

**ОБЪЯВЛЕНИЕ № 7**  
**о закупе медицинских изделий**  
**способом запроса ценовых предложений**

10.03.2020г.

**г.Костанай**

КГП «Костанайский областной центр по профилактике и борьбе со СПИД» Управления здравоохранения акимата Костанайской области объявляет о проведении закупа способом запроса ценовых предложений согласно Постановления Правительства Республики Казахстан от 30.05.2019 года №347 «Правила организации и проведения закупа лекарственных средств, медицинских изделий и фармацевтических услуг» по следующим наименованиям:

№	Наименование	Техническая характеристика	Ед изм	Объем закупа	Сумма, тенге
1	Билирубин-12 (методом Эндрассика-Грофа) общий+прямой(138-138 определений)	Общий билирубин определяется на основе реакции с диазотированной сульфаниловой кислотой, после диссоциации неконъюгированного (непрямого, свободного) билирубина при участии кофеинового реагента. Для определения содержания конъюгированного (прямого, связанного) билирубина из реакционной смеси исключается кофеиновый реагент. Концентрация неконъюгированного билирубина рассчитывается по разнице концентрации между общим и конъюгированным билирубином. Состав набора, реагент № 1 – кофеиновый реагент, реагент № 2 – сульфаниловая кислота, реагент № 3 – натрия нитрит, Реагент № 4 - физиологический раствор, реагент № 5 – калибратор	набо р	7	44 100
2	Креатинин -02 (по конечной точке, реакция Яффе, с депротеинизацией)	Метод основан на реакции Яффе. Креатинин в щелочной среде образует с пикриновой кислотой окрашенный комплекс. Концентрация креатинина измеряется фотометрически. Состав набора: реагент № 1 – пикриновая кислота реагент, № 2 – натрий едкий реагент № 3 – калибратор реагент № 4 – трихлоруксусная кислота	набо р	6	37 800
3	Триглицериды (энзим, колорим, метод), <b>B17.12</b>	1. Триглицериды -липаза→ глицерин + жирные кислоты; 2. Глицерин +АТФ -глицерокиназа→ глицерил-3-фосфат + АДФ; 3. Глицерил-3-фосфат + O <sub>2</sub> -ГФО→ диоксиацетон фосфат + 2H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> ; 4. 2H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> +4-ААР +4-хлорфенол-пероксидаза→ хинонимин + 4 H <sub>2</sub> O. Концентрация хинонимина, определяемая фотометрически, пропорциональна концентрации триглицеридов в пробе. Состав наборареагент № 1 –буфер, рН 7.5, реагент № 2 – лиофилизат, реагент № 3 – калибратор	набо р	10	231 000
4	Общий белок-1 (биурет.м-д), 1000 мл, <b>B06.01</b>	Белок образует окрашенный комплекс с ионами меди в щелочной среде. Состав набора: реагент № 1 – биуретовый реагент, реагент № 2 - калибратор	набо р	4	27 600
5	Холестерин-22 (определение концентрации холестерина энзиматическим колориметрическим методом), <b>B13.22</b>	При гидролизе эфиров холестерина холестеролэстеразой образуется свободный холестерин. Образовавшийся и имеющийся в пробе холестерин окисляется кислородом воздуха под действием холестеролоксидазы с образованием эквимольного количества перекиси водорода. Под действием пероксидазы (POD) перекись водорода окисляет хромогенные субстраты с образованием окрашенного продукта. Интенсивность окраски пропорциональна концентрации холестерина в пробе.	набо р	10	342 000

*Handwritten signatures*



		Состав набора: реагент № 1 –буфер, рН 7,3, реагент № 2 - лиофилизат			
	ЛПВН-(HDL)-Холестерин (ферментальный м-д), 2*50 мл, <b>B13.04</b>	Хиломикроны, липопротеиды очень низкой плотности (VLDL) и липопротеиды низкой плотности (LDL) осаждаются при добавлении к образцу фосфорноволь-фрамовой кислоты и Mg+. После центрифугирования в супернатанте остаются только HDL, концентрация которых определяется так же, как концентрация общего холестерина. Состав набора: Реагент № 1 – осаждающий реагент Реагент № 2 – калибратор	набор	5	52 500
7	АЛТ-11 (кон.т.Райтман-Френкель),1000 определений X 3мл, <b>B01.11</b>	1. l-аланин + а-кетоглутарат $\rightarrow$ $\frac{3}{4}$ алат $\frac{3}{4}$ ® пировиноградная кислота + l-глутамат. 2. фотометрическое определение содержания пирувата в пробе на основе реакции с 2,4-динитрофенилгидразином Состав набора: реагент № 1 - субстратная смесь, реагент № 2 - раствор 2,4-днфг, реагент № 3 – калибратор, реагент № 4 - натрий едкий	набор	4	42 000
8	АСТ-11 (кон.т.Райтман-Френкель), 1000 определений X 3мл, <b>B02.11</b>	1. l-аспартат + а-кетоглутарат $\rightarrow$ $\frac{3}{4}$ асат $\frac{3}{4}$ ® оксалоацетат + l-глутамат, 2. фотометрическое определение содержания оксалоацетата в пробе на основе реакции с 2,4-динитрофенилгидразином Состав набора: реагент № 1 - субстратная смесь, реагент № 2 раствор 2,4-днфг, реагент № 3 – калибратор, реагент № 4 - натрий едкий	набор	4	37 200
9	Щелочная фосфатаза-02(определение активности методом «по конечной точке», 4-нитрофенилфосфат, глициновый буфер), объем пробы 5.55мл (200 определений), <b>B09.02</b>	p-нитрофенилфосфат + вода $\rightarrow$ p-нитрофенол + фосфат количество образовавшегося в единицу времени p-нитрофенола пропорционально активности фермента и определяется по оптической плотности образца. Состав набора, реагент № 1 - буфер, рН 10,4,реагент № 2 – натрий едкий, реагент № 3 - p-нитрофенилфосфат, реагент № 4 - калибратор	набор	10	131 000
10	Мочевина-01(определение концентрации мочевины диацетилмонооксимум методом «по конечной точке») объем пробы 2.01мл (400 определений), <b>B08.01</b>	мочевина с диацетилмонооксимумом в кислой среде в присутствии тиосемикарбазида и трехвалентного железа образует окрашенный комплекс.интенсивность окраски пропорциональна концентрации мочевины в пробе. Состав наборареагент № 1 –раствор диацетилмонооксима, реагент № 2 – раствор серной кислоты, реагент № 3 – раствор реагент № 4 – железо хлорное, реагент № 5 – калибратор	набор	10	95 000
11	Калий -11 (определение концентрации калия турбидиметрическим методом, без депротеинизации) ( 2x50 мл), <b>B26.11</b>	ионы калия, введенные в реакционную смесь, образуют стабильную суспензию.мутность суспензии пропорцио-нальна концентрации ионов калия. состав набора: реагент № 1 - монореагент реагент № 2 - калибратор	набор	15	565 500
12	Натрий -02 (определение	ион натрия активирует па-зависимую $\alpha$ -галактозидазу. активированный фермент	набор	10	398 000

