

**Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық  
ерекшелігі**

|                                  |                                                                                                   |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Сатып алудың нөмірі:</b>      | № 16759730-1                                                                                      |
| <b>Сатып алудың атауы:</b>       | Государственные закупки карбюратор для бензогенератора 5,5 кв согласно технической спецификации.  |
| <b>Лоттың нөмірі:</b>            | № 82003206-ЗЦП5                                                                                   |
| <b>Лоттың атауы :</b>            | Карбюратор                                                                                        |
| <b>Лоттың сипаттауы:</b>         | арнайы және мамандандырылған техника үшін                                                         |
| <b>Лоттың қысқаша сипаттауы:</b> | 5,5 кВт бензин генераторына арналған карбюратор                                                   |
| <b>Саны, көлемі:</b>             | 6                                                                                                 |
| <b>Өлшем бірлігі:</b>            | Комплект                                                                                          |
| <b>Жеткізу орны:</b>             | 751410000, Алматы қ., Бостандық ауданы Қазақстан, Алматы қ., Бостандық ауданы, Байзақов к-сі, 300 |
| <b>Жеткізу мерзімі:</b>          | Шарттың ережелеріне бойынша                                                                       |

**Функционалдық,  
техникалық, сапалық  
және пайдалану  
мінездемесін сипаттау:**

Кемінде 5,5 кВт бензин генераторына арналған карбюратор. Кемінде 5,5 кВт бензин генераторына арналған карбюратор – автоматты, ауа жапқышы бар жалаушасыз. Карбюратор кемінде 5–5,5 кВт және қозғалтқышы кемінде 188F (13 а.к.) болатын бензин генераторларына арналған. Бұл қолмен басқарылатын ауа жапқышы жалаушасыз автоматты карбюратор, іске қосу кезінде ауа беруді өздігінен реттеп, қозғалтқыштың жеңіл іске қосылуын және тұрақты жұмысын қамтамасыз етеді. Қазіргі автоматты ауа жапқышы бар генераторларға сәйкес келеді. Техникалық сипаттамалары: Түрі: автоматты карбюратор (ауа жапқышы жалаушасыз); Генератор қуаты: кемінде 5–5,5 кВт; Қозғалтқыш: кемінде 188F / 190F (13–15 а.к.); Корпус материалы: жоғары берікті алюминий қорытпасы; Отын беру: бензин шлангіне арналған стандартты штуцер; Бекіту: екі болтты (188F стандарты); Реттеулер: – бос жүріс бұрандасы; – автоматты іске қосу жапқышы; Қабылдау түрі: тікелей; Функциялары: Ауа жапқышын автоматты басқару (қолмен басқарылатын тетіксіз); Кез келген температурада жеңіл іске қосылу; Жүктеме кезінде қозғалтқыштың тұрақты жұмысы; Бірқалыпты айналым және минималды үзілістер; Отынның үнемді шығыны; Ескі карбюраторды ауыстырған кезде генератордың толық жұмысын қалпына келтіру; Үйлесімділігі: Генераторлар: кемінде 5,0–5,5 кВт; Қозғалтқыштар: кемінде 188F / 190F; Толық автоматты жұмыс — ауа жапқышын қолмен реттеу қажет емес; Суық ауа райында мінсіз іске қосылу; Жүктеме кезінде тұрақты тарту күші; Дірілге және отынға төзімді сенімді конструкция; Қосымша өңдеусіз орнатылады. Кемінде 5,5 кВт бензин генераторына арналған карбюратор – автоматты, ауа жапқышы бар жалаушасыз. Карбюратор кемінде 5–5,5 кВт және қозғалтқышы кемінде 188F (13 а.к.) болатын бензин генераторларына арналған. Бұл қолмен басқарылатын ауа жапқышы жалаушасыз автоматты карбюратор, іске қосу кезінде ауа беруді өздігінен реттеп, қозғалтқыштың жеңіл іске қосылуын және тұрақты жұмысын қамтамасыз етеді. Қазіргі автоматты ауа жапқышы бар генераторларға сәйкес келеді. Техникалық сипаттамалары: Түрі: автоматты карбюратор (ауа жапқышы жалаушасыз); Генератор қуаты: кемінде 5–5,5 кВт; Қозғалтқыш: кемінде 188F / 190F (13–15 а.к.); Корпус материалы: жоғары берікті алюминий қорытпасы; Отын беру: бензин шлангіне арналған стандартты штуцер; Бекіту: екі болтты (188F стандарты); Реттеулер: – бос жүріс бұрандасы; – автоматты іске қосу жапқышы; Қабылдау түрі: тікелей; Функциялары: Ауа жапқышын автоматты басқару (қолмен басқарылатын тетіксіз); Кез келген температурада жеңіл іске қосылу; Жүктеме кезінде қозғалтқыштың тұрақты жұмысы; Бірқалыпты айналым және минималды үзілістер; Отынның үнемді шығыны; Ескі карбюраторды ауыстырған кезде генератордың толық жұмысын қалпына келтіру; Үйлесімділігі: Генераторлар: кемінде 5,0–5,5 кВт; Қозғалтқыштар: кемінде 188F / 190F; Толық автоматты жұмыс — ауа жапқышын қолмен реттеу қажет емес; Суық ауа райында мінсіз іске қосылу; Жүктеме кезінде тұрақты тарту күші; Дірілге және отынға төзімді сенімді конструкция; Қосымша өңдеусіз орнатылады.

