Техническое задание на разработку сайта

ООО «Принтфоревери»

Общие требования

Сайт должен быть разработан с использованием системы управлением сайтами Joomla. После окончания работ необходимо обеспечить возможность Заказчику самостоятельно вносить изменения (редактировать) в структуру и содержимое сайта.

По окончании работ Исполнитель обязан предоставить полностью функционирующий сайт, исходные графические материалы по дизайну, все необходимые данные для доступа к системе управления сайтом (аккаунты, пароли, адреса серверов и т.п.).

Информация о компании

* ООО «Принтфоревери»;
* Девиз: Яркие этикеточные решения для бизнеса любого масштаба;
* Компания основана в 2017 году;
* Изготавливаем рекламную (брендированную) и фанатскую продукцию не только на продажу, но и под заказ;
* Есть все виды печати на тканях, канцелярия, керамика и типография;
* Есть доставка по стране;
* Регулярно спонсируем фестиваль «Рок за бобров»;
* Основные конкуренты: [«Карандаш»](https://www.karandash.by/), [«Airprint»](https://airprint.by/) и [«Копирыч»](https://kopirych.by/);
* Конкурентные преимущества: наша компания использует немецкое оборудование, позволяющее печатать в различных форматах за короткий срок, огромное количество уже готовых шаблонов для печати на готовой продукции, которые можно выбрать на сайте, также широкий спектр скидок, как для постоянных клиентов, так и для впервые обратившихся.
* Действующий сайт: <http://www.vpechat.by/>
* Публичные контактные данные (которые должны быть на сайте):

e-mail: [print4every@gmail.com](mailto:print4every@gmail.com)

адрес: 220053,г.Минск ул. Нововиленская, 10а помещение 2H

номера менеджеров: +375291234567 и +375297654321

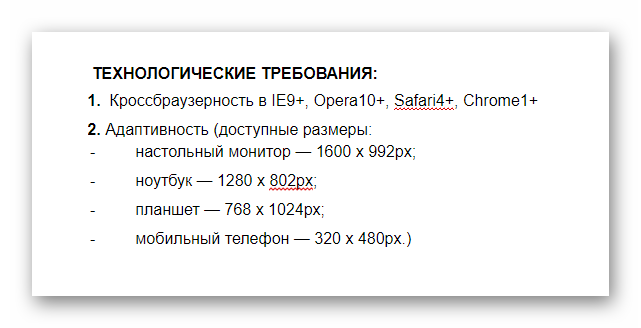
также возможность набрать в скайпе, телеграм-бот, viber.

график работы ПН.-ПТ.: 9.00 - 17.30 без перерыва.

* Группа в ВК <https://vk.com/print4every>

Требования к дизайну сайта

Дизайн должен быть выдержан в строгих и мягких тонах. Использовать преимущественно бело-оранжевые оттенки. Дизайн сайта должен быть выполнен с использованием языка HTML и CSS, при необходимости для создания отдельных графических элементов допустимо использование JavaScript.



Необходимо создать структуру (шаблон) сайта, состоящую из следующих элементов:

1. “шапка” (хедер). В данном блоке необходимо расположить логотипы предприятия, также название предприятия с девизом и контактную информацию: номер телефона и e-mail адрес;
2. блок отображения меню главного меню сайта. Данный блок должен содержать перечень всех основных страниц. Требования к меню будут изложены далее. Меню должно поддерживать иерархическую структуру, дочерние элементы меню должны быть “выпадающими” (данный эффект необходимо создать с использованием языка JavaScript). Меню должно располагаться слева на сайте;
3. Блок отображения нескольких последних новостей;
4. Блок для входа зарегистрированных пользователей на сайт;
5. Блок отображения погоды;
6. “подвал” (футер) сайта. В данном блоке необходимо разместить краткую контактную информацию о предприятии, вставить логотип;
7. Блок отображения различного рода графической информации (рекламные баннеры, изображения и т.п.). Данные блоки могут добавляться по мере необходимости.

На рисунке 1 представлена графическая схема шаблона сайта.

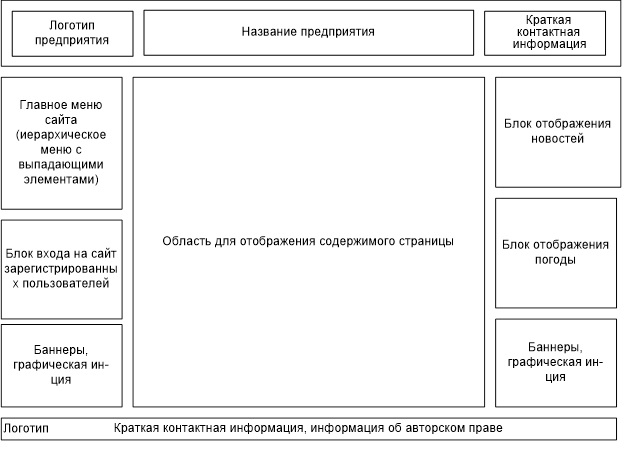


Рисунок 1 – Графическая схема шаблона сайта

Необходимо также нарисовать карту географического расположения точек печати. Карта должна представлять собой карту Республики Беларусь, с выделенными по контуру и цветом административно-территориальными областями страны. На карте должны быть отмечены пункты печати, в которых располагается предприятие. Название каждого предприятия должно представлять собой ссылку на соответствующую страницу в google-картах.

Требования к функциональности сайта

Необходимо обеспечить возможность предоставлять пользователям информацию на белорусском и русском языках. Пользователь должен иметь возможность сменить локализацию (язык) сайта.

Сайт должен позволять пользователям:

1. осуществлять навигацию по сайту (переход между страницами);
2. Логотип компании. На всех страницах, кроме главной, при клике выполняет переход на главную страницу текущего языка.
3. изменять язык сайта с русского на белорусский и наоборот. Переключение языков осуществляется методом переброса пользователя на главную страницу сайта с выбранным языком;
4. выполнять вход на сайт как зарегистрированный пользователь с разделением на физ. лицо и юр.лицо для возможности просмотра конфиденциальной информации и/или добавления/редактирования содержимого сайта (при наличии соответствующих прав доступа), также в ЛК должна быть реализована возможность записать и сохранить необходимы данные и файлы для юр.лиц;
5. Помимо штатной аутентификации (login-password), используется внешняя через социальные сети.
6. «Заказать в 1 клик» — функция доступна для формирования заказа без ввода данных требуемых при оформлении через полную процедуру. Требуется ввести только телефон, в системе создается виртуальный пользователь, текущий товар или содержимое корзины (зависит от места размещения функции) помещается в заказ. Если пользователь авторизован, телефон не запрашивается, сразу происходит оформление заказа и переход на Шаг№3 оформления, заказ сопоставляется с текущим пользователем.
7. Формы авторизации/регистрации/восстановления пароля. Все всплывающие формы ввода выполняются в едином стиле, для восстановления пароля используется EMAIL или PHONE пользователя.

![Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание](data:image/jpeg;base64,/9j/4AAQSkZJRgABAQEAYABgAAD/4SZ0RXhpZgAATU0AKgAAAAgABgALAAIAAAAmAAAIYgESAAMAAAABAAEAAAExAAIAAAAmAAAIiAEyAAIAAAAUAAAIrodpAAQAAAABAAAIwuocAAcAAAgMAAAAVgAAEUYc6gAAAAgAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAFdpbmRvd3MgUGhvdG8gRWRpdG9yIDEwLjAuMTAwMTEuMTYzODQAV2luZG93cyBQaG90byBFZGl0b3IgMTAuMC4xMDAxMS4xNjM4NAAyMDIxOjEyOjE3IDEwOjM5OjU1AAAGkAMAAgAAABQAABEckAQAAgAAABQAABEwkpEAAgAAAAMwMAAAkpIAAgAAAAMwMAAAoAEAAwAAAAEAAQAA6hwABwAACAwAAAkQAAAAABzqAAAACAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAMjAyMToxMjoxNyAxMDozMzowMAAyMDIxOjEyOjE3IDEwOjMzOjAwAAAAAAYBAwADAAAAAQAGAAABGgAFAAAAAQAAEZQBGwAFAAAAAQAAEZwBKAADAAAAAQACAAACAQAEAAAAAQAAEaQCAgAEAAAAAQAAFMgAAAAAAAAAYAAAAAEAAABgAAAAAf/Y/9sAQwAIBgYHBgUIBwcHCQkICgwUDQwLCwwZEhMPFB0aHx4dGhwcICQuJyAiLCMcHCg3KSwwMTQ0NB8nOT04MjwuMzQy/9sAQwEJCQkMCwwYDQ0YMiEcITIyMjIyMjIyMjIyMjIyMjIyMjIyMjIyMjIyMjIyMjIyMjIyMjIyMjIyMjIyMjIyMjIy/8AAEQgAXwEAAwEhAAIRAQMRAf/EAB8AAAEFAQEBAQEBAAAAAAAAAAABAgMEBQYHCAkKC//EALUQAAIBAwMCBAMFBQQEAAABfQECAwAEEQUSITFBBhNRYQcicRQygZGhCCNCscEVUtHwJDNicoIJChYXGBkaJSYnKCkqNDU2Nzg5OkNERUZHSElKU1RVVldYWVpjZGVmZ2hpanN0dXZ3eHl6g4SFhoeIiYqSk5SVlpeYmZqio6Slpqeoqaqys7S1tre4ubrCw8TFxsfIycrS09TV1tfY2drh4uPk5ebn6Onq8fLz9PX29/j5+v/EAB8BAAMBAQEBAQEBAQEAAAAAAAABAgMEBQYHCAkKC//EALURAAIBAgQEAwQHBQQEAAECdwABAgMRBAUhMQYSQVEHYXETIjKBCBRCkaGxwQkjM1LwFWJy0QoWJDThJfEXGBkaJicoKSo1Njc4OTpDREVGR0hJSlNUVVZXWFlaY2RlZmdoaWpzdHV2d3h5eoKDhIWGh4iJipKTlJWWl5iZmqKjpKWmp6ipqrKztLW2t7i5usLDxMXGx8jJytLT1NXW19jZ2uLj5OXm5+jp6vLz9PX29/j5+v/aAAwDAQACEQMRAD8A94vLyGxtzPOX2BgvyRs5JJwAAoJPJ9KqjW9PZtn2jD+X5uwowbZjO7GM44x9eOvFACHXrBfLy04Z2K7TbSblxjO4bcqPmXk4HIqYanbHUDZBpPPBwf3Tbc7d2N2Nucc4zmgCFde05mnHnsggLCRpInRRt3ZwSACBsfkccVNHqlpLDDKkuUm+4dpGeQPT1IoAcdQtRHO5l+WBS0hweACwP6q35VGurWhuJYS5DRRmU8fwg4J/MYoAU6rZiRUMpDMzquUbkp97BxzioTr+nLZm7kleKEIXzNC8ZKjaMgMATyygeueKAJJtZsoERnkdt5IVY4ndjg7TgKCetOg1S2uLw2qLcCUIJDvtpFAU9PmKgZ68ZzwfSgC7RQAUUAFFABRQAUUAFFABRQAUUAFFABRQBS1XTY9WsHtJZZIlZlbfGFJBVgRwwI6juDVWLw7ZxhT5k7Osflbi4B2Y+7gAADPzcAc+wxQBVuPC8kz+YmtX8cuxlaTbETITtyWymMYRBhdvT3q6NDgGuNqvnTeaf+WeE2g7duc7d3Ttux7UAIvh+0V4mZ5nMcnmHcw+dsu2TgeshP4Ck/4R3TPlP2ddwVVZiozIFKkbuOfuigCvP4TsZ5xIJZo49jJ5MaxhcEs3B2bhguehA6ZzV2PRbWMTbTJmYShyWyT5hBP5YAHsKAK0nhiwllMjNPvBzCQ/+oGckJxwCSc5zxx0AArweEtPtbfy3uLiQBZF3OUX76qucKoGQFGOPc5OKAHXXh3SrmLak4gcksZYhEWYlt3O5SDz6itK1htrXaRdeYwhSEszKMhc4OFAGfmPQAewoAtfaIf+e0f/AH0KPtEP/PaP/voUAH2iH/ntH/30KPtEP/PaP/voUAH2iH/ntH/30KPtEP8Az2j/AO+hQAfaIf8AntH/AN9Cj7RD/wA9o/8AvoUAH2iH/ntH/wB9Cj7RD/z2j/76FAB9oh/57R/99CnK6OMowb6HNADqQjNAC0UAFFABRQBQvrOW4vLSaNwFhLbgSOc455U5xg9CPrVWTTdS2yGO/O59+MswC5IKkfQdu9ADJdK1MwIkOpGMgSbjg/MSRj8sH86nh0+/jFwH1BiHI8rjJjGffOTjIoAh/szVt8eNTwF4ckE7+Qc+3p+veprKyvoZcXN00qeVgtvOS2T2wO2Oeo6UAQLpOpDIOpycFSCWJxjrx7+5PQUg0zUxJHm9JxG4LmQkgnGBjABxzz159qAHHTdV8zcNR+UyI2w5+RRjIB75wRz61sOcbSegPP5GgCvJI+59jjnocj0/xppeXYNsibuc5Ix/nrQAqvJht0i54xgj8aUSS7k3SJtH3sYoABLIIjudC3GMEevNBlkGcOh9MEetACeZLjmRM+gxQssoDbnQ/IcYx1oAXzZc/fjA4xyKdDKcnzXXp2IoAm82P++v50ebH/fX86ADzY/76/nSKQ0rFeRtAyPxoAkooAKKACigAooApahqK6eI2eNmRmAZgQNoLKuefdhVePxBYSruV3x8/wDAf4PvflQBYt9Utrm4MCMwkHOGXGeM8fhzV2gAooAKKACmuWAAXGScZNAELSum7dLGNvX5D/jSGdgATNGAehKH/GgAEzHpLGceiH/GjzmJUCaIlumEP+NACiVipYTRYHfYf8aPNbn99Fx/sH/GgBPOP/PaL8EP+NKJmYErPCcDJwp6fnQAea2f9dF2/gP+NKjySZ2SxHHoh/xoAfif+/H/AN8H/GjE/wDfj/74P+NABif+/H/3wf8AGlQvvKuVPGcgYoAfRQAUUAFFABRQA140kGJEVh6MM+/9BVaPTLGIEJZwKDjIEYxwcj8jzQBKtrbpKsiW8SyKu1WCAED0B9OB+VTUAFFABRQAU1lJAwcEHI4oAiaBmJ3Mpz1+U/40htsrtJTHptP+NACi3K5wU56/Kf8AGgW5DBtyZHQ7T/jQAn2chdoZQOOint+NBtif4lH0U/40AH2c4xlMdMbT/jR9nOPvL93b908D86AD7N1+5z1+U/405YnT7rqOMfdP+NADtsv/AD0X/vj/AOvRtl/56L/3x/8AXoANsv8Az0X/AL4/+vSqpDFmYEkY4GKAH0UAFFABRQAUUAFFABRQAUUAFFABRQBnSLqhkPltCE2nnPftximKmseYpMlts5yOc+1ae4Z2mTxjUFkQyGJlI+cA4x16cc9qh26sGkG6Ej+Bifr14+lC5A98mgGoCZTN5TRnqAeV/TmrtTK3QtX6hUF2srW5EOd+R0OO9SMz501cWwFp5Ykwf9a/TpjsaHj1zcojlt8YBJb1xyOB69PagBsUevHKzTWoGeGjznHPqMelTEas1jGf3K3KqdwDfKxyMc444z+lAyvEPEBh/eNbh8EcH+L16dMfr+VX9P8At4V1vhESCNjxn73rkY4oEXKKACigAooAKKACigAooAKKACigArlvHGs32j6fbPYyiJ5ZdpbaGOAPfitsPBTqKL2Ma83Cm5I4seLvFLR+Yt3IUxncLdCO/wDs+x/Kj/hLfFW/Z9pl3en2ZM/+g+4r1fqmH7fieX9ar9xW8V+K1OGuJgcZwbZOn/fNIvi3xU/3bmVu/Fsn/wATR9Uw/wDTD61XOi8EeItU1fU7i3vrgTIsO9fkVSDkDsB61z974119b64WO9EaLIwVREhAAPuM1jDC0nWlG2isayxNRUoyvq7kSeM/EsrbY74s2CcCCPoBk/w+lSjxT4sLMBcSZGeDboOn/AeehrZ4TDp2aMliq72ZHJ4x8TwnEt46HOMNboP/AGWo/wDhN/EX/QQ/8gx//E0/qVB7ITxdZbs9X0i5kvNGsbmUgyTQJI+BgZKgmrleLJWk0ezB3imFFSUFFABRQAUUAFFABRQAUUAFFABRQAVx3xDsrq8020+y28sxSYlhGhYjI9BW+Gko1YtmGJTdJpHCR2mvRReUlhfhNmzaIXAxnPp1zUksOvzQ+TJp12Y/mOPszDljknp6167dFu9zyV7VK1iQDX1+5plyODk/ZmOSevapBP4jVVSPTrpUXbhfsrEZHfpU/ub/ABFc1XsbXw+069tNXuZbmznhQwbQ0sZXJ3D1+lcxf6Jqo1C5/wCJbdn963KwsQeT0IFTCrBV5O/RFTpz9jFW7jLfTdZtZvNi028DbWX/AI936EEHt6Gr7T+JnSVDYXWJQQ/+itzldvp6VrKVGTu5GUVVirJFa7ttevkjSfTrsrGWKgWzDGevb2qp/Yuq/wDQMvf/AAHb/CqjUpRVkyZQqSd2j2bQ4ng0DT4pVKSJbRqynqCFGRV+vAm7yZ70FaKQUVJQUUAFFABRQAUUARySSIRshaT6MBj86j86f/n0f/vtf8aADzp/+fR/++1/xo86f/n0f/vtf8aADzp/+fR/++1/xo86f/n0f/vtf8aADzp/+fR/++1/xqC91MafZzXd1A8cEKl3fIOB9BzTSu7IDnf+Fm+Gv+ft/wDvy/8A8TR/ws3w1/z9v/35f/4mt/qtXsZ+1h3D/hZvhr/n7f8A78v/APE0f8LN8Nf8/b/9+X/+Jo+q1ewe2h3D/hZvhr/n7f8A78v/APE0f8LN8Nf8/b/9+X/+Jo+q1ewe2h3D/hZnhr/n7f8A78v/APE0f8LN8Nf8/b/9+X/+Jo+qVewe2h3D/hZvhr/n7f8A78v/APE0f8LN8Nf8/b/9+X/+Jo+q1ewe2h3D/hZvhr/n7f8A78v/APE0f8LN8Nf8/b/9+X/+Jo+q1ewe1h3LGpeNINMvntZbbcygHKucEEZH8Poaqf8ACxLT/n0b/vs//E11U8srTgpLqYyxUItph/wsS0/59G/77P8A8TR/wsS0/wCfRv8Avs//ABNV/ZNcX1ymH/CxLT/n0b/vs/8AxNH/AAsS0/59G/77P/xNH9k1w+uUw/4WJaf8+jf99n/4mj/hYlp/z6N/32f/AImj+ya4fXKYf8LEtP8An0b/AL7P/wATR/wsS0/59G/77P8A8TR/ZNcPrlMP+FiWn/Po3/fZ/wDiaP8AhYlp/wA+jf8AfZ/+Jo/smuH1ymdFqg1HzLc6f2yXzjb1HXJz03dAfw61WP8AbhWR1ESsB8inBJwO/OBz1x6V5Z1jp5NcFqpihgMx3BgG6Hd8pGT020qtrbWqlkgW4EpyP4SmeO/p1+lAERm8QLLE620Tx5w6MVB9jnPHv16Hg0x5fEm6PZBAV835s4zs7fxdfXGeMYzzQBIr68VhcpEMkeYhAJA3Nn+Idtnfuay/ED6t/wAIlq0eoRR7fsRbzEI+93GM/wCcVdP416ilszBt7WwsfhhZ6hHotnc3kiqnnPaxyFSzkbju6+g9yO1cV42tY7PxG0McCwgQRFkEax4YoM5VeAc9cV6FBt1Hd9zmmvdOdrXt9LspreKRtShiY43o7YPTP4enQ844xnHXKTWxklcin06zjjLx6nE37wptKnOMZ3cZ46CrD6Haogb+2LYqc4YDgkAcDnryP88VHO+w+VdyCLTrSS4WA6hEm5yPOY/IFABBP1Jx+FS/2PZ7FP8Aa9vuZiMccAZ6898cY9R74fO+wcqIr3Tba1tmkj1GG4kVwuyPHI9Rz0rMqottXYmrBRVCPaYgx8dXhSNZJFsAUVlyC2xMcUzVTM3hfVFlWSZU8pkuJYhGcl1yu3YuMfj161w80vrNJXsrR+eprzRVKa5btt69jgqltkiedVncpGQckdc4OP1xX08m1FtbnlrfU0Xs9JUy7dQZgD8ny9R+VRNaacJ5kW+ZlTGxvLwH4H8ufy9651UrdYmjjDuFzZ2MW8RX3mFQcYXgnPT/AD6+1KLTTiCTfbOTgbS3GeD09Ofwx1PB7WrZPlDlhfcW8stPgVBFfeY5Ul8DIB5wOPwrMrSlOcleSsTNJPRhRWxB75TJZo4VDSOqAnAJPevhD6FJt2QnnRdpU6Z+8KXzoj/y0T0+9Suh8kuwgnhPSVDj0YUvnRYz5qY9dwoug5Jdg82P/novHXmqGt2a6tod5YLOkZuIzGHPIGaqMkmmJwk1axxA8C66mnLpY8VILVCAIPK4GDuHf15qrffDTUNVuWvLzxHDPM+AZGi644Heu2OLpxd1ExeHm0Vf+FSy/wDQdtv+/R/xo/4VLJjP9u22PXyj/jVfX49hfVZin4RzDGdbt+Tgfujz+tH/AAqSXGf7ctuBk/uj/jT+vx7C+rSE/wCFSyf9B22/79H/ABpf+FSS/wDQctuu3/VHr6daPr8ew/qsw/4VHNjP9uW+P+uR/wAaT/hUsmcf27bZ6f6o/wCNH1+PYPqsxs3woeCISS67bqh6MYTg/rTv+FSyEA/27bYPT90ef1pfX49g+qTtc63UvDBn1X7fDrps5JFSIeWpzwoGMhh1xmoZ/B17cxNDceKZ5YzjKSBmB544L+tXTzKEVFOmm11Ilgqjbd3Zlb/hWp/6C3/kt/8AZUf8K1P/AEFv/Jb/AOyro/tqX8n4mP1HzD/hWp/6C3/kt/8AZUf8K1P/AEFv/Jb/AOyo/tqX8n4i+o+Y3/hWz+Zj+0xtx97yP6bqd/wrU/8AQW/8lv8A7Kn/AG1L+T8Q+o+Yf8K1P/QW/wDJb/7Kj/hWp/6C3/kt/wDZUv7al/J+IfUfMP8AhWp/6C3/AJLf/ZUf8K1P/QW/8lv/ALKj+2pfyfiH1HzO/qC7tEvIfKkZgu4E4A5wc9x/9evEauejGTi7ozP+EbtjI7NPOysq4BIyCpJznHP3vpUy6DZpcJOnmLIgwpBHAzk9qjkR0vGVGRS+G7OeaWSV5GDszBQcbdy4P1pE8NWiwCNpZi3BZwQMsBgHGOw4/wATzRyIf1yaQ9vDtk7FnaZic8l+mf8A9VInhuzQYEk+0EEKWBA6dsd8d/8ACj2aH9dq7aE82jW000kxaQO7AsQR2H0qH/hHbMK6CSYRuAGTcMHB+lHs0RHFVErCx+HrWORnWWfLNvYbhyc5Pbuf/rYqRtEtGlaQ78kY6jj5dvp6fyo5EN4uoOGjWgtlt8OY1z1bk5xn+VQf8I9a/vB5k2Js+blvv5Uj8OufrRyISxVRXCbw7aTzpM0k+6N96YYYU4I4496ludGhuYki82WNVffhcHJxjuD2/nQqaSsH1qd030Iv+EdtgABcXATaQVBXDZ7n5c56flTX8NWUhkLvMwfZkZA+7jHQe36ml7NFfXankXo9PiitkgBYqhJGcdSCD0HuTVCTw3bsUMdxPHsyFwFPB6jkZ7VTgTTxU4O9iyNFtxjDy8bccjoO3T8aiPh2xP8Az0A9NwPfnqO/Sl7NDWMqLY1hwMUVZyhRQAUUAFFABRQB/9n/4THkaHR0cDovL25zLmFkb2JlLmNvbS94YXAvMS4wLwA8P3hwYWNrZXQgYmVnaW49J++7vycgaWQ9J1c1TTBNcENlaGlIenJlU3pOVGN6a2M5ZCc/Pg0KPHg6eG1wbWV0YSB4bWxuczp4PSJhZG9iZTpuczptZXRhLyI+PHJkZjpSREYgeG1sbnM6cmRmPSJodHRwOi8vd3d3LnczLm9yZy8xOTk5LzAyLzIyLXJkZi1zeW50YXgtbnMjIj48cmRmOkRlc2NyaXB0aW9uIHJkZjphYm91dD0idXVpZDpmYWY1YmRkNS1iYTNkLTExZGEtYWQzMS1kMzNkNzUxODJmMWIiIHhtbG5zOnhtcD0iaHR0cDovL25zLmFkb2JlLmNvbS94YXAvMS4wLyI+PHhtcDpDcmVhdG9yVG9vbD5XaW5kb3dzIFBob3RvIEVkaXRvciAxMC4wLjEwMDExLjE2Mzg0PC94bXA6Q3JlYXRvclRvb2w+PHhtcDpDcmVhdGVEYXRlPjIwMjEtMTItMTdUMTA6MzM6MDA8L3htcDpDcmVhdGVEYXRlPjwvcmRmOkRlc2NyaXB0aW9uPjwvcmRmOlJERj48L3g6eG1wbWV0YT4NCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIDw/eHBhY2tldCBlbmQ9J3cnPz7/2wBDAAMCAgMCAgMDAwMEAwMEBQgFBQQEBQoHBwYIDAoMDAsKCwsNDhIQDQ4RDgsLEBYQERMUFRUVDA8XGBYUGBIUFRT/2wBDAQMEBAUEBQkFBQkUDQsNFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBT/wAARCAE3A0gDASIAAhEBAxEB/8QAHwAAAQUBAQEBAQEAAAAAAAAAAAECAwQFBgcICQoL/8QAtRAAAgEDAwIEAwUFBAQAAAF9AQIDAAQRBRIhMUEGE1FhByJxFDKBkaEII0KxwRVS0fAkM2JyggkKFhcYGRolJicoKSo0NTY3ODk6Q0RFRkdISUpTVFVWV1hZWmNkZWZnaGlqc3R1dnd4eXqDhIWGh4iJipKTlJWWl5iZmqKjpKWmp6ipqrKztLW2t7i5usLDxMXGx8jJytLT1NXW19jZ2uHi4+Tl5ufo6erx8vP09fb3+Pn6/8QAHwEAAwEBAQEBAQEBAQAAAAAAAAECAwQFBgcICQoL/8QAtREAAgECBAQDBAcFBAQAAQJ3AAECAxEEBSExBhJBUQdhcRMiMoEIFEKRobHBCSMzUvAVYnLRChYkNOEl8RcYGRomJygpKjU2Nzg5OkNERUZHSElKU1RVVldYWVpjZGVmZ2hpanN0dXZ3eHl6goOEhYaHiImKkpOUlZaXmJmaoqOkpaanqKmqsrO0tba3uLm6wsPExcbHyMnK0tPU1dbX2Nna4uPk5ebn6Onq8vP09fb3+Pn6/9oADAMBAAIRAxEAPwD9U6KSkLgfzoAdRTfMB7/pSeYvHPtQA+imeavrR5qetAD6KZ5y+v6UvmL60AOopnmL60u8YzmgB1FNaRVwCcZ4FG4Dvz6UAOopqyK3Q5o3j1oAdRTfMX1o8xemaAHUUzzF7nFHmr/kUAPopvmL1zR5i4znNADqKb5i9M0bge9ADqKaXAOP6UnmLjPb6UAPopnnL6/4UeYvXPHSgB9FM8xeOevSl3j1oAdRTd46d/pRuHNADqKYZFDAe2elHnJjO7P0oAfRTBIp6H9KPMUd6AH0U3zF9f0pPMXJHI+oIoAfRTPMX1pdw9aAHUUgO7kUtABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFACUxlyenbmn5prMKQHzd8SP2nPG3hn4max4R8I/B3UPH40uG3mur6x1VIFj83fsUo8Z/uHua6T4M/tDXfxK1+/8NeJvBepfD/xhaW63h0jUZlnEsDEgOkqgbhkHjaMYryTxD4T+K/if9pr4in4ZeO9L8GiGx0v7euo6Yl59pz5/l7dwO3GH6dc/lsfCKx8WfD39ocWHxU1e18Y+LPEGkkaXr1hCLeKK3hLO9v5AwFOSW3gZO7BPFKj70VzdV/Vgre7J26Hr3wr+NEXj7VfEuh6rpZ8NeJ/D1y0V7pslwJl8nJ2TpJtXdGwGc4GPWpfhj8Yl+KVz4jvbDSzb+FNMuDbWuuTXHy37pnzWRNvyoh43FjkhuBjJ+bv2y7OXxd8QoYvh9Z3l34r0fTpJfFNxpEvlOdJYrvtnb+KRxyq9cKe1ewa1qmla7+yFqU/w3UDT/wCwnSxhgG1o8KdyNgcMPmB98+tOPvU3L5f8H0HJWmo9/wCrepz+pfth67ruqXK/DT4R6/8AEbQ7WYwS61b3KWkDspIJi3qfMX3yM16j8F/jpovxq0zUHsbW80rVtNkWDUtG1KPZcWjkEgEdCDg4I64PSrPwDk0mX4KeBzohgOmf2PaiHycbOIlz+OQ2ffNeeacYG/bW1I6VtKJ4Uxq3k8KJTOvkb8fxbfMx3609nyPsyN1zLQyfF/7Vnj3T/iH4p8NeEfglqnje20C5S2m1Sz1WOJHdokkxtaM4OHHGT9a9G/Z7+NGo/GrQNWvdV8KzeDtT0u/k0+40ue6W4eORDhssFUfgAenXmsf9nL/iZa18U/ESLm01XxPKLeTP31ghigY/TfEw/CqX7LTf8Tb4rgnJ/wCEvvvr/rD196Idn2uOXuu/mdZ+0B8YL/4LeEbDVdL8Ly+L9SvtQh0230uC6W3eV5AxGGKsONp4xXlFj+2B4z0PULSb4g/BDX/A3huWeO3k1t9Qjuo4HkYKpdFVcLk8nPFdB+2ja6xqHgzwdbeHtSi0fXJPFFktnfTRCRIJdsuHZCDuA9PevKPil8Pfjz4f8Hy638RfiFo3j7wVpTx6hq3h/T9KSxmureJg7hZFC9AudvRsYPWs6bu23texpNaK27TPtm3kE0SyIcq3zA+orwT4z/tKeK/h38SrXwb4T+Ft98Qr6TTRqUpsdSS2MKGR0AIaNgfuZznv04r23w/qVrqmh2N7aDFpcQpJEFHAUgED24rxVgrftpuMnJ8HQj2/4+Z6tx/e8vqZwkuTmYz4M/tK+IfiR4n8T+H/ABN8OrrwFq2iWCX72t5qK3EkisAV+6i4zn1/CvRfhX8S4viZ8NdM8XyWS6PFdRySvbtP5ohVHZSS+F4+UnoK8h0NgP2svi22cL/wjFrknp92vNPAeuaj8Qvg98Pvg94auXhudTgnu/EV/bsM2Gni5lXbu/heU5CjrhWq5LmSUeqX57gvdvKXR2/A9P8ADv7aGm+KvCvxV8Q6Z4fkn07wQjvFJJdBP7SVU3b1+T5FOOD82Rg+1e/eH9WbXvD+n6iIlt/tcCTeXu3bNyg4yMZx07dK+XvDfwxtNW8XftA+AdEgh0y2uNMtNMs4xHhIgbCONT7jpn60/wAC/tAfFPw7puneCNR+BfiS88Q2MItH1SGRI9LmZflV1nb5dpwM8/1rG6UL+SDlfO10u0eiTftKrD8F/Enj/wD4R7I0e/uLL+z/ALZjzjHL5e/fs4z1xg17Qs26FZARnbuHOa+GvM1C8/YX+ID3kSWOqyatf+ZCjCUQym56A9GCse3GB713sPwr/aq8kFfjj4ZK7QR/xTEXTHf5PbH4VclZyj2t+VytJcrXW/5nen9pcL8EpPiEfD2BHqAsTppvBz+/EW7zNnvuxt/xr3GGQNGpPVhmvg5bXUl/YDubX7Yj6z/a3lterH8vnfa1HmbAOgbnb6V6DN4J/aq8K2Eurv8AFbwt4khs4WnOlSaDHB9qCjOzzAoK59c1UrJyXp+QnrFSXn+Z7pr3xTXSfi/4b8CnTDMdYsLm++3edtEXksg2bNvzZ35zkYx3rm9Nvrb4+/8ACSWrNqnha88La5JpsOpaVfATMywxOXG6MqAfMA2srfdB+nm/hvx4Pid8dPgp4sFqbL+1fCt/ctATny2LxZXPfB/TFc1Y/Ey/8JWvxM8N+F1W78c+JvG9xZaVbdfLBtLUSXDeiIDyfeo5W423f/B0K032Wn/BPQ/hX8atAsfjZqfwc0G31DWG02GW8v8AxHf3nmNNdFsyqQEAZtxOSCADkAV7N8QvF3/CA+C9Y1/7I1+dPtzMbYPtMgGON2D29jXzv4G+G+m/Cb9pLwH4d09jKLfwlcvdXkxzLdTtNukmdj1LMSfxr2T9oxv+LKeLuQv/ABL5OD68fnUydqale/8Aw5CV5P8AroZvj/8AaAtfAfwx8P8AiX+yLnVtY8QRwLpfh+zcedczyorCMORwBnltvHXFdFa/EWfT/hV/wmPijR5fC80Onm+vdKuJhLJa4XJiLDAJyMcDmvmzwBqWpaN8WPhTL8URarBcaHBa+ErjSgyaeszRLuWQSZf7Qy7QMkL0wPXpf21viNd20PhnwJpHh7V/GFzqd1HqGp6RoMJluXsYZFZgODtVnCA57EiqekdOr+4cbXTeyX3nrvwF+NNn8dPAsevwabLot1HO0Fzplw4aS2YAMoYgDrG6N0H3sds15v8AED9qLxz4b+JniDwl4Q+DGpePItHEBuNQsdVjgUNJEsgUo0ZwQDjqelec/Bf41X9l+0tc/wBofDrxL8N/D3jK0ihSPxJbGFH1CDKr5XG3LRkAjr+7FaGseEfi54l/aP8Aii/wy8eaX4Nt4XsBew6jpaXhnf7KhVgWU7RjFKS96LWzv+AR0Uk/L8T3H4I/Fbxr8Sl1dvF/wwv/AIdC08v7N9tv47r7WG3bsbVXbtwOvXd2xW98KfiUvxO8MXOs/wBnnSxDqF3YmFpvNz5MzRbtwUYDbc47ZryP4S+Pvih4Q+L8fw0+J+p6T4ruL7S5NS0/XdMtxbMwRlV43jUcY3qc45rznwr441Ob4bwfDPwjd+V4v8T+ItWV7iP5n02xF7KJblvQgZC+pFXfml7i3Wn3kx/vdN/Q9l+HX7Uul/E74qeN/COjaWZLLwzbNOdXNz8l06EKyom3AUE43bvwr0D4Q/EIfFT4d6T4pGnnTPt4kP2TzfN8vbIyfeCrnO3PQdcV4f8ADvwbpHw6/aE8S+HdEt1ttN07wVDDEuOThkG5m7sTySeTmvOvgT8Of2iNa+Fej3nhD4s6BoHhuZrh7TTrzQI55YE8+TKtIUJbnJz9KFbS3Za/Mro35/ofUul/Fr+0fG3jvw8ulbD4XhhlNx9oGLoyQrJjbt+TGdvJPSvC9B/bG+K/ifSbbVdF/Zv1rU9KugZLa8h16ILMm4gMAYs4OM1J8B9F8YaL48+Ndn478Q2vifxKtrbmbU7O0FqkiG0BQBBwuFwCR1PNcd8B/hz+0fq3wj8L3nhX4u+H9G8PTWYey0+40COaS3jLHajSFSWKjjJzmlZ6PyK019f0PcJPjp8SYfhTH4mT4I6rJ4kkv/szeFV1SITpFgHzjLs245IxjPHvXmth+2l8UtU1rVdHsf2cdbudV0vy/ttnHr0W+DeNy5JiwcjnjNfSnwv0nxXoPgnT7Hxvrdt4k8Sxhhd6lZ2otopvmOCIxwuFwOPSvLvhD8v7TnxrBGBu005wcf8AHuO+cUO3tLLbUxbap+d0e2+FdTvdZ8O2F9qOmvo99cRLJNYSSCRoGI5QsAMkeuK1qbGMAjpTqp7lhRRRSGFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFJuHrmjNAC0UUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAIaYykn8Kf3pOc0gPm/4lfsq+K/F3xH1bxb4X+L2teAG1SCGG5stLskdZPK3bWZi4yRvbtWz8Kf2Y7nwDrl34o17xzq/jnxtJZNY2utawg/0SM5ICRBiOpJOCM17vSdqUUorlBu7uzzf4OfBm1+Eui38Rvptd1zVLlrzVdau1CzX0xz8zDJwBnAXJwM1D8N/gjB8L/E3im40nVH/wCEa1yb7UPD8kC+VazsMSuj5+6+BlMcEdea9Ooo63+QraW+Z8x63+xnf2GqXMvw5+KXiP4Z6VeTNcXGjaYFmtvMY5PlgsPLHsM1N40+DafAn9nnxvH4IvNYfxXqaI9xrm9p9QuJmkRd5IBJwGbAHQMa+lv1prKT0A/Gly+64/16FJ+8pdj468I/sZ/EjSfDdhb6Z+0d4s0qzMfnJZwadGqxmT53H+s9WY8963v2Z/hf4n+DXxq8a+HdU8Wax4w028s11Vr+/tPJje6kkXzGyCQXOecH8K+ptpXoOf8AOKFU4HHP8q0UmpN91YzlFONjzP4+/B26+Nfg+z0ix8S3XhK+s9Qi1C31SziEssTxhgNoLLj73XNeSRfsWeJtexY+PPjf4r8b+GXKm50O4iS3iudrAhXKuSVOBkV9VKAqnijioSs7o0bvoVbexS2tY7eJBHEiCNFXjaoGAB+FeU/C39nv/hXnxA8ReMNS8V6t4s1fVR5Fu+pEYsbUOzrAnJyAztzx9K9h6fWjdVfa5+pNlblPM7D4MpYfFbxX43GpM82vabDpz2RgG2EIAN4fOWz6YFZf7Ov7OOkfs8aBqVlY3UmsalqV3JdXmpzxCOSTcxKxgAnCrk4Ge5NewdaKWv4W+QWvp53OB8JfC0eFfiR4y8WLqLXL+I2ty1mYgot/KiWPhs/NnbnkDGa7l1c5CjqPWpaO9FtOUfW54jcfs1R3Hwa8R+ARr8yJrF9cX3277Ku6DzJfM2hAwBx0zmvZVt9kAiHTbtHPTirJpKb1vfqHVPseEaj+y6t78A774ZxeJri1+03TXSawlopeFjL5gxHvwcEevvXEp+xn491LFn4i/aG8Ya5ocwMd3pvkRwieM9U3BztBHoK+rqac0urf9aBdnl9j8B9O0fxx4L1zTLtrGw8L6VNpNrpiRAqyPswxcnjaE6Ac55rK+Gn7M+j/AA7+LHjH4gG9k1XWvEMwaPzo9q2Me0AonJzuwMnjIAHavZxSU1o7/wBai6WOC1D4VJf/ABj0vx9/aLxyWOlyab9gEXyuGfdv35yCPTFbHj/wePHfg3VvD73DWSahAYTOi7ime+3Iz9M8102aM1LiuW3Qa3ueV/EH4Cad8Qvg/ZeBr2+mglsLaCOy1eBAJ7eeFFWOdRnrlclc8jjNO+HPwZufCPjLWfFmu6+3ijxBqVpb2P2l7RbdYIYxyiKGb77YY9OVFepGmnPaq9A6JHn3xo+EcXxg8L2+mnUZtF1CzvIr+x1S3QPJbTxnhwCRngkYz3ry34gfso+MPE3xG1nxX4b+M2ueBzqyQC7sdLsUZJHiiWPcSZB1C+lfSnPFDe3WpStqF9Dw34L/ALMh+GPii88WeIfGGrfELxhcW32H+2NWAQx2+4MI1QEgcgc5/CrfwK/Zm0f4I654s1uK9bWdZ8QX8t3JeTQiMwRMxYQIMnCgsxJzznpXs4HFIfl4NVs7rtYVujPO4/hCsXxV1zxsuqOZdU0hdKNl5I2xgEHzN+ck8DjA+taHwj+G6/Cn4e6V4Wivn1FNPWQC5eIRl98jPnaCcY3Y612y52mjnjFJaD3POdN+Eaad438c+Iv7SeQ+KIYYXtfJAFvshEWQ2fmJxnkDrivCdG/Yp+JHh/SrfTNJ/aQ8VaZptsNlvZ2+nxiOGPPCKPM6CvrzFGKVtvLQdzzn4LfDXxH8M/Dl3p3iTx7qXxBvZrpp01DVIlikhjKKvlKAx4ypbP8AtGpvCPwpXwn8SvGXi9dRe4k8SG3LWflBVg8qPZw2ctnrzivQaKp3cuZ7k20sIg2rjGKdSUtAwooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiikoAWik3CjPWgBaKKKACiiigAqOaMSqysNysMFT3qSigDOs9CtLG2lt44R5UhywJzmnabpFtpUbJbRbAx3MSc5P51fooARRgUtFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFACE1z/ij4geGPBLQjxF4i0nQfO/1X9p3sVv5mOu3ewz+Fb7da8A+MUOqzfHPwyNH8K6T4suf7In32ms3n2WJF8wfMr+TL83ttH1rOUrOK7sfRvsj17w18RvCnjWSaPw94m0fXpIQDKul38VyY85xu2McZwevpW/uHUnHavKfDviKXwHousa1428KeH/AIf6fAIx9o0m9N6JgS33wttEV28cfNnPbvyvjz4lS+OPEXwwj8DeKpLTQ9evry2u7yyiw0iJFkhd65Vg2cMVIB5II4N9bIEu59AeYoyCcAdaXeOK+V9nju10Px/I/wAQtWkXwbdO+mOEi827UAsUvD5eJBxgbAldN488VSa/Jolu3jTXtL1C50iC+XQfB9rGb55HUkyPJIHXZkYC4UgqeTnAnm9znEnefKe73mtafp81rDdXtvbTXT+XbxzSqrTMAW2oCfmOATgdgaXS9Zsdas1utPvLe+tWJCz20qyRtg4OGBIPPFfMfhH4meJfEWh/BubUL1mvLzXb6xvWmgRZZo4Y5lXzFw2x/kBYqRznsa7z9ktSvwL0UKoz5k+OuP8AWtVyTgnfoHSL7ntPmKT1/SlEi564+tfG/iP42eNP+FRa1Fo+sTSeIbfWb+a5v5Y1LWdhHeSIigbcZYJsUnnjNen+LLPXPG3xyi8OR+Ndd8M6TD4fN95OhywReZN50a5YyROcYY9PWi1/68rg/ddn/XQ94Mi880blxnNfKPhP4va5odn8LbnXfEtzdWU8WtjUZrrZvu/InjSDeQoy3zEfKBndnnFeh/s5eMPFXii68df8JXOWubfV1FvZYAFlC8KOsPuV3YJPU5PfALPW3QUvddme17hxRuX1ycZr578RfGPXPCfx08W6OujeJfFGmRaPZz29rotpFNHaSsZdztukQ/NhfXO3t3xfCHjzxV8RfDHw68PtrmoaTdeIhqNxf6vGsa30UcE7hYo+CivjCk4bG3oaUfeHL3XqfT3mKRnPHr2o3j146V8rfEfxt448L/D/AOJfhfT/ABLcNrWh3WlQ6Z4hkRDclLueIYl+XYzANtyFGRniq/xW+NHiufwn8PP7A1SXS9QkuIZtbkRUZyoYRiI5Bx5hLnscKDTt19PxHJctvn+B9YmRQcZ5FJ5nzAGvl3xt8SfEfiX4ieKtM0+38fQ2nh24S0tT4PsLWWGaQwo5NwZny/zNjau3jHPPGm2teP8Ax54m+G+j3+q3ngSfVNBvLvW7O1jj+0LJHJAoCF96o4LdfmGGbjOCGtVcS1Td9D6Q3LzzzRvX1rzD4M+ItVvL7xh4Z1i+k1afw3qa2cOozIBLcQtBFKpkxwXHmFSQBnAOBmuO+J3hDXP+Fq+ErOz+JPjDSrHxBdXS3FtaXFoI4FS3klQRbrdivzKM5LcVL3S7ifup33R9AGRTwDz+tG5elfIupfErxj4h1nxF/ZcXxGnbw9ey6bpx0GxtJrO7aJFO66MjKzszHBC7AAcj0rtPFeoeK/G3iv4W6Lea5rfgWfVtNmu9VtdFeKOVZ1h3eWWdJBgNu49utPpcf6H0KZE5y2MdfalLqvU4r5Jb4neKvCugyeFxqXiXxNe3Xi6/0ZNRtYYJ9VjtYo3k/dj92hcBByQQFycHAFalj8U/G/gnwZ42mm0zxR/Z9hZQy6VqXjW2giujcOzJIjmFtrqoCMDtXqR2zT5XqOS5XZn03JqlnHepZvdQreOhlW3aQCRlHBYL1IB71P5gzivljUvhn4oj+O3hzSG+ImtSWs+gzyT6kfJ+3qfMGUhbywipkj7yOccZyQ1atr8UPFOqeGdI8MLqfk67P4om8MXOvLGPM8uKEyNMifd8wgAc8Z3HBqIXl63JejSPpPcP69KTcPrXzT408TeKfhbpPxH8MReJtQ1ptP8ACb67pmsXwje+gkJkj2MyoqMA0eR8oxnvVnR/jVr/AIk8ffC/SxoXijw7bXpnN7LrNlFFDfYtZGUBlkckhhuxheADx0qle68xy91czPo0SL6579KcrBvftXyD8QfiRqujRTeJPD3jzxF4lvbbUEhnWzsIU0JF8zY0Tqw8wEAYLK5+ZTwOg+urdg0efx560La7E9HYlFZ2sX0tqYIbVFe7uCVQOcKABkkn2rRFY+qf8jBo49pj/wCOigZEum643J1aNCeoFup/nR/Zut/9BhP/AAGWt1e/1rD8Qanc2eoadb20kMP2guGkmQuBgDHAI9fWgBP7M1v/AKDCf+Ay0HTdbHXWU/8AAZakhup7WOWe71C1uIIl3P5cJBH47z+WKz38Vtc6tptvb28kMVxuJa4j2llCkjaQeOfWgC5/Z2t/9BlP/AZaT+z9a6f21H/4DLWc3iqZruyiiR7hZJ3jeSODbwpxgZY8j1961/E2qSaLo815GMujIAGGRgsAePoaHpuBF/Z2tf8AQZj/APAZaT+z9a/6DUf/AIDLTrXxFDeSSRGOW3nSHzisqDlfUYJzz7ioIfGFusdqrrNdXE8fmqLeLGRkjoWOOnrQBL/Z+tdP7aj/APAZaP7P1rp/bKE9eLZaqap4rza2FxZwyypPOEYBeQB1Xrw3HH0NaWvanJpmiz3UUTPIi7gNuce5GfegCEadrZ4Gsx5/69lo/s3W/wDoMp/4DLRH4iSO0sxLbXEtzcJvEEabnwByeuMfjT28U2P2WG4Ik8p5PKLbP9W3o3pQBGdO1peTrMY/7dlo/s7W/wDoML/4CrVTW/Fwt7ec2MUkrwyrG8mzMeT2Bzya27i5aPTZLnmIrHvG9MlcDJyMjP5igCh/Z2tf9BmP/wABlo/s3W/+gyn/AIDLUUfi6Bfs8RjuLq4kh8/9xFjK5Izgtx09TWtpuoQ6pZx3cBJjk/vDBGOMEUAZ39m63/0GE/8AAZaT+z9a/wCgzH/4DLSTeL7SG4uYvIuJTbNiVlQFY/f/APVU914ltobuG2jSa5mmiEyLCudykkZzn2oAi/s3W/8AoMp/4DLR/Z2tf9BmMf8AbstFx4rs7aaRTHNKkLbZZo0BSM5xgnNPvPFFtZ3iWqxT3UzxiULboG+U9+ooAj/s7W84/thP/AVaX+zdb6f2wn/gMtSN4ms/scFyhkk+0OY4o40zIzDgjHqKB4os1tLmeQSxG3IEsTrh1z0OPfNAEf8AZut/9BhP/AZaP7O1o8jWY8f9ey1SvPFUrXunJBZ3EUc7HPmwgMw4wV596uR+JIoRcGVmlZbgwpHHEQ7N6D5jnoeePpQALp+tN01mM/8AbstL/Zut/wDQYT/wGWnjxRZ/ZriaYTW7W+PMhkXDjPTjvU+m65DqE7xCGa3kCh9sybSQehHqKAKv9na0Ousxj62y0f2brZ/5jKf+Ay1Z1TxBBpN1b28kc009xny44U3E4696jXxRZvZvcDzcLJ5TR7PnDemPWgCL+zdb5/4nC/8AgKtH9m63/wBBhP8AwGWnw+JrWSS7R4p7eW2jMrpMgDbR3AzTLHxZaXk9tH5VxEbkHynmQBXxyQCO/tQAf2brf/QYT/wGWgadrTdNZjP/AG7LSy+KrSGSYCK4aGN9klyiAxK2eQTnt39KdZ6rNceILqzJQ28cKyKy9Tk//qoAZ/Zutn/mMJ/4DLS/2Zrn/QYT/wABlrcXNLQBhf2Zrn/QYT/wGWj+zNc/6DCf+Ay1u0UAYX9ma5/0GE/8Blo/szXP+gwn/gMtbtFAGF/Zmuf9BhP/AAGWj+zNc/6DCf8AgMtbtFAGF/Zmuf8AQYT/AMBlo/szXP8AoMJ/4DLW7RQBhf2Zrn/QYT/wGWk/svXP+gxH/wCAy1vUUAc9JNqmisst5cR3toWCuyoEdMkAEDvyRW+vSsnxV/yBZf8Afi/9GLWsudvNADqKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigBrV5z8QPhVf+LvFOmeIdH8W6h4T1Sxt3tvOsrW2uBLGxzhlnjcDB9K9HNJz6VLV7PsHddziPBPgzxP4dvp5tb8e6l4rt5E2pbXlhZ26xnI+YGGJCTwepxzU/ij4d23irxV4W12e5nhn8PzzTwRRbdspkTYQ+QTgD0IrsMHFJz6VQtjgpvhJYzaX4xsWvbkReJ2kNw2E3Q71KkJxjHPfNZGpfA2T+2rbU9F8Var4fnbT7fS9QFrHBIt9DCGEYYSI3lkb2+aPaefavVNp9O9BB7VMYqMeVbB9rme55H4b/AGc9K8Maf4Ss7fV9Tnh8N6rdapa/aJFkeQz+ZmORiNzKokODnJwCSTXXfDT4e2/wy8G2vh6xuri9t7cyFZrojzG3Nu52gDvjpXX4OKOc+1VJuW/UfSx4zp/7L/h3S/Bfi7w9Bfago8S3019dXzOhmQyPu2J8u0Kp6DGOSTyc11ui/C9dJ+IGqeLbnVrrUr66tfsVtBKkaR2cGQxjXYoLZZVO5yTx1ruTmkIJoT7BL3ndnjUf7Mfh/wA/wS9xe312nhS6vLu2ikKBJ3uJA7CUAcqCOFGB6g4GO68I/D+28Ia14l1K3uZ7iTXL0XsyTbcRsECYUgDj5c8+tdZtNLRdhL3tWcXa/DS0s/Hev+KVup2utYsYLCSAhPLjWIuQy8Zyd5zknoK5r/hn+wtPC2hadpus6hpmr6HPcz6drsPltcQGeV5JFKspjdTuxtZSMD616xzRj2qbW1QP3tzyab9nzTb/AMJarpV9q1/fanq97a6hqOuSbBc3MkEySoNoXYqjywu1VACkgAcVXvv2a9DvZvEMo1DUIZNa1C1v5NrKRCYAQkcYIIVOSSPUmvYqOabQNt7nl/iL4L3F14mvdc8N+LNT8HXWpbP7TjsIbeaO9KqFVmWZHCNtAG5MHiuK8efC3WL34vfD2DRtS1zTbbTNGv0HiCLN08Mhkg2CZ5gyyFhvwsgOcE8kAj6EINRvFuYEjJxQugdGu6scv8P/AAHa+BdNuoormbUL+8uDd32o3OPOu5iAC74AAO1VAAAAAGBUuv8Agi317xT4b1ySeWKbRJZpYoUC7JDJC8R3EgkYDnpiuljU7eev/wBanAe1G7uyeXSzPLNS+CEy+INS1Dw74u1fwna6tMLjVNP09IHiu5cbTIGkRmiYgAExlScZOcCtO3+E0UXj3TfEk+s396ml2X2LT7CcoyW+VCvIZCPMkdgOTIzd8Yr0DHNG32p9hvr5nld98AdLutP1COPUr601CbXJvEFnqUJXzrG6kyCYxjDLhmG1wQQxBzVyx+D4uvD+s6Z4q8Rap4xOrQi2uZdQZIkEYOQEhhVI0OSfmVQx4yeBXpG2jaaT1uu427u7PmfUPgb4kj+M2h36+M/Ek13baNNbw+ImtoD9mHmcQsvleU5Kk/6xSx65zyPS2+BOjHwNZeH4bu8gubO6OoW+sLJm7S8wR9o3EYLHJyCMEHBFekSRszAjn8cf0p8akL0xRG6Vg3fMeT/8KBt9S8O+KbTXdf1HXdc8RWDaZd69cJDHOtvtIVI40QRoBktgIAWJJHJrotQ+FdjqOqeEb2S5nB8NhxBCAu2XdA0RDcdMMemPyruMGjFPsG6seE6p+yzHqnhubw0/jXXk8LpP9psdKTyALN/MMnEmzfIu4n5ZCy4PTgY9yhRkjCsc471KKKXSwra3EUYrI1Nh/wAJFovPab/0EVs1n6pp8l55ckEgiuITlGYnBz1BxTGXl6fjXNeLLdJdT0mWaze8tomfeFgMoGcY+UA+laPm60pIFpYkev2lx/7TpPN1onJtLEf7ty3/AMboAyL6ys9Q0+8tNO0+SyuJo8K32Iwg45wW2jH596ja6n1LVtEC6fcQiAsZGmiYKvykYyRzzW35mtbubKxx/wBfT8/+Q6aX1ts/6HYjP/Ty/wD8boA5qxtbu1k0+ZrW52Lfzu6rCxIViMHp0rf8XQS3WhTRwxvI5dDtjXJ++p6VN5mtf8+dl75u3P8A7JS+ZrY6WlicdP8ASXH/ALTofvaMDNurSf8A4SKOVYZGjFgybtpwTxxVLw5p9zb3+ktLBLEEsyjMyEbW3McE9jyK3zJrYUYtLHrji5f/AON0LJrS9LKyyeubp/5+XR1uBzNvZ3dvotsWtbgGPUfNZViJfZz82O45FdP4gje60G7WJGd3iO1NvzH2x60CTWuv2SxHrm5c/wDslHma3tJ+yWRf/r6f/wCN0b6Ac39jf7fZ3s1rfPbNaiB/JEiPGwHdVwxH9asTWx/see2s9NulkvJNjfai0hx/z0Ykkj8e4rc8zW+n2SxH/by//wARSedrfazsv/Ap/wD4ijdAc21jdWfhmfTWtZA1pMrK6Rk+cu7O4ep9a6rUGN1o1zsjkDyQthGUhslTgY9ah8zXO1tY/wDgS/P/AJDo3631FnYZ6DNy/wD8boeqAxdBsLi31C0aWCWNP7PEZJUj5tz5Gex6fnWl4Nt5bbQ0SaOSKTzH+WRdp5Y44qyZNZbI+x2P43Tkf+gUnma3wRZ2Oe+bp/8A43T8gOchv2t7vxFAtrNM8s3yGNCVJIxgnoKuaXpNzp+tWEbJI6RWHltJtJUMWbjP+eMVds7HU7Ga4kgsrQNO4d9125+bp/zz6dKtLJreP+POxB75uX9f9ypWwurMJftWn6dqGlmxmlnmkk8qRIyY2DHqW6Aj3psMx0PX0ie3mucWEaMIEMhUhm/hHbr+VdAsutrjNpYn6XL/APxFVfsOpjUmvvsNn9pMYi3C7fG0Enp5fuaFuge5gDRbuJ7TUJoLkxNcSSSW9szrLGrMSD8uD3GfxqxeaalxpOpm10+8EjBFEk7SF5BuB4ViTge9dD5mt4ANpY++Lp//AI3Td+t5z9jsTg8f6S4P/oFPoMz9WjmhuNCmEMrpCf3oSMsVGFHasWTR7lb6W8NvdPAl+7ssBdHKHPzLtIPf+ddVv1sZxZ2I57XL/wDxulEmt7R/odjn/r6f/wCIpgY62dpJb30q6VfTKUVS00jh5AOflDncMU/w+LxdWKxPfPpjR523ykMjegLc1rCTWxn/AESxz1P+kv8A/EUnma2QP9EsM5/5+X/+IoQGZr92LDxPpT+RJMojkBWBCzc45AHWqMkepxpd3kMNxbR3lyu9IkzMkYUDcFx1yDxWvNYancahBeSWdo08KsiN9rcDDdRjy+elWhJrSqB9jsiOnF04/wDadQtgOWtbGZb7VmjtbxopLF0jlug2929Bke/StCSxufJ8OgQyhoWPmhUOUBXHPp1ra8zWhn/RLH2/0l//AIik8zWx/wAulj/4Ev8An9yqA5i30tbWznsrux1K5mEjKoiklEUqlic8HaB69K17SN9P8Q3ty1vKlt9mjRSqM3fpwDkj/Cr5k1zj/RLInp/x9P8A/EUvma3yfsVkT/19v/8AG6NmBrI25QfUdxTqyfO1v/nzsff/AEl//jdHna3/AM+dh/4FP/8AG6ANaisnztb/AOfOw/8AAp//AI3R52t/8+dh/wCBT/8AxugDWorJ87W/+fOw/wDAp/8A43R52t/8+dh/4FP/APG6ANaisnztb/587D/wKf8A+N0edrf/AD52H/gU/wD8boA1qKyfO1v/AJ87D/wKf/43R52t/wDPnYf+BT//ABugDWorJ87W/wDnzsP/AAKf/wCN0edrf/PnYf8AgU//AMboAZ4sI/sWb/rpF/6NWtgc9KxpbHUdUaNb0W8ECMHKQOzl8dASQNv4Z6VsKu1cdKAHUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRSVg+JviB4Y8FtAviHxFpWhNP/qhqV7Hb+Zjrt3sM/hQBv0VzHhz4oeDvGF89loHivRNcvETzWt9N1CG4kVAQCxVGJAyRz7iuk81fWgQ+imCRTnnp14o81fX9KBj6KZ5yZxnmjzVyBnn6UAPopu8f5FLuFAC0UUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFIWA60tZmsX0tq0ENsivd3BKJvOFAHUn6UAaQIPSlrAXTdcbJOrRoSei26n+dL/Zut/9BhP/AAGWgDeorB/s3W/+gwn/AIDLSf2drecf2yn/AIDLQBv0Vgf2drX/AEGU/wDAZaDp+tL11qMf9uy0Ab9FYP8AZ2tf9BmP/wABlpP7P1r/AKDUf/gMtAG/RWB/Z+tZx/bUef8Ar2Wj+zta/wCgyn/gMtAG/RWD/Z2t9P7ZT/wGWj+zdb/6DCf+Ay0Ab1FYB0/WhydZjA97ZaX+ztbzj+2U/wDAZaAN6isH+zta/wCgzGP+3ZaP7O1o9NZjP/bstAG9RWD/AGbrf/QYT/wGWk/s/Wh/zGU/8BloA36Kwf7O1v8A6DKf+Ay0f2drX/QZj/8AAZaAN6isD+z9a/6DKf8AgKtL/Zut/wDQZT/wGWgDeorB/s7W/wDoMJ/4DLSDT9aPTWY/X/j2WgDforAGn603TWYz/wBuy0v9m63/ANBlP/AZaAN6isD+z9aHXWYx9bZaX+zdb/6DKf8AgMtAG9RWD/Zut/8AQYT/AMBVo/s3W/8AoMJ/4DLQBvUVg/2drf8A0GU/8BlpP7P1o9NZjP8A27LQBv0Vg/2brZ/5jCf+Ay0v9ma5/wBBhP8AwGWgDdorC/szXP8AoMJ/4DLR/Zmuf9BhP/AZaAN2isL+zNc/6DCf+Ay0f2Zrn/QYT/wGWgDdorC/szXP+gwn/gMtH9ma5/0GE/8AAZaAN2isL+zNc/6DCf8AgMtH9ma5/wBBhP8AwGWgDdpKw/7M1z/oMJ/4DLR/Zmuf9BhP/AZaANzcBRnrXPyTaporLLeXCXtoWCuyxhHTJABA78kVvr0oAdRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUANJ5rx7xjo9hrH7Qnh6LULG3v4Rok5CXUCyqD5o/vA4r2I1zN94Ht73x1Y+KGmlF3aWT2SQjGwqzBsnjOePWs5RbcfJj+zJd0eReJNI0rw1+0x4WlsLOw0ZE8JavI80VqqIuJrTDMF25A9MjOD061xcPxA1bSvGXgjUNH8Z+JvFtlrWrw2N9cXdlEmiSJIwDfZ1wHQjPyZZ+mDnrXv3ib4T6b4s8aWviG9nuN8Ok3mjm0UqEkiuHiZ2LY3Bh5IAIPc1xUH7NjFvDUWo+N9e1S28NXtvdaRbyLDGtukRXbE+xB5w2qF3SbmGM5zzWsXqr9BT1TS8jjre88b6xp/wAT/E58dX9ovhnV9Q/svTbeOLyGjgy3lXAKlnU4AGCpXJzurb0vxLr/AMcvEUOm22v6h4N0+10Gx1SaTRxGtzPcTl8qWlRwIl8o4G3LbuSOhzfAPwY1vX9a+IY1DWdb8O6JqfiS8efSRAgi1G2LDBVnQuiMOCY2UMCQc4r0rxJ8F477ULPUvDGt3vgrU4LOPTnudNihlE1rGSUiZJVZfl3NtbGRk4NLp/Xbc0nJOTt3/DseXa54+8Ua98L9GtW1660jVl8Xr4bvNU0kIkkscd75DOocOFZlXJGDgk1j+OvEHiv4U2XxVsbTxp4g1w6Vpmk3tlPqclvJcRPLcOsgQrEi/MqgYZfxr2H/AIUHp0MHhmxttTvrbR9Fvv7SksQI3+33YkMvnTSMpfJkJY7SAT1zTvHXwHsPHkni6S41S9sZfEdjZ2Ur24jJtxbyNIjpuU8ktyGyOKbtrb+thQspa7Fj4d/F+z8YXkOj3Wj614b1prVZ47XXLVIJLiPHMke12DAEHuPpXpEeMH1zzXm/gn4Q3nh3xBFreveK9S8X6nbWwtLSW9gt7dbaP+IKkKIpJ7swJ+lekoCAc+vrTla90Yxutx1FFFSWFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFY2p/wDIw6MPab9FFbNY2pn/AIqLRfpN/wCgigDXXPf1/pWJr+p3NnqGnW9vJDD9oLhpJkLgYAxwGHr61tqf51zXiq3SbVNKlms3vLaJn3hYDKBnGOAPakBdiuZ7WOSe71C1uII13P5UJUjA9d5/LFZz+LGuNV062t7eSKO4LHdcR7SyhSQVOePxpl9ZWeoafd2mnafJZ3MyEBhZGEHHOC20Y/OmSXU+p6xou3TriFYCxkaWFgq/KRjJHNDGK3iqZ7u0iijedJLh42eODbwDjAyx5Hc1reJdSk0fRpryIZdCgw2SMFgDx+Nc5Y2t3bSWE7WlxtW/nd1ETEhWxg4x0rf8XQS3Ph+eKGN5HLJ8qKSfvg9KJfCmJC2niSG8eSLypYJ0h87bKg5X1GDzz7ioIfF8CpbKyzXU88fmqLeLGRkjoWOOnrUVxZz/APCRRSLDIyLYFC204J9Ko+G9OubfUNJMsMsYSzKNuQja25uD6U+oF3VPFebWwuLOGWVJ5/LYBeQB1Xrw3HH0NaWu6lLpuj3F1FE7uqbgMdPc8+9czBaXdvotuWtp/wB1qXmMqxkuE55x6ciun8QQyXmg3aRIzu8R2ptw30x60dAII/EcUdnZ+Zb3EtxPHvFvHHufA6nr0/GpG8U2ItYZyZBE0nlE7P8AVt6N6da542rG+tb6a1v3t3tVgbyBKkkbL6quCR/WrE1uTo89taabdLJeSbT9pLSEdP3jkknOPXuKALOueLfs9vObGKSZ4ZVieQJujznBAOeTW3PdNHp8lyd0e2PeA6ZK4GTkZGfzFci9jc2fhmfTWtZN9rOrCSNCRMu/O4ep9a6vUGN1o1zsjk3yQthGUhslTxj1o6AZ8fi6Bfs8Rjnu55IfP/cRY+XJGcFuOnqa1tN1CHVLSO7gJMb9NwweOxFczoOn3FvqNq0sEsaDTxGSUI+bc+Rn16fnWn4Nt5bXQ0SaOSJ97nbIu04LHHFPzASbxfaQ3VzF5FzIbc4lZUBVPfOf5VNc+JbaG6hto0muZpohMiwrncpJGc59q5+31A2954hgFpNO8s52NGhK5IAwT2q1pek3On6xYRskjpFYeW0m0lQxZuM/54xUx7iNK48VWdvLIpjmkjhbbLNGmY4z0wTmn3nia1tbxLURz3MzxiVVgTdlT36isVftWn6bqGlNZTSzzSSeVIkZMbhj1LdAR70yGf8AsPxBHC9vNc7bCNGECGQqQzdh26/lR1Bm83iaz+xwXCmSX7QxjijjTMhYdRj1FA8UWa2lxNIskRt/9bE64dc4wcfjXNDRbqF7TUJre5MTXEkklvbO6yxqzEg/KQe/I+tT3mmxzaRqhtdPvldgi75mkLy4YHhXJOB70+gy5e+KJWvNOSCzuI45mOfNiAZhxjbz71cj8SRQi4MpeVluDAkccRDM390fMc9DzxVbVo54bjQ5hDLIkJ/e+XGWKghR2rGl0e5W+mu2t7p4EvncrCXRyhz8y7SD3/nQLodOviez+z3Esolt3tyPMhkXDjPTjvU2m65DqEzRCGa3kAD7Zk2kg9CPUVhrY2csF7MulX0wZFUtNJIHkHX5Q53DFSeH1u49UKQveyaY0edt8rBkb0BbmjrYb2NfVPEEGk3UFvJHNNPcZ8uOFMlsde9Rr4otHs3uQJflk8lotvzhvQj15rN168Fj4m0l/IkmXy5AVhQs3OOQB1qlJFqaR3l7BBcW0d5crvSGPMyRhQNwXHXINJAb0Pia1kku1eOe2ltozLJHNGA20dwM02w8WWt9cW0YhuIjcg+U8qAK+OSAR3rmrWxnW+1Zktr14pLF0ilulbe59ACPfpWhJYXJh8OhYZN0JIlG0/ICvf060wNWXxVaRSTKIbhoo32SXCx5jVvQnPWnWeqzXHiC5szs+zxwrIjLyTkn/wCtXNwaatrazWV3Y6nczeawQQySiOVSc5yDtHX25zWvaxvp/iG8uWt5Utlto0BVGfoegwDkihbgdOuaWmowZQfUZ5GKXIoAWikyKMigBaKTIoyKAFopMijIoAWikyKMigBaKTIoyKAMjxV/yBZf9+L/ANGLWsudvNZHixh/Yk3/AF0i/wDRq1sDnpQAtFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFMdS3r+dPooAiSPauAMD04qRc96WigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAqhq2nyXixSQSCK4hO6NmBI9wcGr9FAGT5mtAkCzsCPU3DjP4eXSeZrWf+POwHuLl8/wDoutajNAGT5mtbubKxI/6+m/8AjdIZNaYHNnYjP/T0/wCv7utfNG4UAZPma03/AC5WQ/7e3P8A7TpDJrf/AD6WJ9P9Jcf+06180ZFAGT5mtYx9ksR9Ll//AI3SeZrX/PlY/jdOf/ZK180ZFAGSJNb6/ZLIeublz/7JSeZrW0/6JZB/X7S//wAbrXyKKAMrztbHAs7H6/an/wDjdI02udrOxH/b05/H/V1rZo3CgDJ8zW/+fWx/8CX5/wDIdJ5mtZyLOxz73L//ABFa9LQBkeZrPT7HY/jdOR/6BR5ut9rOx9910/8A8brWyKNwoA56zsdS0+W4kgsrMGdw77rtz83T/nn04FWlk1vb/wAediD3zdP6/wC5Wv1paAMhZNb72lifpcv/APEVV+w6mNRN99is/tBjEW4Xb4wCT08v3NdDRQBjrJrX/PnYj1xdv/8AG6Xzdb3f8eVjx/09P/8AG616KAMfzNa/587Ec5+W5f8A+N0vna0BxZWWe3+lt/8AG616KAMgTa3j/jzsQe/+lP8A/G6PM1vg/Y7EnP8Az9OP/ada9FAHPTWOp3GoQXklnZmeFWVGF24GG6jHl89KsrJrS4/0OxPbi6cf+062KKAMnzda5/0Sx/8AAl//AI3SeZrYXi0sf/Al/wD4iteigDHaTW+D9ksif+vpx/7JS+ZrQzizss/9fb//AButajNAGV5utf8APnYH/t5f/wCN0ebrf/Pnp/8A4Ev/APG61qKAMnzdb/589P8A/Al//jdHm63/AM+en/8AgS//AMbrVozQBlebrf8Az56f/wCBL/8Axujzdb/589P/APAl/wD43WrRmgDK83W/+fPT/wDwJf8A+N0ebrf/AD56f/4Ev/8AG61aWgDJ83W/+fPT/wDwJf8A+N0ebrf/AD56f/4Ev/8AG61aMigDK83W/wDnz0//AMCX/wDjdHm63/z56f8A+BL/APxutaigDFlsdQ1No1vBb28CMHKQOzlyOgJKjb+GelbCrtXHSnUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUANY9ulN3AfzrN8Uax/wj+g6jqfk+f9jtnnEe7bu2qTjOOM4rm4fiRBda5pOnQWy3El9p8t8Wt51cxFAn7sgDknf145HT0uNOc05RRnKpGD947YyL0zz1o3DPWvONM+JupN4m0/SdV8Pppjagjvalb8Sy5VSxWaMINjYHTc3J71m23xl1O3t9I1LV/DcGn6HqZkEd1FqXnSoFjdxuj8pRzsIwGPUVt9Wq3St+K/Ay+sQV79PJnrW9TxmjcO/8q880X4kahc31rFqugHTItRt2udOkS787zVVQxWQeWvltgqcAt94+lYM3x+it/hza+KDojm5uroWyab9pG77xy2/Z02Dd06UlhqrdkvxD6xTtdv8AA9h3D1waDIF6nH4V5vqHxitrDw/rWpNZxmXTrxbT7KbkbpciMh+nH+s6Y5203xd8YIfCeneIZ5tNe4k0y5S3hgjmG65zEkhblflAD89eBml9XqXs4jVeDWjPSd4Y8fN9Kcpz0rzfXPHviTTvFFjpVv4YsbuO+RpIbiTVTHlFxuLL5Jx1HQnOO1dF4G8ZQeLNEguykdpdSGQNaicSMuxyhOcDI+XPTuKUqE4Lmtp6jVaDly31OlZsGk3j1riPFnjjV9L8SJo+j6Jb6rMLJr6WS5vzbKih9uBiN8npWFJ8XNWn8PWutWvhiI2ptPtVzJdaksIXlgyxHyz5hXbznb95aqOHqTSa2fmiZYiEG0+nkeqb1zjPNG8HPPbPSvNrj4paje6hZWeg+HDqr3Wlx6runu/IVY5CcIfkb5jjp68cdak/4WpPq0elx+HdGOqaheWZvnt7q6FssMYIU7m2t825gAuPrih4ervb8UCr03rf8D0XcD+NG4HA/pXnVx8Tru60nQp9H0VLu91OWSH7Hd3P2byWQ4cFgjdCD25GKTR/ijLNNpsGq6XBpc91fXNhKReiRImhVjkMUXdkqRg4xmk6FS17fiP28E7NnpEbbl46U6obWZLiIPGyuh6MpyDU1YG68gooooGFFFFABRRRQAU1mC9TinUyT6470AUbrxJpNlM0NxqllBKvWOW4RWH1BNOs9e0zUZDHaaja3UgGSsMyuQPXg15V4Wuo5vD9lNLZwvNKheR5IwzMxJyckZqzdXSw6poLwwRWznUoY/MijCkq2dy8DuBQB6z5i+vbNG4dM815p8WvifrHw5ha8sfCw1jTLS2e+v764v1s44ok6pHlH82YjkJ8uQPvDNVPF3xX8RaZZw3fh3wbFqtiLBL+W51XVV02PawLbIx5chdwFOQduMrzzS0GeqtIo6ml3r6+9eGxfHrxH4m1PSLLwd4LttVkvdCi1yb+1NaNi0KySMgjAW3k3HKHJGOtP0f9oDVPFug+FX8O+Eo9R8Ta1prarJpk+qCG3tIFZVYtcCJsnc4CjZzyeKrlfLcD24uOKTzFHU8V4a37TFumreD9Pbw9NHNrF5c2Wp+ddBG0qSAIX3jb+8U71IPy8MpwM4p+vftKR6P448f6BHoEtzF4T0GTWzfrdBUu2QfPAo2naQeCxJx6UrCj7x7fvHr6UeYNx56da8w1j43afpcukQWsEOoTX+l3epbIbxMw+TGj7CADnO/Ge2OhzWK/7Q32jU/AumadoH2vU/E+mf2iVe88uKx3Qh443k8s5LE7c7RgAHBzU9/Ww2mldntW4f5FODBuleC6X8dfGzXHi9tY8AaXYW3he2knvZLbxG07kiJ5FVFNquQduCSRjOcHpXrfg3xdY+LtBsL+0mhLXNtHcNbxTLKYd6hgpI9M/pV2bVxG8zhetIZB/erzr4qfEjWfBur+GNI8O+HrfxDq+vzzQRR3eomxijEUTSsxcRSHOFIA29awfD/xm8S654b1iZPA8f8AwkWm6xLo76bb6sJLYMih/NkuTEpVMHHEbHJHBzxK1TY+V7nse9eRupN6+vHr2rwWX9pa+03Rb99Q8H/8T2x1200STTtN1NbqNzcBSkkU3lruxv5UqCCMZrXl+Pl14fj1Wy8UeGv7J8TWpg+zaZZXv2uO986VYojHN5cZ++6hsr8uT1qt9iXpueybh070nmL615NZfGTVdP8A7asvFHhaPQtbsdPbU4LW31EXUF3ACQcTeUm1lO3cCpA3qQTms/wV8a/FWseIPDlj4h8E2GhWmv2LX1pcWeuG8ZVEXmYdDbx444yDxnvS62FdHtituWlriPhR8TrD4meC9I1pDb2V1qEPnnT1ulmeLnGCQAT+QxnFdsGBzg5pleQtFFFIAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKSgsBQBj+L9Gl8ReG9T0yF0ikvLaSBZJASFZlIBIHpmuItPgza6RrWn3+kQafo7Q6VPYTtY2ywvJI4jxJlQM4Kseeea9OPPSitYVp001FmM6MKjTkjxnwr8E9U0fxFomqXc2lK+nxyxSyWsLma7DxlfMkkYli+TnBJXrWtcfB+a+8K+F9GuL2MLpW8TyxIcyBopE+TPTBcHnOdten0fnWv1qrzKV9iFh6aTVtzzXRfh74h+36fJrWpWU1vpNu9vYraRMrSFlCeZMWJ+YBQcLgZJrm2/Z+vHtjbnU7fyP7OggWLyTtW6QBWmx3BTcOvevbvzo/ChYqrF6Mf1eFrHkWqfAe31PStY8yHS31u8vY7mDU5bUNLCirGNu/G7qjYwf4qs6r8HLrU9W8Y376hHu1i38myjZDttWMIjZz3JIGDjtivVD9DRyKTxNVu9yVhqa6HK3vhC4uPFGg6qk8axadBLE0ZBLOXCgEH2wetcF4V+C2p6J4gsbqU6JbR2l3JctfadbNHe3YZywSZ/4lw2CMnoK9n9aPwpRxE4ppFSoRlZ9jmLrwrcTeL5NXWeMQtprWIhwd24uG3fSvNJvgRrUlmlg+oabfW7WQti+oQvMbZgzsWhQnYMlhkkZ+Uegr3Kj8P0ohialPZjnQjPc8Zh8I+L9F8VafDotxaRNaeH7aylubyGRreVldgcEYIYY3YJ7jOc1tf8K11jw3/Zd34Y1C2GoWtj9hm/tRGaOZSVYuQmCG3Lnjjk+telMpzwOKUL6iqeJnLT+mQsNBHnWl/DbUNLvPDqm+huLPTWmuJ3kQ+dNPI2SRg7QnYDHpWb4l+Eeo6ksDQDRtQMWqXN81rq1u0lvIkobClR/ECQc9MivWO/8A9ajdmksRUTvcr2MGnF9Tlvhn4RufBfhv7BdXEc0zStKVt1KwxZx+7iU9EGOB711lMUjmlZwvU4rGUnUk5PdmsIqnFRXQdRSbgf8A9VGf84qCxaKTP+cUZ/zigBaKTP8AnFGf84oAWmPntzTs/wCcUhPoOaAPHLPw/wCItBtY9PTQ5L6O3yiTwXKKGXPBwTnNXNP8P67q2taUbnSn0y3tbpLp5ZplkJ25wAFPueter/p+FHPr+lAHk3xr+G/iz4hW7adpN54fn0W6gaG4svEFiZ/s8n8NzAy8iVe24kAgEYIrlfFH7PPiLWNYwNS0nXNGuNMh06SPxJC91JaFFcNJbx/6rc25cl1JwgyTgV9Bfh+lLSsrD10PHPhT8EtS+Hurabd3epWt6ll4bh0ECCIxktHNI/mAdACrgYGMEHtisrw/8D/FvgHRfC9z4X1fSD4i0nTH0m5j1KGQ2VzCzK+7CHerqyLjnBBOe1e8fhRn2/Sq5n92guiR4If2a7y6fTpL7WYru4MGptqMxjKmS4ulhCtFjAVU8kDpkgDOTk1Vh/Zs1r+zNVW5120uNV1XwreaPeXnkMA9/cymV5wM8R7mPy9fpX0IzY//AFUmevNCk1qNStseJTfsy6Hpt5pVz4b0fQPD08Oj3emXcthpscD3DSxoiuTGoyFKscH+960eAv2fr7wdpfgGO41iHUNR0NjJqV40W1rtvJWFAmOgVEReeoUd69vX2o59Ki34u4pe8rM8svPhJfXFv8S0F/AG8VQmO2Oxv9HJhaPLc88t29K5H4M/s9ax4D8TaTquoWvhLRI9M097LyvCFg9odQLhBvus/fKlMj3dvWvoLn0o5qo3jsHS3zOI8XeA7nxF448E69DcxwxaBcXM0sLqS0olt3iABB4wzA89q878QfAfxLcWurvpWs2Pn3XiaXXBY3omW0uInj2CGcRsGYA4bA4JAyOK97xSDNHSw+Z2sfInjb4M6v8AD3S45Y7/AEnT7vxB4w0e4t00jT1hhs51KqcIAN6/JkFueeSa9Jvvgb4h8aRapq/ifWLGLxZL9nFjJpMTi0tBBMkqALJlm3tGu/PYkCvbZoRNgMqsAQRuGcHPBHvT40KjkAc0bRUV0CVpWueGat8J/iF4kTUtX1XVfDzeJp7P+y7aO3hmFjb2zHMr4J3tKx24ydo2jjk11afCm5tdc8D3UF9G9r4d06SwZZVJkmzD5atnOBjqa9KxRg80MjlW58zfCf8AZf17wRrPhuW9Twjp0WiSmY6p4dsJLfU9T+R02XUrH50O/cRzllX0r6YjUquDj2xThS076WK3dwooopAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFACcV5N8YP2hNF+E862cttNqepugkFrEwQbST1YggHjpXq7Z3DAr88/wBpi4kl+OnilGZiscsARCeg+zxE4/En869rKMHTx2J9nU2SueJm2MqYOhz092exj9uu2VQP+EKu+n/P/H/8TR/w3dbf9CVdf+B8f/xNfJrfxHsOaG+Xrxxmvu1kOA/kf3s+I/tzHbc/4I+sv+G7rb/oSrr/AMD4/wD4mj/hu62/6Eq6/wDA+P8A+Jr5N7gd6Mj1o/sHAfyP73/mH9uY7+f8EfWX/Dd1t/0JV1/4Hx//ABNH/Dd1t/0JV1/4Hx//ABNfJvfFLR/YOX78n4v/ADD+3Md/P+CPrH/hu62/6Eq6/wDA+P8A+Jo/4butv+hKuv8AwPj/APia+TvajaRR/YOA/kf3v/MP7cx38/4I+sf+G7rb/oSrr/wPj/8AiaP+G7rb/oSrr/wPj/8Aia+TaKP7BwH8j+9/5h/bmO/n/BH1l/w3dbf9CVdf+B8f/wATR/w3dbf9CVdf+B8f/wATXyceOtJmj+wcB/I/vf8AmL+3Md/P+CPrL/hu62/6Eq6/8D4//iaP+G7rb/oSrr/wPj/+Jr5Ooo/sHAfyP73/AJj/ALcx38/4I+sP+G7LbdkeCrv/AMD4/wD4mvVvhJ+0BovxXuJbO2gl0/U408w2s53ZX2YcE9ePavz6+6MEc16t+yvIw+O/hxQ7AFLrcAeG/cP1rzswyTCU8NOpSjZxV9zvwOc4urXhTqSum+x+gSsMeoryv4vftBaJ8JbhLSa3m1LVJI/MFrCQvy89WIIB46V6od3HGa/PX9pyeWb45+KI3dikb24RSc7f9HjJx+Zr5XKMHTx2I9nU2SufUZtjJ4Khz093oewr+3ZbLx/whV1/4Hx//E0v/Dd1t/0JV1/4Hx//ABNfJx+8T6nP0pK+7/sHAfyP72fEf25j/wCf8EfWX/Dd1t/0JV1/4Hx//E0f8N3W3/QlXX/gfH/8TXybRR/YOA/kf3v/ADD+3Md/P+CPrL/hu62/6Eq6/wDA+P8A+Jo/4butv+hKuv8AwPj/APia+TSwXrwPU0Dn6YznHFH9g4D+R/e/8w/tzH/z/gj6y/4butv+hKuv/A+P/wCJo/4butv+hKuv/A+P/wCJr5NHPTp60u3H0o/sHAfyP73/AJh/bmO/n/BH1j/w3dbf9CVdf+B8f/xNH/Dd1t/0JV1/4Hx//E18m5HrRT/sHAfyP73/AJh/bmPX2/wR9Zf8N3W3/QlXX/gfH/8AE0f8N3W3/QlXX/gfH/8AE18m0Uv7BwH8j+9/5h/bmOtfn/BH1l/w3dbf9CVdf+B8f/xNH/Dd1t/0JV1/4Hx//E18m0Uf2DgP5H97/wAw/tzHfz/gj6xP7dltyf8AhCbvOP8An/j/APia7r4V/tS6H8SNai0ibT59F1CckQxyyCRJDjONwAwa+FK6T4ayNH8SvB5UlP8AidWWWB/6bpx9Oa5sTkWDjRlKnGzSfVnRh87xbrRVSV09Nj9N4xgH60+mRqVznuc0+vzM/SgooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAa33lr87/ANpb/kvXiz/rrB/6TRV+iDfeWvzv/aW/5Lz4s/66wf8ApNFX1fDn+9v0PleIv91XqeaA/e713nh/4f6Vd+AP+Er1jX7jSrb7cbAQ2unm6YttVgSfMQAc9O+K4LuR717N4e1LT9N/Z0Emo6LBrsLeIGCw3FxLCqny0+bMZBz9TX3WNnONNcm7a7fqfD4WEZSkp9F/Wxy/iT4Wtb6T4f1Tw3qMniay1qV7W3/0XyLgTLnKmPc2OnrWN4g+HPifwvNaJq2hXVmbuRYbfzNpDucAKCCRnJ6e9eyfBv4qQ+JPEVtoZ0yw0K1t9PuE0qyt55Fj+0SKwO6YtvDMDjIOeeKqzN4h0PRLDTLrwNaeF9HutdtiGmvZ5JzMJR80Ucrk9M5KjnOc15kcZiac/ZTWu+tr/mldeSZ6SwuHqwU4Py0v/l+djza4+DHji0kEcnhq5RyrPtDIxwoyxwG7Vz7eE9ZbQ7bWDpdx/ZdzN9nhutuFeTONg7k5Fe/+DbeK4/av8VW7hEEsF2rNjAxsQZPrxz+NdLH4n8PN4V8GSW6pF4c0zxNHZW8rEYkEYZFmZu+WAY5qZZnWhJJxTuk/zLjl1Gal7zW6/wCCfN+pfC3xfo9xYW994evLWW+by7ZXKgStjO0HOM47Hmr0nwP8dxKjN4XvQHbauJIzuPt83Na3xW8J+M9H/tm81dpodCudUZoo7i6yk0h5WRYi2HwCPmxgZxkV1caRnxB8ChtVipjK4Xkf6S3P0/xrq+uVuSM4yTvf8r9/kcywtD20qbT0Xc8u1/4X+LPC+mG/1bQLzT7IEbppguFJ6A4Jx+NWbb4QeNbzTRfxeGb2S0MfmrIu0ZT+8FJzj3xXtM2j6z4V174o6n4qkktdC1GBoIJrgkpcSu6+U0Yz8wUBjkdBXZfD3wfb6D42sNulaxq9zHpu1fFeoXzyQyK6A+VEN2Dzxt5IC+9cMs1qRhfRv8Nr23OqOW05TSd0l/nbsfI0nhvVodJsdTbT5l0++kaG2nbG2V1JBVeeoIPFXL7wJ4i01NUe60ieBdLCG9Z8YgD/AHNxzxnBxXr954W1fXPg/wCCI9M0q81Ka31y7adbSFpPLXznGWIBwM+tekXel2cOufFeTxAktppUaafdu7Ap5iIshG045ywC/nV1M2nGLtZu7/NJfmEMri5yi72SX3u58up8OfFMmoabZDQrxrvUoftFpCqjMsf94c8D60eJfhz4m8G2MV5rOiz6baSyeSk0jIyl8E4ypPOAfyr6cvNU1DxN4/8ABV/a2qW1jfeHpXvWbci2lqzP3GMMoOF9xXlvxAj0G1+AulJ4bkv5dMTxFMEm1Ervc7HBZdmMKe2eeeaqlmVarOCcVra/3sitl9KnTlJN3SPEvTnNeq/ss/8AJefDf/XO6/8ARD15UcZOP8/WvVf2Wf8AkvPhv/rndf8Aoh69LMv9yq+jPOy//fKfqj9Bq/PH9pn/AJL14r/66W//AKTRV+h1fnj+0z/yXrxX/wBdLf8A9Joq+F4b/wB7fp+qPtuIv91j6nmPc0UdzRX6afnIUUUUgNjwfoJ8VeKtJ0UXBtP7QuFt/P2lgmT1xkZ+ma720+EXh7WfEWreHtK8ZzS67ZrMBDd6UYYXaIEsBJ5rY6HtXM/B/wD5Kt4ROcY1KLjPv9K988MzeLf+FqeIo9b8NQWPhGY3SXWoSaTHaDyMNhhOqAuTx3Oc14OYYirSqJU5Wsr7re/pr6aHtYKjTnT5pK7v+B8+aP8ADDxZ4jsZL7TdBu7+zRmRrhMbSy/exk8/hU/hLwtYzWOpaj4itdWstIgb7MNSsY1kWC567JIyRuBBHGR1Feya5oes+Lb74e6h4GZm0DT02K9u21bJ1lJcyY+5lCPTNdHBqvhqTw/8RNdnaG40Wy8Ri8iVMCO5mSOMqqn0Z8exFcksxq+zfd9FutbfedkMvp8+nTvszwzWvhDr154mvbTw94b1j7LGqPFHqDxC4MbD5XbkdcHj2xWTq3wn8X6HZ3V1f+Hrq3gtVDzyOyHylJwC2GOOh/KvZPiZcveftDeBLuRfnkgtJMlBkE88en59ql+G9jpl5rnxrh1aVbbS9we6kHGEEspbkdzWix1enRjPR6J9b723uQ8FQlWlBO1mtfVXPnzVvDOqaHZ2F3qGnzWVtfxedaySjAlT+8Pz71mdRntXu37SWvDxN4b8Bap5X2aO6s5JI4FGFjUtlVx04XA/CvCmyWO45Oa9fCV5Yil7SSszysZh4YeooRd7pMSiiiu84Qrovhx/yUbwj/2GrL/0elc7XRfDj/ko3hH/ALDVl/6PSufEfwZ+jN8P/Gh6o/TulpKWvxE/aQooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAZIcMCfSvzv/aV/wCS8eLfaSDP/gNFX6IOpLCvhn9rL4f6jo/xI1LxGYJX07UhC4nC/IrLGsezPr+7z+NfTcP1I08X7ztofM5/TlUwy5VfU8M+4c9+SKXzG8lYy77Adwj3HaD64qIyAddwPfKmjzV9/wAjX6Y5RejPzlRkndJkiyFSGUsCDu64OfY806S5mlC+ZNJKUOV3uTjnnGTwKh81ff8AI0eavv8AkaG4yfNJjUZrSKJ/PkWTcssgb+9uwTSCaRYwgkbZnO3JI+uM4zUPmr7/AJGjzV9/yNF43u2K0+35kslxPNCElnaYAYAkkY4wen0PH5CtXwv4ik8N+KNG1jb9r/s26julglfh9jA7c44yc84496xfNX3/ACNHmr7/AJGpcYOLi7WZS9rGSeuhteKPEc/irxBqOqS74VvLh7j7MZDIsZJ6DoD+nesxbq4VAv2m4I4wvnMAMdx/kYqDzV9/yNHmr7/kaUY04xUVshylVlLnd7/MmW6uI12x3M0a8nCyMOc9Rg96634h/Eif4g3mnXElobI2ljHZMnnmQTbM4cnA55/SuM81ff8AI0eavv8AkaThSlJTluio1K8IuMb2ZOLmZQv72QkcZ3nOO+Pb8f6UwyNsZA77M8RljtJ9fy/Go/NX3/I0eavv+RrS8VvYy5Z2s0/xHk9skgcD/Oa9V/ZZ/wCS9eG/+ud1/wCiHrybzV9G/wC+Tivfv2SfAeqah8RrDxJ9nli0vT4pszMmFcvGU2g+vIP4V5maVIRwdRN7pnfltKTxdNpbNH3BuH6V+eX7TH/JePFh9Ht//SaKv0LxkCvhz9rT4f6jo/xH1LxJ9nmk03UVif7QFyiMsax7CfX5M/jXw3D9SMMX7ztdH2+f05Twq5V1PCiMGkppkXjr0/umjzV9/wAjX6dzR7n5xyy7DqKb5q+/5GjzV9/yNLmj3Dkl2HqSrBlba2eCOCvuD61M19dMpDXU7rnBVpG5Hoeeareavv8AkaPNX3/I0m4vcaU47Jk63E0S7I55Y1yTtRyFz64/SmFz5bKrPtYglS5Ck+px3Hao/NX3/I0eavv+RoXJ0Hao9yXzH3KzSSGQHiTedy/Q0ec5WT95J+8+9833vc+tReavv+Ro81ff8jReNrJitPsSNI77Qzs4QFVyx4HoOuBScYGP55pnmr7/AJGjzV9/yNNSjEOWW7THUU3zV9/yNHmr7/kaOZdxckuw6ui+HJ/4uN4R/wCw1Zf+j0rm/NX/AGv++TXpHwH8B6n40+Iehy2dvK1pp9/BeXE2w+WixuHIY++MVy4qrCnQm5Pozpw1KpKtGy6o/RcdKWmRMGXIz15B6in1+LH7IFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRSFgOpoDBunNAC0UUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRSUUALRSUUALRSUUABzmmMpY9OMU+k69RQBGsK44VfwFL5Q/ur+VO6dKXmi5PLHsM8of3V/Kjyh/dX8qfzRzRcOWPYZ5Q/ur+VHlD+6v5U/mjmi4csewzyh/dX8qPKH91fyp/NHNFw5Y9hnlD+6v5UeUP7q/lT+aOaLhyx7DPKH91fyo8of3V/Kn80c0XDlj2GeUP7q/lR5Q/ur+VP5o5ouHLHsMaIccAfQUix4GABt9Mf8A16k7UUh2XQRc85pGXd2P5078KPwpjI1hXn5F688UvlD+6v5U/mjmi7J5Y9hnlD+6v5UeUP7q/lT+aOaLhyx7DPKH91fyo8of3V/Kn80c0XDlj2GeUP7q/lR5Q/ur+VP5o5ouHLHsM8of3V/Kjyh/dX8qfzRzRcOWPYZ5Q/ur+VHlD+6v5U/mjmi4csewzyh/dX8qPKH91fyp/NHNFw5Y9hnkr/dX8qRox0A4+gqT60FhRqOy3BBgGnU1SKXIoGLRSZFGRQAtFJkUZFAC0UmRRkUALRSZFGRQAtFJkUZFAC0UmRRkUALRSZFGRQAtFJkUZFAC0UmRRkUALRSZFGRQAtFJkUZFAC0UmRRkUALRSZFGRQAtFJkUZFAC0UmRRkUALRSZFGRQAtFJkUZFAC0UmRRkUALRSZFFADJFJPHOeDzXmPjj4Y+PvEfiSe/0L4wax4R02RUCaTZ6LptzHEQoDESTwO53HJ5bjOBxXqNG4CgDxH/hS3xV/wCjhfEX/hOaN/8AItH/AApb4rf9HC+If/Cc0b/5Fr23eP8AIpPMX1x+FAHif/Clvit/0cL4h/8ACc0b/wCRaP8AhS3xW/6OF8Q/+E5o3/yLXtokU9/0pPMX1oA8T/4Ut8Vv+jhfEP8A4Tmjf/ItH/Clvit/0cL4h/8ACc0b/wCRa9s8xexz9OaXePWgDxL/AIUt8Vv+jhfEP/hOaN/8i0f8KW+K3/RwviH/AMJzRv8A5Fr23cPWjzFzjPNAHiX/AApb4rf9HC+If/Cc0b/5Fo/4Ut8Vv+jhfEP/AITmjf8AyLXtvmL69s9KTzF67hj1oA8T/wCFLfFb/o4XxD/4Tmjf/ItH/Clvit/0cL4h/wDCc0b/AORa9t8xR3o3j1oA8S/4Ut8Vv+jhfEP/AITmjf8AyLR/wpb4rf8ARwviH/wnNG/+Ra9t3r60bx60AeJf8KW+K3/RwviH/wAJzRv/AJFo/wCFLfFb/o4XxD/4Tmjf/Ite2+YKN4P/AOqgDxL/AIUt8Vv+jhfEP/hOaN/8i0f8KW+K3/RwviH/AMJzRv8A5Fr23cOtHmD/ACKAPEv+FLfFb/o4XxD/AOE5o3/yLR/wpb4rf9HC+If/AAnNG/8AkWvbtwPek3DOM80AeJf8KW+K3/RwviH/AMJzRv8A5Fo/4Ut8Vv8Ao4XxD/4Tmjf/ACLXt24UhkC9TQB4j/wpf4q/9HC+If8AwnNG/wDkWuJ+JQ8R/CFdPbxb+094h0kagXW2/wCKT0ybzNm3d/q7JsY3r1x1r6k618Rf8FKPv/Do9DjUQP8AyVrswdFYjERpS2fYwrVHTpucQHxr0/8A6O28Rf8AhEWX/wAr6X/hden/APR23iL/AMIiy/8AlfXxJwOBx7UZr67+wcNe3NL71/keT9eq9Ej7b/4XXp//AEdt4i/8Iiy/+V9H/C69P/6O28Rf+ERZf/K+viT8aX37Uv7Cwy+2/vX+Q/rtb+VH21/wuvT/APo7bxF/4RFl/wDK+j/hden/APR23iL/AMIiy/8AlfXxLRVf2Bh/5pfh/kL6/V7I+2v+F16f/wBHbeIv/CIsv/lfR/wuvT/+jtvEX/hEWX/yvr4loo/sDD/zS/D/ACD6/V7I+2v+F16f/wBHbeIv/CIsv/lfR/wuvT/+jtvEX/hEWX/yvr4loo/sDD/zS/D/ACD6/V7I+2v+F16f/wBHbeIv/CIsv/lfR/wuvT/+jtvEX/hEWX/yvr4loo/sDD/zS/D/ACD6/V7I+2v+F16f/wBHbeIv/CIsv/lfR/wuvT/+jtvEX/hEWX/yvr4loo/sDD/zS/D/ACD6/V7I+2v+F16f/wBHbeIv/CIsv/lfR/wuvT/+jtvEX/hEWX/yvr4loo/sHD/zS/D/ACD6/V7I+2v+F16f/wBHbeIv/CIsv/lfR/wuvT/+jtvEX/hEWX/yvr4loo/sDD/zS/D/ACD6/V7I+2v+F16f/wBHbeIv/CIsv/lfR/wuvT/+jtvEX/hEWX/yvr4loo/sDD/zS/D/ACD6/V7I+2v+F16f/wBHbeIv/CIsv/lfR/wuvT/+jtvEX/hEWX/yvr4loo/sDD/zS/D/ACD6/V7I+2v+F16f/wBHbeIv/CIsv/lfR/wuvT/+jtvEX/hEWX/yvr4loo/sDD/zS/D/ACD6/V7I+2v+F16f/wBHbeIv/CIsv/lfR/wuvT/+jtvEX/hEWX/yvr4loo/sDD/zS/D/ACD6/V7I+2v+F16f/wBHbeIv/CIsv/lfR/wuvT/+jtvEX/hEWX/yvr4loo/sDD/zS/D/ACD6/V7I+2v+F16f/wBHbeIv/CIsv/lfR/wuvT/+jtvEX/hEWX/yvr4loo/sDD/zS/D/ACD6/V7I+2v+F16f/wBHbeIv/CIsv/lfR/wuvT/+jtvEX/hEWX/yvr4loo/sDD/zS/D/ACD6/V7I+2v+F16f/wBHbeIv/CIsv/lfR/wuvT/+jtvEX/hEWX/yvr4loo/sDD/zS/D/ACD6/V7I+2v+F16f/wBHbeIv/CIsv/lfR/wuvT/+jtvEX/hEWX/yvr4loo/sDD/zS/D/ACD6/V7I+2v+F16f/wBHbeIv/CIsv/lfR/wuvT/+jtvEX/hEWX/yvr4loo/sDD/zS/D/ACD6/V7I+2v+F1af/wBHbeIv/CIsv/lfXsPwE12x+Jml+J7Nvi9rPxOgX7MrtJpy6JNYZMh+SS2it3PmbeeTjy8cZIP5iV9s/wDBNcfN8Rfpp3/t1XnY7KaOEw7rQk7rub0MVOtUUJJHe/GfxToPwj8T2uj/ANneKdWM1ot15p8c6rCFBd12485s/czn3rgf+F+aD/0LXij/AMODqv8A8XV/9s7/AJKlpv8A2B4v/R09eQeEfBetePNWOmaDYtf3ojaYxq6phAQCSWIA5I796+8ynI8rrZZSxeKjZtXbcpJb+tj5vF47FRxU6NLvorL/ACPUP+F+aD/0LXij/wAODqv/AMXR/wAL80H/AKFrxR/4cHVf/i6xP+GZPiX/ANC0f/A62/8AjlH/AAzL8Sh18NH/AMDrb/45W39n8Mf8/I/+DH/8kR9YzT+R/wDgK/yNv/hfmg/9C14o/wDDg6r/APF0f8L80H/oWvFH/hwdV/8Ai6xP+GZfiX/0LR/8Drb/AOOV5tf2Nxpd9c2d1E0N1byNDLG3VHUkMD9CDXXh8kyDFNrDtSa3tOT/ACkY1MdmFKzqK1+8V/keyf8AC/NB/wCha8Uf+HB1X/4uj/hfmg/9C14o/wDDg6r/APF14pRXd/qtlX/Pt/8AgUv8zD+1cX/N+C/yPa/+F+aD/wBC14o/8ODqv/xdH/C/NB/6FrxR/wCHB1X/AOLrxSij/VfKv+fb/wDApf5h/auL/m/Bf5Htf/C/NB/6FrxR/wCHB1X/AOLo/wCF+aD/ANC14o/8ODqv/wAXXilFH+q2Vf8APt/+BS/zD+1cX/N+C/yPa/8Ahfmg/wDQteKP/Dg6r/8AF0f8L80H/oWvFH/hwdV/+LrxSij/AFWyr/n2/wDwKX+Yf2pi/wCb8F/ke1/8L80H/oWvFH/hwdV/+Lo/4X5oP/QteKP/AA4Oq/8AxdeKUUf6rZV/z7f/AIFL/MP7Vxa+1+C/yPa/+F+aD/0LXij/AMODqv8A8XR/wvzQf+ha8Uf+HB1X/wCLrxSij/VfKv8An2//AAKX+Yf2ri1vL8F/ke1/8L80H/oWvFH/AIcHVf8A4uj/AIX5oP8A0LXij/w4Oq//ABdeKUUf6rZV/wA+3/4FL/MP7Vxf834L/I9r/wCF+aD/ANC14o/8ODqv/wAXR/wvzQf+ha8Uf+HB1X/4uvFKKP8AVbKv+fb/APApf5h/auL/AJvwX+R7X/wvzQf+ha8Uf+HB1X/4uj/hfmg/9C14o/8ADg6r/wDF14pRR/qtlX/Pt/8AgUv8w/tTF/zfgv8AI9r/AOF+aD/0LXij/wAODqv/AMXR/wAL80H/AKFrxR/4cHVf/i68Uopf6r5V/wA+3/4FL/MX9rYr+b8F/ke1/wDC/NB/6FrxR/4cHVf/AIuj/hfmg/8AQteKP/Dg6r/8XXilFP8A1Xyr/n2//Apf5j/tXF/zfgv8j2v/AIX5oP8A0LXij/w4Oq//ABdH/C/NB/6FrxR/4cHVf/i68Uoo/wBVsq/59v8A8Cl/mH9q4v8Am/Bf5Htf/C/NB/6FrxR/4cHVf/i6P+F+aD/0LXij/wAODqv/AMXXilFH+q2Vf8+3/wCBS/zD+1cX/N+C/wAj2v8A4X5oP/QteKP/AA4Oq/8AxdH/AAvzQf8AoWvFH/hwdV/+LrxSij/VfKv+fb/8Cl/mH9q4v+b8F/ke1/8AC/NB/wCha8Uf+HB1X/4uj/hfmg/9C14o/wDDg6r/APF14pRR/qvlX/Pt/wDgUv8AMP7Vxf8AN+C/yPa/+F+aD/0LXij/AMODqv8A8XR/wvzQf+ha8Uf+HB1X/wCLrxSij/VfKv8An2//AAKX+Yf2ri/5vwX+R7X/AML80H/oWvFH/hwdV/8Ai6K8Uoo/1Xyr/n2//Apf5h/auL/m/Bf5H6lNXlHxK8YeMofiBpHhjwpceH7D7TYSXs11r1tNMBtbaFQRyx4PfnNerN6V86ftA6