

ПРОТОКОЛ №13
об итогах закупа
способом запроса ценовых предложений

г.Павлодар

«19» апреля 2019г.

1.Организатор государственных закупок КГП на ПХВ «Павлодарский областной кардиологический центр» управления здравоохранения Павлодарской области, акимата Павлодарской области провел закуп диагностических препаратов способом запроса ценовых предложений

| № п/п | Наименование диагностических препаратов | Ед. изм | Кол-во | цена | сумма |
|-------|---|---------|--------|---------|---------|
| 1 | одноразовая тест-карта, для определения газов, электролитов и метаболитов (50шт/уп)для системы анализа крови Ерос | уп | 5 | 196 000 | 980 000 |
| 2 | эритромицин (e) 15 мкг Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 5 | 13 860 | 69 300 |
| 3 | гентамицин10мкг . Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 5 | 13 860 | 69 300 |
| 4 | левомицетин 30 мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 10 | 13 860 | 138 600 |
| 5 | цефотаксим (ce) 30 мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 5 | 13 860 | 69 300 |
| 6 | цефазолин (cz) 30 мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 10 | 13 860 | 138 600 |
| 7 | норфлоксацин (nx) 10 мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 10 | 13 860 | 138 600 |
| 8 | ципрофлоксацин (cip) 5 мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 10 | 13 860 | 138 600 |
| 9 | амоксиклав (ac)30 (20/10) мкг, (амоксициллин/ клавулановая кислота). Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 20 | 13 860 | 277 200 |
| 10 | цефтриаксон (ci) 30 мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 20 | 13 860 | 277 200 |
| 11 | меропенем (mrg) 10 мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 10 | 13 860 | 138 600 |
| 12 | нитрофурантоин(nit) 300 мкг Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 20 | 13 860 | 277 200 |

| | | | | | |
|----|---|----|----|--------|---------|
| 13 | Ко тримаксозол(сo)25мкг Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 5 | 13 860 | 69 300 |
| 14 | цефтазидим (CAZ) 30 мкг . Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 5 | 13 860 | 69 300 |
| 15 | ампициллин 25мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 5 | 13 860 | 69 300 |
| 16 | имипенем (ipm) 10 мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 20 | 13 860 | 277 200 |
| 17 | флюконазол (flc) 10 мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 5 | 13 860 | 69 300 |
| 18 | фосфомицин (fo) 50 мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 5 | 13 860 | 69 300 |
| 19 | дорипенем 10мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 5 | 54 873 | 274 365 |
| 20 | итраконазол (it) 10 мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 5 | 13 860 | 69 300 |
| 21 | кетоконазол (ke) 10 мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 5 | 13 860 | 69 300 |
| 22 | нистатин(nc) 100ЕД. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 5 | 13 860 | 69 300 |
| 23 | фурагин Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 5 | 13 860 | 69 300 |
| 24 | Диски из фильтрованной бумаги в диаметре 6 мм с оптохином (для идентификации Streptococcus pneumoniae и "зеленящих" стрептококков. | уп | 5 | 6 200 | 31 000 |
| 25 | Диски из фильтрованной бумаги в диаметре 6 мм с бацитрацином (для идентификации стрептококков группы А (главным образом, Streptococcus pyogenes)и другие β -гемолитических стрептококков. | уп | 5 | 6 200 | 31 000 |