*Колл* *Шерш*



	концентрации натрия энзиматическим кинетическим методом и энзиматическим колориметрическим методом «по конечной точке») , 133 определений, 4x10 мл (объем пробы 2мл) <b>B27.02</b>	расщепляет onpg (о-нитрофенил- $\alpha$ -d-галактопиранозид) до галактозы и окрашенного о-нитрофенола. интенсивность окраски после окончания инкубации пропорциональна активности фермента и, соответственно, концентрации натрия в исследуемом образце. скорость расщепления onpg пропорциональна концентрации натрия в пробе, что позволяет производить измерения псевдокинетическим двухточечным методом по увеличению оптической плотности образца. Состав набора: реагент № 1 – буфер, реагент № 2 – стартовый реагент, реагент № 3 – лиофилизат, реагент № 4 – калибратор, реагент № 5 – stop-реагент			
13	Кальций-01 (определение концентрации кальция колориметрическим методом, о-крезолфталеинкомплексон) 200 мл, <b>B18.01</b>	кальций в щелочной среде образует окрашенный комплекс с о-крезолфталеин комплексоном. интенсивность окраски пропорциональна концентрации кальция в пробе. Состав набора: реагент № 1 - буфер, рН 10,7, реагент № 2 – хромоген, реагент № 3 - калибратор	набор	10	76 000
14	Глюкоза-03 (определение концентрации глюкозы гексокиназным методом) 1x100 мл, <b>B05.03</b>	1. глюкоза + атф-гексокиназа → глюкоза-6-фосфат + адф; 2. глюкоза-6-фосфат + над -гбф-дг → глюконат-6-фосфат + надн + н+ величина адсорбции пропорциональна концентрации глюкозы в пробе. Состав набора: реагент № 1 –буфер, рН 7,8, реагент № 2 –лиофилизат, реагент № 3 – калибратор	набор	40	314 000

**Внимание!** Поставляемые товары должны соответствовать или быть выше стандартов, указанных в технической спецификации.

**Общая сумма закупа: 2 393 700,00**(два миллиона триста девяносто три тысячи семьсот ) тенге, 00тиын.

**Место поставки:** Индекс 110000, г. Костанай, ул. 1 Мая, дом 151, корпус 7 КГП «Костанайский областной центр по профилактике и борьбе со СПИД».

**Срок поставки:** в течение 20 календарных дней с момента подписания договора.

**Условия поставки:** DDP

**Место предоставления (приема) документов и окончательный срок подачи ценовых предложений:** г. Костанай, ул. 1 Мая, дом 151, корпус 7, 3 этаж, бухгалтерия, до **11:00 часов 17 марта 2020 года**

**Дата, время и место вскрытия конвертов с ценовыми предложениями:** в **11:05 часов 17 марта 2020**, по адресу индекс 110000, г. Костанай, ул. 1 Мая, дом 151, корпус 7, 3 этаж, кабинет главного врача.

Каждый потенциальный поставщик до истечения окончательного срока представления ценовых предложений представляет только одно ценовое предложение в запечатанном виде. Конверт содержит ценовое предложение по форме, утвержденной уполномоченным органом в области здравоохранения, разрешение, подтверждающее права физического или юридического лица на осуществление деятельности или действий (операций), осуществляемое разрешительными органами посредством лицензирования или разрешительной процедуры, в сроки, установленные заказчиком или организатором закупа, а также документы, подтверждающие соответствие предлагаемых товаров требованиям, установленным главой 4 настоящих Правил, а также описание и объем фармацевтических услуг.

И.о. главного врача

Согласовано:  
Главный бухгалтер

И.о. заведующего диагностической лабораторией



*(Handwritten signature)*  
*(Handwritten signature)*

Кузембаев М.С.

Валиева И.Е.

Койшыманов Т.Т.