 667901001, ОГРН 1046604828346, 620024, Свердловская область, город Екатеринбург, Елизаветинское шоссе, 29	1 528 749,00 (с НДС)	20.06.2017 15:59:00

По результатам оценки и сопоставления заявок на участие в закупке (ПРОТОКОЛ № 940-ЭП от 26 июня 2017 г.):

«Оценка и сопоставление заявок осуществлена закупочной комиссией в соответствии с порядком, предусмотренным Приложением №2 к информационной карте документации о закупке, с учетом единственного критерия оценки – «Цена договора». В соответствии с п.3 Приложения №2 к информационной карте документации о закупке оценка заявки участника ООО "ТРЕСТ ПО РАЗВИТИЮ ЭКСПОРТА КОМПОНЕНТНОЙ БАЗЫ" производится по предложенной в указанной заявке цене договора, сниженной на 15 процентов, при этом договор заключается по цене договора, предложенной участником в заявке на участие в закупке.

Закупочная комиссия решила:

1. Ранжировать заявки участников закупки, допущенных к участию в закупке, по мере увеличения цен заявок:

№ места	Участник закупки	Цена заявки, руб.	Дата и время регистрации заявки на ЭТП
1.	ООО "ТРЕСТ ПО РАЗВИТИЮ ЭКСПОРТА КОМПОНЕНТНОЙ БАЗЫ"	1 482 700,00 (НДС не облагается)	15.06.2017 23:00:00
2.	ООО "ТД ИТЭЛИУМ"	1 268 914,18 (с НДС)	20.06.2017 12:46:14
3.	ООО "ЦКТ"	1 528 749,00 (с НДС)	20.06.2017 15:59:00
4.	ООО "ПРОМПОСТКОМ"	1 620 260,17 (с НДС)	20.06.2017 12:42:00

Заявитель с выводами аукционной комиссии, содержащимися в Протоколе рассмотрения заявок, не согласен по следующим основаниям:

В соответствии с п.3 Приложения №2 к информационной карте документации о закупке:

ПОРЯДОК ОЦЕНКИ И СОПОСТАВЛЕНИЯ ЗАЯВОК

Оценка и сопоставление заявок, которые содержат предложение о поставке товаров российского происхождения, выполнении работ, оказании услуг российскими лицами, по критерию оценки «Цена договора или цена за единицу продукции» производится по предложенной в указанных заявках цене договора, сниженной на 15 процентов, при этом договор заключается по цене договора, предложенной участником в заявке на участие в закупке (предоставление приоритета).

Согласно Технического Задания на поставку оборудования и материалов для нужд отделения №8 «ЦП» АО «НПП «Пульсар»

Поставка оригинальных товаров в соответствии со Спецификацией:

Спецификация

№ п/п	Наименование товара	Ед. измер.	Цена, руб. с НДС	Кол-во	Сумма, руб. с НДС
1.	Пара Т-образных электродов 113-T12R0-08T	шт.	155 440,00	1	155 440,00
2.	Пара осей стандартных быстросъемных	шт.	112 800,00	1	112 800,00
3.	Пара электродов 113-SA12T-08T	шт.	179 000,00	3	537 000,00
4.	Электрод ЭК1-30-80	шт.	940,00	200	188 000,00
5.	Комплект эксцентриковых рычагов с быстродействующим затвором	компл.	7 675,00	10	76 750,00
6.	Комплект эксцентриковых рычагов с эластомерным затвором	компл.	8 570,00	10	85 700,00
7.	Аквадистиллятор	шт.	51 320,00	2	102 640,00
8.	Ультразвуковая ванна	шт.	79 000,00	1	79 000,00
9.	Лабораторная плита	шт.	49 033,33	3	147 100,00
10.	Весы лабораторные	шт.	49 940,00	1	49 940,00
11.	Весы аналитические	шт.	148 100,00	1	148 100,00
12.	Сушильный	шт.	35 800,00	1	35 800,00

шкаф					
					Итого: 1 718 270,00

Заказчик закупки установил Требования к качественным и техническим характеристикам оборудования и материалов, например:

10. Весы лабораторные Технические характеристики:	11. Весы аналитические Технические характеристики:
Наибольший предел взвешивания (НПВ) 2000 г Наименьший предел взвешивания (НмПВ) 2 г Цена деления (дискретность) 0.1 г ГОСТ Р 53228-2008 Класс точности II высокий Дисплей жидкокристаллический Размер платформы 133x170 мм Калибровка внешняя Калибровочная гиря F1-2 кг Интерфейс RS-232C Питание сетевой адаптер Габариты 190x218x53 мм Вес 1.5 кг	Наибольший предел взвешивания (НПВ) 252 г Наименьший предел взвешивания (НмПВ) 0.01 г Цена деления 0.0001 г ГОСТ OIML R76-1-2011 Класс точности I специальный Дисплей жидкокристаллический Размер платформы диам.90 мм Калибровка внешняя Калибровочная гиря E2-200 г Габариты 198x294x315 мм Вес 3.5 кг Интерфейс RS-232C Питание - сетевой адаптер
Основные функции весов	Основные функции весов
9 единиц измерения (грамм, карат, фунт, унция и т.д.) Высококонтрастный жидкокристаллический дисплей с подсветкой Стандартный интерфейс RS-232C Высокий уровень защиты от радиопомех Соответствие нормам GLP Режим компаратора, штучный подсчет с функцией ASAI, процентное взвешивание Широкие возможности по использованию дополнительных опций (аккумуляторные батареи Ni-MH, релейный выход компаратора, футляр для переноски и т.д.)	Быстрая стабилизация (не более 2 секунд) за счет применения супергибридного сенсора AND Большой легкосъемный ветрозащитный бокс с антистатическим покрытием Минимальный размер основания прибора: 198 мм x 294 мм Раздвижные дверцы ветрозащитного бокса Хорошо читаемый инверсионный ЖК дисплей 14 различных единиц измерения, включая единицы, программируемые пользователем Возможность выгрузки информации в различных форматах GLP/GMP/GCP/ISO Функция автоматического счёта предметов с алгоритмом повышения точности (ASAI) Функция процентного взвешивания Настройка скорости отклика и функция удержания результата Функция статистических вычислений Компаратор со звуковым сигналом Функция автоматического включения/выключения Поддонный крюк Функция определения плотности

Заказчик закупки устанавливает КОНКРЕТНЫЕ требования, без указания максимальных и (или) минимальных значений показателей, соответственно Участник закупки должен поставить товар, соответствующий данным требованиям.

Данные Технические характеристики и Основные функции весов, указанные в техническом задании, соответствуют Весам лабораторным ЕК-2000i производства A&D (Япония), и Весам аналитическим HR-250AG производства A&D (Япония) (скриншоты прилагаются), которые Заявитель указал в заявке на участие, в том числе наименование страны происхождения товара.

Ввиду невозможности предложить товара с отличными характеристиками от указанных Заказчиком, подобрать иной товара, кроме как производства Япония и конкретно указанной модели не предоставляется возможным.

Таким образом весы лабораторные и аналитические, Российского происхождения, соответствующие Конкретным Техническим характеристикам и Основным функциям, указанным в Техническом задании **ОТСУТСТВУЮТ**.

Аналогично по иным пунктам Спецификации Поставки оригинальных товаров.

Заказчик намерено указывает характеристики товаров соответствующие конкретной марке конкретного иностранного производителя, но так же приоритет товаров российского происхождения, заведомо зная, что такие товары у российских производителей **ОТСУТСТВУЮТ**.

Таким образом Заказчик нарушил пункт 2 части 1 статьи 3 Федерального закона «О закупке товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» № 223 – ФЗ от 18.07.2011 г. при закупке товаров, работ, услуг заказчики руководствуются принципами равноправия, справедливости, отсутствия дискриминации и необоснованных ограничений конкуренции по отношению к участникам закупки, нарушил пункт 2 части 1 статьи 17 Закона о защите конкуренции от 26.07.2006 года № 135-ФЗ при проведении закупки запрещаются действия, которые приводят или могут привести к недопущению, ограничению или устранению конкуренции, в том числе создание участнику закупки преимущественных условий участия в торгах, а так же п.1 ч.10 ст.4 ФЗ «О закупке товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» №223-ФЗ от 18.07.2011 г. в документации о закупке должны быть указаны сведения, определенные положением о закупке, в том числе установленные заказчиком требования к качеству, техническим характеристикам товара, работы, услуги, к их безопасности, к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, к размерам, упаковке, отгрузке товара, к результатам работы и иные требования, связанные с определением соответствия поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги потребностям заказчика.

