**«УТВЕРЖДАЮ»**

**Главный врач**

**ГКП на ПХВ «Городская**

**клиническая больница № 7»**

 **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Абдуллаев М.Ш.**

**Протокол**

 **об утверждении итогов по закупкам лекарственных средств и изделий медицинского назначения на 2018 год способом запроса ценовых предложений**

 **г. Алматы 30.01.2018 года**

 Организатор Государственное Коммунальное Предприятие «Городская клиническая больница №7» на праве хозяйственного ведения Управления Здравоохранения города Алматы, находящаяся по адресу: г. Алматы, мкр. Калкаман д. 20 провел закупку способом запроса ценовых предложений.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ лота** | **Наименование лекарственных средств и изделий медицинского назначения**  | **Краткая характеристика**  | **Ед. изм.** | **Кол-во** |  **Цена**  | **Сумма** |
| 1 | Петля, биполярная | Петля, биполярная, 24 Шр., для использования с оптикой , цветовой код желтый. Диаметр проволоки активного электрода 0,35 мм. Возвратный электрод выполнен из проволоки диаметром 0,6 мм, расположен над активным электродом, имеет U-образную форму и антибликовое покрытие. Поставляется только упаковками по 6 штук, цена указана за одну штуку | шт |  100  | 27 200,00 | 2 720 000,00 |
| 2 | Лапаросоническая рукоятка для ручной активации | Частота колебания инструмента - 55,5 кГц, Амплитуда колебаний активных лезвий – 50-100 мкм, Возможность ручной активации подсоединенных инструментов , Многоразовое использование, Диаметр подсоединяемых насадок – 5 – 10 мм., Возможна стерилизация автоклавированием – 1200 С, Замок рабочей части – 1 шт, Проверочный наконечник – 1 шт., Защитный колпачок – 1 шт., Совместимость с генераторами, Рукоятка соответствует международному стандарту безопасности EN60601-1, Класс безопасности – 2 б. | шт |  1  | 1 367 900,00 | 1 367 900,00 |
| 3 |  Ежемесячная программа по клинической химиии (12 месяцев 24 аналита) | Набор контрольных материалов для ежемесячной внешней оценки качества биохимических исследований.Лиофилизированная форма. Основа - человеческая сыворотка. Годовая программа. Начало программы – июль. Фасовка: 12 х 5 мл. Возможность самостоятельного выбора количества аналитов из списка. Исследования проводятся 1 раз в месяц по установленному расписанию. Ежемесячные отчеты на русском языке доступны через Интернет. По завершении участия высылается итоговый отчет, с анализом всех проведенных исследований за цикл. Включает в себя не менее 43 показателей. 12 флаконов по 5 мл  | Набор |  1  | 410 000,00 | 410 000,00 |
| 4 |  Ежемесячная программа по иммунохимии (12 месяцев 17 аналитов)  | Набор контрольных материалов для ежемесячной внешней оценки качества иммунохимических исследований.Лиофилизированная форма. Основа - человеческая сыворотка. Годовая программа. Начало программы – январь. Фасовка: 12 х 5 мл. Возможность самостоятельного выбора количества аналитов из списка. Исследования проводятся 1 раз в месяц по установленному расписанию. Ежемесячные отчеты на русском языке доступны через Интернет. По завершении участия высылается итоговый отчет, с анализом всех проведенных исследований за цикл. Включает в себя не менее 51 показателей.12 флаконов по 5 мл  | Набор |  1  | 791 000,00 | 791 000,00 |
| 5 |  Ежемесячная программа по гематология (12 месяцев) | Набор контрольных материалов для ежемесячной внешней оценки качества гематологических исследований.Основа: жидкий продукт с эритроцитами человека. Предназначен для автоматических методов. Удобные в использовании первичные прокалываемые пробирки. Программа рассчитана на год и включает 4 поставки образцов. Начало программы – март. Возможность самостоятельного выбора количества аналитов из списка. Отправка результатов ежемесячно по соответствующему образцу. Фасовка: 12 х 2 мл. По завершении участия готовится итоговый отчет на русском языке, с анализом всех проведенных исследований за цикл. Включает в себя 11 основных гематологических показателей. 12 флаконов по 2 мл  | Набор |  1  | 968 000,00 | 968 000,00 |