| | | | | | |
|----|--|-------|---|--------|--------|
| 26 | АЛТ 120 (600мл). Двухкомпонентный реагент для определения АЛТ. Кинетический, УФ Метод. С трис-буфером. Оптимизированный и модифицированный метод, без пиридоксальфосфата. Объем рабочего раствора не менее 600 мл. R1:10 x 48мл, R2:2 x 60мл; на 2400 опр Содержание ингредиентов в рабочем реактиве: Трис (рН 7,5) 100 ммоль/л; L-аланин 500 ммоль/л; LDH > 36,7 мккат/л; 2- оксоглутарат 15 ммоль/л. NADH 0,18 ммоль/л. Длина волны 340 нм (Hg 334 нм, 365 нм). | набор | 4 | 20 380 | 81 520 |
| 27 | АСТ 60 300мл Двухкомпонентный реагент для определения АСТ. Кинетический, УФ Метод. С трис-буфером. Оптимизированный и модифицированный метод, разработанный, без пиридоксальфосфата. Объем рабочего раствора не менее 300 мл. R1:5 x 48мл, R2:1 x 60мл; на 1200 опр Содержание ингредиентов в рабочем реактиве: Трис (рН 7,8) 80 ммоль/л; L-аспартат 240 ммоль/л; MDH > 10 мккат/л; LDH > 20 мккат/л; 2-оксоглутарат 15 ммоль/л; NADH 0,18 ммоль/л; гидроксид натрия < 1%. Длина волны 340 нм (Hg 334 нм, 365 нм). | набор | 4 | 10 190 | 40 760 |
| 28 | Мочевина 60 300 мл. Двухкомпонентный реагент для определения UREA. Метод ферментативный, кинетический с использованием уреазы и глутаматдегидрогеназы (ГЛДГ). Объем рабочего раствора не менее 300 мл. R1:5 x 48мл, R2:1 x 60мл; на 1200 опр. Концентрации компонентов в реагентах: Трис буфер (рН 7,8) 96 ммоль/л; АДФ 0,6 ммоль/л; уреазы 266,7 мккат/л; ГЛДГ 16 мккат/л; НАДН 0,26 ммоль/л; 2-оксоглутарат 9 ммоль/л. Длина волны 340 нм (Hg 334 нм, 365 нм). | набор | 6 | 12 305 | 73 830 |
| 29 | Билирубин общий 60 300мл Двухкомпонентный реагент для определения BIL. Метод основан на оксидации в присутствии ванадата в качестве окислителя. Объем рабочего раствора не менее 300 мл. R1:5 x 50мл, R2:1 x 50мл; на 1200 опр Концентрации компонентов в реагентах: 1-BIL TOTAL - цитратный буфер (рН 2,8) 90 ммоль/л; детергент. 2-BIL TOTAL - фосфатный буфер (рН 7,0) 4,6 ммоль/л; метаванадат натрия 3,0 ммоль/л. длина волны 420 нм (450 нм) | набор | 3 | 7 475 | 22 425 |
| 30 | Холестерин HDL Direct. Исследование состоит из двух отдельных этапов: 1. Элиминирование хиломикрон, ЛПОНП и ЛПНП холестерол эстеразой, холестерол оксидазой и затем каталазой. холестерол эстераза эфиры холестерин холестерин + жирные кислоты холестерол оксидаза холестерин + O ₂ холестерон + H ₂ O ₂ каталаза 2 H ₂ O ₂ H ₂ O + O ₂ 2. Специфическое измерение холестерина ЛПВП после высвобождения его детергентом в Реагенте-2. Во второй реакции каталаза ингибируется азидом натрия из Реагента-2. холестерол эстераза эфиры холестерин холестерин + жирные кислоты холестерол оксидаза холестерин + O ₂ холестерон + H ₂ O ₂ пероксидаза 2 H ₂ O ₂ + 4-AA + HDAOS хинон + 4 H ₂ O (краситель) Интенсивность окраски, измеренная при 600 нм пропорциональна концентрации холестерина ЛПВП. Состав набора: 1-Reagent 4 x 30 мл, 2-Reagent 4 x 10 мл Концентрации компонентов в реагентах 1-Reagent буфер Good (рН 6,6) 100 ммоль/л холестерол эстераза 1400 Ед/л холестерол оксидаза 800 Ед/л каталаза 600 КЕд/л N-(2-гидрокси-3-сульфопропил)-3,5-диметоксианилин натриевая соль (HDAOS) 0,6 ммоль/л 2-Reagent буфер Good (рН 7,0) 100 ммоль/л пероксидаза 3 КЕд/л 4-аминоантипирин (4-AA) 4 ммоль/л | набор | 1 | 58 995 | 58 995 |

| | | | | | |
|----|---|-------|---|--------|--------|
| 31 | мультикалибратор LEVEL 1 (10x5мл). изготовлено на базе лиофилизованной человеческой сыворотки крови. Концентрация органических и неорганических компонентов а также активность ферментов, заключённых в калибраторе достаточна для калибровки анализов производимых на разного рода автоматических анализаторах. Измерение параметров возможно на двух уровнях. | набор | 1 | 48 300 | 48 300 |
| 32 | мультикалибратор LEVEL 2 (10x5мл) изготовлено на базе лиофилизованной человеческой сыворотки крови. Концентрация органических и неорганических компонентов а также активность ферментов, заключённых в калибраторе достаточна для калибровки анализов производимых на разного рода автоматических анализаторах. Измерение параметров возможно на двух уровнях. | набор | 1 | 48 300 | 48 300 |
| 33 | Контроль SERUM HN (4*5мл). Сыворотка получена на основе лиофилизованной человеческой сыворотки и предназначена для проведения контрольных измерений органических и неорганических компонентов, а также активности ферментов. Указанные значения получены на основе проведения измерений на автоматических анализаторах и ручным методом. Для большинства аналитов значения в сыворотке находятся в пределах нормальных значений. | набор | 1 | 16 790 | 16 790 |
| 34 | Контроль SERUM HP (4*5мл). Сыворотка , получена на основе лиофилизованной человеческой сыворотки и предназначена для проведения контрольных измерений органических и неорганических компонентов, а также активности ферментов. Указанные значения получены на основе проведения измерений на автоматических анализаторах и ручным методом. Для большинства аналитов значения. в сыворотке CORMAY SERUM HP выходят за нормальных значений. | набор | 1 | 16 790 | 16 790 |
| 35 | Холестерин низкой плотности ЛПНП LDL-DIRECT (160мл). Исследование состоит из 2 отдельных реакционных ступеней: 1. Удаление хиломикрон, холестерина ЛПОНП и ЛПВП холестеролэстеразой, холестеролоксидазой и далее каталазой. холестеролэстераза эфир холестерина холестерин + жирные кислоты холестеролоксидаза холестерин + O ₂ холестенон + H ₂ O ₂ каталаза 2 H ₂ O ₂ H ₂ O + O ₂ 2. Специфическое измерение холестерина ЛПНП после высвобождения его детергентом из 2-Reagent. Во второй реакции каталаза ингибируется азидом натрия из 2-Reagent. холестеролэстераза эфир холестерина холестерин + жирные кислоты холестеролоксидаза холестерин + O ₂ холестенон + H ₂ O ₂ пероксидаза 2 H ₂ O ₂ + 4-AA + TOOS хиноновый краситель + 4 H ₂ O Интенсивность окраски, измеряемая при 600 нм пропорциональна концентрации холестерина ЛПНП. Состав набора: 1-Reagent 2 x 30 мл, 2-Reagent 2 x 10 мл Концентрация компонентов в реагентах 1-Reagent буфер Good (pH 7,0) 50 ммоль/л холестеролэстераза 600 Ед/л холестеролоксидаза 500 Ед/л 1 каталаза 1200 КЕд/л аскорбинат оксидаза 3 КЕд/л TOOS [N-этил-N-(2-гидрокси-3-сульфопропил)-3-метиланилин] 2,0 ммоль/л 2-Reagent буфер Good (pH 7,0) 50 ммоль/л пероксидаза 5 КЕд/л 4-аминоантипирин (4-AA) 4 ммоль/л | набор | 1 | 93 150 | 93 150 |