На основании вышеизложенного, руководствуясь ч. 10 ст. 3 Федерального закона «О закупке товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» № 223 – ФЗ от 18.07.2011 г, а так же ст. 18.1 Закона о защите конкуренции от 26.07.2006 года № 135-ФЗ

ПРОСИМ:

1. Приостановить определение поставщика до рассмотрения настоящей жалобы по существу.
2. Провести внеплановую проверку в отношении АО «НПП «Пульсар». при проведении запроса котировок в электронной форме по закупке № 31705218584
3. Признать действия закупочной комиссии незаконными в Протоколе рассмотрения заявок
4. Выдать Заказчику предписание об устранении допущенных нарушений.

5. Отменить ПРОТОКОЛ № 940-ЭП от 26 июня 2017 г. оценки и сопоставления заявок на участие в закупке.
6. Обязать заказчика пересмотреть заявки, поданные на участие в закупке № 31705218584.
7. При наличии в действиях заказчика, членов закупочной комиссии признаков административного правонарушения, привлечь заказчика, членов закупочной комиссии к административной ответственности.

Приложения:

1. Решение о назначении генерального директора ООО «ТД ИТЭЛИУМ».
2. Приказ о вступлении в должность генерального директора ООО «ТД ИТЭЛИУМ».
3. ПРОТОКОЛ № 940-ЭП от 26 июня 2017 г. оценки и сопоставления заявок на участие в закупке.
4. Скриншоты Весов лабораторных ЕК-2000i производства A&D (Япония), и Весов аналитических HR-250AG производства A&D (Япония)

Генеральный директор
ООО «ТД ИТЭЛИУМ»
Юрьевич/

_____ / Анаскин Александр

ПРОТОКОЛ № 940-ЭП

г. Москва

26 июня 2017 г.

Наименование закупки: Поставка оборудования и материалов.

Номер закупки: 31705218584

Способ и форма закупки: запрос котировок в открытой электронной форме.

Квалификационный отбор: не проводился.

Наименование и адрес электронной торговой площадки (ЭТП) в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»: ООО «ЭТП» (www.etprf.ru).

Сведения о закупаемой продукции:

- Предмет договора: Поставка оборудования и материалов;
- Начальная (максимальная) цена договора: 1 718 270,00 (один миллион семьсот восемнадцать тысяч двести семьдесят) руб., с учетом НДС;
- Объем закупаемой продукции: в соответствии с техническим заданием;
- Срок исполнения договора: до момента выполнения Сторонами всех взятых на себя обязательств.

Дата и время проведения заседания закупочной комиссии: 23 июня 2017 г., в 16 часов 00 минут (время местное).

Форма проведения заседания: заочная.

Наименование и состав закупочной комиссии: Состав Закупочной комиссии (далее – «закупочная комиссия») утвержден Приказом АО «НПП «Пульсар» № 255 от 23.08.2016г., утвердившего состав ЗК. В закупочную комиссию входит 14 (четырнадцать) члена (ов), из них в заседании приняло участие 14 (Четырнадцать) – кворум для принятия решений имеется, комиссия правомочна.

ВОПРОСЫ, ВЫНОСИМЫЕ НА РАССМОТРЕНИЕ ЗАКУПОЧНОЙ КОМИССИИ:

ВОПРОС №1: Утверждение результатов рассмотрения заявок на участие в закупке.

ОТМЕТИЛИ:

1. Открытие доступа к заявкам, поданным на участие в закупке, было осуществлено оператором электронной торговой площадки в установленную документацией о закупке дату: 20 июня 2017 г. и время: в 16 часов 00 минут (время местное).
2. На участие в закупке поступило: 4 (четыре) заявки (ок).

Сведения о поступивших заявках:

№ п/п	Участник процедуры закупки	Цена заявки, руб.	Дата и время регистрации заявки на ЭТП
1.	ООО "ТРЕСТ ПО РАЗВИТИЮ ЭКСПОРТА КОМПОНЕНТНОЙ БАЗЫ", ИНН 7718309662, КПП 771801001, ОГРН 5147746401204, 107564, город Москва, Краснобогатырская улица, дом 2 строение 2, офис 40/1	1 482 700,00 (НДС не облагается)	15.06.2017 23:00:45
2.	ООО "ПРОМПОСТКОМ", ИНН 7709976892, КПП 770901001, ОГРН 5167746217293, 109028, город Москва, Казарменный переулок, дом 8 строение 3, помещение II комната 5	1 620 260,17 (с НДС)	20.06.2017 12:42:16
3.	ООО "ТД ИТЭЛИУМ", ИНН 7709890469, КПП 770901001, ОГРН 1117746924492, 109029, город Москва, улица Талалихина, дом 1 корпус 3, помещение 8 комната 1	1 268 914,18 (с НДС)	20.06.2017 12:46:14
4.	ООО "ЦКТ", ИНН 6673120528, КПП 667901001, ОГРН 1046604828346, 620024, Свердловская область, город Екатеринбург, Елизаветинское шоссе, 29	1 528 749,00 (с НДС)	20.06.2017 15:59:04

3. Закупочная комиссия рассмотрела заявки участников процедуры закупки, документы, доступ к которым был предоставлен оператором торговой электронной площадки, на соответствие установленным в п. 27 информационной карты документации о закупке критериям отбора.