| 6 |  Ежемесячная программа по коагуляции (12 месяцев 8 аналитов) | Набор контрольных материалов для ежемесячной внешней оценки качества исследований коагуляции.Лиофилизированная форма. Основа - человеческая плазма. Годовая программа. Начало программы – март. Фасовка: 12 х 1 мл. Возможность самостоятельного выбора количества аналитов из списка. Исследования проводятся 1 раз в месяц по установленному расписанию. Ежемесячные отчеты на русском языке доступны через Интернет. По завершении участия высылается итоговый отчет, с анализом всех проведенных исследований за цикл. Включает в себя не менее 8 показателей.12 флаконов по 1 мл  | Набор |  1  | 355 000,00 | 355 000,00 |
| 7 |  Программа газы крови (10 аналитов) | Набор контрольных материалов для ежемесячной внешней оценки качества исследований газов крови.Жидкие образцы на водной основе. Фасовка: 12 х 2,5 мл. Годовая программа. Начало программы – февраль. Возможность самостоятельного выбора количества аналитов из списка. Исследования проводятся 1 раз в месяц по установленному расписанию. Ежемесячные отчеты на русском языке доступны через Интернет. По завершении участия высылается итоговый отчет, с анализом всех проведенных исследований за цикл. Включает в себя не менее 10 показателей.12 флаконов по 2,5 мл | Набор |  1  | 290 000,00 | 290 000,00 |
| 8 |  Программа по общему анализу мочи (15 аналитов) | Набор контрольных материалов для ежемесячной внешней оценки качества исследований общего анализа мочи.Жидкие образцы. Фасовка: 12 х 12 мл. Годовая программа. Начало программы – март. Подходит для мануального и автоматизированного анализа с помощью тест-полосок. Возможность самостоятельного выбора количества аналитов из списка. Отправка результатов ежемесячно по соответствующему образцу. По завершении участия готовится итоговый отчет на русском языке, с анализом всех проведенных исследований за цикл. Включает не менее 15 показателей.12 флаконов по 12 мл | Набор |  1  | 674 000,00 | 674 000,00 |
| 9 | Перекись водорода 33% | Перекись водорода 33% | кг | 40 | 1 068,00 | 42 720,00 |
| 10 | Буферный раствор экстемпоральный флакон 200 мл | Буферный раствор экстемпоральный флакон 200 мл | фл. | 3 | 366,00 | 1 098,00 |
| 11 | Вода очищенная экстемпоральная стерильная, флакон 400 мл | Вода очищенная экстемпоральная стерильная, флакон 400 мл | фл. | 1445 | 370,00 | 534 650,00 |
| 12 | Глицерин экстемпоральный стерильный, флакон 200 мл | Глицерин экстемпоральный стерильный, флакон 200 мл | фл. | 35 | 755,00 | 26 425,00 |
| 13 | Глицерин экстемпоральный 70% флакон 10 мл  | Глицерин экстемпоральный 70% флакон 10 мл  | фл. | 70 | 222,00 | 15 540,00 |
| 14 | Калия йодида раствор экстемпоральный 2% флакон 200 мл | Калия йодида раствор экстемпоральный 2% флакон 200 мл | фл. | 75 | 366,00 | 27 450,00 |
| 15 | Калия хлорид раствор экстемпоральный стерильный, 4% флакон 200 мл | Калия хлорид раствор экстемпоральный стерильный, 4% флакон 200 мл | фл. | 2850 | 376,00 | 1 071 600,00 |
| 16 | Калия хлорид раствор экстемпоральный стерильный, 7,45% флакон 200 мл | Калия хлорид раствор экстемпоральный стерильный, 7,45% флакон 200 мл | фл. | 3080 | 390,00 | 1 201 200,00 |
| 17 | Кальция хлорид раствор экстемпоральный 5% флакон 200мл | Кальция хлорид раствор экстемпоральный 5% флакон 200мл | фл. | 10 | 228,00 | 2 280,00 |
| 18 | Магния сульфат раствор экстемпоральный 5% флакон 200мл | Магния сульфат раствор экстемпоральный 5% флакон 200мл | фл. | 25 | 261,00 | 6 525,00 |
| 19 | Масло вазелиновое экстемпоральноестерильное, флакон 10 мл | Масло вазелиновое экстемпоральноестерильное, флакон 10 мл | фл. | 910 | 325,00 | 295 750,00 |
| 20 | Натрия бромид раствор экстемпоральный 3% флакон 200мл | Натрия бромид раствор экстемпоральный 3% флакон 200мл | фл. | 30 | 289,00 | 8 670,00 |
