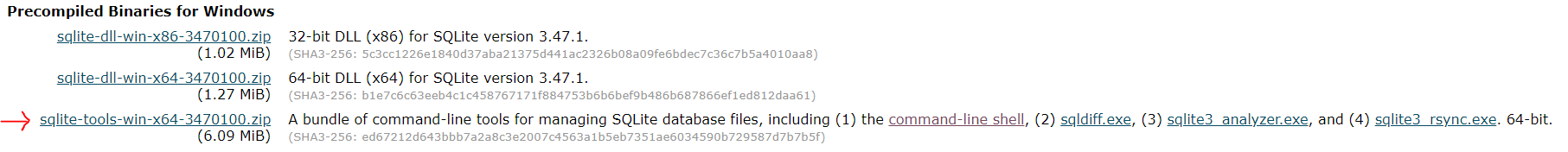
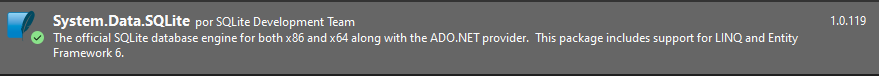
## Cosas necesarias para realizar la prueba

SQL Lite  
https://sqlite.org/  
  
  
Adjuntamos la una BBDD llamada Eurofirms.db.

Esta BBDD está vacía, pero es donde se tendrá que crear las tablas y nos deberás enviar de vuelta.  
  
Getting started SQL Lite: https://sqlite.org/cli.html  
  
Se deberá instalar el siguiente NuGet para poder hacer las consultas a BBDD.  
  
  
Visual Studio (recomendada la versión 2022)

### Proyecto inicial (En .NET 8)

El proyecto inicial se llama PruebaEurofirms.  
Sobre este proyecto se deberán hacer todos los cambios y nos lo tendrás que devolver en un .zip. (No olvidar Eurofirms.db)

Que se pide en esta prueba?  
Endpoint 1  
Hacer una llamada a la api de Rick and Morty (https://rickandmortyapi.com/) , recuperar todos los personajes y guardarlos en Eurofirms.db  
Si llamo varias veces al mismo endpoint NO deberían guardarse duplicados.   
(Consideraremos duplicado por el ID que devuelve la API)  
  
Los datos que queremos en nuestra BBDD son Nombre, Status, Genero y episodios en los que aparece (la url).  
  
Endpoint 2  
Crear un endpoint donde pasandole un Status (Alive, Dead, Unknown) devuelva todos los personajes de Eurofirms.db con ese status. (Listado de Nombre, Status, genero y los episodios en los que sale)

Endpoint 3  
Crear un endpoint donde pasándole un identificador poder eliminarlo de la base de datos de Eurofirms.db (Eliminar tanto el personaje como los capítulos en los que sale)  
  
  
Que se valorara?  
- Que el proyecto haga lo que pide el enunciado.

- Estructura de tablas creadas.

- Utilización de arquitectura hexagonal (Domain Driven Design)

- Cualquier tipo de prueba realizada (ya sea a través de swagger…postman...)

- Utilización de appSettings en el caso de que sea necesario.

- Documentación, ya sea interna del código como cualquier documentación necesaria para el uso de la API.

Next steps

En el caso de que la prueba cumpla con lo esperado, haremos una llamada por Teams para hablar, tanto de la prueba realizada como de la experiencia previa.