РЕШИЛИ:

1. Утвердить результаты рассмотрения заявок на участие в закупке:

Участник процедуры закупки	Принятое решение / основание для принятого решения	Результаты голосования
ООО "ТРЕСТ ПО РАЗВИТИЮ ЭКСПОРТА КОМПОНЕНТНОЙ БАЗЫ"	Допустить к участию в закупке.	«За» – 14 голосов; «Против» – 0 голосов; «Воздержался» – 0 голосов.
ООО "ПРОМПОСТКОМ"	Допустить к участию в закупке.	«За» – 14 голосов; «Против» – 0 голосов; «Воздержался» – 0 голосов.

ООО "ТДИТЭЛИУМ"	Допустить к участию в закупке.	«За» – 14 голосов; «Против» – 0 голосов; «Воздержался» – 0 голосов.
ООО "ЦКТ"	Допустить к участию в закупке.	«За» – 14 голосов; «Против» – 0 голосов; «Воздержался» – 0 голосов.

ВОПРОС №2: Утверждение результатов оценки и сопоставления заявок на участие в закупке.

ОТМЕТИЛИ:

1. Оценка и сопоставление заявок осуществлена закупочной комиссией в соответствии с порядком, предусмотренным Приложение №2 к информационной карте документации о закупке, с учетом единственного критерия оценки – «Цена договора». В соответствии с п.3 Приложения №2 к информационной карте документации о закупке оценка заявки участника ООО "ТРЕСТ ПО РАЗВИТИЮ ЭКСПОРТА КОМПОНЕНТНОЙ БАЗЫ" производится по предложенной в указанной заявке цене договора, сниженной на 15 процентов, при этом договор заключается по цене договора, предложенной участником в заявке на участие в закупке.

РЕШИЛИ:

1. Ранжировать заявки участников закупки, допущенных к участию в закупке, по мере увеличения цен заявок:

№ места	Участник закупки	Цена заявки, руб.	Дата и время регистрации заявки на ЭТП
1.	ООО "ТРЕСТ ПО РАЗВИТИЮ ЭКСПОРТА КОМПОНЕНТНОЙ БАЗЫ"	1 482 700,00 (НДС не облагается)	15.06.2017 23:00:45
2.	ООО "ТДИТЭЛИУМ"	1 268 914,18 (с НДС)	20.06.2017 12:46:14
3.	ООО "ЦКТ"	1 528 749,00 (с НДС)	20.06.2017 15:59:04
4.	ООО "ПРОМПОСТКОМ"	1 620 260,17 (с НДС)	20.06.2017 12:42:16

Результаты голосования закупочной комиссии:

«За» – 14 голосов;

«Против» – 0 голосов;

«Воздержался» – 0 голосов.

ВОПРОС №3: Выбор победителя закупки (подведение итогов закупки).

РЕШИЛИ:

1. На основании приведенной ранжировки заявок признать победителем участника закупки запроса котировок в открытой электронной форме на поставку оборудования и материалов ООО "ТРЕСТ ПО РАЗВИТИЮ ЭКСПОРТА КОМПОНЕНТНОЙ БАЗЫ" 107564, город Москва, Краснобогатырская улица, дом 2 строение 2, офис 40/1, заявка которого заняла первое место в ранжировке, с предложенной ценой договора: 1 482 700 (один миллион четыреста восемьдесят две тысячи семьсот) рублей 00 копеек, НДС не облагается, с объемом поставляемой продукции: в соответствии с техническим заданием, сроком исполнения договора: до момента выполнения Сторонами всех взятых на себя обязательств.

Результаты голосования закупочной комиссии:

«За» – 14 голосов;

«Против» – 0 голосов;

«Воздержался» – 0 голосов.

Приложения:

Приложение №1: Лист голосования.