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>Жеткізу мерзімі: Шарттың талаптарына сәйкес Шарттың қолданылуы күнінен бастап күнтізбелік 30 күннен аспайды. Тауарды жеткізу орны: Алматы қ., Бостандық ауданы, Әуезов к-сі, 82. Шығарылған жылы: 2025 жылдан бұрынғы болмау керек. Кепілдік мерзімі (айлармен): 12. Жеткізілетін тауарлар жаңа, пайдаланылмаған, көрме даналары болмауы керек. Тауарларды тиеу және түсіру Өнім берушінің есебінен жүзеге асырылады. Өнім беруші жеткізілетін тауарлардың сәйкестігін растайтын құжаттарды ұсынуға міндетті. Тауарларды жеткізер алдында үлгілерді Тапсырыс берушімен келісу қажет. Тауарларды жеткізу кезінде механикалық зақым болмауы керек. Өлшемдері мен түсі Тапсырыс берушімен келісіледі. Тауарларды сапасы мен саны бойынша қабылдау Тапсырыс беруші мен Өнім берушінің өкілінің қатысуымен нақты болуы бойынша жүргізіледі. Жеткізу орны: Алматы қ., Бостандық ауданы, Әуезов к-сі, 82. Тауарларды жеткізу толық көлемде жүзеге асырылуы тиіс. Тауарларға мәлімделген техникалық сипаттамаларды растайтын барлық қажетті құжаттар, пайдалану нұсқаулығы, кепілдік талоны және паспорты қосаберілуі тиіс.</p> |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации**

|                                      |                                                                                                       |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Номер закупки:</b>                | № 16759730-1                                                                                          |
| <b>Наименование закупки:</b>         | Мемлекеттік сатып алу техникалық ерекшелікке сәйкес 5,5 кв бензогенераторға арналған карбюратор.      |
| <b>Номер лота:</b>                   | № 82003206-ЗЦП5                                                                                       |
| <b>Наименование лота:</b>            | Карбюратор                                                                                            |
| <b>Описание лота:</b>                | для специальной и специализированной техники                                                          |
| <b>Дополнительное описание лота:</b> | Карбюратор для бензогенератора 5,5 кв                                                                 |
| <b>Количество:</b>                   | 6                                                                                                     |
| <b>Единица измерения:</b>            | Комплект                                                                                              |
| <b>Места поставки:</b>               | 751410000, г.Алматы, Бостандыкский район Казахстан, г.Алматы, Бостандыкский район, ул. Байзакова, 300 |
| <b>Срок поставки:</b>                | В соответствии с условиями договора                                                                   |