| | | | | | |
|----|---|-------|---|--------|---------|
| 36 | <p>Креатининкиназа СК-МВ-30 Liguick Cor СК-МВ-30 1. СК-МВ 5x25 Имидазол буфер pH 6,7 100ммоль/л Д-глюкоза 20 ммоль/л N- ацетилоцистеин 20 ммоль/л Ацетат магния 10 ммоль/л ЭДТА 2 ммоль/л НАДФ 2 ммоль/л АДФ 2 ммоль/л АМФ 5 ммоль/л Гексокиназа >2,5 ед/мл Поликлональные антитела к СК-М, способность интегрировать 8000Ед/л 2. СК-МВ 1x25 Диаденозинпентафосфат 10 мкмоль/л Глюкозо-6-фосфат-дегидрогеназа(G6P-DH) >1.5 Ед/мл Фосфат креатинина 30 ммоль/л Консерванты 3. Контроль СК/СК-МВ control N 4. Контроль СК/СК-МВ control P 5. Калибратор СК-МВ</p> | набор | 2 | 71 820 | 143 640 |
| 37 | <p>Билирубин прямой 30 (ванадиевый) 150 мл. Метод основан на химическом окислении в присутствии ванадата в качестве окислителя. В присутствии детергента и соли ванадовой кислоты, в кислой среде, прямой билирубин окисляется до биливердина. Данная реакция приводит к изменению желтой окраски, характерной для билирубина, на зеленую, характерную для билевердина. Поэтому концентрация прямого билирубина в пробе может быть определена измерением абсорбции до и после окисдации ванадатом. Состав набора: 1-BIL DIRECT 2x 54 мл, 2-BIL DIRECT 1 x 54 мл. Концентрации компонентов в реагентах: 1-BIL DIRECT цитратный буфер (pH 2,9) 100 ммоль/л детергент 2-BIL DIRECT фосфатный буфер (pH 7,0) 4,6 ммоль/л метаванадат натрия 4,0 ммоль/л.</p> | набор | 3 | 4 085 | 12 255 |
| 38 | <p>Мочевая кислота 30 (150мл). Метод энзиматический, колориметрический, с уриказой и пероксидазой. мочевая кислота + 2 H₂O + O₂ уриказы аллантаин + CO₂ + H₂O₂ ADPS+ 4-аминоантипирин+2 H₂O₂ ПОД краситель хинонимин+ 4H₂O (окрашенный комплекс) Интенсивность окраски прямо пропорциональна содержанию мочевой кислоты. Состав набора: 1-UA 3 x 48 мл, 2-UA 1 x 60 мл. Концентрация ингредиентов в рабочем растворе буфер PIPES (pH 7,0) 100 ммоль/л 4-аминоантипирин 0,78 ммоль/л ADPS 0,67 ммоль/л гексацианоферриат калия 3,8 мкмоль/л пероксидаза (POD) > 38,34 мккат/л уриказы > 1,65 мккат/л</p> | набор | 1 | 5 865 | 5 865 |
| 39 | <p>Железо -30 (150мл). Колориметрический метод с феррозином без депротеинизации. Ионы железа (Fe³⁺), связанные в крови с трансферрином, высвобождаются в кислой среде в присутствии детергентов, а затем восстанавливаются до ионов железа (Fe²⁺) при участии аскорбата. Ионы железа (Fe²⁺) реагируют с натриевой солью 3-(2-пиридил)-5,6-бис(2-[4-фенилсульфо-кислота])-1,2,4-триазина (ферозина), образуя окрашенный комплекс. Ионы меди Cu²⁺ связываются тиомочевинной. Интенсивность окраски прямо пропорциональна содержанию железа. Состав набора: 1-FERRUM 5 x 25 мл, 2-FERRUM 1 x 25 мл, 3-STANDARD 1 x 2 мл. (3-STANDARD эталонный раствор ионов железа – 20 мкмоль/л (112 мкг/дл)). Концентрации компонентов в реагентах: 1-Reagent лимонная кислота (pH 1,9) 200 ммоль/л тиомочевина 90 ммоль/л детергент 6% 2-Reagent аскорбат натрия 125 ммоль/л хлорид натрия 50 ммоль/л натриевая соль 3-(2-пиридил)-5,6-бис(2-[4-фенилсульфо-кислота])-1,2,4-триазин (феррозин) > 5 ммоль/л консерванты 0,2%</p> | набор | 1 | 7 130 | 7 130 |

