|  |
| --- |

x. Flusskorrektion

Abschnitt Gemeinde(n), Flurname(n), und/oder kmTG

Projekt- bzw. Teilprojekttitel

Nutzungsvereinbarung

| Hier Symbolbild oder Übersichtsplan (nicht massstäblich) mit Eintrag Projektperimeter | | |
| --- | --- | --- |
| Gemeinden  Neunforn, Uesslingen-Buch, Warth-Weiningen, Frauenfeld, Felben-Wellhausen, Pfyn, Hüttlingen, Müllheim, Wigoltingen, Amlikon-Bissegg, Märstetten, Bussnang, Weinfelden, Bürglen, Sulgen, Kradolf-Schönenberg, Hohentannen, Bischofszell | Projekt-Nr.  UVW.XX.YYYY.ZZ | **Vorstudie** |
| Dokument-Nr.  003 | **Vorprojekt** |
|  | **Bauprojekt** |
| Projektverfasser  INGE Thur c/o Ingenieurbüro Hans Muster Musterstrasse 11 8500 Musterhausen | Interne-Nr.  120120-A.1234 | **Auflageprojekt** |
| Format  60 x 190 cm | **Submissionsprojekt** |
|  | **Ausführungsprojekt** |
| Genehmigungsvermerk  Entwurf | | **Pläne Ausgeführtes Werk** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ver. | Datum | Änderung | Autor | Vermerk |
| 0.9 | Datum | Text | N.N | Entwurf |
| 1.0 | Datum | Text | N.N | Freigabe |
| A | Datum | Text | N.N | Revision |

Inhaltsverzeichnis

[1 Allgemeine Ziele für die Nutzung 5](#_Toc102392068)

[1.1 Objektbeschrieb 5](#_Toc102392069)

[1.1.1 Allgemeines 5](#_Toc102392070)

[1.1.2 Tragkonstruktion 5](#_Toc102392071)

[1.1.3 Geologische Situation 5](#_Toc102392072)

[1.1.4 Fundation und Hangsicherung 6](#_Toc102392073)

[1.2 Vorgesehene Nutzung, Nutzungsdauer 7](#_Toc102392074)

[1.2.1 Allgemeines 7](#_Toc102392075)

[1.2.2 Nutzung auf der Bauwerksoberseite 7](#_Toc102392076)

[1.2.3 Ständige Auflasten auf der Bauwerksoberseite 7](#_Toc102392077)

[1.2.4 Veränderliche Auflasten auf der Bauwerksoberseite 7](#_Toc102392078)

[1.2.5 Nutzung auf der Bauwerksunterseite 7](#_Toc102392079)

[1.2.6 Nutzungsdauer 7](#_Toc102392080)

[1.3 Eigentümer / Bauherrschaft 8](#_Toc102392081)

[1.4 Angaben zu vertraglichen Eigentums- und Unterhaltsverhältnissen 8](#_Toc102392082)

[1.5 Abgrenzungen 8](#_Toc102392083)

[1.6 Ergänzende Festlegungen zur Nutzung 8](#_Toc102392084)

[2 Umfeld und Drittanforderungen 9](#_Toc102392085)

[2.1 Während des Betriebs 9](#_Toc102392086)

[3 Bedürfnisse des Betriebs und des Unterhalts 9](#_Toc102392087)

[4 Besondere Vorgaben der Bauherrschaft 9](#_Toc102392088)

[5 Schutzziele und Sonderrisiken 9](#_Toc102392089)

[5.1 Korrosionsschutz 9](#_Toc102392090)

[5.1.1 Korrosionsschutz der Bewehrung der Fundamente 9](#_Toc102392091)

[5.2 Konstruktiver Holzschutz der aufgesetzten Holzbaukonstruktion 10](#_Toc102392092)

[5.1.2 Tragende Konstruktion 10](#_Toc102392093)

[5.1.3 Verbindungen aus Stahl 10](#_Toc102392094)

[5.1.3 Dauerhaftigkeit Dielenbelag 10](#_Toc102392095)

[5.2 Brand 11](#_Toc102392096)

[5.3 Aussergewöhnliche Einwirkung - Erdbeben 11](#_Toc102392097)

[5.4 Hangrutschungen 11](#_Toc102392098)

[5.5 Akzeptierte Risiken 11](#_Toc102392099)

[6 Normbezogene Bestimmungen, weitere Grundlagen 12](#_Toc102392100)

[6.1 Normbezogene Vorschriften 12](#_Toc102392101)

[6.2 Geologische Beurteilungen / Geologische Untersuchungen 12](#_Toc102392102)

[6.3 Weitere Unterlagen 13](#_Toc102392103)

[7 Unterschriften 13](#_Toc102392104)

# Allgemeine Ziele für die Nutzung

## Objektbeschrieb

### Allgemeines

Im Rahmen der Realisierung zur 2. Thurkorrektion soll im Abschnitt Weinfelden – Bürglen im Bereich km 30.3 oberhalb des Thursüdufers eine Aussichtsplattform «Thurfenster - Blick auf Eierlen» erstellt werden. Die Plattform wird auf der Parzelle Nr. 6050 im Grundbuch Bussnang zu liegen kommen. Die Parzelle ist im Eigentum des Staates Thurgau vertreten durch das Amt für Umwelt, weist eine Gesamtfläche von 27'481 m2 auf und grenzt im Norden an die Thur (Parz. Nr. 6049).

Die Plattform besitzt eine Breite von ca. 6 m und eine Länge von ca. 10 m und kragt in Richtung Thur aus. Sie wird als rundes Vogelnest oberirdisch als Holzbaukonstruktion gestaltet. Entlang des Geländers verläuft eine Informationskonsole mit austauschbaren Einzelelementen.

Die Unterkonstruktion und die Fundation wird durch HBT geplant. Die Planung der eigentliche Holzbaukonstruktion erfolgt durch einen Holzbauer. Schnittstelle ist die überirdische Krafteinleitung ab Holzbau in die Stahlbetonunterkonstruktion. Diese wird voraussichtlich über einbetonierte Stahlhülsen oder andere geeignete Verbindungsmittelrealisiert. Die Bemessung der Fundation, der Unterkonstruktion aus Stahlbeton und der Verbindungsmittel zwischen Holzbau und Stahlbetonfundation erfolgt anhand der massgebenden Schnittgrössen aus dem Holzbau. Die Schnittgrössen sind HBT zwingend zur Planung der der Unterkonstruktion vorzulegen.

### Tragkonstruktion

Die Tragkonstruktion besteht aus einem Stahlbetonsockel/Stahlbetonfundament und der eigentlichen sichtbaren Holzkonstruktion, die auf der Unterkonstruktion befestigt wird.

Der Boden der Aussichtsplattform ist begehbar und wird mit einem umlaufenden Geländer gesichert.

### Geologische Situation

Gemäss den geologischen Untersuchungen neigt der Hang, an dem das Thurfenster erstellt wird, zu Hangrutschungen. Von den Hangrutschungen ist die oberste Bodenschicht (Deckschicht/ verschwemmte Moräne) des Hanges betroffen. Die Hangrutschungen treten infolge einsickernden Hangwassers auf.

Die sich unter der Deckschicht befindliche Moräneschicht ist allerdings stabil und neigt nicht zu Rutschungen.

Aus diesem Grund wurde die Hangsicherheit im Bereich des Thurfensters vom Geologen rechnerisch geprüft. Für die Überprüfung der Hangstabilität wurde der Schnitt aus Abbildung 3 des geotechnischen Berichts vom 30. Juli 2020 als Grundlage genommen. Es wurde mit dem Programm Cubus Larix 8, Version 0 gerechnet. Der Nachweis erfolgte nach Janbu mittels polygonaler Gleitlinie mit globaler Standsicherheit und einem Sicherheitsfaktor 1.0 (keine Abminderung der Eingangswerte). Als Gleitschicht wurde der Übergang von der Deckschicht zur Moräne angenommen.

Die Berechnung ergab ein labiles Gleichgewicht mit einer sehr geringen Sicherheit (Sicherheit von 1.01). Das bedeutet, dass die Deckschicht spontan abrutschen kann und entsprechende Massnahmen zusätzlich gesichert werden muss.

### Fundation und Hangsicherung

Zur Überbrückung der ca. 1.5 bis 2.5 m tiefen Deckschicht ist eine Fundation mittels Mikropfählen geplant. Diese binden mindestens 2 m bis 3 m in den gut tragfähigen Untergrund (Moräne) ein.

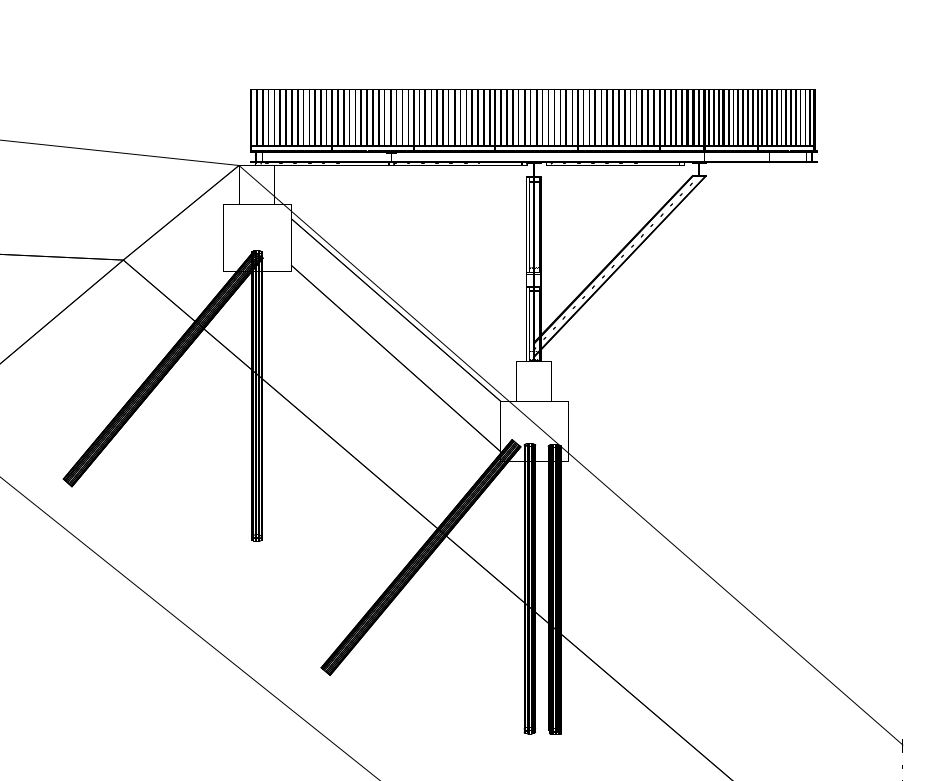
Für die Mikropfähle können gemäss geologischem Bericht für die Bemessung folgende Werte für die charakteristische Pfahlmantelreibung angenommen werden:

- Deckschichten: 70 – 90 kN/m2

- verwitterte / verschwemmte Moräne: 80 – 100 kN/m2

- Moräne: 150 – 200 kN/m2

Zur zusätzlichen Sicherung der Hangstabilität im Bereich des Thurfensters werden die Mikropfähle wie vom Geologen vorgeschlagen angeordnet (Fundation auf gespreizten Mikropfählen (2 talseitig, parallel zum Hang seitlich mit je 15° gespreizt; 1 hangwärts) und so bemessen, dass sie in der Lage sind, das oberhalb der Pfähle anstehende Schichtpaket (aus Deckschicht/ verschwemmter Moräne) zurückzuhalten (Verdübelung mit der Moräne).



**Fundation und Hangsicherung mit Hilfe gespreizter Mikropfähle**

Die Mikropfähle binden in zwei Stahlbetonfundamente (Streifenfundamente) ein, auf welchen die Holzkonstruktion des Thurfensters verankert wird. Zur Verbesserung der Hangstabilität im Bereich des Thurfensters werden beide Streifenfundamente zusätzlich durch zwei Stahlbetonstreben miteinander verbunden. Durch die Streben kann die Belastung eines im Bereich Thurfenster abgleitenden Schichtpaketes gleichmässig auf alle Mikropfähle verteilt werden.

## Vorgesehene Nutzung, Nutzungsdauer

### Allgemeines

Das Bauwerk wird als offene und eben zugängliche Plattform erstellt. Eine Überdachung ist nicht vorgesehen, auch nicht zu einem späteren Zeitpunkt.

Das Befahren der Aussichtsplattform mit PKW oder anderen Fahrzeugen ist nicht vorgesehen.

### Nutzung auf der Bauwerksoberseite

Das Bauwerk wird ausschliesslich als Aussichtsplattform genutzt.

### Ständige Auflasten auf der Bauwerksoberseite

Mit den ständigen Auflasten werden ständig wirkende Lasten aus Bodenaufbau, Dachaufbau usw. berücksichtigt.

Die Auflasten sind wie folgt definiert:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bauteil | Bemerkung | Auflasten |
| Holzboden der Plattform | Holzboden aus Lärchenholzdielen | Dielen ca. 5 bis 7 cm stark  qk=0.40 kN/m2 (40 kg/m2) |

### Veränderliche Auflasten auf der Bauwerksoberseite

Die Nutzlasten sind wie folgt definiert:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bauteil | Bemerkung | Nutzlasten |
| Begehbarer Holzboden der Plattform | Dielenboden aus Lärchenholz + Unterkonstruktion | qk= 5.0 kN/m2  (Nutzlastkategorie C3- Flächen für mögliche Menschenansammlungen) |

### Nutzung auf der Bauwerksunterseite

Das Bauwerk befindet sich an einem Hang (ca. 40 bis 45° geneigt). Aufgrund der Hangneigung ist der Bereich unter der Aussichtsplattform nicht für normalen Personenverkehr begehbar. Auf der Bauwerkunterseite wird deshalb keine besondere Nutzung definiert.

### Nutzungsdauer

Die Bauwerksteile werden auf folgende Nutzungsdauern ausgelegt:

* Fundation: 80 Jahre
* Holzkonstruktion: 20 Jahre

Die Gewährleistung der Dauerhaftigkeit des Bauwerks während der gesamten Nutzungsdauer erfordert eine fachgerechte Bauausführung sowie eine entsprechende Überwachung und Instandhaltung.

## Eigentümer / Bauherrschaft

Der Kanton Thurgau, Amt für Umwelt ist der Eigentümer und Vertreter des Bauherrn.

## Angaben zu vertraglichen Eigentums- und Unterhaltsverhältnissen

Die Parzelle Nr. 6050 befindet sich im Eigentum des Staates Thurgau vertreten durch das Amt für Umwelt. Die Aussichtsplattform wird durch das Amt für Umwelt, Abteilung Wasserbau & Hydrometrie Unterhalt Flüsse unterhalten. Zu diesem Zweck wird nach der Realisierung ein Unterhalts- und Überwachungsplan aufgestellt.

## Abgrenzungen

Der vorliegende Projektteil umfasst das Thurfenster und die zugehörige Fundation.

## Ergänzende Festlegungen zur Nutzung

Keine Bemerkungen

# Umfeld und Drittanforderungen

## Während des Betriebs

Die Plattform befindet sich gemäss dem Geologischen Bericht an einem Gleithang. Um etwaiges Gleiten der oberen Bodenschicht im Bereich der Aussichtsplattform frühzeitig zu erkennen wird vom Geologen empfohlen, die Plattform in regelmässigen Abständen (jährlich) geodätisch zu überwachen und den Hang sporadisch resp. nach Extremereignissen zu begehen und zu dokumentieren. Dazu werden im Unterhalts- und Überwachungsplan der Messturnus und die Grenzwerte definiert.

# Bedürfnisse des Betriebs und des Unterhalts

* Die gesamte Bühne muss für Kontrollen, Unterhalts-, Montage- oder Reparaturarbeiten leicht zugänglich sein.
* Die Plattform und der Zugang zur Plattform ist mit geeigneten Abschrankungen/ Geländern absturzsicher zu gestalten
* Alle Geländer besitzen eine Höhe von OK-Dielenbelag bis OK Handlauf von 1.10 m und sind für eine horizontale Holmlast von 1.60 kN/m (Nutzung C/ kein Gedränge) ausgelegt.
* Die Aussichtsplattform muss vom südlich Flurweg eben zugänglich sein.
* Die Bestockung unterhalb der Plattform ist dauerhaft niedrig zu halten.

# Besondere Vorgaben der Bauherrschaft

Für eine spätere mobile Stromversorgung ist eine Nische im Fundament vorzusehen. Die Aussichtsplattform soll sich harmonisch in die Umgebung einfügen.

# Schutzziele und Sonderrisiken

## Korrosionsschutz

In der Umgebung wird kein Tausalz angewendet.

### Korrosionsschutz der Bewehrung der Fundamente

Die Korrosion der Bewehrung der Stahlbetonfundamente wird durch eine entsprechende Bewehrungsüberdeckung verhindert.

Die nötige Betonüberdeckung richtet sich nach den massgebenden Expositionsklassen, gemäss folgender Tabelle:

|  |  |
| --- | --- |
| Expositionsklasse | Betonstahl |
| XC4 | 40 mm |

## 5.2 Konstruktiver Holzschutz der aufgesetzten Holzbaukonstruktion

### Tragende Konstruktion

Die tragende Holzkonstruktion ist direkt der Witterung ausgesetzt. Die holzbautechnischen Konstruktionsdetails sind fachmännisch und aus Sicht des konstruktiven Holzschutzes zu planen.

### 5.1.3 Verbindungen aus Stahl

Zum Schutze der bewitterten Stahlkonstruktion werden alle Stahlbauteile feuerverzinkt und zusätzlich beschichtet. Somit wird eine hohe bis sehr hohe Korrosionsschutzdauer sichergestellt.

![Ein Bild, das Tisch enthält.