| 21 | Натрия гидрокарбонат раствор экстемпоральный стерильный, 4% флакон 200мл | Натрия гидрокарбонат раствор экстемпоральный стерильный, 4% флакон 200мл | фл. | 1225 | 405,00 | 496 125,00 |
| 22 | Натрия хлорид раствор экстремпоральный стерильный, 10% флакон 400 мл  | Натрия хлорид раствор экстремпоральный стерильный, 10% флакон 400 мл  | фл. | 3950 | 471,00 | 1 860 450,00 |
| 23 | Натрия хлорид раствор экстремпоральный стерильный, 10% флакон 100 мл  | Натрия хлорид раствор экстремпоральный стерильный, 10% флакон 100 мл  | фл. | 50 | 366,00 | 18 300,00 |
| 24 | Натрия цитрата раствор экстемпоральный стерильный, 5% флакон 10 мл | Натрия цитрата раствор экстемпоральный стерильный, 5% флакон 10 мл | фл. | 280 | 189,00 | 52 920,00 |
| 25 | Новокаин раствор экстемпоральный стерильный, 0,25% флакон 200 мл | Новокаин раствор экстемпоральный стерильный, 0,25% флакон 200 мл | фл. | 4160 | 352,00 | 1 464 320,00 |
| 26 | Новокаин раствор экстемпоральный стерильный, 0,5% флакон 200 мл | Новокаин раствор экстемпоральный стерильный, 0,5% флакон 200 мл | фл. | 2780 | 352,00 | 978 560,00 |
| 27 | Новокаин раствор экстемпоральный стерильный, 2% флакон 200 мл | Новокаин раствор экстемпоральный стерильный, 2% флакон 200 мл | фл. | 1530 | 471,00 | 720 630,00 |
| 28 | Новокаин раствор экстемпоральный 2% флакон 200 мл  | Новокаин раствор экстемпоральный 2% флакон 200 мл  | фл. | 70 | 270,00 | 18 900,00 |
| 29 | Папаверина г/х экстемпоральный 2% флакон 200 мл | Папаверина г/х экстемпоральный 2% флакон 200 мл | фл. | 2 | 855,00 | 1 710,00 |
| 30 | Перекись водорода экстемпоральная 3% флакон 500 мл | Перекись водорода экстемпоральная 3% флакон 500 мл | фл. | 13050 | 225,00 | 2 936 250,00 |
| 31 | Перекись водорода экстемпоральная 6% | Перекись водорода экстемпоральная 6% | литр | 660 | 343,00 | 226 380,00 |
| 32 | Перекись водорода экстемпоральная 6% флакон 500 мл | Перекись водорода экстемпоральная 6% флакон 500 мл | фл. | 18355 | 262,00 | 4 809 010,00 |
| 33 | Раствор экстемпоральный для промываний (Фурациллин) стерильный, 1:5000 флакон 200 мл | Раствор экстемпоральный для промываний (Фурациллин) стерильный, 1:5000 флакон 200 мл | фл. | 7000 | 370,00 | 2 590 000,00 |
| 34 | Спирт этиловый экстемпоральный 33% флакон 10мл | Спирт этиловый экстемпоральный 33% флакон 10мл | фл. | 115 | 205,00 | 23 575,00 |
| 35 | Уксусная кислота раствор экстемпоральный 1% флакон 500 мл  | Уксусная кислота раствор экстемпоральный 1% флакон 500 мл  | фл. | 1420 | 244,00 | 346 480,00 |
| 36 | Уксусная кислота раствор экстемпоральный 5% флакон 200 мл  | Уксусная кислота раствор экстемпоральный 5% флакон 200 мл  | фл. | 830 | 290,00 | 240 700,00 |
| 37 | Фурациллин раствор экстемпоральный стерильный, 0,02% флакон 400 мл  | Фурациллин раствор экстемпоральный стерильный, 0,02% флакон 400 мл  | фл. | 6700 | 377,00 | 2 525 900,00 |
| 38 | Хлоргексидина раствор экстемпоральный 0,05% флакон 400мл | Хлоргексидина раствор экстемпоральный 0,05% флакон 400мл | фл. | 12520 | 333,00 | 4 169 160,00 |
| 39 | Цинка сульфат раствор экстемпоральный 2% флакон 200мл | Цинка сульфат раствор экстемпоральный 2% флакон 200мл | фл. | 7 | 242,00 | 1 694,00 |
| 40 | Эуфиллина раствор экстемпоральный 2% флакон 200мл | Эуфиллина раствор экстемпоральный 2% флакон 200мл | фл. | 70 | 477,00 | 33 390,00 |
| 41 | Уксусная кислота раствор экстемпоральный 3% флакон 200 мл  | Уксусная кислота раствор экстемпоральный 3% флакон 200 мл  | фл. | 35 | 261,00 | 9 135,00 |
| 42 | Раствор люголя на воде 3% флакон 200 мл  | Раствор люголя на воде 3% флакон 200 мл  | фл. | 35 | 788,00 | 27 580,00 |
| 43 | Раствор экстемпоральный дезинфицирующий (Пероксид) 6% флакон 500 мл | Раствор экстемпоральный дезинфицирующий (Пероксид) 6% флакон 500 мл | фл. | 18355 | 262,00 | 4 809 010,00 |
| 44 | Микстура Павлова флакон 200,0 | Микстура Павлова флакон 200,0 | фл. | 20 | 403,00 | 8 060,00 |
| 45 | Реактив Ларионовой 500,0 | Реактив Ларионовой 500,0 | фл. | 30 | 403,00 | 12 090,00 |
| 46 | Формалин 10% | Формалин 10% | литр | 800 | 683,00 | 546 400,00 |