| | | | | | |
|----|--|------|----|--------|--------|
| 40 | Концентрированный промывочный кислотный раствор 0.5л. Концентрированный промывочный раствор Набор реагентов предназначен только для in vitro диагностики Назначение: Кислотный раствор – концентрированный раствор, который используют при работе на автоматических биохимических анализаторах. Принцип: Производительность и правильность полученных результатов, при работе на автоматических анализаторах, зависит от чистоты измерительных микрокувет. Хранить при температуре +2 /+25 | уп | 5 | 16 535 | 82 6 |
| 41 | Триглицериды 60 (300мл). Метод колориметрический, энзиматический с глицерофосфорной оксидазой. и не требует присутствия вспомогательных ферментов. триглицериды + H ₂ O LPL глицерин + жирные кислоты. глицерин + АТФ GK L-а-глицеро-3-фосфат + АДФ L-а-глицеро-3-фосфат + O ₂ GPO дигидроксиацетонфосфат + 2H ₂ O ₂ 2H ₂ O ₂ + 4-АА + 4-хлорфенол POD хинонимин + 4H ₂ O Интенсивность окраски прямо пропорциональна концентрации триглицеридов. Состав набора: 1-TG 5 x 48 мл, 2-TG 1 x 60 мл/Концентрация ингредиентов в рабочем реактиве. буфер PIPES (pH 7,0) 40 ммоль/л 4-аминоантипирин (4-АА) 0,4 ммоль/л АТФ 1,5 ммоль/л Mg ²⁺ 1,6 ммоль/л ADPS 0,6 ммоль/л глицеринкиназа (GK) > 66,67 мккат/л оксидаза 3-фосфоглицерина (GPO) > 60,00 мккат/л пероксидаза (POD) > 20,00 мккат/л липопротеинлипаза (LPL) > 16,67 мккат/л | уп | 2 | 21 060 | 42 1 |
| 42 | Холестерин HDL Direct. Исследование состоит из двух отдельных этапов: 1. Элиминирование хиломикрон, ЛПОНП и ЛПНП холестерол эстеразой, холестерол оксидазой и затем каталазой. холестерол эстераза эфиры холестерин холестерин + жирные кислоты холестерол оксидаза холестерин + O ₂ холестенон + H ₂ O ₂ каталаза 2 H ₂ O ₂ H ₂ O + O ₂ 2. Специфическое измерение холестрина ЛПВП после высвобождения его детергентом в Реагенте-2. Во второй реакции каталаза ингибируется азидом натрия из Реагента-2. холестерол эстераза эфиры холестерин холестерин + жирные кислоты холестерол оксидаза холестерин + O ₂ холестенон + H ₂ O ₂ пероксидаза 2 H ₂ O ₂ + 4-АА + HDAOS хинон + 4 H ₂ O (краситель) Интенсивность окраски, измеренная при 600 нм пропорциональна концентрации холестрина ЛПВП. Состав набора: 1-Reagent 4 x 30 мл, 2-Reagent 4 x 10 мл Концентрации компонентов в реагентах 1-Reagent буфер Good (pH 6,6) 100 ммоль/л холестерол эстераза 1400 Ед/л холестерол оксидаза 800 Ед/л каталаза 600 КЕд/л N-(2-гидрокси-3-сульфопропил)-3,5-диметоксианилин натриевая соль (HDAOS) 0,6 ммоль/л 2-Reagent фер Good (pH 7,0) 100 ммоль/л пероксидаза 3 КЕд/л 4-аминоантипирин (4-АА) 4 ммоль/л | уп | 2 | 58 995 | 117 90 |
| 43 | Ленты для штрих кода (размер штрих кода 60*30) | упак | 50 | 200 | 10 00 |

Обоснования применения данного способа - согласно **Правил организации и проведения закупок лекарственных средств, профилактических (иммунобиологических, диагностических дезинфицирующих) препаратов, изделий медицинского назначения и медицинской техники по оказанию гарантированного объема бесплатной медицинской помощи (далее Правила)**

2. Следующие поставщики представили свои ценовые предложения

| № п/п | Наименование | дата | Время |
|-------|-------------------------|-------------|-------|
| 1 | ОО «Локал Фарм» | 15.04.2019г | 9-30 |
| 2 | ОО «ДиАКиТ» | 18.04.2019 | 9-20 |
| 3 | ОО «AG Medical Company» | 18.04.2019 | 10-55 |

3. По итогам рассмотрения представленных таблиц цен потенциальных поставщиков, установила ценовые предложения потенциальных поставщиков. (см. Приложение №1 к протоколу итогов)

4. Потенциальные поставщики, не присутствовали на вскрытие ценовых предложений

5. Организатор государственных закупок по результатам данных закупок **РЕШИЛ:**

1) На основании подпункта 2 пункта 112 Правил, признать победителями, в связи с участием одного потенциального поставщика

ТОО «Локал Фарм» находящего по адресу: г.Астана пр.Сарыарка31/2 ВП-32,11 этаж по лоту №1 на сумму **980 000 (девятьсот восемьдесят тысяч) тенге**

ТОО "AG Medical Company" находящего по адресу: г.Алматы ул.Пятницкого,79А по лотам:с№2 по №17, с №19 по №22, с №24,25 на сумму **2 673 000(два миллиона шестьсот семьдесят три тысячи)тенге.**

ТОО "ДиАКиТ" находящего по адресу: г.Караганда Октябрьский район, микрорайон 19 строение40А по лотам: с №26по 28, №38, №41 на сумму **222 400(двести двадцать две тысячи четыреста)тенге.**

2) По лотам №18, №23, с №29по№37, №39, №40, №42, №43 признать закуп не состоявшимся в виду отсутствия ценовых предложений.