Automatisch generierte Beschreibung](data:image/jpeg;base64,/9j/4AAQSkZJRgABAQEAYABgAAD/4RDwRXhpZgAATU0AKgAAAAgABAE7AAIAAAANAAAISodpAAQAAAABAAAIWJydAAEAAAAYAAAQ0OocAAcAAAgMAAAAPgAAAAAc6gAAAAgAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAFN0ZWZmZW4gQsOkcgAAAAWQAwACAAAAFAAAEKaQBAACAAAAFAAAELqSkQACAAAAAzEwAACSkgACAAAAAzEwAADqHAAHAAAIDAAACJoAAAAAHOoAAAAIAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAyMDIwOjA5OjI4IDEwOjQ0OjE3ADIwMjA6MDk6MjggMTA6NDQ6MTcAAABTAHQAZQBmAGYAZQBuACAAQgDkAHIAAAD/4QsfaHR0cDovL25zLmFkb2JlLmNvbS94YXAvMS4wLwA8P3hwYWNrZXQgYmVnaW49J++7vycgaWQ9J1c1TTBNcENlaGlIenJlU3pOVGN6a2M5ZCc/Pg0KPHg6eG1wbWV0YSB4bWxuczp4PSJhZG9iZTpuczptZXRhLyI+PHJkZjpSREYgeG1sbnM6cmRmPSJodHRwOi8vd3d3LnczLm9yZy8xOTk5LzAyLzIyLXJkZi1zeW50YXgtbnMjIj48cmRmOkRlc2NyaXB0aW9uIHJkZjphYm91dD0idXVpZDpmYWY1YmRkNS1iYTNkLTExZGEtYWQzMS1kMzNkNzUxODJmMWIiIHhtbG5zOmRjPSJodHRwOi8vcHVybC5vcmcvZGMvZWxlbWVudHMvMS4xLyIvPjxyZGY6RGVzY3JpcHRpb24gcmRmOmFib3V0PSJ1dWlkOmZhZjViZGQ1LWJhM2QtMTFkYS1hZDMxLWQzM2Q3NTE4MmYxYiIgeG1sbnM6eG1wPSJodHRwOi8vbnMuYWRvYmUuY29tL3hhcC8xLjAvIj48eG1wOkNyZWF0ZURhdGU+MjAyMC0wOS0yOFQxMDo0NDoxNy4wOTk8L3htcDpDcmVhdGVEYXRlPjwvcmRmOkRlc2NyaXB0aW9uPjxyZGY6RGVzY3JpcHRpb24gcmRmOmFib3V0PSJ1dWlkOmZhZjViZGQ1LWJhM2QtMTFkYS1hZDMxLWQzM2Q3NTE4MmYxYiIgeG1sbnM6ZGM9Imh0dHA6Ly9wdXJsLm9yZy9kYy9lbGVtZW50cy8xLjEvIj48ZGM6Y3JlYXRvcj48cmRmOlNlcSB4bWxuczpyZGY9Imh0dHA6Ly93d3cudzMub3JnLzE5OTkvMDIvMjItcmRmLXN5bnRheC1ucyMiPjxyZGY6bGk+U3RlZmZlbiBCw6RyPC9yZGY6bGk+PC9yZGY6U2VxPg0KCQkJPC9kYzpjcmVhdG9yPjwvcmRmOkRlc2NyaXB0aW9uPjwvcmRmOlJERj48L3g6eG1wbWV0YT4NCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgPD94cGFja2V0IGVuZD0ndyc/Pv/bAEMABwUFBgUEBwYFBggHBwgKEQsKCQkKFQ8QDBEYFRoZGBUYFxseJyEbHSUdFxgiLiIlKCkrLCsaIC8zLyoyJyorKv/bAEMBBwgICgkKFAsLFCocGBwqKioqKioqKioqKioqKioqKioqKioqKioqKioqKioqKioqKioqKioqKioqKioqKioqKv/AABEIAXoDcwMBIgACEQEDEQH/xAAfAAABBQEBAQEBAQAAAAAAAAAAAQIDBAUGBwgJCgv/xAC1EAACAQMDAgQDBQUEBAAAAX0BAgMABBEFEiExQQYTUWEHInEUMoGRoQgjQrHBFVLR8CQzYnKCCQoWFxgZGiUmJygpKjQ1Njc4OTpDREVGR0hJSlNUVVZXWFlaY2RlZmdoaWpzdHV2d3h5eoOEhYaHiImKkpOUlZaXmJmaoqOkpaanqKmqsrO0tba3uLm6wsPExcbHyMnK0tPU1dbX2Nna4eLj5OXm5+jp6vHy8/T19vf4+fr/xAAfAQADAQEBAQEBAQEBAAAAAAAAAQIDBAUGBwgJCgv/xAC1EQACAQIEBAMEBwUEBAABAncAAQIDEQQFITEGEkFRB2FxEyIygQgUQpGhscEJIzNS8BVictEKFiQ04SXxFxgZGiYnKCkqNTY3ODk6Q0RFRkdISUpTVFVWV1hZWmNkZWZnaGlqc3R1dnd4eXqCg4SFhoeIiYqSk5SVlpeYmZqio6Slpqeoqaqys7S1tre4ubrCw8TFxsfIycrS09TV1tfY2dri4+Tl5ufo6ery8/T19vf4+fr/2gAMAwEAAhEDEQA/APpGiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKK8E+JOkar4R1DwnFH4s8QXEusa+Y7uQarcxK0LyAiJUEmFCq2MjB78dB6Jbwar4GI03T01fxRJq2oSSWz3lxI0enx7F+SWdi7BAQcHBJJxjPJFqr/ANX0/wA/wB6O39W1/wAjt6K8E+I3jODx/wDAnxa15pAsNQ0PUI7WWFpRMI5VmRd6PtHUFhnA7+tdd4e+Is2max4V8La7ov2JNW0xJLG8S7Em4pGCVdNo2HA7FhyPwI63+X4q4PTX1/B2/U9NorywfG63NimuLokn/CMPqn9mDUjcgSb/APnp5O3/AFee+/PtXJJp1kfin8X7b7LCbd9GEjRbBtLGIOWx67vmz681Lf5N/cr/AKlJa281+LsfQFFeI/DjxzF4V+DvgbTLeybUNW1qWWCztfN8pTiZtzu+DtUZHQE+1eieCfG8fi59WtJrI6fqejXbWl7beb5qqwzhlfA3KcHBIB46Vo42k0un6f8ADozTuk31/r9DqqK8S022utc/aK8X6Bea7r0enW9lHcW8Nvq9xEIJHERJUK+MZdsKQVGelbvwc8U6zqd94p8NeIr1tRuPDt+beK9cAPNGWcDdjqRs6+9TH3kn3V/xsVLR/O33q56hRXjfx41jxbodhp1zpesrp2mz6lBa+VaKy3Eu4FiWlyNoyuNqjkHk9q9jd1jjZ5GCooyzMcAD1oXw3/rp/mHW39f1oLRXN/8ACx/BH/Q5eH//AAaQf/FUf8LG8Ef9Dl4f/wDBpB/8VQB0lFed/HS8u7D4P6rqOl393Y3ds0MkM9ncvCwJlVTyhGQQx4PHfsK4LS9Z1CXxh8P7XwtrGvx3N3bpPrCa1c3PkXMYVC/lrcn52OWx5WRyCOOaI+87edvwuD0V/X8D6Bory6/+NUVtb6vq1nocl14e0bUFsLzUBdBZN5IDNHFtO5QSOSyk5GBVzUfiq58cXXhfw5pNtqF7b2qXK/bNSFn9q3qGVIMo284I6lR154oWu39aX/IHpv8A1rb8z0WiuA1T4l3kXiK80Dw/4cfVdV03TxfahAbsRiLIBESEI5kkORgAAH1rz/T9TvY/2irvWNL8PbL688LJdzWFxL9naNzsZhI20ncMBfu5zjOOSFfvtr+Cf+TDp9342/zR7/RXiPi74ojXvg/oniiztdTsYLzU1gnSw1b7LPC4LDbvETB0ODkYXt+Ha678RprXxddeGfDWiNrWqWNgb+7Q3PkKicYRSEYtI2RhcAcjmm9N/wCtL/kC12/rW35nc0V4Da6lfSftG2+sad4d8jUL/wALrczWFzJ9nZHJ5EjbSdwChfu56dB0u+LPjJrN/wDB3TPFXhK3TS57rU1s7gTSLK0LAn5VBjKsGA+8cEdgewtbd/8Ag2Dv/XS57jRXAyfEHVtP+I2h+ENY0Czin1e3lmW5tdTaVI9gc4w0KE52j8++OcMfGy7/AOEA8Q+JG8MRB9A1L7DcWv8AaRw/zKpdX8r+8w4I6ZOe1K6tf+t7fmOzvb+u561RXn2mfFGSfxnpWgavof8AZ/8Aa+mf2jaTpdib5dpYo67BtOFPQt2/DB/4XjeXOn6VqumeFopNK1fVf7LtLi51MxSeZnAZ41hbap56Enjp0qrO9v63t+ehN1a/9bX/ACPX6K84t/ine6r4s1bQfD+gW15c6ROsE8Nxqq288pzhnijZCHVeTksuRjjmli+Kd3qvi/WNB8OaDb3s+kXCwTRXWqLbXE3OGeKMoQyryclhxj1pLW1uo3pe/Q9GorzOH4s3wvvGdlfeHra0uPCsHnlG1Mn7WDkrt/c/KCoHPPLKMc5C3PxXv4PEen+G28PWsGu3Wni+e3vdV8iJSx+WFJDEfMk9toGc88Zo3Sa6/wDB/wAmD0bT6f8AA/zR6XRXkd/448cD40aJ4ft9PsbaG60f7ZLplxegDzCGzvmWFyCpUgBcqcZzzgXtW+Mgsm8QXWnaC9/pPhudLfUrsXQjbeW2sIo9p37T1yy+1HT+ujsHW39aq56dRXnVz8ULw/EKz8MaPoEN+uo6YNSsrw6h5avGQSN6+WdvQ9C3bjk4xIfjy8ngq38UyeFpI9O/tEadeZvlLwv/AHkGz51Ax12nJxjvTSu7f1vb89A6X/ra/wCR7BRXnuvfFNrHXdc03QdEOrHw9ZC81OV7oQLGpG7Ynytvfbzg7Rx1rp9N8U2mr+CIvE+mQXN1bTWZuo7eGPdM+FJ8sKOr5BXGetL7PN0/r/IOtv6/rU26K8+tviZfp400Pw/rfhltMbXrV7iyka73uhVS2yaPYNjYHOC2CfrjEPxwul+HmueJ28MRbtF1T+z7i1GpH5uVG9X8r+8wGCBxzntQ9P687fmG7t/W1/yPXKK8N8e3upeJvi94J0W4sLS70i/sJLo6dcXjpFOzRNkyERnlcfLweR/DnjQ+O0l74f8Ah/oGjaAqwabNqFvYyJ9pdWaMKdsWcElTt5JOeBwcmizVr9Xb8bBdX07X/C57FRXlMHjG38HXOqeGfCXhO3ebRrNtV1aCDUGSC3Z/naOJmjJckHIG1F+nSr1p8X4dS8T+EtP07ShLY+KLV54btrra8DIG3I0ewgkFcZDevpyLW1v63/yYPRNv+tv80ekUV5hYfGm2/wCEX8Uazr2kmwHh2+Ni8MFz55uJM7RtJRMZPr25q5a/E+8Osz6Jqvh+Ox1c6T/atlB9v3x3EeDlGfywUcYORtYcHk0rq1/62v8AlqOzvb+t7fmeh0V5RoPxe8Q+JND0zVNI8ATzW2oJc/vf7QykTwhiFZliOA23aCwX5jj3NnRPi1f+IfCvh/VtL8O20lxreovYiyOpkNAEDFpGbyeQAhJGOAV5OcCrO9v610JurX/rQ9Ooryy5+NsEVlea3Bock3hmx1MabPqX2oCTfwC6w7eUBI53A89Kn1P4rata+N9a8NaZ4QbVbjTbD7fE9tqAzcR4UgbTHkNhug3EnAHrU30v/W1/y1Ktrb+t7fmemUV5JrPxj8Q6Lpdve3vgUQNeXiWdnY3GpPHdXTsqklIzb/dBbGSRzVqx8R6jL8d7zSrm2vIbtNBE6Wv9sl7EnK/8svJG19xK7wTwOnOKf9fhf8hf1+Nj1GivHLb49XL+Co/FN34T8jTV1P8As64K6kHeM/31XyxuH1K/jVK/u7PQP2ntV1XbbQInhdrmVpX8pHYMOWYA4ztAzgn2NG2+2v5X/ILdOv8Awbfme4UV4n40+Jvjm28BaDrdrolv4ck1TU4YVjlvBPKY2BIDK0OEDY68sBjjnjs9T+IGoaf4j0zwvFodtd+JL23kupLaLUCLeCJScMZjEGJO3geX1/Mj0372/C4f1+NjuaK8muvjoi+FdD1zTvD7XUepakdMuLZ7wRy2s+fuj5CHGOc5Xt6nFuT4s6pHrPifR28KIdQ8O2v2yYLqQ8qWLYG4fy8hsEYG0jryO5t/Xz/Jhb+vnb8z06iuf8NeJv8AhL/Adp4g0iAxPe2zSQwzNnbIMjaT3G4YzXj3w88SSeINRt9I8T+KNc0Xx1a6j5txbXc8i293GHyYFh3CMArxwN3cbhxTs+flfT+vw6iuuXmR9A0V5H4B8feL9V1bxnJrFjBf2OjX80YgtJSZ4QitiKFBCPOJKgZZlPPTtW5afEq8/wCE30Tw5r/hptMOvWr3FpIbvzHXapYxyxlF2NgcgFsE49cJa2t1/wArjel79P0dj0CivnHwN4sn+HWl/EPU7HQY7zTLDxAyyqlyIPLQvsARdrZxkcfKMYwa6TXJLS9/aU+H+q2cSp9v0qaYvtAZ1MUhXd6kA0R961uv+VwlopeV/wAHY9qoryH48X+qxyeENKskhex1LWYormJ7hoxc/MMRPhT+7OeTz2+U1mx3f2fxH4h8I6ZYX2hf8I7oc9xHb6VrzrbymbbISN0OUdS52tyF6BcdFfRv1/BXHbVL0/F2PcKK8ft/jNcWPw78H63H4dkvIdauf7PKSalunR1YoGLGMCQsEJJO3n65r0Dwpr+q65HqX9t+H5tDlsrtrdEll8xbhAARIrbVBU5xxkcdapqza7f8D/NEp6L+u/8AkzoKK+dfi544Pj/4Raze6XoEb6JY6klvFqc9yBL5isAXSLYflIbbneD83TrXZQ+IJbf4zeF9HuDqEUMuhedH5Wp4tXURsSZLfy+XBUgNv6YPtSjqm/62uOXuu39bpHrFFeWR/G63ksrbWzoki+GLnVP7Mj1I3Q8zfz+8MO3iPIPO/PHSvU6Ol/67/qHWwUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFAHnHxT8D+IPGOq+GbjQjpqxaLfC9k+2XMkbSMCpCALG2B8vXPfpVz4g+D9c8U6joE1hc2smn2MzSahpN1cSRQ3gIG3LIrZ2kHgjBzXd0UbffcP8rHhsPwX8Rw+BfGnhxJtFiTXr6O6s3geREhUShihTZ8oCjjBPp710Vj8ONd1Lxj4a1bxXPpsdt4bsTbW8NjJJI1zIV2mRiyLsGMHaN3TrXqFFC0/rsrfkD1/rvqzx3wx8F5PD1vcaTPpXhbUrNrsywateWYlvI4iQfLMbRlWOAQG34Gc4PSrf/CvfFKeOPHGtRDRzb+ItPNnaxm7lDRkIEVn/dYwQCSBnHTnrXq9FJq+/Zr71Yd9b+d/xueIQ/BPWD4N8I2t7/Yl1qfhm4mP2a4Ly2d7DI+4q+Y8qf8AgLDv9PTPCHhpNAS8l/srRdKe7dSbbSLZUSNVGAC4RTIcknJUYzgDuejoqrvXzJstDyy28FeMtK+MHiLxlp8OhTw6rbrbQwz38yNGFCAOwEBBJ2ZKg9/vd6dp/wAN/E/hjwrqj+FtetV8V6zqK3t9qFxEBERuJZFUq+BgnGRnk9K9RopLRJLp/ncb1d/62t+R5p8XfBPifx7p+n6boi6TDBZ3kd4bi8u5Vd2VWG3YsRAHzdd34V6DZfa7jTlGsWttDO4IlhgmM8ePQMyITkeqirVFHSwdUzm/+FceCP8AoTfD/wD4K4P/AImj/hXPgj/oTfD/AP4K4P8A4mukooA434qeFdT8Z/Du98PaEbOOe8aMF7uVo0jVXD5G1GJPygYwOvXjB5mb4ceJ9fu/BcWuyaTp1j4VaKQNY3MtxNdPGEA+9FGEB2e/WvWKKI6O/nf5rYHqreq+/c8e0v4My6PqOtQJpfhfVbLUrt7m2v8AU7QS3Vjv6qEaMrIB2G9Rnk9cVN49+F+u+MVvLFo9BNt5sJ0vUXDRXWmRKF3RqqR4cEhiAXGN3sMet0UkrJLt+g7u7Z5rbeANf8N/Em78UeHLmx1BNSsIrW8h1KaSJw8aqolVlR92duSDjqeaiHgfxYvxcvvFzHRpYbjRjp4jFxLGxfaCH2+WwVS4xjcSAc5J4ru/EuvQ+GPDd7rV1bXF1BYxGaWO2CmTYOpAZlBwOevbjNcvJ8WdMTwVpPiZNF1ma31e5FvaWsUcLXEjHODs83kHaehJ9QKH7ys/T77r9Xb/AIAlp/Xa3+SODb4NeMf+FN6f4NWbQ/tVpqpvTcG7m2MnJAx5Oc5Yj0wPfjspPBHiDTPipceNdAOmTNqdglrf2N5cSRhHULho5FjbcPkHBUZ56Z49BtZnuLSKaW3ktnkQM0MpUvGSPunaSMj2JHvUtVd3v/W1vyQtLf13v+Z5kfBXiz/hcX/CYudGlgGkGwMYuJY2Z8bt23y2CjfxjcTjnk8VzVr8FPEZ+C7eELy90uPUbfVBqFrNFLI8T/7L5QFep6A9q9yopLTb+tb/AJj3/ryt+R5trngrxTqfjzwx4whfSBfaSk0VxZNNKIijggbZNhJI3Hqq9q5f/hUPi8fDvxf4cNxokk/iDVBex3H2iZVRd4dgV8okH5BgAn7x5459xqrqd9/ZulXV99mubv7PE0v2e1j3yy4GdqL3Y9AKTtby/wCDf80NXun10/DT9Ty268E+JrHxr4Z8WXf9krZeG9GNrdxx3MryPiNw7IPKAOM5AJGcY4rifC81n4U+HmjeNdY8M6dqkTXpuIpIdYlEglllIDpZeX5KyAYGFbICj04+htI1H+19Htb/AOx3dl9ojEn2a9i8uaLP8Lrk4PtXO65pnhnwlbP4htvBKX97HIuBo+kxy3ZLHG4YAPHUnNXdqV33/W7++5KScbL+tLI47xH8LvEXizWrS71B9GguLXVPtcOuW5eO9W2DEpAUWMKSBgbi/bp1JXxL8LfEXirXLW61CTRYLi01X7VDrlsXS9FsGJSAosYViBgBi/bp1J9Il8UaRD4mtPD013s1a8t2uYbUxsSYxnJJA2joeCe1U7zxd9j1Wex/4R7Xp/Jure2+0QWW6KTzhnzFbdyiYw7fwn1qY6Wt/Wy/T8/MHqnft/X5/l5Hnuq+HLHxd8d9N1PQdThuLCSw3a1FA24OIZgYlft80igY64ibtWt8R/h/r3jZ9Ss2h0K8sLiKNdPnvC0dxpjgfOyFIyXDHnaWH5cV1un3/hbSfFc3hnSo7Oy1eeA6hNa21r5e9C20yMyrtJz6nNdDSsuRL1/P+vuKu+Zv0