1.Подали ценовое предложение следующие потенциальные поставщики:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование потенциального поставщика** | **Местонахождение потенциального поставщика** | **Дата и время представления ценового предложения** | **Потенциальные поставщики присутствовавших при вскрытия конвертов** |
| 1 | ТОО «Medicus-M» | Алмаатинская обл. п. Отеген батыра ул. Калинина,2 | 22.01.2018 года10-20 час |  |
| 2 | ТОО «Med Import Central Asia» | Алмаатинская обл. п. Отеген батыра ул. Калинина,2 | 22.01.2018 года11-10 час |  |
| 3 | ТОО "Жайык-AS" | Г. Алматы ул. Гагарина,10 | 23.01.2018 года11-15 час |  |
| 4 | ТОО «LabTechnology» | Г. Алматы, мкр-н Аксай-3А. №59/7 | 23.01.2018 года11-20 час |  |
| 5 | ТОО «Витена» | Г. Алматы ул. Исаева, 159 | 23.01.2018 года11-25 час |  |
| 6 | ТОО «АЛЬФАТИМ» | Г. Астана, ул. Жансугурова.,8/1 | 23.01.2018 года14-00 час |  |
| 7 | ТОО «SATCOR» | г.Алматы, Сатпаева, дом № 30А/3, к.142 | 23.01.2018 года14-05 час |  |
| 8 | ТОО «Аудан-Дәрі» | Г. Алматы, мкр-н Самал-1, д.1 | 23.01.2018 года* 1. ас
 |  |

