**Приложение №1**

**к тендерной документации**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ лота** | **Наименование товара** | **Техническая характеристика** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Цена за ед. в тенге** | **Общая сумма в тенге** |
| 1 | Набор для проведения пренатального скрининга в сухих пятнах крови в 1 триместре беременности (двойной тест для определения плацентарного протеина, связанного с беременностью (ПАПП-А) и бетта- единицы хорионического гонадотропина (бета- ХГЧ) на анализаторе AutoDELFIA | Набор для количественного определения PAPP-A (Ассоциированного с бе-ременностью протеин А плазмы человека) и свободной бета-субъединицы хорионического гонадотропина человека (свободная бета-ХГЧ) в материн-ской крови, высушенной на фильтровальной бумаге, для пренатального скрининга беременных на хромосомную патологию плода в первом три-местре беременности с использованием на закрытом анализаторе. Применяются совместно с программами вычисления степени риска Life Cycle (TM). Метод – иммунофлюоресценция с разрешением по времени на основе лантанидных (Eu и Sm) меток  Длины волн измерения - 340 нм (возбуждение) и 615/640 нм (испускание)  Измерение флюоресценции на микропланшетах (96 лунок)  Концентрационный диапазон измерения: для PAPP-A = 0-22 Ед/л, для свободной бета-субъединицы ХГЧ = 0-500 нг/мл  Стандарты на фильтровальных бланках (Ватман №903), не менее 6 уровней, откалиброванные по второму стандарту ВОЗ №80/558  Контроли на фильтровальных бланках (Ватман №903), 3 уровня  Процент разброса в параллелях (CV%) для стандартов и контролей не более 10% по каждому из маркеров  Аналитическая чувствительность – менее чем 0.1 Ед/л для ПАПП-А и менее чем 8 нг/мл для св.бета ХГЧ  Воспроизводимость - не менее 98% в пределах срока годности  Состав набора: Стандарты (1 уп), контроли (1 уп), меченые Еu антитела к PAPP-A (5фл), меченые Sm антитела к ХГЧ (5 фл),, буфер для инкубации (5 фл), микротитровальные планшеты (5 шт.), покрытые антителами к PAPP-A и к свободной бета-субъединицы ХГЧ, сертификат контроля качества  На 480 определений по сухим пятнам крови  Маркировка CE marked | набор | 36,00 | 1 860 797,00 | 66 988 692,00 |
| 2 | Усиливающий раствор для анализатора AutoDELFIA | Усиливающий, готовый к использованию раствор с Тритон Х-100, глици-ном, гидрохлорной кислотой и хелаторами  Объем (8\*250ml).  Маркировка CE marked | флакон | 18,00 | 72 565,00 | 1 306 170,00 |
| 3 | Промывочный буфер для анализатора AutoDELFIA | Промывочный буфер 8 флаконов по 250мл  Промывочный буфер для закрытого анализатора является концентрирован-ным, (25 кратный ) раствором Трис-HCl буфера (рН 7.8) с NaCl, с Твин 20 и Germall II в качестве консерванта. Объем (8\*250ml)  Маркировка CE marked | флакон | 28,00 | 88 710,00 | 2 483 880,00 |
| 4 | Фильтровальные бланки для пренатального скрининга (1000 штук/упаковка) | Бумага TFN производится из 100% чистого хлопкового очеса без добавок для усиления прочности во влажном состоянии. Состав бумаги может влиять на стабильность собранного образца. Мунктелл полностью контро-лирует производственный процесс, чтобы гарантировать постоянство соста-ва, равномерную толщину, скорость фильтрации, чистоту и поглощающую способность, обеспечивая высокое качество. Фильтровальные бланки для взятия крови беременных prenatal DBS cards, 1уп./ 1000 бланков. Фильтро-вальные тест – бланки на основе фильтровальной бумаги S&S 903, изготов-ленной из 100% хлопка. Внешний вид – форма прямоугольника, размером 70х120 мм, с текстом инструкции по взятию крови, тремя кружками для взятия крови. Плотность – 186.3 (160-195) г/м. Толщина – 0.531(0.46 – 0.58) мм. Объем сыворотки – 1.54 (1.37 – 1.71) мкл на диск размером 3.2 мм. Время адсорбции сыворотки – 5.7 (5 - 30) сек. Диаметр пятна при нанесении 100 мкл сыворотки – 16 (15 – 17) мм. Фасовка – 1000 штук/упаковка. Условия хранения – 8 +25 С. Срок годности – 2 года с даты производства. | штука | 17 000,00 | 286,00 | 4 862 000,00 |
| **Итого** | | | | | | **75 640 742,00** |