b4Sm+LHhe88d+GZfEPh2PTJ41/4kM+qRxzlwRlYopCpx34r+dp3Tjbufpi+GT8jr/CHxQ1fT9Q8Vaf46m0ZP7At4LqXXNKDQ2TLLvAjKySOyuvl8gtzuXFa/gz40aD411RtNgt9S0m+aI3Fvb6zZPaNdwjnzYd33075Ga8AuvhfB4itfGVx8LvDU2j+FZrO0b+zJNPk06LULqOcuxS3lVGQhAckqAxK4zg49Kj1xvi78UPBmqaLpGqW+neHorx9QudT0+az8uSWLYsKCVVMjBhyU3L0+Y1p0+X6bkqKvboNX4xJC3hrxbP4wjTwJ4ivo4NOspNLIv555dyrCz52iJT82Qu4bRlsZzuax+0ho+h+Kh4em8J+NpNRkZxCsPh+d0mVCA0kbD7yjI5Hrmvnrwb8PfEmpfBbwjqet6HfQX+m6pY2em6fLbMZoYFuUMs7qBkb9gPIyBkdDX0p4j066m+PHgy8itpmtIdK1BZbhIiY0ZjDhWfGATjjnsarl5Uk/60Jk3d/wBdSW++P3g/TPBOs+Kb67uLXSdJvpNOunmtmV1uElMTKq9W+fjjNdvda1a2ehzavNuFnFbG5c7CWEaqWPHfgdK+Or74f+JPEvgv4uf2jol+tjpus6tNo9o9s5e8nlnkxOqAZZQjELx1ww7GvqjXreX/AIVhqEKQyNP/AGPIixBSWLeQQAB1LdsdanaDl10/Itpe1UOn/BMiz+O3hW+t7G5SW6Flc6UdZe7e3YQ2ttyQ079I92CFB5ODUPhf48eH/E3ii38PnTtb0PULtHeyGtabJZpeKgLMYS3DgDnjsc14b8L7Hxr8H/hqLPQ9E1HUtQ1nw4moWE15C8txa30ceHtpGcZVQoQornHJUVe0OefxF8Zfhrq1nP4w8QW8U92l9qeqWFzZ2cMptZdqi3kVTGScjcF29Vzk0R1sJ9V/W57dovxw8OeI/wCwxpov7p9XuZ7aGKOzdmj8l9kkko/gRWx8545FWviP8W9J+GJ0hdQtNV1K61a4a2s7TR7N7uaR1Qs3yLzjCk56CvBv2d/C+tfDPUNJ1O407UpdP8RXt7ZXcV1BI0mnSC4d4GjUrmKFwz5/hBAPOa9R+MGl3mofE74SXFvaTXNvb6vcvcSRRM6xKbZwCxAwoJ45wDS6xt1KWsmuhu+F/jh4d8SeH9b1iWPUvD9tozbL6PXrNrOaEnplX557euam8E/GXQfHOqSabDb6npGo+V58NrrVm9pLcw8/volfl09xXlXi/wAD634j0n4oQWWmSzXDaxZXttbyKU+1JE6uwUtgHhTj3A9q1J/FEXxG+JHhfxLpmk6tBo3hW0vZNSur7SriCRZJo1UQRxvGHlYbOSgYdME1EJOcOZ6MOX3muhr/APDVHhbz3xonio6amoDTW1b+xZvsKzGUQgGb7oHmELnpzXo3hnx1pXivU9esdPkka50S7+xXgkiKBZfLWTjPUbXXmvn6x8P6tcfs3yqmlX63N74pg1CC3e2kWcwvq0UgYxkBx8nzEMAQAc4xXKalH/YfxI+Jcy3vjzS/E8+sRzaNa6PbX50+7/cQqrPsT7O4zuDF2HA56CtmlF2/rYlK9Ln6/wDBPonxH8c/DfhnxQ+iXUeoytDIkV3f29k8lnYu+CqzzD5YyQV4PqKi8Q/Hzwv4Z12bTJ11K6S0ZUv9Rs7J57TT2boLiVfljPTr615h8ZtauvF2k2Hh690vxNbeOrP7NNaWVrbTPpWoz4RiZmj3QGEOCCszKRjIHQ0yC+vPAPhfx74G1LQNUvNf128vJdNaysJZra9W5XartOqmOIp/EHZeAMZqIp2d+jFvJef4HqXjD47aH4P8QQaKuleIPEN9NYx6kP7A0yS9UW7syo5ZOMEo35Ul98fvDFrpOlXtlDqmvS6pAbq30/RrFrm78oEBnaJeVAJAOehrwvxR4ZsvCvjrQrXxbf8AjXRobXwVp9h9r8IrqJjmuI5ZxJG72iNnG4EbumQcc1a8O6r4o8J6N4T0TXW17w54Oks5vIuNI0qae9uWEuIEnMKs8LmI7mYgAnOSM0ONk9fP/gFu149mexXH7RHhv/hD7bxLZaXr+s6dJLJDMmmaVLcTWbx43ieMcxEZ/ipNM/aI8Pan4Yj1v+yfEdpFcMqWNjd6TLHdahuUMDbxH5pRtIPHTn0rgPgroupWnwP+IdjdaXq9peyanqBit9WRpLqUGJAjFzkyE9iCfTtiszx14IvZvDPwb1q+j8S2ujaPpccOqN4dnngv7QvaoivshHmtg5DKoyAOh6VUo8srea/IxjJ9ez/M9o0/40+HLzwhrPiEm9tIdHQvqFjd2rRXlrxnDwn5lJA4Hesbwv8AtEaB4s17T9LGh+J9IuNRtZLu0l1fRpbWKeONVZirtweHU49xXl15pnh/SvhZ48v9Bs/HF/N4gih0+C+8QLe3VxfSBWVAscgM0SrnBLqi85z1rstZ8P6pD4q+E6myuCbHQtQguWSJmSKQ28ChWYZAJKnGeuCBmi2jb6f5GsV7yTPWfA/jLTfHvhPTfEGlPI+n6lEJ7czRlHKtyMg9K+Qf+ClByfhyRyP+Jj/7a1d/Z7+26JpngDTvDt144/4SNTDFrmk67DfppltAB++2CdFiTH8IjJPQdM1R/wCCk3/NOf8AuI9f+3WvVytf7ZT/AK6HFir+zkv63PD/ANjeFLj9pLwakiLIga7fa4BG4WkxBx6ggEHsRX6mbR0Ir8t/2Lv+Tl/B3/b5/wCkc9fqQ/vXXnrf1leiMcD/AA3c4/4pfE3Q/hJ4PuvEevSstnCVSOKEBpZ5GztjQEjLHB7gAAk8AkeIfBn9tiD4vfEjTPCieEJNL+3ecVu2vxLt2QvJgp5a9dmOvcH2ryj9tb9obw78QtFn8CadZapDrGh6+xuZrmKMW7+Sk8LbCsjMcs4xlRxn2r0H9jv4zeB9W07wz4D07w9eQ+JrGykebUGtIRFuBZpGEnmGTBLkcjvioWDVPBe2nBuT/BdxurzV+SLsj5o/bKt47X9pPxkkUaxIWtX2qoA3NaQlj7kkkk+pNeL17X+2f/yct4x4x/x5/wDpHBXilfaYG/1Wnfsjxq38SQUUUV3GIUUUUAJkUvt3r239n3TbC48G/Eu/uholvdWFjayW2oa7pq3sNqzTEM2wwynkccIe1dzqXwn0H4geG/CGv3N1pR0ex0rVL/Xdb8J6etkt0LaRcRJC0UYWQK2A7RjOTwQBXmVMaqdRwa0XU6FRcoqVz5ZHNJnjPbGa+m/hj8F9J1eHSPHHhLUde0ll03ULq2s5J4pbmC/tSgVfMEIWWJw+NhRT1ByOK1vHHwj0K78c/DXSPFd7qms6p4gtRYTTaPcWtjbafJC5Ro4YUtNpRWLDA28gnJzU/wBoQ57W/wA/8ilQdtT5P7gdzwKOfQ/lX0NoH7P/AIa8faT4hn0NtV0mXS9bj0pm1K/iniEK73nncrbx4wiEhcHBB5OcVzPij4TeGfDf7SSeBJNRvIvDP222t3vriSNZxHLHGxJbYFBy+BxjGMitoYylNtWd0T7GSVzx7ryOR7c0vt39K+ldA/ZHfVUmg1L+2NCvH8UyaTay30YWOSxSJ5DOoZF3sVjIDqwQ+mM1H4d/Z98C+Lde0O1g1uTTRcajLa3GmDxFpup3U1v5LyR3ERtgQhBQB0ZW6ja2Bzn/AGhQvZaj9hO1z5tyPWlr6K8Dfs8eFvi7p9prPhfUNX03R7fVLix1OPVZ4ZJXhjhMyzROFjVSygAq4OwuCWIHzYesfDH4d6Xa6RqFxqd5Abi6lsZ9BtfEelX9yzlcwS/aYiI4IieHeRDsweCDuprH0W+WzuHsZ7niP6UdwO56f5/GvQPjb8PtO+G/jC307S57qW1uNPt73bdbXMTSpkosyBY51z0kjG05I6qTXqXx2mtPCfi/XbDSdX8A6Xa29vAYtDfwtG90pa3jYp5psGTcxLEEzcbhkg9NJYr4eRXT/roQqV736HzbSZ7d/TvX0do/7OOja94T1G4XTvE+i38OhyanZ3muXdnbfbJotu4Cxw06xZcAShyOeeuDj618G/Blv8Rh8M7W619fFontbNdWkaCSxkncKZcwBUeNVDfKQ7kkcjvWax1F38v6v/WpXsJnhX+fajGenNfSsHwX8D6V4qsVtr6MXen+JbGz/s/Udd03Uf7Wge5WKTFvAd8TDkmN9w2ggnIOLcfwB8HfGDxp4vtvCc+o6Bc6R4gW2vI7zypIGglkcM0EaRp5QVkcLGWbIVckcikswpXvZ2H9XmfL/vR16c19C+E/2ffC3xZkEnhLUNV0mGz1ttNvl1aSO5aWDY7pPEUjjw22N/3bAjJ4b5fm3fgb8J/A3jLxRoPiHQYL250q11uXSrzS/EZhu0uUa2leCZdsaAfdyUZTg9G45JZhSitmCozPlz37UtenfHPwDo3wy1q20O3a9utaMS3d7eEqtiyyAuiW6hcsqqQPM3kEhuBjFeYnr6HvXbRqKtFTWzMJRcXZhRRRWxIUUUUAFFFFABRRRQAV9tf8E1fvfEX6ad/7dV8S19tf8E1fvfEX6ad/7dV4mc/7lL5fmduD/jIvftnf8lS03/sDxf8Ao6em/sa/8lQ1Pj/mDy9/+m0NO/bO/wCSpab/ANgeL/0dPTf2M/8AkqOpen9jzf8Ao6CvpP8Amk/+3P8A248f/mb6fzfoe9fHL4+aT8FdNhM8Lajq92rfZbGI7S2ONzN/CuTjoSecDg145Y/tPfFZbm1vrz4ayS6NdyIkC29vcJIwZsKA5yCWyMHaM8etdv8AEa18P3Hxw0JvFSWrRpNEbE3GMhtp2Y9vMxnPGce1avxvuvilpurRXXgqSG38PwWPm3U0htQI3DOXJM3OAm3kccGv54yqVfPMTVpqfslCTiubRO3W/mfrtTMMsyzCQX1f21Rq8nfa+yST6dbnsGlXMt5pdrPcWz2E0kSu9rIVLREjJQlSRkdOCRx1r86/il/yU7xfxj/icXn/AKOevqX9lv4l+J/iMviOXxFfC/S1Nutuwgji2lhIXHyKM8BOtfLPxS/5Kd4v/wCwxef+j3r904Rwk8DmOIw9VptRW226Py3OK8cTh6daCsm2cxRRRX60fHhRRRQAU+GCS6mSGGNpZZGCJHGpZmYnAAA6mmVs+C8f8JjoWef9Pt+2f+Wq9qxrTdOnKcd0iopSmosk1DwF4n0m1kur7w5q1lbRjLzXFjLGi/ViuBWDnHPbrntX0T52jXnxC+KGm21tf6fez6dfrPfzXqy24UYLfuhEu0HOMlmxn3pl/wCGtKbxRr3hl9CsIPDdn4f+2QalHbos24Rh1uPtONxLMWXaTtO3GK+QpZ/OK5a9O7sn20083d66a/cevLL4y0i99Dxe48D63a+H112WxK6O6oy3glQxtuYqFBDcuCpyg+ZcZIArC/T68V9UeKvBHhrQLXxncxaZp51NtFS9tYVtomSzRFQBwhXAZ3L/AIR+9c3oLWupah8LY59G0Qxa0Jmvwuj2iecVcheViBUcDpjPvUUOIKk6bnKndX9OnN5328hzwKi0k/62+R89+9HTPt1r3D4t+F9A8O/DcppdrbnUrfxAYLu6WNQ25oHl8kMB9xAyrgcZU0vwxs/CPi7WPAFqo02G/s0uIdR066sWL3jFWZGysZjYAZ++ykYr0v7bi8M8UqcnG7WnSyvd/wBaHM8Hy1PZcyPDvc/nRgjqCPqMV9C3GneF/DP/AAi9k+izapbatYNNNa2Ohw3c11I27eEuDKskbR8YCL8uM9+J9M0PSzefDrRR4Z0+TStZsJjfXFxYx/aHVQw3tIAGRkGCWBByeTXH/rHG3Mqbt5u2ivffrp/wTb+z5arm1PnOjtkcivonVtH8I+FLzRNHh0m613TrzSjNtstChup7tnDFpku/NWRWUgHCrgDtzxyd1awan8MPEn2vQbXSNW0tbIrB/Zi2bW0bSFd4mJaSZpFxlZMeqk1tSz+FRrlpuzaXbRu39dPO+hEsC4XXNex5fpei6jrl19l02wutQudpfybWFpX2jqdqgnHIo1bRNR0C6FrqdhdadclQ4hu4Wicqc4OGAOODXfaJv/4Ubqf9lGRZ/wC1o/7Z+zgGQWvl/uyQMHy927qcbq9A8D+B4NW8NaLqN3qVz4h0uzivTpOj6vpiQFpUQMACJHMiEjOzODt/CqxGcPDTk5pcqbjbW+ive+y9HbTW/QVPB+0iu+586ceo/Oj09+lfQ/gnwvpHinRdA17VNGshrgt74wWUNukEWoeUA0TGFFVWwSw4AB4BzxUfhPw/puveD7HxNeaDp0niOKw1B7azjs0jhvjEF8uRrZAFcqWboOcDOcDGb4ijG6lT20evXXbutN+nbcv6hJ6KW+vy/wAzwWw0u81RpFsrSe7aOMyusETOVQdWOBwB3Paq2Dzx06+1fT/g+1trrRdC1G40ux0e61Hw1qpupbW1itvOUPCqyMEAHKnOAMDPaud8fWHhfRb7xH4dj0O7uba105WtTY+H4d9vhQy3JuxL5joSTuLDB5HGKwp8Rc9Z03T+7XrZ6/8ADepUsvShzKR4EeM54x1or1jxBoXhKD4P6De291eCaS8uVS8GkxLLMRjCORPwg7Hc30ryf29K+lweMjjYycYtWdtU+h51Wk6TSbvcKKKK9AwCiiigAooooAKKKKACiiigD9Su9MIO4EVJRX8nn7AQ7W7jp3/nQVb+6KlopARLGfm46+vNHluQMgZHfpmpqTNMCFlbb0/X8qXafTHGOKl60YoERBDz3z70NG2eOPxqakpDIirc5XIpPLbk5/T/AD7VNRigCJk9RyPx+v8An3oZd3YVJtzRtoshakZX5gdoODnt/n/9dEaEA5AqXFJg0xjQp28DGOmaAp54/WnYNGDSAZ5ZXOPSk8v0WpRmijoHW5F5bZNKI26EZFSUU9wItrc5HP1o2E8kVLRQBCI+AMYA7V8T/wDBSjr8Of8AuI/+2tfbtfEf/BSn73w5Hf8A4mP/ALa16uVf77T+f5HHiv4LPEf2LyB+0v4Oycf8fn/pHPX6ke4r8ffg/wDEeT4S/EfRvFkVguptpzS/6I8pjEivE8TDcAcHDnBweRyK+p/+HlBx/wAk6/8AK5/9z17ebYHEYnEKdKN1a3Q4sJiKVOFpMv8A7e3wy8LeGvh5Z+ItN0Ozstb1DxAou76OP95MHhuHfcf9plDfhXrP7Knw58M6T8LvCPiaz0SztNfu9KSO4v4o9ssgOM5PvsX8q+Rv2iP2uj8fPBdj4f8A+EU/sL7NqCX32gal9o3bYpU2bfKTGfNznP8AD711Xwz/AG8v+FceAND8MjwN/aI0u2W3+1f2v5XmY/i2+QcfTPHvWc8HjHgo0kne70v0HGtR9vz30POf20P+TlvGJ97P/wBI4K8TrsvjF8R5Pi38SNZ8WS2K6a2oNGRarKZRGqRJGo3EDJwgJOByTXG19ThISpUIQnukjzKslKbaCiiiuq5kFFFFFwOw8C/Eq58C6Z4g05dI03WdP1yGOC7t9SEwBVH3LtMUsbDnrzXQWH7QviDRZtHTR9N0nSNI02K4hXRYI5pbW5Wc5mE/myu77sAcvwANu3mvL6K53h6M5c0kaKpJKyPXtD/ac8T+FbqybQ9N0bR7CxsLixtNMt4Zmt4fOZWkm+aUu0pKr8zuwGBx1rFj+OniBb/wTePBYz3HhPebN5kkYzl33kzHfljnuCted0VMcNRjtEbqTfU7+y+N3iLTPCHizw7aLaW9p4muzd300cbCYE53IhLYCkEg5BOCeawviF44vviT4w1DxJqcNtBf3vliSO0VljGyNY1IDMx+6g6k5z2rnaK0jRpxlzxWpDlJrVnfeCvjZ4i+H/h6HSdGFpDHDqy6wlw8bNL5yx+XsPzbdhXIIxnk8+nafCv44aRYfFbQNU1Tw/4d8KaXDf3F9e3ml2U0krO8Mi43O0siJuYfu48JycivDaKynhaMr6WuXGpKL3PWpv2itd0nVbFvDljpOg6bY6jPqH2OwglMN9JICjNOJZGLAoSm0FQAx2gYGMZvi5CsiJD4C8GwWGyZJrP+z5ZBN5oAJMrymZCuPl8uRNvYd68+oojhaMVsHtZs6bx94+vfiFqlneXlpZafFZWUWn2llYI6wwW8YO1BvZmPJJJJJOTUPj7xtffETxZe+IdSighvbsRh47VWWP5I1jXAYsfuovUnnPSuforeNOEbNdNCHJs9fk/aX1mSfWLw+GvDv9r6xpw0zUNVEFyLmeERiPhhPiM4CnMYXJVc5wBWdqHx/wBZv7g6n/YmgReKWSBX8SrZs98zQgBXG92jRyFAZ0jUkDrXmNFYrC0Vsi3Vm+p6XqXxzur3XE1mDwn4X03VTqcGrT3lrZSGWeaJw4GZJWEaswBYReXu/E1oXv7THicTTz6Np+j+GLm61NdXvbjSLeRWvLhehkEkjjbnJ2qFUlmJGTXklFJYWjp7oe1mepy/tF+JLWe2fQbHSfCqR6m2rzxaRDIEu7lsjdKJZHJUAsPLBVBuPy5xizp/7S3iDQ9QsLjRNF0LRLe1v5tUksLKCcQXdzIjJvm3TM5Ch22qrKoJ4HTHkdFH1WjtYXtJ9zrvF3xO1Txx4e0bSdVt7SQ6SZFtb9UcXIidt3ks27a0anlQRkdAeTXI/hj29KKK6YRjBWjoiG3J3YUUUVQgoooouAUUUUwCiiigAr7a/wCCav3viL9NO/8AbqviWvtr/gmsRu+IvPbTv/bqvEzn/cpfL8ztwf8AGRe/bO/5Klpv/YHi/wDR09J+xnx8UNSz0/siX/0dDS/tnc/FLTMf9AeL/wBHT14/4R8Z6z4E1b+0tCvmsL0xmIyLGj5QkEghwR2HbtX2WCwk8fw5DDU2k5Rsr+p4FetGhmUqktkz7k+MnwT0z4vaZEJpGsdVtQ32W+jGcZ6q4/iX8cg/Ug+TH9mn4jatF/ZWreP2l0LcuYvtM8xKg9CjYHHBAyRkV5V/w038SwMf8JL/AOSNt/8AG6P+GnPiX/0Mv/kjbf8Axuvz18A451FVUoqXdSl/kdtbHZfiJ+0lGV/LS/rqfaHw9+H+l/DTw3FoukhzArGSSWYgySuerMQBk4AHHYAdq+Bvip/yU7xf/wBhi8/9HPXUN+018S2GD4lP/gDbf/G682v76fU764vLqVprm4kaaWRurOxJY8ccknpX33DuR4zK8RUr4qalzK2jbe/mkceY42hiaUKVCNlEgooor7z0PBsFFFFMAp8M0ltMk0UjRSRsGR0YhlI6EehplFJpNWGr7m7qHjzxLrFnJaX/AIj1a9tZPvwXF9K6NznlS2Dz/Kq0nirW5tITSZNXv5NLUACxa5cwDnOAhOMZ56Vl0VzLC4eK5VBWve1uvcv2lT+Y05vFGtXElzJLq99NLcwiCd3uXJljHRGJJJUeh4pkPiHVbd7J49TvEexz9kdZ2U2+evlkH5M+3pWfRVewpJW5F93yFzzf2mW5tXvrq1ktpry4ltpJzctDJKzK0pGDIQTgsR1J5pljqF1pd5FdWVzNZ3MZOye3kKSJkYJUjpx6diar0VoqVNRcbadrEuUm1JvVGva+MdfsdPksbbW9RtrKTcXtYbt1ibdndlAcc55roNe+K2qap4X0PQ7Ka80q00+yNnOlvevsvBn7zoAo6djnqa4iiuSWBw1SUZSpq6d9uvfzNfbVEmr7mrB4r1uz0l9Kg1m/i0x1ZGso7qRYCG+8CgbaQecjHei88Va3qGmQ6bc6xf3OnQhRHaT3cjxIFGFAQnAwOmOmBWVR068fWtvqtG9+RXvfZb9/Uj2k7WuXdJ1rUNBuhc6Zf3WnXGNomtJmicLxxlSDjgZ55xU114o1nUNSh1K61a+udQgCiK6luXaVADkBXJyMZJHpk+tZlFOWHpSlzygubv5dg55JWT07GneeKNZ1DUodSu9WvrrUYQBFdzXDvImDkBXJ3AAknA9a1tF8eXMPiWPWNdk1HX544WhjmbU5obiIn7rJMCSpBLYGCOTxzmuWorKeDw9SPK4JK1tNHZ7rQqNWpF81zuPGHxW1LxH/AGdFZzahYQ2VtJbiabUZJ7qcSEGTzZvl3hsL8u3GAB0Fc5ceLNbutJTS59Z1CfTECqtlJdSGEBSCoCZ28EDHHGKyqKmjgMNQjGEKastv87vqOpXqzd5S3E/U+uKWiiu63RGLuwooopgFFFFABRRRQAUUUUAFFFFAH6l0UUV/J5+vhRRRQA00m7aRnrQ7heD6Z6V534k+NWi6BrU2ni11bUzbP5V3NplhJPDasAGIlccKQpB+hFTKcY7s3o4eriJclKN2ejL3paztK13T9W0u11Czuop7K6jWWGZGBV1YZBB71c+1RBQd4weh7U7ozlGUXZqxLRUa3EbjKupHsaRbqJs7ZFbHXBzii6JsyWioBewMxAlUkdRmn/aI9wG8ZPSmHK+xJRUX2qIkgOMgZI7imf2hbbgvnxknp8wpXQ+WT2RYoqFbyF2AWVST0GaX7TF837xRt689KLoVn2JaKhN5AvWVAMZyWA49aU3EarvLgJ/ePT86LofK+xLRUK3ULR7xIpT+8Dx+dEd5BLnZKrbeu05xRcOV9iaioVuoWYqJFJ9jTvtEfPzA7euO1F0Kz7ElFR+fHuwGBPUj0o+0R9N4z1A70wsx5r5z/a7/AGdfEvx7bwqfD17pdn/ZQuhP/aUsibvN8nbt2Rvkfu2znHUYr6JMy9C2Kb9piZgokXd6d61o1Z0KiqQ3RE6aqx5Xsfnh/wAO7fiR/wBBnwwP+3u5/wDkej/h3b8SP+g14X/8C7n/AOR6/RBpkVSxbCgZ3dsetNjvIJuI5lc/7JzXrf21jP5jjWBpNXSPzx/4d2/Ej/oNeF//AALuf/kej/h3b8SP+g14X/8AAu5/+R6/Q77VDu2+aA393PNJJeQQ8PMqH/aOKP7axn8w/qFN9Gfnl/w7t+JH/Qa8L/8AgXc//I9H/Du34kf9Brwv/wCBdz/8j1+iHnRnAD5JGRjmka5ijwWkCjtk4o/trGfzfgL6jS2sfnh/w7t+JH/Qa8L/APgXc/8AyPR/w7t+JH/Qa8L/APgXc/8AyPX6HtdQxruaUKvXcTxQbqFUDmVQp6MTgUf21jP5h/UafY/PD/h3b8SP+g14X/8AAu5/+R6P+HdvxI/6DXhf/wAC7n/5Hr9DxdQsMiVSPXPFNS8gkztmVsdcHpR/bWM/mD6hT7M/PL/h3b8SP+g14X/8C7n/AOR6P+HdvxI/6DXhf/wLuf8A5Hr9DY723mOEnRvowpy3MTfdfJ9B1o/trGbcwfUKa3TPzw/4d2/Ej/oNeF//AALuf/kej/h3b8SP+g14X/8AAu5/+R6/Q37dbhtvnruzjG7mnrNG2cP060v7axn8wfUKa3TPzv8A+HdvxI/6DXhf/wAC7n/5Ho/4d2/Ej/oNeF//AALuf/kev0RWVG6NnvUYvrdmKidCQduNw6+lP+2sZ/N+ALA03sj88v8Ah3b8SP8AoNeF/wDwLuf/AJHo/wCHdvxI/wCg14X/APAu5/8Akev0Pa5hjbDSqp6AE4zS+cm7bv564o/trGfzC+o0ux+d/wDw7t+JH/Qa8L/+Bdz/API9H/Du34kf9Brwv/4F3P8A8j1+h63ULKSsgYDrg5pGuoEIDTKpPTLYo/trGLeX4D+o09rH54/8O7fiR/0GvC//AIF3P/yPR/w7t+JH/Qa8L/8AgXc//I9foeLiJl3CQFf7wPFIt3DIuVlUj2NH9tYzbmD6hT7M/PH/AId2/Ej/AKDXhf8A8C7n/wCR6P8Ah3b8SP8AoNeF/wDwLuf/AJHr9D2uoU2lpVXd03HFNkvII2CvMqEjIDHFH9tYz+YPqFPsz88v+HdvxI/6DXhf/wAC7n/5Ho/4d2/Ej/oNeF//AALuf/kev0PW4jkUMj71/vKcimm8gVgpmUE9ATR/bWM/mD6jT7H55f8ADu34kf8AQa8L/wDgXc//ACPR/wAO7fiR/wBBrwv/AOBdz/8AI9foe1xErBTIAx6AnmnedHuC7/m64zS/trGfzIPqNPsfnd/w7t+JH/Qa8L/+Bdz/API9H/Du34kf9Brwv/4F3P8A8j1+iHnxjHz9enNNN1CrBTKu49Bnk0/7axn834B9Rp9j88f+HdvxI/6DXhf/AMC7n/5Ho/4d2/Ej/oNeF/8AwLuf/kev0Pa6hRgrTKrEZALUNcwoMtKqjGeWxxS/tvF/zoPqFPsz88P+HdvxI/6DXhf/AMC7n/5Ho/4d2/Ej/oNeF/8AwLuf/kev0OW7haMyCVSn94Hj86ek0ci5R9w/2Tmn/bWM/mD6jT7H52n/AIJ3/Egdda8Lj/t7uf8A5HpP+HeHxHzj+2vC/r/x93P/AMj1+h80gTLjJ2jp3ryX/ho7R7hpWs/Dfiy/tUZk+1WuhzSQttOCQwHIyOtZyz7EwajKav6HRQyl4hN0ot2Pksf8E7/iQ3TWvC5/7e7n/wCR6X/h3b8SP+g14X/8C7n/AOR6+7PAXj7S/H/he31zTzNDaTPJGEu4zFIjI5RlZW5BDKRXSefGV3eYNvXdnitP7axn8xlUy2NKThUi01o/U/O//h3b8SP+g14X/wDAu5/+R6+iP2Rv2dfEvwF/4Sr/AISC90u8/tX7J5H9myyybfK87du3xrj/AFi4xnoc9q+hVvIJM7JlcjrtOaVbqFsASBjjPy81z18yxOJpunUd0OGDhSlzJanjnxn/AGdP+FueJ7XWP+Eg/slobNbTyvsfnbsO7Zz5i4+/jHtXA/8ADEDdvGY/8Ff/ANur6ia5iVgGkUMegzya5Txp8StN8GgJLbX2p3JQSfY9LtmuJghJAfYP4SQRn2rsocRZjg6UaNKtaK0Wkf1Rn/Y9HF1W/Z3k/U8I/wCGH2/6HNf/AAVn/wCPUf8ADD7f9Dmv/grP/wAfr6K8J+KofFOjxaglpeaekhIEOpW7QSjHqjcitlZkZioZcjqPSun/AFpzb/n/APhH/I55ZLhKbcZU9V5s+XP+GH2/6HNf/BWf/j9H/DD7f9Dmv/grP/x+vqFLqKQkLIjY64PT60G6hDbfMTd6Z5p/605v/wA//wAI/wCQv7Hwf/Pv8z5e/wCGH2/6HNf/AAVn/wCP0f8ADD7f9Dmv/grP/wAfr6mB3cjBo59KP9aM3/5/fhH/ACJ/sjBf8+/xZ8s/8MPt/wBDmv8A4Kz/APH6P+GH2/6HNf8AwVn/AOP19Tc+lHPpR/rRm/8Az+/CP+Qf2Rgv+ff4s+Wf+GH2/wChzX/wVn/4/R/ww+3/AEOa/wDgrP8A8fr6m59KOfSj/WjN/wDn9+Ef8g/sjBf8+/xZ8s/8MPt/0Oa/+Cs//H6P+GH2/wChzX/wVn/4/X1Nz6Uc+lH+tGb/APP78I/5B/ZGC/59/iz5Z/4Yfb/oc1/8FZ/+P0f8MPt/0Oa/+Cs//H6+pufSjn0o/wBaM3/5/fhH/IP7IwX/AD7/ABZ8s/8ADD7f9Dmv/grP/wAfo/4Yfb/oc1/8FZ/+P19Tc+lHPpR/rRm//P78I/5B/ZGC/wCff4s+Wf8Ahh9v+hzH/grP/wAfpG/YhI6+NAP+4X/9ur6oxSNGGBBGQRg5o/1ozj/n9+Ef8g/snBf8+/xZ8Yap+y2llevBF4qFyi9ZFsMAevHm8/WuhsP2Lk1C2SaHxspVxn5dM/8Atwr6jj0iyiUhLK3RW6hYlAP6VNb2cNou2CGOFeu2NQo/Sq/1pze38b8I/wCQf2Rgv+ff4s+Xv+GIGP8AzOYP10s//HqP+GH2/wChzX/wVn/4/X1Nz6Uc+lT/AK0Zv/z+/CP+Qf2Rgv8An3+LPln/AIYfb/oc1/8ABWf/AI/R/wAMPt/0Oa/+Cs//AB+vqbn0o59KP9aM3/5/fhH/ACD+yMF/z7/Fnyz/AMMPt/0Oa/8AgrP/AMfo/wCGH2/6HNf/AAVn/wCP19Tc+lHPpR/rRm//AD+/CP8AkH9kYL/n3+LPln/hh9v+hzX/AMFZ/wDj9H/DD7f9Dmv/AIKz/wDH6+pufSjn0o/1ozf/AJ/fhH/IP7IwX/Pv8WfLP/DD7f8AQ5r/AOCs/wDx+j/hh9v+hzX/AMFZ/wDj9fU3PpRz6Uf60Zv/AM/vwj/kH9kYL/n3+LPln/hh9v8Aoc1/8FZ/+P0f8MPt/wBDmv8A4Kz/APH6+pufSjn0o/1ozf8A5/fhH/IP7IwX/Pv8WfLP/DD7f9Dmv/grP/x+j/hh9v8Aoc1/8FZ/+P19Tc+lHPpR/rRm/wDz+/CP+Qf2Rgv+ff4s+Wf+GH2/6HNf/BWf/j9H/DD7f9Dmv/grP/x+vqbn0o59KP8AWjN/+f34R/yD+yMF/wA+/wAWfLP/AAw+3/Q5r/4Kz/8AH6K+pufSij/WjN/+f34R/wAg/sjBf8+/xY6iiivlj2AooooAhlGWHP4YrhPiDaXvi7QNQsvDniq30W6t2aO7ljgjuSBsyY2BPyHBHPUZziu9kUt0+lcR4m+DPhPxdrC6nqmkCe8Rg3mR3EkQc8csqMA3QD5geg9KwrQc4uKO/A1adGsqlRtW1+FS/BtI8R0W38PeNtD8OeHh4Sh16ex0jC2uo3gk0+GNH2ifD8yFiARIEJKnmuas0ttY+HHw9sdTv0XT18c/Zw1rclokjFvcYjWTglMnb174719NeIPhL4X8TNYPf6QjtYKI7cwu8JRB/D8jLlfY8e1cd4/+Bdrqtn4X0/QdMs7TTbXxGNX1G33mMOhgmjcpjPzEunHHGT1ri9jUhLm0ey/r+mfbYTOsG5xh70bu939n4tnfrfsvV7nnPjma4+FmpePNG8ERR6Zolt4dhvhFa/JDaXLySq7KEHyHy1RsDnnPOa0PAvgXxD4c8XaHqMNp4P8ADFjdGR7tdFvpnm1NTExA2vEokYNh9+c4U+pz7r4d+H+h+E9Jl0rTNNjisZMmRJGaUyZ4O4uSTx6ntWd4Z+EHhbwbfT3mk6QtvczEku80ku3PXaHYhOP7oHpWsKEozUpa/PY8yWdUfZSpxTva17fFpb3tdP8AyY+Yn8AeHtM/ZR8ReKYdHs7fX7mK7W51SOAefIv205y4G4j5R+Q44rs7XUNT1n4oeHPEplm8mfTLqHTbQnKeUiPiUgHBLkbgepVgDivc5vhj4cm8Gz+FH0iF/Ds4dZLAklGDOXYde7Emr/8Awhuki+028GnxLc6bEYbRhkCJCu3aBnGMcdKUsO3NSXS34FLPaTjU54uUpOWr6RaVl+H3Hlnwb8GeGpvD+h+I5ZIm8Q6tZsl3O0oV9SJ5cSr/AMtSuO4O3J9axNP+DPgjTvip4me08J6TC9np1vdW0kVqgaKUtLl144bIHT0FevaL8LvDnh/xDc65p+lR22pXCkPIrsQM9Qik7Uz32gZq/feFLR5tSvre2RNTvIBBJPnl1XO0H6FjV+x0jeKuk/yOP+1eWvOUKkrTVu1tU7aPZbfofLXgzw5pXh34CfDvxb4eRJvF8j6Xbm/3b55UkniSaBmHJQRtINp+6F/2aS6urvWx8Y/DNhc3Fux1mW8vriFtrxQC2twEB7FyGxj/AJ5sK9l+CPwH0/4f+E/DR1LTbf8A4SewsIra4uIZnePeq4JUE7c/7QUH867e3+G/h20OuGLR4EOtSebqDAc3LbQuWOfQY/yay+rynFO9tNvl/Vz2p55hqNapvU1um7fzJ93ounm9keCaZ4V8P+Nvi14W07xDDFfWreBLVlsLn5oZz5pPzRnhsdcHODz71Bo93caxa6X4Z1GZ38JyeLb3TYg5LR3NrHFIYoWY9UJA5zg7R616LrXwHtfEHxUt9RvrCCTwtb+H4tLhgSd45Y5EmLKAVwQoUjnPOK9C1HwFoup+GxoNxpsUulBQotySAuOmCDkEeoINVCnN3bWz27+pFfOMNBU0m5Xiu3uO8tVr8Wvl6nzd8UdPt/Cui/FnwnoCxw+GYfDENythCMW9vdO0qui4GEyiRMVH97OOcmPQ9HX4R6xczaxoek+GNMvtEuY/I8ITspmIXducssZVgoIVh0JGSOK+hbf4S+F7bwnfeGU0eP8AsW+Ro7m3eR3MqkYIZi248Y6niq3hv4J+DvCa3v8AZuhqn2yEwT+fPJMXjIwU/eM2AfQYpSw8/datdW/Xy/X5GdPPMNGhKlLmd99EubRK7fNo9O0vU8O0/RbXwr8UvAl/pvh3TvCX9rSS+atvcL9su1Mef3wTKsOmTuY5x68ctZ3HjM/CXxbFaWejt4X/AOEj1LfPPczC7/4/5S2ECbM5zj5vSvprSfgj4O0O5s57PRFWa0n+0wSyzySNE+CMqWY4BDH5Rx7cCtRfhv4eTQbvRF0mIaVdTyXM1tuO15JHLux5zyxLfU1H1Wbhyp2/4dehU8+w11aDltq12bf8zd9e58/TXHjCH4xfEUeGLbSbmNtIsDcjVrmaLH7qXGwRo2eM5z3rB0+48QpqnwYfQoNPm1cWWrExahO8cABaPcdyoxzk8HHIJz1r6os/BOkafq2panBYRx3+oxRwXcwJJmSMEIp56AMfzrnNe+BPgrxLY6XaX+grJBpfmCzEdxJE0IkxvCsrA84Gee1aSw8+ZyT/AK5r/wBbmNPO8LdRq07JJK6V38DjtdX1d90eU69461DxJ458FJdWUdvrujajf2txDayGSFpfsEzKY2IBIIx1AxnGK5Dwn4Z8W+I9A0zxdbQ+DtN1SaZC/ii41Cf7aV83DI5MWDlcr5Zbb09BX0zpfws8NaLDpKWWkxQnSnkksnLMzRM6lGbcTkkqxBznrVSP4M+Eo/Eh15dEj/tNjuL+a/l7vXy87AffGeBVujKXI5a2v+go5xhKUXCjBx7aX79L7O/nbbUxf2jtyfADx5lvmGjXXOOuImri/Dvw88OeAvG3hi78M6BYaXdXOiTvK1nbrGZjhDhsDnn15r3HXPDln4m0W90jU7VbvTbyJoJ4JCcSRsMMpwRjg9jTR4V05b6zvPsa/abSEwwS55RDjKj2OB+VRWw8qlVTjpqn917nk4TM1h8M8O72bk32d0krnzNfaZptt8FX+IFpIH+IPnv5es4zeSyidkEHqy4G3y+mADiuu1f4f+G/iB8aNZPiXQ7HWGh0WF4RewrL5Z3c7cj/AD+Neoj4S+Fk8UHxCujRf2qTnzd7bM/3gmdu7/axmr+j+A9H0DUNTvrCxWC71SQzXcpdnaRv+BMcDHYYFOOH2TSt/wAA9CWc043lTcuazs+12tFrsraeuyPk74dyeIbS++D58MQabPep4Z1JBHqUskUQj+0W2QGRWIPCjpXsWtNYfGXweU1HS9LvfEVm88CaPqV6TYzTI2GchQ25RjglSynOcEcdZqv7PvgXWrPSrS50BPs+lRPBZLDcSxGBHILKpVgeSB1Part/8FfCGpeH7PRJ9Fj/ALOszmCOOV0ZCeSd6sGJJJzk896mVGpaUdLP/geRrXzbB1nCraSmnul5t/za3vtp6niXw802x+IGqaB4Z8VbNW0uz0iZ1069Akt5riOVUZgD8rhOQvsc1zvjK0ufEXg6Dw/BBZa3plr4/j0/TLXVnZrWW3Ftu8tmCsSgZnAIBxtA5wRX0vrHwn8M69oVpo15pKNptoFWCKKR4mjA6AMrBsevPNN8QfCPwt4m8N2mgaho8c2k2kqTwQJK8flyLnawZSGyMnnPc0/YS5OXR+Z008+w0a6rWkldaWWlr6rVau+u3qzwHRbS28BR+IvC2t6LDbre3tm1toHhu6Edm29o0VAzeWAHf76sBuBIw2cHW+HvgvSrb4va/wCE59B0XTtGutGWa40GxkWWFv3g2vNHtChvQ85554r2Cx+CnhDTvDt1ocOhxjTLlt8sbyu7swxg+YzbwRgYIYY7Va8M/Cnw14P1CG/0jSYrW+it2tRcF3eTymZWZSzEk8op5z0qI4aXMr2t/X9foY1s7w0qdXk5uaSt5X0tL4tHp5vzPny88E6F4A8E/ErxB4W0DTdK1qwv5ba31CGHy5LaExRFgHUFlXk9K6D4e+A/EHhrxloV9DZ+EPC+nXLSveQ6LeyvLqatExHytEodgxVyxycL1xXvlr4V06zhv4Y7KNYb+Vp7lCNwldgFJIPqFA+grndC+C3hHw1JdvpujiBrtGjlYzyOQrDBC7mOwY4+XFV9W5ZXRjPPIVqdSE27t7tc11ZLXVbbrffofN3iv4c+Gbr4V+PvFE2g6fJ4it9bYR6i1upuFAli6P8AeHU9DxWncahdal4w+MnhnT55Yby+mgluriI4a2tRp8IZvYttZQR0PWvotPhf4cj8It4X/sqM6Aww1mXYhvmDZLZ3E5A5znirFv8AD3QbPUNZv4NKhjvNZCi/mxlrgKgRQef7oA4x+dN4Z8sYxdv+GsbrP6PPKU4uWvu36awt/wCk7GL8ITt+EXhjJJ26dEAScnhRjJ/CvnfwD8OPDTfDnTPFDaJZf8JEfFM4OqtCBc8Xso/1n3gcYHXp1r610zRbfRdLt9Osrdbezt4xFFEhyFUDGBmsiz+G/h/T9HTSrfSIItOjuTeJbKTtExcyF8eu4k/UmpxGHlWjZb2S/FM8zDZsqFSrNXXPK+nbXR/eeVN4b0H4geM/Hb+LfLvZNHeMWKXRC/2fH5Ct5kRP3CTlt47jtivKrzxF4q1O6+F+ohWudTfw9qv2uSUFJ/swltwzIuOZNoXgkZGeTX1J4q+Ffhrxnf299q+lLd3UH3GWV49wHZgrAOPZsitGTwXpM+rWGqSadD9usIJLW2lGf3cTld6AdMHy06+lVKjKSstNf1v2O3D51QoOMuVystmlZe61pr1er0XzPCLXVNH+Ed/BL4VihTRPFulCTTbeNdgn1AJkFiRw0iFBzyWHrmo9f+F/h7U/jT4G8Oa5plrrOl2XhW8McF/GJVEizWwD4YYzyefc16fqHw1E+vaDp1ro1lbeF9KlOoxzecWlW68wsFVCMKuTnduPXAAxXX3HhLTrnxFb69LZxvq1vbyWsV1khlidlZkHPcon/fNL2EpR5W9L7eX/AA4pZtTp2qRb55Rkm7632jd90tzwbTIdA0X4V2Ogvo8l3Z3Wvy2lno9lMsEUh8xsRvuZVMfqhPIHQ4rjbrTU8M6T8a9DsrDTdBsU8KXEx0rSZt0UbmFvnZcAK5B7DB696+nNQ+Gfh3VPD8mjXOlRtp8kpuDCrMuJScl1YNuU5Ocgg1QtPgv4Qs7W9t49Ch8q+sG0u63SOWmtmzuR2JJbqeScgd6xjhalrN9Lf1p+prRzvDQU3NSbk7/infe19O3zPC/h/wCG5viBrGrwfEnT9NlGlaFYzaTHGzyw26Osu+ZDIq4kyibiB8uF55rQ8T+E9I8dfs+w654j0a11XV7O3kitL68iEs3kpM6xsHPPzIAx553V7Xr/AMJ/DPiiDTItS0lZ49OULbATPGUUADadrDcOOjZFbWoeFdO1bQ20e6son00oI/s2MJtA4GB0xx0rf6spRcJJf092ZYjPIzqxrUrxfMnZaKNu2v2t3tr3KXg7wlo3gnQUsNE0y10ex/1n2a1jEaBjjJwO9fOXjD4d+H7vR/E3jR9LtLnWbzxKk9pqTRr5yRKIogFfrgMjkfU19K+LPD83iLwnquj2902nzXlnLbJdx5LQlkKhwARyCc9e1eUL+yD4DXwlHpaaYUvY4Ai3f2m4KCUD/W+X5uM7stjPU1eJhUnpTSt/W2hnlOOw9CU62JqyjKUlsr6dbtyX6nC61oviD4ifEHxcH0XwxrKaPdRx2ra7eTRTWKGFG3QqsbhM53bgQSc8it7wzHqlr8WPhnFrWp2+r6inhXUBPfWbFoJW860yytgZHQZNel3HwN8NavY6KutWR1O/022jtxeLNJC8u1QMvscbs46MTjNWvFnwU8I+NTpsmq6Mk0mmxNFaGGaSExI2NyrsZeDtHHsKz9hNax3v1/4Y6ZZvhJtUndQs1pFae7a6vLW+72+Z45dqw+EtjjOf+EwYhf8At+k56cjJ/WuYt/D3izxzF4j8QJZeE01S1v7y3j1/U76eO807ZIQoGIiEVMDgNhgBng17hpf7Mfw60a8tbi18O7ZLaYTxbrydlEgJIfaZME5OeR1NburfBrwnrfiKPXLzR0l1JSD5gmkVHx/fQMFb/gQOa5qeDqJ3l5fh12Oj+3MFSi4UebW7u4rutLc23d3+TPnzxz4B1Dxr8YNT/wCJF4Z8U3lt4X015LjXHcCNzJdfPCVjbqRnnHQVq6b4f0T4ial8L9O8Q6bDrtrDp1zC8WoxrMGljUozAHKn5kODzxivZvFnwL8HeNdbXV9X0b7RfrClv5kdzLDmNCSqkI4BALN1Hc1raL8NfD/h3WP7V0/TI7e++zpaiRWYhYlGAqqSQv4DnvXT9Wcp30te/wCN+y/UxqZ7RlQjGLkpKNlZWs7W0fN+iPlyO0u9I0t/Cnh/T9Mj0a68b6hZNYX0jwWciLGxWBvLU4U43BcYJUDvXsfwS8J674P8QaxZXw8O6RpQtoXg0LQrmSRLeTc26XY6LsDjaMAYyhPOTXfTfDHw7daTqWmz6TC1lqF097cxKWBedzlpAQcqx9VIxzUeh/C3w74c0O50nTtNNtZXKlZVE8jSOD2MhYv9MtxW0KUoVHL+vT+mc+Nzmji6MoJNN76Xvtre+/y+Z0lxxC5B6IfU/rXmvwLix8J7cGPB3XHB5P8ArXx2r06GzWG3SBUxCi7QpOeBwOtUdF8N2Ph3Sxp2nWiWtmNxEMfQbiSevqSacqUpT5vKx83TrqnSlTfVp/df/M+Xvh/bW3iLTPB3h7V/33h/UNV1s3FjMuYbx1u5yqSZ6gddp6nsa6i1aHQ4fiv4W06UQeG4LaG1sEj4jt57iORHjQ9AAxT5R0yB3r1+6+FPhi88Mv4el0aA6S0kk3kAsNju5d2DAhgSzMcgjrXNeM/2e/D/AIs0bQNEWAWehafqIvrqxUuftgEUihWcOGyHdH3EnmP3zSlCXNeKX9JK3ov6R9THNcLXq/vXKMW7tWTXxc3Nv8XT9TzbRvhvoXw48ZaXb6NpFnpVxN4VmF29pCsRllUICz4HJ69fWsLwf4b0nw38E/hf4p8OxpN4suptIt31AMHuJopJYlmhY9Sixlxt6KE7Yr1K/wD2X/DVjqljqvhyGTSb+zEgLNcTTGZGUjyyXkIVckHoelXfgr8CdO+H3hXw21/p0P8Awk9lp8Ntc3EUzvH5ioFYqCdvOOoUE59zXNGnUcnFq3W66arbQ9Gtm2EdBVI1pSldXTSTektH7z93Xu/Q4ZvDujeKtD8feJtdG7xNpN7cx2l5Kds+nBEVo44m6qCTnj727HNJ4P0K3+I/jTTT45ij1P7R4W0+8XTb6MGIytnzJChGNwbI9R+Vey618JfC/iHxBDrV/o8c+oxY2y+Y6qec/MoYK/IH3gcVL4u+GPh/x1bQwa3py3iQ/wCrZZHhdR6Bo2Uj+VX7B21in/W703PM/tqjZxXMr31SV43SVo67ad0fNmt6hrJh8Ew6FJDqT2Hjy6tNKGoyOsPkpa3IVd4ViVVcgMAc464qxr3iHxnotv8AFC9vl07Ttc8mxVn0+4meCKMlxuLlQ4OCckDjtX0m3w/0OSLRYjpkQTRZvtFgFyBBJsaPcOeTtdhznrU6+C9JF5qV21hE9xqKKl0zDcJVGcKQTjAye3epWFmvtd/xRbz3DNpOjdL737yffy18zwDwj4O8TeD/ABJZ6hZWPhDw3aTQXE09nod7K8uqN5TFMo0ShmDYYvkmuU8G+F/FfiDQ9K8W2sfg7S9SuJYml8US6hOb2RfMwySZjwSy5XYWxk+1fS3hP4S+F/A95cXWjaUtrcTEkvJNJMRkchd7HYOcfLjioYfgz4Qh8TNryaJGupMS3mea/l59fKLbAffbmr+ru8W+nn/wP8hf25SvU3u7WfLq99GubbXe79Ds7XPlDd97vU1MjXavTHtT69A+KerCiiigQUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFAH/9k=)