2. Закуп состоялся по следующим лотам (наименьшее ценовое предложение):

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ лота** | **Наименование лекарственных средств и изделий медицинского назначения** | **Ед изм.** | **Кол-во** | **цена** | **сумма** | **Победитель** |
| 2 | Лапаросоническая рукоятка для ручной активации | шт |  1  | 1 357 900,00 | 1 357 900,00 | ТОО «Medicus-M» |
| 3 |  Ежемесячная программа по клинической химиии (12 месяцев 24 аналита) | Набор |  1  | 360 000,00 | 360 000,00 | ТОО «Витена» |
| 4 |  Ежемесячная программа по иммунохимии (12 месяцев 17 аналитов)  | Набор |  1  | 688 000,00 | 688 000,00 | ТОО «Витена» |
| 5 |  Ежемесячная программа по гематология (12 месяцев) | Набор |  1  | 844 000,00 | 844 000,00 | ТОО «Витена» |
| 6 |  Ежемесячная программа по коагуляции (12 месяцев 8 аналитов) | Набор |  1  | 309 000,00 | 309 000,00 | ТОО «Витена» |
| 7 |  Программа газы крови (10 аналитов) | Набор |  1  | 253 000,00 | 253 000,00 | ТОО «Витена» |
| 8 |  Программа по общему анализу мочи (15 аналитов) | Набор |  1  | 586 000,00 | 586 000,00 | ТОО «Витена» |
| 9 | Перекись водорода 33% | кг | 40 | 1 060,00 | 42 400,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 10 | Буферный раствор экстемпоральный флакон 200 мл | фл. | 3 | 365,00 | 1 095,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 11 | Вода очищенная экстемпоральная стерильная, флакон 400 мл | фл. | 1445 | 368,00 | 531 760,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 12 | Глицерин экстемпоральный стерильный, флакон 200 мл | фл. | 35 | 753,00 | 26 355,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 13 | Глицерин экстемпоральный 70% флакон 10 мл  | фл. | 70 | 220,00 | 15 400,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 14 | Калия йодида раствор экстемпоральный 2% флакон 200 мл | фл. | 75 | 365,00 | 27 375,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 15 | Калия хлорид раствор экстемпоральный стерильный, 4% флакон 200 мл | фл. | 2850 | 375,00 | 1 068 750,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 16 | Калия хлорид раствор экстемпоральный стерильный, 7,45% флакон 200 мл | фл. | 3080 | 389,00 | 1 198 120,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 17 | Кальция хлорид раствор экстемпоральный 5% флакон 200мл | фл. | 10 | 225,00 | 2 250,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 18 | Магния сульфат раствор экстемпоральный 5% флакон 200мл | фл. | 25 | 260,00 | 6 500,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 19 | Масло вазелиновое экстемпоральноестерильное, флакон 10 мл | фл. | 910 | 324,00 | 294 840,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 20 | Натрия бромид раствор экстемпоральный 3% флакон 200мл | фл. | 30 | 285,00 | 8 550,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 21 | Натрия гидрокарбонат раствор экстемпоральный стерильный, 4% флакон 200мл | фл. | 1225 | 404,00 | 494 900,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 22 | Натрия хлорид раствор экстремпоральный стерильный, 10% флакон 400 мл  | фл. | 3950 | 470,00 | 1 856 500,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 23 | Натрия хлорид раствор экстремпоральный стерильный, 10% флакон 100 мл  | фл. | 50 | 365,00 | 18 250,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 24 | Натрия цитрата раствор экстемпоральный стерильный, 5% флакон 10 мл | фл. | 280 | 188,00 | 52 640,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 25 | Новокаин раствор экстемпоральный стерильный, 0,25% флакон 200 мл | фл. | 4160 | 351,00 | 1 460 160,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 26 | Новокаин раствор экстемпоральный стерильный, 0,5% флакон 200 мл | фл. | 