Председатель закупочной комиссии: _____

/ О.А.
Черепанов /

Секретарь закупочной комиссии: _____

/ А.М.
Соколова /

Поиск

Весы лабораторные НПВ=2000 г, d=0.1 г, внешняя калибровка "ЕК-2000i"

Спецпредложение!!! Весы аналитические Citizen



Весы аналитические CY-224C, Citizen
I класс точности
Наибольший предел взвешивания 220г
Дискретность 0,0001 г
Внутренняя калибровка

Цена: 93000 руб. [Заказать](#)

Спецпредложение!!! Бани водяные многоместные



Лабораторные бани Labexpert
1,2,4,6 - местные, объем до 44 л, штатив для бутирометров/пробирок входит в комплект поставки

[Заказать](#)



Цена с НДС: 28 450,00 руб. <<<Добавить в заказ >>>

Весы лабораторные ЕК-2000i производства A&D (Япония) предназначены для взвешивания образцов с максимальной массой 2000 г и дискретностью 0,1 г

Технические характеристики:

Наибольший предел взвешивания (НПВ) 2000 г
Наименьший предел взвешивания (НМПВ) 2 г
Цена деления (дискретность) 0.1 г
ГОСТ Р 53228-2008
Класс точности II высокий
Дисплей жидкокристаллический
Размер платформы 133x170 мм
Калибровка внешняя
Калибровочная гиря (не входит в комплект) F1-2 кг
Интерфейс RS-232C
Питание сетевой адаптер
Габариты 190x218x53 мм
Вес 1.5 кг

Основные функции весов серии ЕК

9 единиц измерения (грамм, карат, фунт, унция и т.д.)
Высококонтрастный жидкокристаллический дисплей с подсветкой
Стандартный интерфейс RS-232C
Высокий уровень защиты от радиопомех
Соответствие нормам GLP
Режим компаратора, штучный подсчет с функцией ACAI, процентное взвешивание
Широкие возможности по использованию дополнительных опций (аккумуляторные батареи Ni-MH, релейный выход компаратора, футляр для переноски и т.д.)

Поиск на сайте

Поиск

Спецпредложение!!!
Весы аналитические Citizen



Весы аналитические CY-224C, Citizen
I класс точности
Наибольший предел взвешивания 220г
Дискретность 0,0001 г
Внутренняя калибровка

Цена: 93000 руб. [Заказать](#)

Спецпредложение!!!
Бани водяные многоместные



Лабораторные бани Labexpert
1,2,4,6 - местные, объем до 44 л, штатив для бутирометров/пробирок входит в комплект поставки

Цена: 343 \$. [Заказать](#)

Спецпредложение!!!
Сушильный шкаф, 56 л 300 град



Ваш навигатор: Главная >>> Лабораторное и промышленное оборудование >>> Весы лабораторные >>> Весы лабораторные A&D

Весы аналитические НПВ=252 г, d=0.0001 г, внешняя калибровка "HR-250AG"



Цена с НДС: 85 500,00 руб. <<<Добавить в заказ >>>

Весы аналитические HR-250AG производства A&D (Япония) предназначены для взвешивания образцов с максимальной массой 252 г и дискретностью 0,0001 г.

Технические характеристики:

Наибольший предел взвешивания (НПВ) 252 г
Наименьший предел взвешивания (НмПВ) 0.01 г
Цена деления (дискретность) 0.0001 г
ГОСТ OIML R76-1-2011
Класс точности I специальный
Дисплей жидкокристаллический
Размер платформы диам.90 мм
Калибровка внешняя
Калибровочная гиря (не входит в комплект) E2-200 г
Габариты 198x294x315 мм
Вес 3.5 кг
Интерфейс RS-232C
Питание сетевой адаптер

Основные функции весов серии HR-AG

Быстрая стабилизация (не более 2 секунд) за счет применения супергибридного сенсора AND
Большой легкосъемный ветрозащитный бокс с антистатическим покрытием
Минимальный размер основания прибора: 198 мм ? 294 мм (меньше формата A4)
Раздвижные дверцы ветрозащитного бокса не требуют наличия дополнительного свободного пространства на рабочем столе
Хорошо читаемый инверсионный ЖК дисплей
14 различных единиц измерения, включая единицы, программируемые пользователем
Возможность выгрузки информации в различных форматах GLP/GMP/GCP/ISO
Функция автоматического счёта предметов с алгоритмом повышения точности (ACAI)
Функция процентного взвешивания
Настройка скорости отклика и функция удержания результата
Функция статистических вычислений
Компаратор со звуковым сигналом
Функция автоматического включения/выключения
Поддонный крюк (опция)
Функция определения плотности (комплект принадлежностей поставляется отдельно)