Министерство образования Республики Беларусь

Учреждения образования

«Брестский государственный технический университет»

Кафедра ИИТ

Лабораторная работа №1

По дисциплине МСИС за 1 семестр

«**Разработка модели ОА для АРМ*.***»

Выполнил

Студент группы ИИ-21

Романко Н.А.

Худик А.А.

Проверил

Демидович А.Г.

Брест 2023

**Задание:**

1. Изучить исходные данные и составить каталог документов для АРМ.
2. Изучить исходные данные и составить каталог задач для АРМ.
3. Разработать и документировать макеты документов.
4. Проверить реализуемость задач.
5. Разработать и документировать словарь данных (СД).

**Бухгалтер**

**Отчетный документ «Отчет по заключенным договорам за (месяц)»**

ФИО поставщика (ФИОпост) «Худик Андрей Александрович»

Год «2018» месяц «Март»

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Номер договора  (НомДог) | Сроки поставки | | Список поставляемых продукции | | |
| Начало  (НачПост) | Конец  (КонПост) | Наименование  (НаимИзд) | Количество  (КолИзд) | Стоимость единицы  (СтоимЕд) |
| **1** | **24536** | **13.02.2018** | **13.03.2018** | **Смартфон** | **100** | **999** |
| **2** | **33146** | **24.04.2018** | **24.05.2018** | **Ноутбук** | **200** | **1999** |
| **3** | **45322** | **20.06.2018** | **20.07.2018** | **Наушники** | **150** | **299** |

**Оперативный документ «Приходная, расходная накладная»**

|  |  |
| --- | --- |
| ФИО отправителя (ФИОотпр) | Худик Андрей Александрович |
| ФИО получатетля (ФИОпол) | Романко Никита Алексеевич |

**Описание продукции**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Код  продукции  (КодПрод) | Наименование  продукции (НаимПрод) | Количество единиц  (КолЕд) | Стоимость  единицы (СтоимЕд) | Общая стоимость  (ОбщСт) |
| **1** | **24536** | **Смартфон** | **100** | **999** | **99900** |
| **2** | **33146** | **Ноутбук** | **200** | **1999** | **399800** |
| **3** | **45322** | **Наушники** | **150** | **299** | **44850** |
| Общая стоимость принятой/отпущенной продукции (ОбщСтоим) | | | | | **544550** |

**Справочник тарифов видов работ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Код работы  (КодРаб) | Название  Работы (НазвРаб) | Стоимость  (СтоимРаб) | Время выполнения  (ВремВып) |
| **1** | **2334** | **Кладовщик** | **20** | **2** |
| **2** | **3533** | **Уборщик** | **34** | **1** |
| **3** | **5432** | **Строитель** | **65** | **4** |

**Бухгалтер организации «Романко Н.А.» Дата «2023.03.17»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Атрибуты** | **Тип данных** | **Источник** |
| № ПП | Число | - |
| номер договора | Число | Договор |
| Начало поставки | Дата | Договор |
| конец поставки | Дата | Договор |
| наименование продукции | Строка | - |
| колличество | Число | - |
| стоимость | Число | - |
| фио отправителя | Строка | Паспорт |
| фио получателя | Строка | паспорт |
| код продукции | Число | продукция |
| общая стоимость | Число | - |
| код работы | Число | - |
| название работы | Строка | - |
| время выыполнения | Число | - |

**Словарь Данных**