2780 | 351,00 | 975 780,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 27 | Новокаин раствор экстемпоральный стерильный, 2% флакон 200 мл | фл. | 1530 | 470,00 | 719 100,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 28 | Новокаин раствор экстемпоральный 2% флакон 200 мл  | фл. | 70 | 267,00 | 18 690,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 29 | Папаверина г/х экстемпоральный 2% флакон 200 мл | фл. | 2 | 850,00 | 1 700,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 30 | Перекись водорода экстемпоральная 3% флакон 500 мл | фл. | 13050 | 224,00 | 2 923 200,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 31 | Перекись водорода экстемпоральная 6% | литр | 660 | 342,00 | 225 720,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 32 | Перекись водорода экстемпоральная 6% флакон 500 мл | фл. | 18355 | 261,00 | 4 790 655,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 33 | Раствор экстемпоральный для промываний (Фурациллин) стерильный, 1:5000 флакон 200 мл | фл. | 7000 | 369,00 | 2 583 000,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 34 | Спирт этиловый экстемпоральный 33% флакон 10мл | фл. | 115 | 203,00 | 23 345,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 35 | Уксусная кислота раствор экстемпоральный 1% флакон 500 мл  | фл. | 1420 | 243,00 | 345 060,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 36 | Уксусная кислота раствор экстемпоральный 5% флакон 200 мл  | фл. | 830 | 288,00 | 239 040,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 37 | Фурациллин раствор экстемпоральный стерильный, 0,02% флакон 400 мл  | фл. | 6700 | 376,00 | 2 519 200,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 38 | Хлоргексидина раствор экстемпоральный 0,05% флакон 400мл | фл. | 12520 | 332,00 | 4 156 640,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 39 | Цинка сульфат раствор экстемпоральный 2% флакон 200мл | фл. | 7 | 241,00 | 1 687,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 40 | Эуфиллина раствор экстемпоральный 2% флакон 200мл | фл. | 70 | 475,00 | 33 250,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 41 | Уксусная кислота раствор экстемпоральный 3% флакон 200 мл  | фл. | 35 | 260,00 | 9 100,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 42 | Раствор люголя на воде 3% флакон 200 мл  | фл. | 35 | 785,00 | 27 475,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 43 | Раствор экстемпоральный дезинфицирующий (Пероксид) 6% флакон 500 мл | фл. | 18355 | 261,00 | 4 790 655,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 44 | Микстура Павлова флакон 200,0 | фл. | 20 | 401,00 | 8 020,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 45 | Реактив Ларионовой 500,0 | фл. | 30 | 401,00 | 12 030,00 | ТОО "Жайык-AS" |
| 46 | Формалин 10% | литр | 800 | 682,00 | 545 600,00 | ТОО "Жайык-AS" |

 3. Согласно п. 110 Правил организации и проведения закупа лот №1 не состоялся, не представлены ценовые предложения.

 4.Наименование и местонахождение потенциального поставщика, с которым будет заключен договор и сумма договора:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование потенциального поставщика** | **Местонахождение потенциального поставщика** | **Общая сумма договора, в тенге** |
| 1 | ТОО «Medicus-M» | Алмаатинская обл. п. Отеген батыра ул. Калинина,2 | 1 357 900,00  |
| 2 | ТОО «Витена» | Г. Алматы ул. Исаева, 159 | 3 040 000,00  |
| 3 | ТОО "Жайык-AS" | Г. Алматы ул. Гагарина,10 | 32 054 792,00  |

Заведующая аптекой

Кагальникова Т.А. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Начальник отдела

государственных закупок

Рахымбердиева С.К. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_