6. Победителям представить Заказчику до 29.04.2019г. документы, подтверждающие соответствие квалификационным требованиям:

- копии разрешений (уведомлений) либо разрешений (уведомлений) в виде электронного документа, полученных (направленных) в соответствии с Законом Республики Казахстан от 16 мая 2014 года "О разрешениях и уведомлениях", сведения о которых подтверждаются в информационных системах государственных органов. В случае отсутствия сведений в информационных системах государственных органов, потенциальный поставщик представляет нотариально удостоверенную копию соответствующего разрешения (уведомления), полученного (направленного) в соответствии с Законом Республики Казахстан от 16 мая 2014 года "О разрешениях и уведомлениях";

- копию свидетельства о государственной регистрации (перерегистрации) юридического лица либо справку о государственной регистрации (перерегистрации) юридического лица, копию удостоверения личности или паспорта (для физического лица, осуществляющего предпринимательскую деятельность);

- копию устава юридического лица (если в уставе не указан состав учредителей, участников или акционеров, то также представляются выписка из реестра держателей акций или выписка о составе учредителей, участников или копия учредительного договора после даты объявления закупа);

- сведения об отсутствии (наличии) налоговой задолженности налогоплательщика, задолженности по обязательным пенсионным взносам, обязательным профессиональным пенсионным взносам, социальным отчислениям, отчислениям и (или) взносам на обязательное социальное медицинское страхование, полученные посредством веб-портала "электронного правительства";

- подписанный оригинал справки банка, в котором обслуживается потенциальный поставщик, об отсутствии просроченной задолженности по всем видам его обязательств, длящейся более трех месяцев перед банком, согласно типовому плану счетов бухгалтерского учета в банках второго уровня, ипотечных организациях и акционерном обществе "Банк Развития Казахстана", утвержденному постановлением Правления Национального Банка Республики Казахстан, по форме, утвержденной уполномоченным органом в области здравоохранения (если потенциальный поставщик является клиентом нескольких банков или иностранного банка, то представляется справка от каждого из таких банков, за исключением банков, обслуживающих филиалы и представительства потенциального поставщика, находящихся за границей), выданной не ранее одного месяца, предшествующего дате вскрытия конвертов;

- документы, подтверждающие соответствие потенциального поставщика квалификационным требованиям, установленным пунктом 13 Правил;

Директор



Дюржанов А.А.