|                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:</b></p> | <p>Карбюратор для бензогенератора не менее 5,5 кВт. Карбюратор для бензогенератора не менее 5.5 кВт — автоматический, без флажка подсоса. Карбюратор предназначен для бензогенераторов мощностью не менее 5-5.5 кВт с двигателем не менее 188F (13 л.с.). Это автоматический карбюратор без ручного флажка подсоса, который самостоятельно регулирует подачу воздуха при запуске, обеспечивая лёгкий старт и стабильную работу двигателя. Подходит для современных генераторов с автоматическим подсосом. Технические характеристики: Тип: автоматический карбюратор (без флажка подсоса); Мощность генератора: не менее 5-5.5 кВт; Двигатель: не менее 188F / 190F (13-15 л.с.); Материал корпуса: алюминиевый сплав высокой прочности; Подача топлива: стандартный штуцер под бензошланг; Крепление: двухболтовое (стандарт 188F); Регулировки: - винт холостого хода; - автоматическая заслонка запуска; Тип впуска: прямой; Функции: Автоматическое управление подсосом (без ручного рычага); Лёгкий запуск при любой температуре; Стабильная работа двигателя под нагрузкой; Ровные обороты и минимальные провалы; Экономный расход топлива; Полное восстановление работы генератора при замене старого карбюратора; Совместимость: Подходит для генераторов: не менее 5.0-5.5 кВт; Двигатели: не менее 188F / 190F; Полностью автоматическая работа — не нужно трогать подсос; Идеальный запуск в холодную погоду; Стабильная тяга под нагрузкой; Надёжная конструкция, устойчивая к вибрациям и топливу; Устанавливается без доработок. Карбюратор для бензогенератора не менее 5.5 кВт — автоматический, без флажка подсоса. Карбюратор предназначен для бензогенераторов мощностью не менее 5-5.5 кВт с двигателем не менее 188F (13 л.с.). Это автоматический карбюратор без ручного флажка подсоса, который самостоятельно регулирует подачу воздуха при запуске, обеспечивая лёгкий старт и стабильную работу двигателя. Подходит для современных генераторов с автоматическим подсосом. Технические характеристики: Тип: автоматический карбюратор (без флажка подсоса); Мощность генератора: не менее 5-5.5 кВт; Двигатель: не менее 188F / 190F (13-15 л.с.); Материал корпуса: алюминиевый сплав высокой прочности; Подача топлива: стандартный штуцер под бензошланг; Крепление: двухболтовое (стандарт 188F); Регулировки: - винт холостого хода; - автоматическая заслонка запуска; Тип впуска: прямой; Функции: Автоматическое управление подсосом (без ручного рычага); Лёгкий запуск при любой температуре; Стабильная работа двигателя под нагрузкой; Ровные обороты и минимальные провалы; Экономный расход топлива; Полное восстановление работы генератора при замене старого карбюратора; Совместимость: Подходит для генераторов: не менее 5.0-5.5 кВт; Двигатели: не менее 188F / 190F; Полностью автоматическая работа — не нужно трогать подсос; Идеальный запуск в холодную погоду; Стабильная тяга под нагрузкой; Надёжная конструкция, устойчивая к вибрациям и топливу; Устанавливается без доработок. Срок поставки: В соответствии с условиями Договора - не более 30 календарных</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>дней с даты действия Договора. Место поставки товара: г. Алматы, Бостандыкский район, ул. Ауэзова, 82. Год выпуска: Не ранее 2025. Гарантийный срок (в месяцах): 12. Поставляемые товары должны быть новыми, не бывшими в употреблении, не выставочными экземплярами. Погрузка и выгрузка товаров осуществляются силами за счет Поставщика. Поставщику необходимо предоставить документы, подтверждающие соответствие поставляемых товаров. Перед поставкой товаров согласовать образцы с Заказчиком. При поставке, товары не должны иметь никаких механических повреждений. Размеры и цвет согласовать с Заказчиком. Прием товаров по качеству и количеству производится по фактическому наличию в присутствии представителя Заказчика и Поставщика. Место поставки: г. Алматы, Бостандыкский район, ул. Ауэзова, 82. Поставка товаров должна производиться в полном объеме. К товару должны быть приложены все необходимые документы, подтверждающие заявленные технические характеристики, руководство по эксплуатации, гарантийный талон, паспорт.