Система управления сайтом должна позволять:

1. управлять страницами сайта (добавлять, удалять, изменять их содержимое);
2. управлять элементами меню;
3. добавлять/изменять/удалять новости на сайте;
4. загружать на сайт графический материал (фото-видео изображения, различные файлы и т.п.).

Эксплуатационное назначение

Аудитория компании делится на несколько сегментов:

* Лица, ответственные за брендированную продукцию компании. Обычно заходят с ПК, с 9:00 до 18:00, возраст до 35 лет, локация — центр крупных городов, чаще — наш город. Заказывают канцелярию и кружки большой партией.
* Фанаты фильмов и сериалов. Молодые люди до 20 лет, пользуются преимущественно смартфонами, в любое время суток, локация — вся страна, заказ поштучный готового и индивидуального дизайна.
* Дизайнеры. От 25 до 45 лет, пользуются ноутбуками, в любое время суток, локация — центр города, заказывают печать своего дизайна малыми партиями.

Цель создания сайта: довести до конечного потребителя информацию о предоставляемых товарах и услугах, способах их получения и оплаты, а также предоставить потребителю возможность оформить заказ через данный сайт, расширение клиентской базы, в т.ч. с помощью подписки на рассылку.

Требования к содержимому сайта

Необходимо создать следующие страницы сайта:

1. главная страница сайта;
2. страница «Магазин»;
3. страница «Печать на заказ»;
4. страница «Блог»;
5. страница “О компании”;
6. страница «Доставка и оплата»;
7. страница “Контакты”;
8. страница для администрирования сайта;

Необходимо создать меню навигации по сайту. Меню должно состоять из следующих элементов:

**Главная страница**

* страница «Магазин»
  + - * 1. Футболки
        2. Кепки\бейсболки
        3. Чашки
        4. Канцелярия
        5. Подушки
        6. Сумки-шопперы.
* **Печать на заказ**

Страница, где пользователь может загрузить свой макет и оформить заказ, написав в поле необходимую информацию.

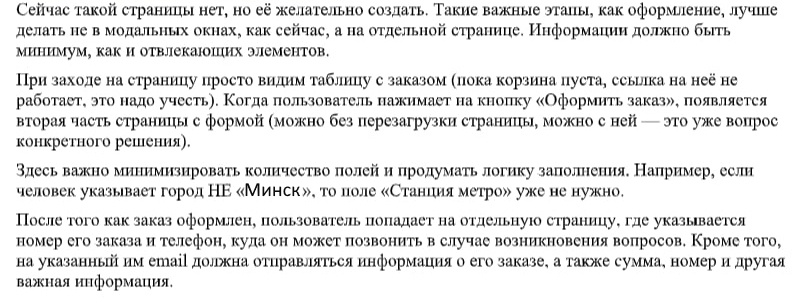
* **Блог**

1. Новости
2. Акции и скидки
3. Статьи

* **О компании**
* **Доставка и оплата**
* **Контакты**

Рисунок 2 - Графическая схема сайта

Рисунок 3 – Графическая схема «Корзины»



Детальное описание страниц сайта

**Главная страница**

Вначале данной страницы необходимо вставить изображение нового печатного станка и вводную информацию, описывающую назначение сайта и самого предприятия. Фото станка и вводный текст будут предоставлены дополнительно.

Ниже вводной информации необходимо разместить карту географического расположения филиалов предприятия. Требования к данной карте были описаны в разделе данной ТЗ Требования к дизайну.

Ниже карты необходимо разместить список услуг и категории товаров. Название каждой услуги\товара должно быть в виде ссылки, ведущей на соответствующую страницу. Требования по подобным страницам будет представлено ниже. Список услуг будет представлен дополнительно.

На главной странице сайта, а также на всех остальных страницах сайта, в “футере” (подвале) страницы необходимо разметить логотип, краткую контактную информацию и информацию о правообладании сайтом (авторском праве). Контактная информация будет предоставлена дополнительно.

**Cтраница «Магазин»**

Страница должна содержать:

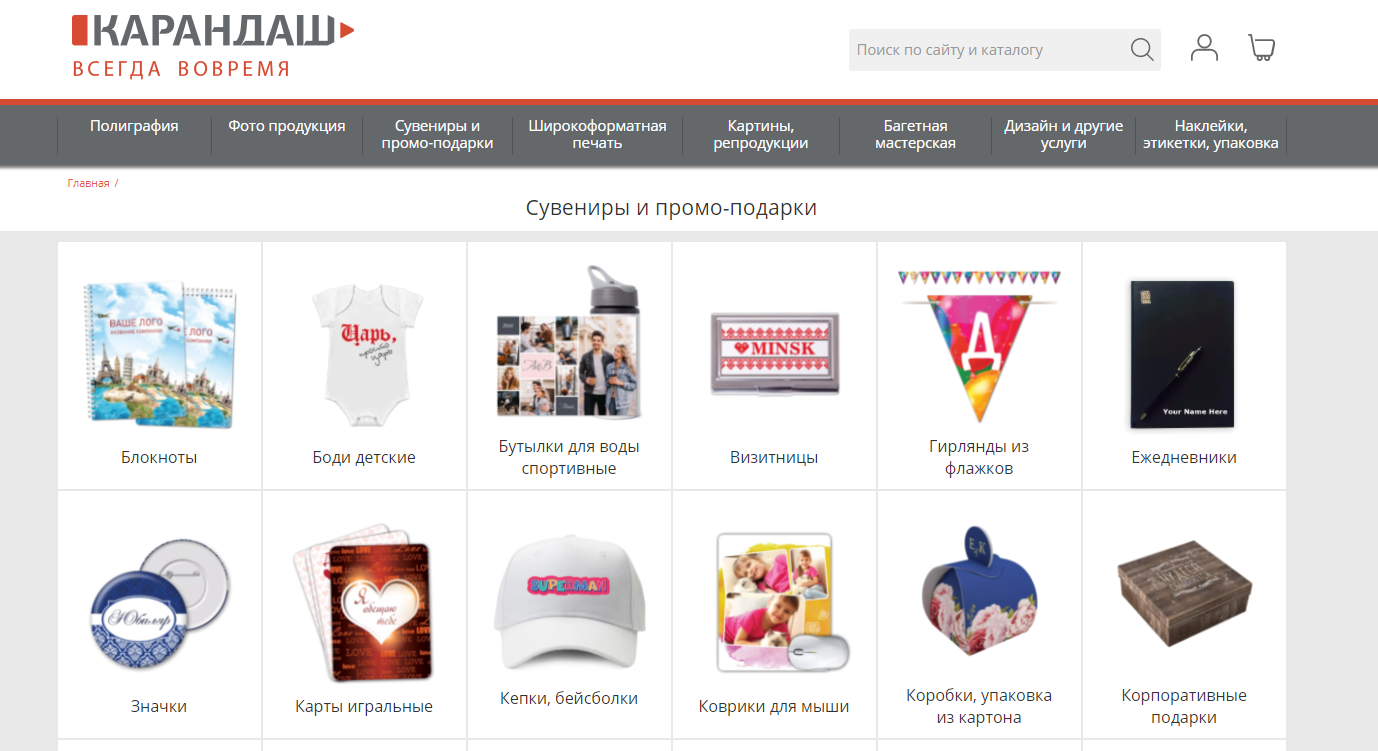
* строка поиска;
* корзина;
* блоки подразделов с возможностью перехода на страницы;

Рисунок 4 – Графическая схема страницы «**Магазин**»

Подразделы должны содержать:

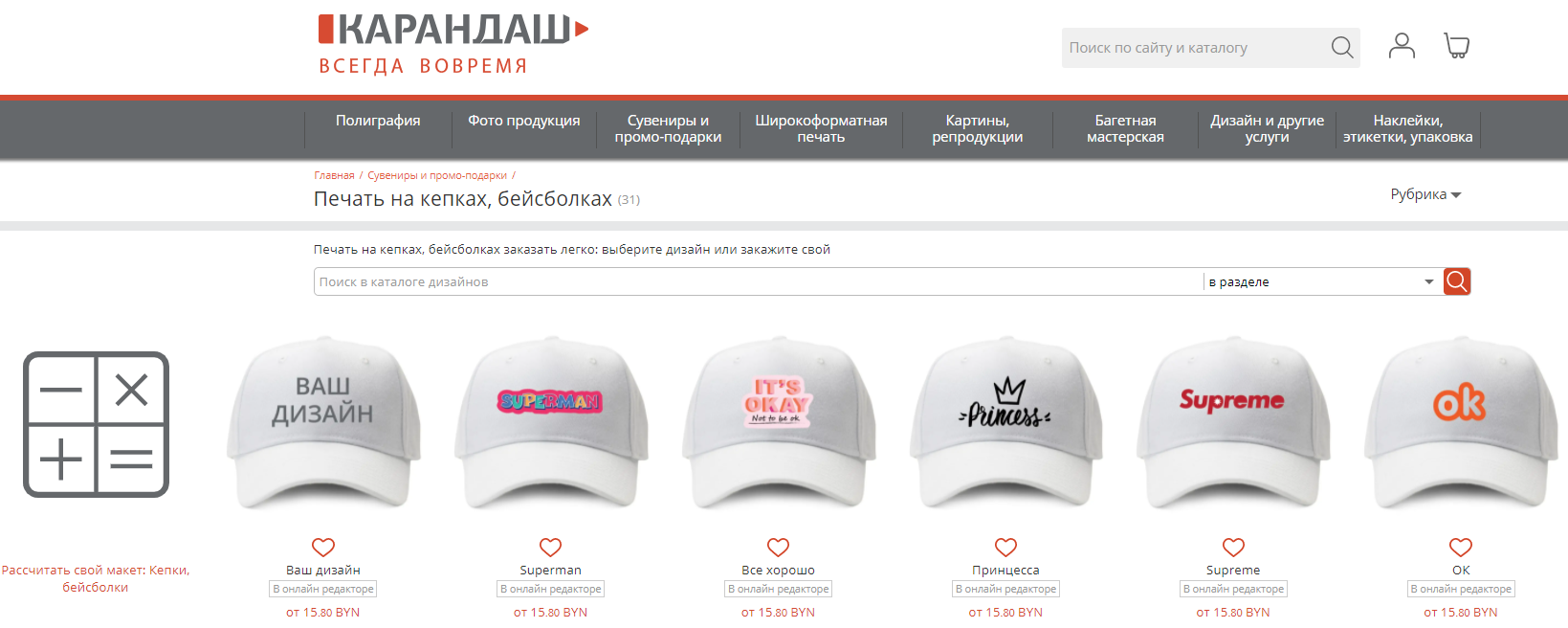
* фильтры;
* строка поиска;
* товар;
* возможность перехода на страницы пагинации;
* поле с возможностью добавить текстовый контент;
* кнопку «Рассчитать свой макет», при нажатии на которую, пользователь увидит всплывающее окно с полем загрузить и возможностью загрузить свой макет, а также рядом должно быть поле на несколько строк с возможностью ввода и кнопка «В корзину».

Рисунок 5 – Графическая схема подраздела страницы «**Магазин**»

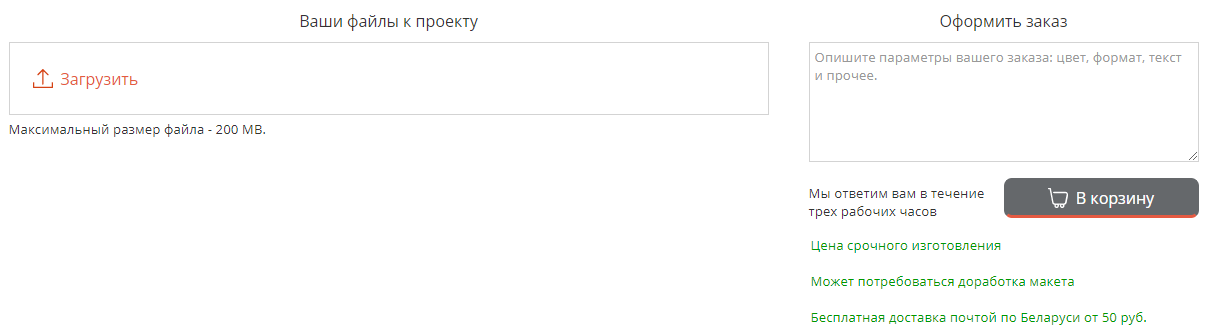


Рисунок 6 – Графическая схема всплывающего окна кнопки «Рассчитать свой макет»

Карточка товара должна содержать:

* цена и возможность добавления в корзину;
* изображение товара
* краткое описание и характеристики;
* возможность изменить цвет, надпись или загрузить свой макет на товар;
* отзывы;
* блок «С этим покупают»;



Рисунок 7 – Графическая схема карточки товара

**Cтраница «Печать на заказ»**

На данной странице заказчик должен иметь возможность самостоятельно создать желаемый заказ используя в качестве основы макеты товаров со страницы «Магазин» и возможностью редактировать их согласно пункту данного ТЗ о «Карточках товара»

Должна содержать:

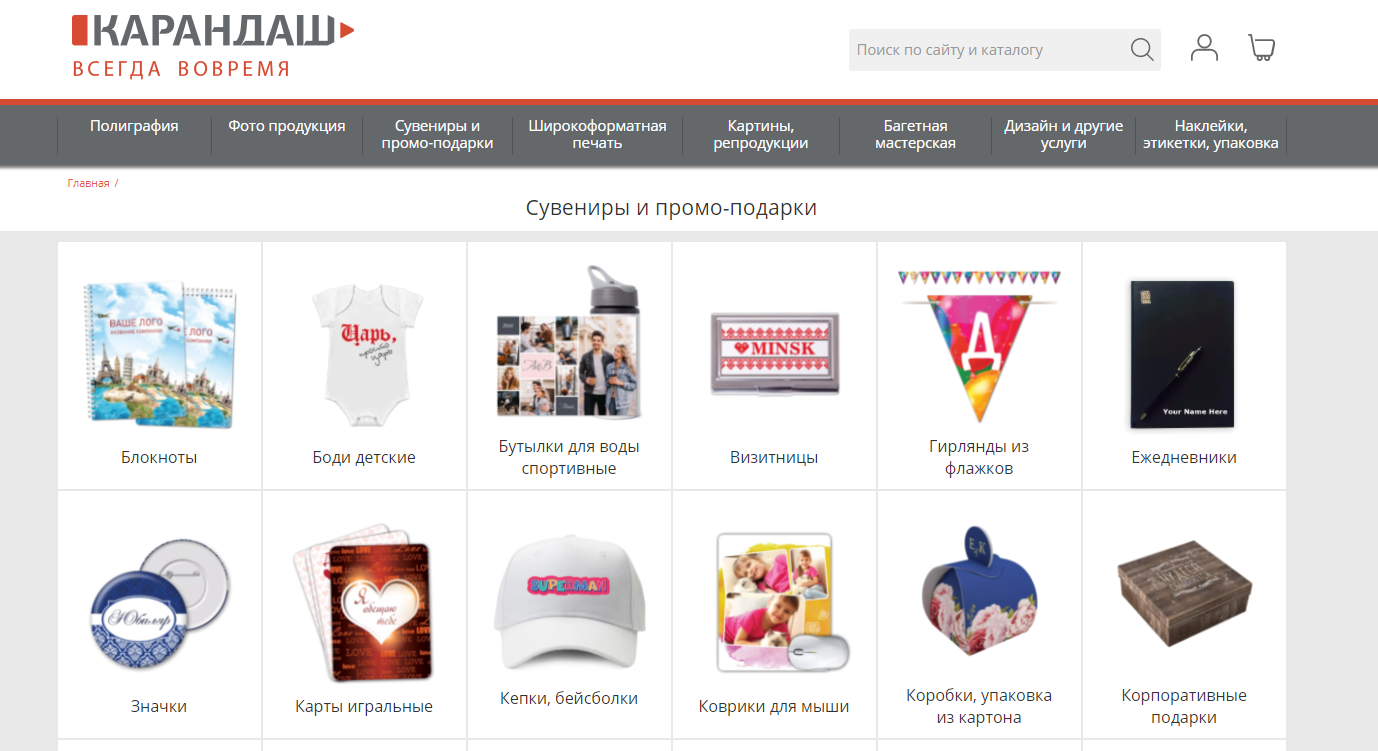
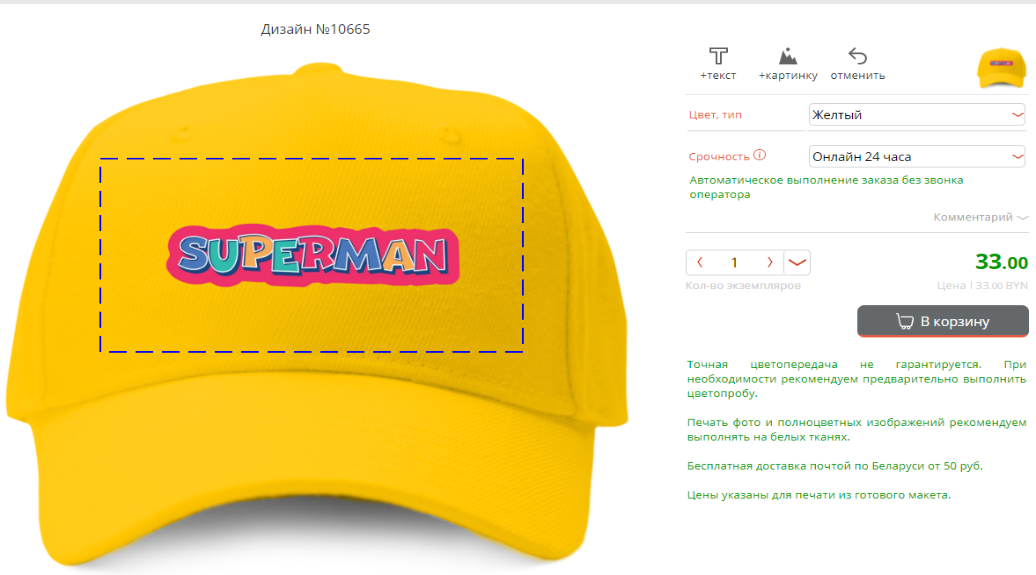
* карточки товара, как со страницы «Магазин»;
* цена и возможность добавления в корзину;
* изображение товара;
* краткое описание и характеристики;
* возможность изменить цвет, надпись или загрузить свой макет на товар;
* кнопку «Свой товар» (на рис.8 отсутствует) слева от кнопки «В корзину» такого же вида. Функционал по аналогии с кнопкой «Рассчитать свой макет» (рис. 6).

Рисунок 8 – Графическая схема страницы «Печать на заказ»

**«Блог»**

Подраздел **Новости** и подраздел **Статьи**

Подразделы будут содержать перечень новостей и статей компании, которые будут иметь такую структуру:

* дата;
* заголовок новости;
* краткое содержание;
* возможность поделиться в соцсетях; полное содержание (текст + фото в свободной форме).

**Акции и Новинки**

Страница должна содержать информацию о проходящих акциях и новинках компании.

**Отзывы**

Страница на сайте с возможностью оставить отзыв о компании/продукции.

**«О компании»**

Особенности бренда, партнёры, фотографии офиса и сотрудников в рабочем процессе. Текст взять из «Информация о компании», фотографии офиса и сотрудников будут предоставлены дополнительно.

**«Доставка и оплата»**

Страница должна содержать текстовую информацию об условиях доставки и оплаты товара будет предоставлены дополнительно.

**«Контакты»**

Страница будет содержать общую контактную информацию, карту с отмеченными на ней точками компании и кнопками социальных сетей.

**Мобильная вёрстка**

* + Меню-бургер – раскрывается вниз при касании значка меню. Не должно быть горизонтальной прокрутки на страницах сайта.
* Все элементы в футере находятся друг под другом
* Главная страница

Все элементы выводятся друг под другом: краткое описание; форма поиска; подробное описание; списки магазинов, разделённые по категориям

* Страница магазина

Все элементы выводим друг под другом, в том числе колонки в таблице.

* Контакты.

Номера телефонов должны быть кликабельными – при нажатии должна открываться панель ввода номера с уже набранным номером и кнопкой вызова.