Таблица цен

| № п/п | Наименование диагностических препаратов | Ед.изм | Кол-во | цена | сумма | ТОО "ДиАКиТ" | | ТОО «Локал Фарм» | | ТОО "AG Medical Company" | |
|-------|---|--------|--------|---------|---------|--------------|-------|------------------|--------|--------------------------|--------|
| | | | | | | цена | сумма | цена | сумма | цена | сумма |
| 1 | одноразовая тест-карта, для определения газов, электролитов и метаболитов (50шт/уп) для системы анализа крови Ерос | уп | 5 | 196 000 | 980 000 | | | 196000 | 980000 | | |
| 2 | эритромицин (е) 15 мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей | уп | 5 | 13 860 | 69 300 | | | | | 13000 | 65000 |
| 3 | гентамицин 10мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 5 | 13 860 | 69 300 | | | | | 13000 | 65000 |
| 4 | левомицетин 30 мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 10 | 13 860 | 138 600 | | | | | 13000 | 130000 |
| 5 | цефотаксим (се) 30 мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 5 | 13 860 | 69 300 | | | | | 13000 | 65000 |
| 6 | цефазолин (сз) 30 мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 10 | 13 860 | 138 600 | | | | | 13000 | 130000 |
| 7 | норфлоксацин (пх) 10 мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 10 | 13 860 | 138 600 | | | | | 13000 | 130000 |
| 8 | ципрофлоксацин (сир) 5 мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 10 | 13 860 | 138 600 | | | | | 13000 | 130000 |
| 9 | амоксиклав (ас)30 (20/10) мкг, (амокциллин/ клавулановая кислота). Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 20 | 13 860 | 277 200 | | | | | 13000 | 260000 |
| 10 | цефтриаксон (си) 30 мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 20 | 13 860 | 277 200 | | | | | 13000 | 260000 |
| 11 | меропенем (тгр) 10 мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 10 | 13 860 | 138 600 | | | | | 13800 | 138000 |
| 12 | нитрофурантоин(пит) 300 мкг Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 20 | 13 860 | 277 200 | | | | | 13000 | 260000 |
| 13 | Ко тримакозол(со)25мкг Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 5 | 13 860 | 69 300 | | | | | 13000 | 65000 |
| 14 | цефтазидим (САЗ) 30 мкг . Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 5 | 13 860 | 69 300 | | | | | 13000 | 65000 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|--|-------|----|--------|---------|-------|-------|--|--|-------|--------|
| 15 | ампициллин 25мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 5 | 13 860 | 69 300 | | | | | 13000 | 65000 |
| 16 | имипенем (ipm) 10 мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 20 | 13 860 | 277 200 | | | | | 13000 | 260000 |
| 17 | флюконазол (fc) 10 мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 5 | 13 860 | 69 300 | | | | | 13000 | 65000 |
| 18 | фосфомицин (fo) 50 мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 5 | 13 860 | 69 300 | | | | | | 0 |
| 19 | дорипенем 10мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 5 | 54 873 | 274 365 | | | | | 54000 | 270000 |
| 20 | итраконазол (it) 10 мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 5 | 13 860 | 69 300 | | | | | 13000 | 65000 |
| 21 | кетоконазол (ke) 10 мкг. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 5 | 13 860 | 69 300 | | | | | 13000 | 65000 |
| 22 | нистатин(nc) 100ЕД. Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 5 | 13 860 | 69 300 | | | | | | 0 |
| 23 | фурагин Бумажные диски в диаметре 6 мм, в упаковке 10 картриджей В одном картридже 50 дисков.Диски для определения чувствительности к антимикробным препаратам | уп | 5 | 13 860 | 69 300 | | | | | | 0 |
| 24 | Диски из фильтрованной бумаги в диаметре 6 мм с оптохином (для идентификации Streptococcus pneumoniae и "зеленящих" стрептококков. | уп | 5 | 6 200 | 31 000 | | | | | 5500 | 27500 |
| 25 | Диски из фильтрованной бумаги в диаметре 6 мм с бацитрацином (для идентификации стрептококков группы А (главным образом, Streptococcus pyogenes)и другие β-гемолитических стрептококков. | уп | 5 | 6 200 | 31 000 | | | | | 5500 | 27500 |
| 26 | АЛТ 120 (600мл). Двухкомпонентный реагент для определения ALT: Кинетический, УФ Метод. С трис-буфером. Оптимизированный и модифицированный метод, без пиридоксальфосфата. Объем рабочего раствора не менее 600 мл. R1:10 x 48мл, R2:2 x 60мл; на 2400 опр Содержание ингредиентов в рабочем реактиве: Трис (pH 7,5) 100 ммоль/л; L- аланин 500 ммоль/л; LDH > 36,7 мккат/л; 2- оксоглутарат 15 ммоль/л. NADH 0,18 ммоль/л. Длина волны 340 нм (Hg 334 нм, 365 нм). | набор | 4 | 20 380 | 81 520 | 18600 | 74400 | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|----|---|-------|---|--------|--------|-------|-------|--|--|--|--|
| 27 | АСТ 60 300мл Двухкомпонентный реагент для определения АСТ. Кинетический, УФ Метод. С трис-буфером. Оптимизированный и модифицированный метод, разработанный, без пиридоксальфосфата. Объем рабочего раствора не менее 300 мл. R1:5 x 48мл, R2:1 x 60мл; на 1200 опр Содержание ингредиентов в рабочем реактиве: Трис (рН 7,8) 80 ммоль/л; L-аспартат 240 ммоль/л; MDH > 10 мккат/л; LDH > 20 мккат/л; 2-оксоглутарат 15 ммоль/л; NADH 0,18 ммоль/л; гидроксид натрия < 1%. Длина волны 340 нм (Hg 334 нм, 365 нм). | набор | 4 | 10 190 | 40 760 | 9600 | 38400 | | | | |
| 28 | Мочевина 60 300 мл. Двухкомпонентный реагент для определения UREA. Метод ферментативный, кинетический с использованием уреазы и глутаматдегидрогеназы (ГЛДГ). Объем рабочего раствора не менее 300 мл. R1:5 x 48мл, R2:1 x 60мл; на 1200 опр. Концентрации компонентов в реагентах: Трис буфер (рН 7,8) 96 ммоль/л; АДФ 0,6 ммоль/л; уреазы 266,7 мккат/л; ГЛДГ 16 мккат/л; НАДН 0,26 ммоль/л; 2-оксоглутарат 9 ммоль/л. Длина волны 340 нм (Hg 334 нм, 365 нм). | набор | 6 | 12 305 | 73 830 | 10500 | 63000 | | | | |
