Техническое задание для соискателя на позицию cg generalist

Задачи:

1) Собрать максимально похожую сцену по предоставленному мокапу в юнити

- разбить сцену на отдельные объекты
- замоделить их
- экспортировать в юнити
- собрать префабы
- настроить материалы
- выставить на сцене
- настроить свет и камеру

https://yadi.sk/i/DDcpBh6YRKV92A



зеленым отмечена зона которую нужно максимально точно воссоздать, остальная часть локации (бэкграунд) не нуждается в такой точности, важно настроить туман и цвета бэкграунда максимально похожими



2) Добавить на локацию персонажа с анимацией

модель персонажа https://yadi.sk/d/en9Z7caPq6QwaQ

- сделать развёртку
- сделать универсальную текстуру для последующей смены цвета персонажа шейдерами в юнити
- сделать скининг персонажа
- сделать анимацию заигрывания с игроком (персонаж дразнит игрока тем самым првлекая к себе внимание)
- экспортировать персонажа в игру, настроить префаб, настроить анимацию, собрать префаб
- добавить персонажа на локацию
- 3) Упаковать сцену со всеми необходимыми материалами в .unitypackage приложить к .unitypackage, скриншот локации и отправить на проверку

Собирать проект нужно в 3D, версия Unity 2019.11f1