PL5fhtr2n+NvC/iLR9Rs76bSdIGl3P9ou6GXCsBKCobJy2SpxnHXnNUbb4PT6b4l1+4j0vwxrNprNwbmK41a18yewkbJbahRhIuTkLvXp1rq/Afj2bxjqniPT7rSU06bQb37G5juvPWU5YFgSi4Hy/rXZ1W+v8AVnr/AMEW2nb9NDzOXwDr0Hxg03xPpyaR/ZenaR/ZscBmeGRvlbBCLEVQbmAwDwB+Fcf/AMKX8Zf8Khn8IefoX2mXWf7Q8/7XNsCbfu48nOcj8q9n1/xNpHhe3tp9dvBax3VylrCTGz75XztXCgnseelatJd/635vzDb+vK35Hk1x8KLpfH+oeIzpHhrWotXgi+02erqX+yTqoBaJjE25TjoQhPtXbXHhu8h+HU3h/Q7yDTb42bQw3VpbiCOKQg/MqJ9wZJ6cjPrXR0Umrx5egLR8x4po/wAIfEWmeLfB+uiPQkm0ZGj1FkuZmlvSy7TMZGjyzck7TgDGN2DxDqPwb8Vt4Q8W+GtNvdHaz1vVP7QgnnllWRBvVijKEIH3R8wJ6dOcj3GkZtqFsE4GcAcmiVmtf61T/NAtHf8ArS6/U8wn8B+KJ/iV4P8AEZGkLbaHYfZLmIXcpdyyMrlP3WCBnIzjOO1aHxc8F65440nSLPQG09DZail7K17O8edgICjajZzuOScYx3zx1fhzXf8AhItGTUP7L1LSt7sv2bVLfyJlwcZK5PB6itWqbd1fvf8AG/5iSX4W/Cx5XqfwruJPiVf+KY9K8O63BqtvGlzY6ypYW0qqBvibynyMDkELn1FS6r8M9Ui8QeDdZ8PNpCzeHhKk9qYjaQSiT7xjWNWCcluMfU9a9PrG8UeK9J8HaP8A2lrk7RxGRYokjQvJNI33URRyWNJe7a3Tb+vmPe9+p5bD8FdbvvCvjPRdbvtORtd1L+0bS5tWkby5Axba6MowO3DHqfSuk0bwDe2FlJKPD3hHTdRj0+S2jbTbfb9olZdu9pfKVo165VQ2d3XjFaVx8UNL037eNf0vVtGexshfOl3AjGSIuEBXy3cE7mAwcEZ5xT9P+JmmXfjC08M3+marpGpX1v8AaLRL+GMLOmCeCjtg4U8Ng8etLluuVdV+St+S/Ad7Pm7a/k/1X3jPhL4S1bwP8Prbw/rrWck9rLIUks5XdXVmLc7kUg5YjHPQc9qy/AXwun8IeNNc1O4u4ZtNmuJZdJtYyT9mExUykggAH5EUYJ4B9a1viF49m8CPojLpKahBql+liz/ajE0LN0bbsbcMZ7joPXjrrmf7NaTT+VJL5SM/lxLud8DOFHcnsKpyu3N+a/K5KjpyfP8AM8i0L4LyaFJqen/2V4W1Oxu7tp7bU9QsxNd2qNjKeW0ZV8Y4+cDJyQelb2l+CNdsfjjqPi5xpg0i7sFsUijnfzkChMNt8sL1TGN3APU4xXZ6BrH9vaHb6l/Z1/pvngn7LqMHkzx4Yj5kycZxkc9CK0aNY28v8rfkN+9d9/8AO/5nlGu+B/G2o/FGfxXGuhXcdnbNb6JDc3sqCzYj/XMggYM2STjI7c8Cp9L8EeMLX4sL4v1GTSLpToiafKFuZFeSUKpMmBDtAMgIwOgOf9mt28+J2lQ3uqwaZp2qa0ujA/2jPp8SNHbEAkqS7ruYAHITcRVbWfizp2lX9jaWfh7xFrct7p8eop/ZNgJ9kLkhSw3Ag8enfrUq1kv61T/PX+kN6t3/AKtb8tP6Z5+fgv4yPwfn8HmfQvtMusf2h9o+1zbAmPu48nOcj8q3Ne+Eeo+LviVNrfiWz0ebSZ9IFg0K3UjTQybciVCYQAQ+QDkcc/7NekeFtcuPEfh+LU7vSLzR3meQLZ3yFJkVXKqWUgbSQA2OcZ6nrWxTa6P+tLfkK93f+t7/AJnikvws8dap8LtP8Na5qekS32i38N1p1ys8rrJGgYeXLmMEYB4YA5GBgYydjxL8M9T17xtpfi65svD+pXUNq1re6TqAZrZ03MUKOY2O5d3UoM46CvU6Kbd3f5/hb8hW0t/W9zyPxZ8Lda1PQtCsvD1t4dsWsdXGqzxQobSEFeFjQRxndxwXbBOBx2Ek/wAPPFT+OPG+tx/2P5PiLTDZW0bXcu6IhFRWf91jGAScZ9OetesUVNv1/FW/JFXtr/Wjv+ZxfgDwtrnhX4VW/hy7uLOLVLSGWKG5tmaWMFizI+HRehbkYI496wNT+HniTxd4g8K3/ittGt5NAmWeW9sHd571lIIXaY1EakrkjLdeK9Toqm25c3Xcm1o8p5VZfDjxXo1142h0PVrC1t/ElxJdW97ukFxbOwb5doXA5YfOGyAOmTxlaN8IvEOl+MPCGvLFoKS6PE0WolLmZpbxmUq0xkMWWY7idpxjGM88e1UUlo010t+Gg3qmn1v+J4efhJ4xfwV420Z30NZvEuorexOLyYrCPM3sp/c5J4AGOuT0xztR/D7xSfH3gnXZf7HW38PacLK5jW7lLyEoyMyfugOAQQCRnpx1r1aiiPu7eX4K35A9b363/F3f5HnvxP8ABeveLtS8MXGgnTgmi6it/KL24kjMhUghF2xt1weT+VU9W+HniD/hZOveI9EuNNa313SPsEqXbyK8D7QodQqkOPlHBK9a9OopWVrev4q35Du739Pwd/zPDP8AhUPjFPh34R8PRyaGZ/D+qNfSSteTBZgHLqo/c5BO9gfTA6549xwWjxIACR8wBzTqKpvmvfr/AF+hKVtv66/qeFzfBjxZB8Mdb8DadfaO9hdagLu0up5JVkCblOx1CEA/LncCfTHOR0R8AeJbn4oeHfEl2ukrZabpP9nXMKXcrSMWRgzL+6AIBbgEjOO1epUUulv62t+Q3q7/ANb3/M8e8KfBiTw7avpNzpPhXUbVbsyw6vdWQlvFiLA+WY2jKk4yA2/jPQ4xXsNFFO7tYOtwooopAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFAHKfFEgfCfxRnj/AIlc/wD6Aa8J8KalqHw/t/h/4v1i6fUfDN3ZtYMJUU/2W7OcsmAMZxnPLEBgT0r6Y1DTbHVrF7LVbK3vrWTG+C5iWRGwcjKsCDyM1nP4N8MSaVHpknhzSHsIpDLHaNYxGJHPVgm3APPXFEdHf0/W/wCDB6q3r+n+R5JqIsPE3xv8WWXjJorjTLTQlm0pLh/3SIUUtNHnjdkn5xyPXiuIna71b4U/DG78QtJJdHxALeG6lYiY22/j5/vAcDBz2FfStx4R8N3drbW134f0qeC0XbbRS2UbLCPRAVwo+lP1LwvoGsrbrrGh6bfrbDbALq0jlEQ44XcDt6Dp6CiNo2+X4Nv73sEry/H8Vb7up4d8VfAGg+EpfCy6UksY1HxUk7l5PmhDhQyxsAGVflU9SQe/SrfxB8LWPgrVPC+kafJcxeGte8SfaNVill/dbj5YWInA/dkBjtYnp7cez6r4a0LXfJ/tvRdO1LyARD9stEl8vOM7dwOOg6elWr3TbHUrFrPUbO3u7VgA0E8Suhx6qRihaW9fw00/AHr93466/ieACNLLxJ8T/D+l60dA8NCO2ihuIQxgsrqUoNqhfuBmLK2MYHXGKqWlvY2nhjx34Y1zwvpdprukeHz5uoac5a3u0ADI7KeBJu2tuI3E56YxX0FD4d0S30l9Lg0ewi05zlrNLVBC31QDB6elQxeEfDcGlz6bB4f0uOwuCDNapZRiKUg5BZAMHB9RU293l8rf19/3aeY0/ev53/L/AC+/U+f9T0200n4Z/C7x+bSKX+x3t474mMMWgZuCfXawOPQtU3xJ8M6db/AzVPE8umW9vqOvatHqKnygrxRu58tR3B8s5Pu7V7+vhvQ00Q6Mmjaeulk5NiLVBAed3+rxt689OvNP1TQdI1y1jtta0qy1G3ibdHFd2ySohxjIDAgHBxVyd22u9/xTa+9Cj7qV+it+aX5njGv6Rodz+0r4f/trT9Pmsrnw8ZZvtcCNHK6iT5m3DBIVRyegA9K4z4g6tpl94T1HXvDlrOz23iLZFreoXw+1iQcmKBFXIhAxgFhgdjX0tceG9Du47OO60XT50sQBaLJaowtwMYCAj5cYHTHSoJ/Bvhi5a5a58OaTM12264MljExmOc5fK/McjPNGzTXT/wCSv/wBRVlZ/wBaW/4J5NPpOhS/tTXLa5p+nPbSeH1u83cEZRpQ6/vPmGNwAPzdeKxLNbPRfHmn6lqttYeL9J8R69u07WUd0v7KcSYEbA4bYpH3RxgHPUCvfJfDehzyWck+jafI9ioW0Z7VCbcDoEJHyge2KZa+FfD1lqR1Gz0LTLe+JJN1FZxrKc9fnAzRHRryv+d/67Ba6afW35WPmTVLi6U/EmOXSkv/AA+3ieM6vLFJ/pEEIlc5jUrjPGN2eM9Ocjutfn8GXup2+ieG9MXVLWLw29xDaz3iwaZawElvPAKsxnyfvYz6kHJHrcXgvwtBDdRQ+GtHjjvABcolhEBOAdwDjb83PPPeiLwX4WgNuYPDWkRm2