| 29 | Билирубин общий 60 300мл Двухкомпонентный реагент для определения BIL Метод основан на оксидации в присутствии ванадата в качестве окислителя. Объем рабочего раствора не менее 300 мл. R1:5 x 50мл, R2:1 x 50мл; на 1200 опр Концентрации компонентов в реагентах: 1-BIL TOTAL - щитратный буфер (рН 2,8) 90 ммоль/л; детергент. 2-BIL TOTAL - фосфатный буфер (рН 7,0) 4,6 ммоль/л; метаванадат натрия 3,0 ммоль/л. длина волны 420 нм (450 нм) | набор | 3 | 7 475 | 22 425 | | | | | | |
| 30 | Холестерин HDL Direct. Исследование состоит из двух отдельных этапов: 1. Элиминирование хиломикрон, ЛПОНП и ЛПНП холестерол эстеразой, холестерол оксидазой и затем каталазой. холестерол эстераза эфиры холестерин холестерин + жирные кислоты холестерол оксидаза холестерин + O2 холестерон + H2O2 каталаза 2 H2O2 H2O + O2 2. Специфическое измерение холестерина ЛПВП после высвобождения его детергентом в Реагенте-2. Во второй реакции каталаза ингибируется азидом натрия из Реагента-2. холестерол эстераза эфиры холестерин холестерин + жирные кислоты холестерол оксидаза холестерин + O2 холестерон + H2O2 пероксидаза 2 H2O2 + 4-AA + HDAOS хинон + 4 H2O (краситель) Интенсивность окраски, измеренная при 600 нм пропорциональна концентрации холестерина ЛПВП. Состав набора: 1-Reagent 4 x 30 мл, 2-Reagent 4 x 10 мл Концентрации компонентов в реагентах 1-Reagent буфер Good (рН 6,6) 100 ммоль/л холестерол эстераза 1400 Ед/л холестерол оксидаза 800 Ед/л каталаза 600 КЕд/л N-(2-гидрокси-3-сульфопропил)-3,5-диметоксианилин натрия соль (HDAOS) 0,6 ммоль/л 2-Reagent буфер Good (рН 7,0) 100 ммоль/л пероксидаза 3 КЕд/л 4-аминоантипирин (4-AA) 4 ммоль/л | набор | 1 | 58 995 | 58 995 | | | | | | |
| 31 | мультикалибратор LEVEL 1 (10x5мл), изготовено на базе лиофилизованной человеческой сыворотки крови. Концентрация органических и неорганических компонентов а также активность ферментов, заключёных в калибраторе достаточна для калибровки анализов производимых на разного рода автоматических анализаторах. Измерение параметров возможно на двух уровнях. | набор | 1 | 48 300 | 48 300 | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|----|---|-------|---|--------|--------|--|--|--|--|--|--|
| 32 | мультикалибратор LEVEL 2 (10x5мл) изготовено на базе лиофилизованной человеческой сыворотки крови. Концентрация органических и неорганических компонентов а также активность ферментов, заключённых в калибраторе достаточна для калибровки анализов производимых на разного рода автоматических анализаторах. Измерение параметров возможно на двух уровнях. | набор | 1 | 48 300 | 48 300 | | | | | | |
| 33 | Контроль SERUM HN (4*5мл). Сыворотка получена на основе лиофилизованной человеческой сыворотки и предназначена для проведения контрольных измерений органических и неорганических компонентов, а также активности ферментов. Указанные значения получены на основе проведения измерений на автоматических анализаторах и ручным методом. Для большинства аналитов значения в сыворотке находятся в пределах нормальных значений. | набор | 1 | 16 790 | 16 790 | | | | | | |
| 34 | Контроль SERUM HP (4*5мл). Сыворотка , получена на основе лиофилизованной человеческой сыворотки и предназначена для проведения контрольных измерений органических и неорганических компонентов, а также активности ферментов. Указанные значения получены на основе проведения измерений на автоматических анализаторах и ручным методом. Для большинства аналитов значения в сыворотке CORMAY SERUM HP выходят за нормальных значений. | набор | 1 | 16 790 | 16 790 | | | | | | |
| 35 | Холестерин низкой плотности ЛПНП LDL-DIRECT (160мл). Исследование состоит из 2 отдельных реакционных ступеней: 1. Удаление хиломикрон, холестерина ЛПОНП и ЛПВП холестеролэстеразой, холестеролоксидазой и далее каталазой. холестеролэстераза эфир холестерина холестерин + жирные кислоты холестеролоксидаза холестерин + O2 холестенон + H2O2 каталаза 2 H2O2 H2O + O2 2. Специфическое измерение холестерина ЛПНП после высвобождения его детергентом из 2-Reagent. Во второй реакции каталаза ингибируется азидом натрия из 2-Reagent. холестеролэстераза эфир холестерина холестерин + жирные кислоты холестеролоксидаза холестерин + O2 холестенон + H2O2 пероксидаза 2 H2O2 + 4-AA + TOOS хиноновый краситель + 4 H2O Интенсивность окраски, измеряемая при 600 нм пропорциональна концентрации холестерина ЛПНП. Состав набора: 1-Reagent 2 x 30 мл, 2-Reagent 2 x 10 мл Концентрация компонентов в реагентах 1-Reagent буфер Good (pH 7,0) 50 ммоль/л холестеролэстераза 600 Ед/л холестеролоксидаза 500 Ед/л каталаза 1200 КЕд/л аскорбинат оксидаза 3 КЕд/л TOOS [N-этил-N-(2-гидрокси-3-сульфопропил)-3-метиланилин] 2,0 ммоль/л 2-Reagent буфер Good (pH 7,0) 50 ммоль/л пероксидаза 5 КЕд/л 4-аминоантипирин (4-AA) 4 ммоль/л | набор | 1 | 93 150 | 93 150 | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|----|--|-------|---|--------|---------|------|------|--|--|--|--|--|
| 36 | Креатининкиназа СК-МВ-30 Liguick Cor СК-МВ-30 1. СК-МВ 5x25 Имидазол буфер pH 6,7 100ммоль/л Д-глюкоза 20 ммоль/л N- ацетилошестин 20 ммоль/л Ацетат магния 10 ммоль/л ЭДТА 2 ммоль/л НАДФ 2 ммоль/л АДФ 2 ммоль/л АМФ 5 ммоль/л Гексокиназа >2,5 ед/мл Поликлональные антитела к СК-М, способность интегрировать 8000Ед/л 2. СК-МВ 1x25 Диаденозинпентафосфат 10 мкмоль/л Глюкозо-6-фосфат-дегидрогеназа(Г6Р-ДН) >1.5 Ед/мл Фосфат креатинина 30 ммоль/л Консерванты 3. Контроль СК/СК-МВ control N 4. Контроль СК/СК-МВ control P 5. Калибратор СК-МВ | набор | 2 | 71 820 | 143 640 | | | | | | | |