</p> <p>Карбюратор для бензогенератора не менее 5,5 кВт. Карбюратор для бензогенератора не менее 5.5 кВт — автоматический, без флажка подсоса. Карбюратор предназначен для бензогенераторов мощностью не менее 5–5.5 кВт с двигателем не менее 188F (13 л.с.). Это автоматический карбюратор без ручного флажка подсоса, который самостоятельно регулирует подачу воздуха при запуске, обеспечивая лёгкий старт и стабильную работу двигателя. Подходит для современных генераторов с автоматическим подсосом. Технические характеристики: Тип: автоматический карбюратор (без флажка подсоса); Мощность генератора: не менее 5–5.5 кВт; Двигатель: не менее 188F / 190F (13–15 л.с.); Материал корпуса: алюминиевый сплав высокой прочности; Подача топлива: стандартный штуцер под бензошланг; Крепление: двухболтовое (стандарт 188F); Регулировки: – винт холостого хода; – автоматическая заслонка запуска; Тип впуска: прямой; Функции: Автоматическое управление подсосом (без ручного рычага); Лёгкий запуск при любой температуре; Стабильная работа двигателя под нагрузкой; Ровные обороты и минимальные провалы; Экономный расход топлива; Полное восстановление работы генератора при замене старого карбюратора; Совместимость: Подходит для генераторов: не менее 5.0–5.5 кВт; Двигатели: не менее 188F / 190F; Полностью автоматическая работа — не нужно трогать подсос; Идеальный запуск в холодную погоду; Стабильная тяга под нагрузкой; Надёжная конструкция, устойчивая к вибрациям и топливу; Устанавливается без доработок. Карбюратор для бензогенератора не менее 5.5 кВт — автоматический, без флажка подсоса. Карбюратор предназначен для бензогенераторов мощностью не менее 5–5.5 кВт с двигателем не менее 188F (13 л.с.). Это автоматический карбюратор без ручного флажка подсоса, который самостоятельно регулирует подачу воздуха при запуске, обеспечивая лёгкий старт и стабильную работу двигателя. Подходит для современных генераторов с автоматическим подсосом. Технические характеристики: Тип: автоматический карбюратор</p> |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>(без флажка подсоса); Мощность генератора: не менее 5-5.5 кВт; Двигатель: не менее 188F / 190F (13-15 л.с.); Материал корпуса: алюминиевый сплав высокой прочности; Подача топлива: стандартный штуцер под бензошланг; Крепление: двухболтовое (стандарт 188F); Регулировки: - винт холостого хода; - автоматическая заслонка запуска; Тип впуска: прямой; Функции: Автоматическое управление подсосом (без ручного рычага); Лёгкий запуск при любой температуре; Стабильная работа двигателя под нагрузкой; Ровные обороты и минимальные провалы; Экономный расход топлива; Полное восстановление работы генератора при замене старого карбюратора; Совместимость: Подходит для генераторов: не менее 5.0-5.5 кВт; Двигатели: не менее 188F / 190F; Полностью автоматическая работа — не нужно трогать подсос; Идеальный запуск в холодную погоду; Стабильная тяга под нагрузкой; Надёжная конструкция, устойчивая к вибрациям и топливу; Устанавливается без доработок. Срок поставки: В соответствии с условиями Договора - не более 30 календарных дней с даты действия Договора. Место поставки товара: г. Алматы, Бостандыкский район, ул. Ауэзова, 82. Год выпуска: Не ранее 2025. Гарантийный срок (в месяцах): 12. Поставляемые товары должны быть новыми, не бывшими в употреблении, не выставочными экземплярами. Погрузка и выгрузка товаров осуществляются силами за счет Поставщика. Поставщику необходимо предоставить документы, подтверждающие соответствие поставляемых товаров. Перед поставкой товаров согласовать образцы с Заказчиком. При поставке, товары не должны иметь никаких механических повреждений. Размеры и цвет согласовать с Заказчиком. Прием товаров по качеству и количеству производится по фактическому наличию в присутствии представителя Заказчика и Поставщика. Место поставки: г. Алматы, Бостандыкский район, ул. Ауэзова, 82. Поставка товаров должна производиться в полном объеме. К товару должны быть приложены все необходимые документы, подтверждающие заявленные технические характеристики, руководство по эксплуатации, гарантийный талон, паспорт.</p> |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|