| 37 | Билирубин прямой 30 (ванадиевый) 150 мл. Метод основан на химическом окислении в присутствии ванадата в качестве окислителя. В присутствии детергента и соли ванадовой кислоты, в кислой среде, прямой билирубин окисляется до биливердина. Данная реакция приводит к изменению желтой окраски, характерной для билирубина, на зеленую, характерную для биливердина. Поэтому концентрация прямого билирубина в пробе может быть определена измерением абсорбции до и после окислации ванадатом. Состав набора: 1-BIL DIRECT 2x 54 мл, 2-BIL DIRECT 1 x 54 мл. Концентрации компонентов в реагентах: 1-BIL DIRECT цитратный буфер (pH 2,9) 100 ммоль/л детергент 2-BIL DIRECT фосфатный буфер (pH 7,0) 4,6 ммоль/л метаванадат натрия 4,0 ммоль/л. | набор | 3 | 4 085 | 12 255 | | | | | | | |
| 38 | Мочевая кислота 30 (150мл). Метод энзиматический, колориметрический, с уриказой и пероксидозой. мочевая кислота + 2 H ₂ O + O ₂ уриказа аллантоин + CO ₂ + H ₂ O ₂ ADPS+ 4-аминоантипирин+2 H ₂ O ₂ ПОД краситель хинонимин+ 4H ₂ O (окрашенный комплекс) Интенсивность окраски прямо пропорциональна содержанию мочевой кислоты. Состав набора: 1-UA 3 x 48 мл, 2-UA 1 x 60 мл. Концентрация ингредиентов в рабочем растворе буфер PIPES (pH 7,0) 100 ммоль/л 4-аминоантипирин 0,78 ммоль/л ADPS 0,67 ммоль/л гексацианоферриат калия 3,8 мкмоль/л пероксидаза (POD) > 38,34 мккат/л уриказа > 1,65 мккат/л | набор | 1 | 5 865 | 5 865 | 5800 | 5800 | | | | | |
| 39 | Железо -30 (150мл). Колориметрический метод с феррозином без депротеинизации. Ионы железа (Fe ³⁺), связанные в крови с трансферрином, высвобождаются в кислой среде в присутствии детергентов, а затем восстанавливаются до ионов железа (Fe ²⁺) при участии аскорбата. Ионы железа (Fe ²⁺) реагируют с натриевой солью 3-(2-пиридил)-5,6-бис(2-[4-фенилсульфокислота])-1,2,4-триазина (ферозина), образуя окрашенный комплекс. Ионы меди Cu ²⁺ связываются тиомочевинной. Интенсивность окраски прямо пропорциональна содержанию железа. Состав набора: 1-FERRUM 5 x 25 мл, 2-FERRUM 1 x 25 мл, 3-STANDARD 1 x 2 мл. (3-STANDARD эталонный раствор ионов железа – 20 мкмоль/л (112 мкг/дл)). Концентрации компонентов в реагентах: 1-Reagent лимонная кислота (pH 1,9) 200 ммоль/л тиомочевина 90 ммоль/л детергент 6% 2-Reagent аскорбат натрия 125 ммоль/л хлорид натрия 50 ммоль/л натриевая соль 3-(2-пиридил)-5,6-бис(2-[4-фенилсульфокислота])-1,2,4-триазин (феррозин) > 5 ммоль/л консерванты 0,2% | набор | 1 | 7 130 | 7 130 | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|----|---|------|----|--------|------------------|-------|----------------|--|----------------|--|------------------|
| 40 | Концентрированный промывочный кислотный раствор 0.5л. Концентрированный промывочный раствор Набор реагентов предназначен только для in vitro диагностики Назначение: Кислотный раствор – концентрированный раствор, который используют при работе на автоматических биохимических анализаторах. Принцип: Производительность и правильность полученных результатов, при работе на автоматических анализаторах, зависит от чистоты измерительных микрокювет. Хранить при температуре +2 /+25 | уп | 5 | 16 535 | 82 675 | | | | | | |
| 41 | Триглицериды 60 (300мл). Метод колориметрический, энзиматический с глицерофосфорной оксидазой. и не требует присутствия вспомогательных ферментов. триглицериды + H2O LPL глицерин + жирные кислоты. глицерин + АТФ GK L-а-глицеро-3-фосфат + АДФ L-а-глицеро-3-фосфат + O2 GPO дигидроксиацетонфосфат + 2H2O2 2H2O2 + 4-AA + 4-хлорфенол POD хинонимин + 4H2O Интенсивность окраски прямо пропорциональна концентрации триглицеридов. Состав набора: 1-TG 5 x 48 мл, 2-TG 1 x 60 мл/Концентрация ингредиентов в рабочем реактиве. буфер PIPES (pH 7,0) 40 ммоль/л 4-аминоантипирин (4-AA) 0,4 ммоль/л ATP 1,5 ммоль/л Mg2+ 1,6 ммоль/л ADPS 0,6 ммоль/л глицеринкиназа (GK) > 66,67 мккат/л оксидаза 3-фосфоглицерина (GPO) > 60,00 мккат/лпероксидаза (POD) > 20,00 мккат/л липопротеинлипаза (LPL) > 16,67 мккат/л | уп | 2 | 21 060 | 42 120 | 20400 | 40800 | | | | |
| 42 | Холестерин HDL Direct. Исследование состоит из двух отдельных этапов: 1. Элиминирование хиломикрон, ЛПОНП и ЛПНП холестерол эстеразой, холестерол оксидазой и затем каталазой. холестерол эстераза эфиры холестерин холестерин + жирные кислоты холестерол оксидаза холестерин + O2 холестеронен + H2O2 каталаза 2 H2O2 H2O + O2 2. Специфическое измерение холестерина ЛПВП после высвобождения его детергентом в Реагенте-2. Во второй реакции каталаза ингибируется азидом натрия из Реагента-2. холестерол эстераза эфиры холестерин холестерин + жирные кислоты холестерол оксидаза холестерин + O2 холестеронен + H2O2 пероксидаза 2 H2O2 + 4-AA + HDAOS хинон + 4 H2O (краситель) Интенсивность окраски, измеренная при 600 нм пропорциональна концентрации холестерина ЛПВП. Состав набора: 1-Reagent 4 x 30 мл, 2-Reagent 4 x 10 мл Концентрации компонентов в реагентах 1-Reagent буфер Good (pH 6,6) 100 ммоль/л холестерол эстераза 1400 Ед/л холестерол оксидаза 800 Ед/л каталаза 600 КЕд/л N-(2-гидроксиз-3-сульфопропил)-3,5-диметоксианилин натриевая соль (HDAOS) 0,6 ммоль/л 2-Reagent буфер Good (pH 7,0) 100 ммоль/л пероксидаза 2 КЕд/л 4 | уп | 2 | 58 995 | 117 990 | | | | | | |
| 43 | Ленты для штрих кода (размер штрих кода 60*30) | упак | 50 | 200 | 10 000 | | | | | | |
| | Итого | | | | 4 872 300 | | 222 400 | | 980 000 | | 2 673 000 |