yYNlhEPKycnbhfl554qOX3OX+vht/Xz9S7+9zf1vf8Ar5eh82XQj1P9n/4e3mqpHdNDr4tnmuFDlYfMkyhY/wAOAOOnA9K7TxPax3fxu0rwvZaZo9x4fh0mVrHSp7n7JZPOXYSMBHG4MinPG3gjOQa9ji8JeHINKl0uHQNLj0+Z/MltEsoxE7cfMUxgngckdqfd+GNAv7GCyvtD025tLb/UQTWkbxxf7qkYX8KuVpP53+9W/wCCQlZf13v/AMA8COla5b23gHQNYv7bxXFDqV4kml2lyXW8hjAPLTBEfyyGXDHHQDPOIPEXhXWvh18GdXnFpHpLavr6tcJaMpltbBidsTSp2yAMAkfN7mvWPGXgC51rxNomp2Vlo+pafpdvLB/YmqApbktjDqQjgEAAYKEYHFSeBPh9L4dn8QTapHp8drrUqMujWKlrO1VVIIUMoyWzz8oHHSktf631X5pefUb0/r1/K/kcHJp+n6b8bL3RPC8EA8O3fhh5tTs4QDbZwwVyv3dxGznqdxPeoPgz4A0HXfhboniHUUlkvLH7cm0ybopEfehR0YEbcEnAxySec17XaeGNAsLC4sbHQ9NtrS6BWe3htI0jmB4IZQMN1706y8OaHpumz6dp2jafaWNxnzrWC1RIpcjB3IBg5HBz2pNaNd1b8W/1sPt6/ol+lz5g0zUL+2+AXhG0tXCabe+I3g1DdOYY3TfkRySKCVQ85OD06HpXXa54au9H8I/EmC9OixaVLYxXlto1hcvcLp8vZlLRIq7ipOAM9OO9e223hXw9Z6XNptpoOmQWFw26a1is41ikPqyAYJ4HUdqUeFvD40ZtIGhaaNMZtzWX2OPySc5yUxtzkDtTn7yfn/kl+lwjo0/63b/Wx4LpFvbaN4o+DF3pmLe41GwaO8kRjunXy1wHPcAsQAenAHQV1nx3D2uveANWusjSbHW0N45+5HlkKs3oMK1ejjwT4VV7Vx4Z0cNZgC2YWEWYMMW+T5fl+Yk8dyTWvdWtvfWsltewRXEEgw8UqB1YehB4NU5bPtJv8b2IStp5W/C1zJvvGOgabdXVteanDHNaWJ1CdeTsgBxvJHHXoM5PYV5r4R1rw34r+I1r4y1rXNObVbpTZaFo8Fys0trFhjvlVCSsjDcTnAUHBOenpcPg3wxb2U9nB4c0mK1uQBPAljEElAORuULhuQDzTbDwR4U0u+jvdM8MaNZ3URzHPb6fFG6HGOGCgjg1K0ld/wBf0tPvKesbf1/Vzzn9osRHRPCguW2Q/wDCQQeY27btXa2Tntx3rCewsrT4wePdI0aCEaC/htpb21QAwJPsUqdvQN1P5mvc9S0fTdYjjj1fT7W+SJ98a3MKyBWwRkBgcHBI/Gq9t4Y0Cz02fTrTQ9NgsbkYntYrSNYpf95AMN+IqeXRrvf8Vb/glX1T9Pwd/wDgHz9oOlT+Ifgf4D0zTNUs49RFxdXUOlagG+zamIpmLRuRxxkcHrk/Uep/BfVdM1nwLNdaPoSaDm+lS5tIZC8QmAUM0Z6BTxwMAYP1PTnwV4VOnrYHwzo/2NHMi2/2CLy1Y4ywXbjJwOfYVq2dla6faR2thbQ2tvGMJDBGERB6BRwK0bu5Pv8A1/X3maWiXb/g/wCZ4z8BdRtfDvhTxbbeILhLS90zV559Q844ZV2r85HUg7W+tb+pyaZrnjW71bw943k0nVF8PxuIltEI8gs0qSsZkIK/NyBgjuRmu41Dwt4f1a8W71XQtMvblcbZrmzjkcY6fMwJpNQ8K+HtWkjfVdB0y+eJQsbXNnHIUA6AbgcCod2l3St+Fi7q783f8bnOfB7xbq3jX4b2mr6/Eq3bSSRGVE2LOFOA4HbPTjjINdzTIYYreFIbeNIoo1CoiKFVQOgAHQU+rk03dEpWQUUUVIwooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKAKOq63pWg2q3WuanZ6bbu4jWW8uFhRmIJCgsQM4BOPY1k/8ACx/BH/Q5eH//AAaQf/FVy3xttoLy18EWt5DHPbzeMLCOWKVAySKRICrA8EEHBBrqf+FceCP+hN8P/wDgrg/+JoAP+Fj+CP8AocvD/wD4NIP/AIqj/hY/gj/ocvD/AP4NIP8A4qj/AIVx4I/6E3w//wCCuD/4mj/hXHgj/oTfD/8A4K4P/iaAD/hY/gj/AKHLw/8A+DSD/wCKo/4WP4I/6HLw/wD+DSD/AOKo/wCFceCP+hN8P/8Agrg/+Jo/4Vx4I/6E3w//AOCuD/4mgA/4WP4I/wChy8P/APg0g/8AiqP+Fj+CP+hy8P8A/g0g/wDiqP8AhXHgj/oTfD//AIK4P/iaP+FceCP+hN8P/wDgrg/+JoAP+Fj+CP8AocvD/wD4NIP/AIqj/hY/gj/ocvD/AP4NIP8A4qj/AIVx4I/6E3w//wCCuD/4mufvPAPg9fiTo1qvhPQxbyaTfyPENNh2MyzWYViNuCQHYA9tx9TQB0H/AAsfwR/0OXh//wAGkH/xVH/Cx/BH/Q5eH/8AwaQf/FUf8K48Ef8AQm+H/wDwVwf/ABNH/CuPBH/Qm+H/APwVwf8AxNAB/wALH8Ef9Dl4f/8ABpB/8VR/wsfwR/0OXh//AMGkH/xVH/CuPBH/AEJvh/8A8FcH/wATR/wrjwR/0Jvh/wD8FcH/AMTQAf8ACx/BH/Q5eH//AAaQf/FUf8LH8Ef9Dl4f/wDBpB/8VR/wrjwR/wBCb4f/APBXB/8AE0f8K48Ef9Cb4f8A/BXB/wDE0AH/AAsfwR/0OXh//wAGkH/xVH/Cx/BH/Q5eH/8AwaQf/FUf8K48Ef8AQm+H/wDwVwf/ABNH/CuPBH/Qm+H/APwVwf8AxNAB/wALH8Ef9Dl4f/8ABpB/8VR/wsfwR/0OXh//AMGkH/xVc/Z+AfB7fEnWbVvCehm3j0mwkSI6bDsVmmvAzAbcAkIoJ77R6Cug/wCFceCP+hN8P/8Agrg/+JoAP+Fj+CP+hy8P/wDg0g/+Ko/4WP4I/wChy8P/APg0g/8AiqP+FceCP+hN8P8A/grg/wDiaP8AhXHgj/oTfD//AIK4P/iaAD/hY/gj/ocvD/8A4NIP/iqP+Fj+CP8AocvD/wD4NIP/AIqj/hXHgj/oTfD/AP4K4P8A4mj/AIVx4I/6E3w//wCCuD/4mgA/4WP4I/6HLw//AODSD/4qj/hY/gj/AKHLw/8A+DSD/wCKo/4Vx4I/6E3w/wD+CuD/AOJo/wCFceCP+hN8P/8Agrg/+JoAP+Fj+CP+hy8P/wDg0g/+Ko/4WP4I/wChy8P/APg0g/8AiqP+FceCP+hN8P8A/grg/wDiaP8AhXHgj/oTfD//AIK4P/iaAD/hY/gj/ocvD/8A4NIP/iqP+Fj+CP8AocvD/wD4NIP/AIqj/hXHgj/oTfD/AP4K4P8A4mj/AIVx4I/6E3w//wCCuD/4mgA/4WP4I/6HLw//AODSD/4qj/hY/gj/AKHLw/8A+DSD/wCKo/4Vx4I/6E3w/wD+CuD/AOJo/wCFceCP+hN8P/8Agrg/+JoAP+Fj+CP+hy8P/wDg0g/+Ko/4WP4I/wChy8P/APg0g/8AiqP+FceCP+hN8P8A/grg/wDiaP8AhXHgj/oTfD//AIK4P/iaAD/hY/gj/ocvD/8A4NIP/iqP+Fj+CP8AocvD/wD4NIP/AIqj/hXHgj/oTfD/AP4K4P8A4mj/AIVx4I/6E3w//wCCuD/4mgA/4WP4I/6HLw//AODSD/4qj/hY/gj/AKHLw/8A+DSD/wCKo/4Vx4I/6E3w/wD+CuD/AOJo/wCFceCP+hN8P/8Agrg/+JoAP+Fj+CP+hy8P/wDg0g/+Ko/4WP4I/wChy8P/APg0g/8AiqP+FceCP+hN8P8A/grg/wDiaP8AhXHgj/oTfD//AIK4P/iaAD/hY/gj/ocvD/8A4NIP/iqP+Fj+CP8AocvD/wD4NIP/AIqj/hXHgj/oTfD/AP4K4P8A4mj/AIVx4I/6E3w//wCCuD/4mgA/4WP4I/6HLw//AODSD/4qj/hY/gj/AKHLw/8A+DSD/wCKo/4Vx4I/6E3w/wD+CuD/AOJo/wCFceCP+hN8P/8Agrg/+JoAP+Fj+CP+hy8P/wDg0g/+Ko/4WP4I/wChy8P/APg0g/8AiqP+FceCP+hN8P8A/grg/wDiaP8AhXHgj/oTfD//AIK4P/iaAD/hY/gj/ocvD/8A4NIP/iqP+Fj+CP8AocvD/wD4NIP/AIquf8F+AfB91oNzJdeE9DmddW1KMNJpsLEKl9Oqrkr0CqAB2AA7V0H/AArjwR/0Jvh//wAFcH/xNAB/wsfwR/0OXh//AMGkH/xVH/Cx/BH/AEOXh/8A8GkH/wAVR/wrjwR/0Jvh/wD8FcH/AMTR/wAK48Ef9Cb4f/8ABXB/8TQAf8LH8Ef9Dl4f/wDBpB/8VR/wsfwR/wBDl4f/APBpB/8AFUf8K48Ef9Cb4f8A/BXB/wDE0f8ACuPBH/Qm+H//AAVwf/E0AH/Cx/BH/Q5eH/8AwaQf/FUf8LH8Ef8AQ5eH/wDwaQf/ABVH/CuPBH/Qm+H/APwVwf8AxNH/AArjwR/0Jvh//wAFcH/xNAB/wsfwR/0OXh//AMGkH/xVH/Cx/BH/AEOXh/8A8GkH/wAVR/wrjwR/0Jvh/wD8FcH/AMTR/wAK48Ef9Cb4f/8ABXB/8TQAf8LH8Ef9Dl4f/wDBpB/8VR/wsfwR/wBDl4f/APBpB/8AFUf8K48Ef9Cb4f8A/BXB/wDE1z/j7wD4Ps/ht4lurPwnocFxDpN1JFLFpsKvGwhYhlIXIIIyCKAOg/4WP4I/6HLw/wD+DSD/AOKo/wCFj+CP+hy8P/8Ag0g/+Ko/4Vx4I/6E3w//AOCuD/4mj/hXHgj/AKE3w/8A+CuD/wCJoAP+Fj+CP+hy8P8A/g0g/wDiqP8AhY/gj/ocvD//AINIP/iqP+FceCP+hN8P/wDgrg/+Jo/4Vx4I/wChN8P/APgrg/8AiaAD/hY/gj/ocvD/AP4NIP8A4qj/AIWP4I/6HLw//wCDSD/4qj/hXHgj/oTfD/8A4K4P/iaP+FceCP8AoTfD/wD4K4P/AImgA/4WP4I/6HLw/wD+DSD/AOKo/wCFj+CP+hy8P/8Ag0g/+Ko/4Vx4I/6E3w//AOCuD/4mj/hXHgj/AKE3w/8A+CuD/wCJoAP+Fj+CP+hy8P8A/g0g/wDiqP8AhY/gj/ocvD//AINIP/iqP+FceCP+hN8P/wDgrg/+Jo/4Vx4I/wChN8P/APgrg/8AiaAD/hY/gj/ocvD/AP4NIP8A4qj/AIWP4I/6HLw//wCDSD/4qj/hXHgj/oTfD/8A4K4P/iaP+FceCP8AoTfD/wD4K4P/AImgA/4WP4I/6HLw/wD+DSD/AOKo/wCFj+CP+hy8P/8Ag0g/+Ko/4Vx4I/6E3w//AOCuD/4mj/hXHgj/AKE3w/8A+CuD/wCJoAP+Fj+CP+hy8P8A/g0g/wDiqP8AhY/gj/ocvD//AINIP/iqP+FceCP+hN8P/wDgrg/+Jrn/AB94B8H2fw28S3Vn4T0OC4h0m6kili02FXjYQsQykLkEEZBFAHQf8LH8Ef8AQ5eH/wDwaQf/ABVH/Cx/BH/Q5eH/APwaQf8AxVH/AArjwR/0Jvh//wAFcH/xNH/CuPBH/Qm+H/8AwVwf/E0AH/Cx/BH/AEOXh/8A8GkH/wAVR/wsfwR/0OXh/wD8GkH/AMVR/wAK48Ef9Cb4f/8ABXB/8TR/wrjwR/0Jvh//AMFcH/xNAB/wsfwR/wBDl4f/APBpB/8AFUf8LH8Ef9Dl4f8A/BpB/wDFUf8ACuPBH/Qm+H//AAVwf/E0f8K48Ef9Cb4f/wDBXB/8TQAf8LH8Ef8AQ5eH/wDwaQf/ABVH/Cx/BH/Q5eH/APwaQf8AxVH/AArjwR/0Jvh//wAFcH/xNH/CuPBH/Qm+H/8AwVwf/E0AH/Cx/BH/AEOXh/8A8GkH/wAVR/wsfwR/0OXh/wD8GkH/AMVR/wAK48Ef9Cb4f/8ABXB/8TR/wrjwR/0Jvh//AMFcH/xNAB/wsfwR/wBDl4f/APBpB/8AFUf8LH8Ef9Dl4f8A/BpB/wDFUf8ACuPBH/Qm+H//AAVwf/E0f8K48Ef9Cb4f/wDBXB/8TQAf8LH8Ef8AQ5eH/wDwaQf/ABVH/Cx/BH/Q5eH/APwaQf8AxVH/AArjwR/0Jvh//wAFcH/xNH/CuPBH/Qm+H/8AwVwf/E0AH/Cx/BH/AEOXh/8A8GkH/wAVR/wsfwR/0OXh/wD8GkH/AMVR/wAK48Ef9Cb4f/8ABXB/8TR/wrjwR/0Jvh//AMFcH/xNAB/wsfwR/wBDl4f/APBpB/8AFUf8LH8Ef9Dl4f8A/BpB/wDFUf8ACuPBH/Qm+H//AAVwf/E0f8K48Ef9Cb4f/wDBXB/8TQAf8LH8Ef8AQ5eH/wDwaQf/ABVH/Cx/BH/Q5eH/APwaQf8AxVH/AArjwR/0Jvh//wAFcH/xNH/CuPBH/Qm+H/8AwVwf/E0AH/Cx/BH/AEOXh/8A8GkH/wAVR/wsfwR/0OXh/wD8GkH/AMVR/wAK48Ef9Cb4f/8ABXB/8TR/wrjwR/0Jvh//AMFcH/xNAB/wsfwR/wBDl4f/APBpB/8AFUf8LH8Ef9Dl4f8A/BpB/wDFUf8ACuPBH/Qm+H//AAVwf/E0f8K48Ef9Cb4f/wDBXB/8TQAf8LH8Ef8AQ5eH/wDwaQf/ABVH/Cx/BH/Q5eH/APwaQf8AxVH/AArjwR/0Jvh//wAFcH/xNH/CuPBH/Qm+H/8AwVwf/E0AH/Cx/BH/AEOXh/8A8GkH/wAVR/wsfwR/0OXh/wD8GkH/AMVR/wAK48Ef9Cb4f/8ABXB/8TR/wrjwR/0Jvh//AMFcH/xNAGtpWt6Vr1q11oep2epW6OY2ls7hZkVgASpKkjOCDj3FXq8y+CVtBZ2vje1s4Y4LeHxhfxxRRIFSNQIwFUDgAAYAFem0AFFFFABRRRQAUUUUAFFFFAHm3xk/5kL/ALHPTv8A2pXpNebfGT/mQv8Asc9O/wDalek0AFFFFABRRRQAUUUUAFc3ff8AJU9C/wCwLqX/AKPsa6Subvv+Sp6F/wBgXUv/AEfY0AdJRRRQAUUUUAFFFFABRRRQBzdj/wAlT13/ALAum/8Ao++rpK5ux/5Knrv/AGBdN/8AR99XSUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFAHN+A/wDkXbr/ALDWq/8ApwuK6Sub8B/8i7df9hrVf/ThcV0lABXHfE/xFr3hbwiNR8K29pdX5uooEt7qJnEvmNtAG11wckevpXY1zfjfRtU1zTLCDRltGlt9StruT7XM0a7IpA5AKo3J2gdO+fak03Zea/Madrvyf5HN+HfiVceK7rwpcaU1lFY6pBcnUYZYWaa3mgVSyBg4A5bup4we/HQ6b8RvC2raxaaZYamXub1Xa03W0qJchfvGORlCPjB+6TXL2vwrvtG+Llz4m0C+t7bSruCaRrR8kw3ci7TIq4wVOATyP5Vl2Hwy8bf8Jd4W1/XNVstRutInmN48uoTt5yyDG6NDHsjIB+4oAOBlvSk7tf13/r0/CXon/X9f5ncyfEHwzdam2i2msuL2aZrKOWC2kdFnCklBKUMW8ddpJ9xXIfCn4qwap4S0tPGWsmXWtQvZbWGRrQokrByFTciCMNjHBIPI9a1fAfg7xN4E0+60W2fSbzTDdzXMFzJLKs7K/IjZAmAc4+fceP4TXJaf8IvF9j4Q8LaQX0N5tD146rI4vJgsqbtwQfueDyw9sDrnhQ316pfmr/dqOWzt3f5P89D3Giud0TwF4b8OeIdQ1zRtN+zalqRY3c/nyP5hZtx+VmKj5ueAK6KjoHUK5v4j/wDJLPFf/YFvP/RD10lc38R/+SWeK/8AsC3n/oh6AOkooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAK5v4j/8AJLPFf/YFvP8A0Q9dJXN/Ef8A5JZ4r/7At5/6IegDpKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigDzb4N/wDM+/8AY56j/wC069Jrzb4N/wDM+/8AY56j/wC069JoAKKKKACiiigAooooAKKKKAPNvjJ/zIX/AGOenf8AtSvSa82+Mn/Mhf8AY56d/wC1K9JoAKKKKACiiigAooooAK5u+/5KnoX/AGBdS/8AR9jXSVzd9/yVPQv+wLqX/o+xoA6SiiigAooooAKKKKACiiigDm7H/kqeu/8AYF03/wBH31dJXN2P/JU9d/7Aum/+j76ukoAKKKKACiiobu7trC1kub64itreMZeWZwiKPUk8CgCaiqGla7pGuRPJomqWWoxocO1pcJKFPuVJxV+gAooooAKKx/EvizRvB+nx33iK6e0tZJRCsot5JRvPQHYpxnHU4FJp/izRtU8SX+gWV076npyq9zbvbyJsVuhDMoDA56gmha7BsbNFFFABRRWOnizRn8Xv4XF041hLf7SbdreRQYuBuDldhGTjgnnI7GjyA2KKq3ep2FhPbQ317b20t3J5VvHNKqNM/wDdQE/MfYVZJ2qSc4AzwM0ALRWP4b8VaN4tsp7vQLprmG2uGtpi8EkRSRQCylXVTkZHatigAooooAKKKKACiiigAooooA5vwH/yLt1/2GtV/wDThcV0lc34D/5F26/7DWq/+nC4rpKAOZ17x1YaHr8OiJY6jqmpSQfamttOhEjxQ7wnmMCw43HoMnqcV01eIah5A/ag1V9PuHk1KPw2ZLeAXsi77lSCsZUMMjbg+Wfl/ix3rI8K+J9burvwPJYa7qd/4hvL6VPEWnT3DusMIc5Lwn5Ydo+6QFz70R95Lz/za/TUJaN/10T/AF0PZPB/jSx8aQak9haXlo2m3r2NxFeKgYSoBuxsZgRz1zXRV8x2niWax8E+MZtB1pLV5vGxErwXIieS3kbosvSMNtOHJUYU81oz6p4jsvAfivW/DWvXV2suoQx28S66dSm06zJ+csUklVSTj5huYDPNJO6T8l97S/z/ADG1Z283+b/y/I+i6K+e9X1bWbL4deM9Qg8WRSacsNvJprWGu3N3LazlgrILlkQtu5JTJI9BV3QfFN/afEjTrHS/ENzqn9oeDxd/Zrq+M6yXu0sNqk4ViBnC44zxT2v/AF0b/T8hf1+KX6/meqeJPGtj4X1vQ9Nv7O9kbW7kWtvPAqGNJMjh8uGHXPAPSujr5cg1mG/T4a6vrWvXt3rJ18/2ql5duY7VhJgAxk7IuAMYC5GeuON3+2/Geo+LtYifXoNK1q11zbaWl5qc8Ye1BAVEs0iZZlYH/WZJ78dS0teV93/7b/n9wm+vl/n/AJH0NXN/Ef8A5JZ4r/7At5/6Ieuk+tc38R/+SWeK/wDsC3n/AKIekM6SuUvviZ4X07XbzRrm6vTqFinmXMEOl3UxiTAO8lIyNvI+bOPeurr571zUdNX9oTxf9p8Yjw2n9ixwm5ikgy74TMeJFbJ74TDccGpbaf3/AIK5SV19352PddE1zTfEekQ6pod5He2U4JjmjPBwcEc8ggjoeav181abrOuaX4D8AWsVifDuhXElyL92vprCOVwSY2kuFVpIlckt79MgYI0tY1nxPpngnQ11DxhZXTJe3EuyPU57X+0rVNu1BelE+ZSxAORv4IJwRVysm/6/rv6EK7/r1/yPoOucm8a2Nv8AEK38HzWd4t9c2jXcVxtQwMgznnfuByCMFa8p/wCEmuZ5PAseqanr2i+EtRtrmW5ur6+eOcz5fZHJcrtYKONpyNwxnNQ6kNJHxn8M2Z8TX8ttF4cuM39zemK5cZkYFpMKw45BGMgA8jqn7r18/wAE/wDIa1Wnl+LX+Z7ZrPiPSvD8lgmr3X2dtRuls7UeW7+ZM33V+UHGcdTge9adfM+n+O7+f4ffDe+u/FN0L5vEX2W9c6gymW3EmSJgGAYBTHktnhh689jp2pvrHxG8SWPjHxLq+j3tpqkS6PZWd28AmtwflKxAETB+NxIbA7rVW1t/XT/P+rapvS/9bv8AyPRPCvjWx8WXus2lnZ3lpPo12bS5S6VBl+fulHYEcdeK2hqNkdTOmi8tzfLF5xtfNXzRHnG/ZnO3PGcYzXzFq2tLp2nfFDWNG8Q3FlqFv4gia0FpemMSZkwcqp/eAgNwcj5T712luumS/tGfbtTvbuODU9Ct5rKWC/njW5kLr8qGNxvXqdgyvU471MfeUfO3/pNxy91v5/8ApVv1PcqK+YB4w1Ky8E6fb3fiXVYtXsvGX2e5E2oTeYlqT92UluU4GN3HXHetPxL4hmTxF8VFg8W6lAml28E+nRRatIFjmIG/YN3Te20qPl+YDHAwrq1/K/4J/qO2tv63a/Q+jKK+dfEnjTUr+40RZvEUogvPCazxi11lNN23zfKJXkaSMOAwIKgsRg5X1TxLrWp+G9L8NibxW2rRQaT5uoWVtr80E13K7EedDcZPnEEECMMen3cGqen32/P/AC/Lzslr+f5f5/11+i65v4j/APJLPFf/AGBbz/0Q9UNCfxnJqGkPCdOPhZrKIyHUTMdVJ8r+PH7vdvxn8e9X/iP/AMks8V/9gW8/9EPQ1Z2Enc6SiiikMKKKKACiiigAooooAKKKKACiqNhrelarcXMGl6nZ3s1o+y5jtrhJGhbkbXCk7TweD6Gr1ABRRRQAUVU1LVdP0aya81i/trC1UgNPdTLEgJ6AsxAqxDNFc28c9vIksMqh45I2DK6kZBBHUEd6AH0UUUAFFFVNS1XTtHtftWr39rYW+4L5t1MsSZPQZYgZoAt0UiOskavGwZGGVZTkEetLQAUUUUAFFFFABRRRQB5t8G/+Z9/7HPUf/adek15t8G/+Z9/7HPUf/adek0AFFFFABRRRQAUUUUAFFFFAHm3xk/5kL/sc9O/9qV6TXm3xk/5kL/sc9O/9qV6TQAUUUUAFFFFABRRRQAVzd9/yVPQv+wLqX/o+xrpK5u+/5KnoX/YF1L/0fY0AdJRRXMW3xG8MXba0tve3DNoKs2pA2FwPs4Gc5ynJ4JwMnAJ6UXA6eis/Q9dsPEekQ6npDyyWcwzFJLbyQlx6hZFUkehxg1oU2mtw3CiiikAUUUUAc3Y/8lT13/sC6b/6Pvq6Subsf+Sp67/2BdN/9H31dJQAUUUUAFeS/GY7vFvw+h1PH9gyax/pgk/1TSDb5Qftj73X3r1qq99YWep2b2mpWkF5bSffhuIxIjfVTwaOqfZph0a7p/ieP6x4zkTWviOug6XBo+raHpqO+sW10JjcbAWiUwvFsHDMG6kdMnAIg8Ra/wCN9K+CMXjeDxhK1xNp9lMLcadb7UkdlDtu2HIIfpjgjIOOK9Wj8HeGYrKazi8O6SlrOipNAtjEEkVTuAZduCAeQD0NW49D0mLRv7Ii0uyTTNpT7Etugh2k5I2Y24zzjFLZeen63+8d/ev0/wCG/Kx5e/jLXJ/iN4m0m119jY23hkajbiOGBvs8+1TkHYcjnOGyPm+lZXhXx94slm+Gtzqeufbo/E5uo723a1hRR5fCspVQwPrzj2Fesp4M8Lx58vw3pC5hNudthEMxHrH937pyeOlJH4K8KwtatF4Z0dDZtutithEPIOd2U+X5TnnjvVKykn/W7/Rr7ibO1v62S/NN/M+fvHPijWPGHw01rVNX1n7PHbeJFsYtGSKIKqIwwWYr5hfqfvY4PHp0eq3N7ZfGT4h3uma3/ZE9poENykoijfeUjUgESAjbng4GeRgivYbrwf4avpriW+8O6TcyXRBneaxjczEHI3Er83PrTbnwb4YvZBJeeHNJuHAUBpbGNyAo2r1XsAAPQVCTUUuv+cUv+D+BTacr/wBfFf8A4B5KvxM8Yay/gzT7eK5s59Y0h72eWwitvOnkUsoCC5YRhflDkdcNxU2q+OfHtp4b8P3Go4t3SO4k1waK9pc3apGxVZURi6bMj5sA4IIytevajoOj6xbR22r6VY38EX+riurZJVT6BgQKhvfCnh3U47ePUtA0u7S2XZAs9nHIIl9FBHyj2FU9W7d/8xLZX/r+tzzKz8aa54h8VaF4b0/xSbO1u9AOpDWfsESS3khYgDy3BVQAMkAZ4PI61namNRb44WzWniJWvY/BZkbVLe3iInYOx3qh3IAxwccjHA9a9iv/AA5omqQwQ6no2n3kVtxAlxapIsX+6CDt6DpUdx4T8O3d897daBpc128Rha4kso2kZCu0qWIyV28Y6Y4pS128/wAb2+6/4BHTfy/C352/E8Zt/GWsa9pXwm1fUZ7aa41LU3hug9lA4Yq+3ehZC0bYHVCvWum8M+JPEHi/xBrs8viiPQINH10WK6abWF1mhVgMOzjeHkPAKsMHOAa7pfBHhREt0TwxoyrauZLdRp8QELEgll+X5TkDkegq2/h7RZNXGqyaRYNqIGBeNbIZumPv4z096u6u35t/l/k/vFZ2t/XX/NfcfPGj+Itc8JeE9c1vRNV8iP8A4TiW3ltGgjdJkcjduZgWHAGNpGOevbrdLhu/+GgPHn/FR3ti8dpamLatv+83R/KmHjPCswAxgnjJavTP+ED8IfZWtv8AhFNE8hpBK0X9nQ7S4BAYjbjOCRn3rQ/sLSDqcWonSrL7dAnlxXX2dPNjTptV8ZA9gahKyS7K3/kqX5r8Sm9W+/8A8lf/AIB4hoPxL8UX3h/4b3c+v+Zd6xrEtnqUQt4B50YlwMgJlSBgZXHX1o1vx34ysNP+I17beJnx4Z1GCOzjeztzuR5MFHOzkYPGMHjrXsf/AAhfhbzN/wDwjWkbxN5+77BFnzP7/wB373v1pH8EeFJBciTwxozi7cSXG7T4j5zAk7n+X5jkk5PrTeu39bf5P7xKyf8AXn/mvuPMfFvjXxnceI9Q0/w9c3tuYdFgu7GPSdOS8MtzJyFnLI/lrw2M7eBnPr6x4cj1KLw1p667PJPqX2dGunkCZ8wjLD5FVcAkgYHQd+tcNrPwetdQ1zUL20k0cQXtvFbpb6hoi3X2FI02gW5EiCMc5xgjNdv4a0OPw14ZsNGhuZ7pLKFYhNcNl3x3P+HYU7qz/rv/AF9wrO6/rov+CalFFFIYUUUUAc34D/5F26/7DWq/+nC4rpK5vwH/AMi7df8AYa1X/wBOFxVjxrBFc+AteiuIkljbTp8o65BxGSOPrUylyxbKiuaSRuUV8q+HNMSw8I/DXWLrT7HRLWTUwj65pzlry4Yu+2OVdiYU7SM7pMADjtXo3/C4fEN7q2oyaJ4flvrHT9YOnPZwaXdTTyRqcPN56DykIznYRnHfpnTl97l87fl/n/SM76X8v8/8j0jxP4Us/FMNiLq4urSfT7pbu1uLV1DxSKCAcMrKeCeCDVfRPCWn+G9U1LXZ7+6vdQvY1F3f37xg+XGDgYRURQOe31rj5fiVra/E6Xw3eDTdEj+3Rw2cWpWs+7UYSRueKdW2B8fdUqckgZzV7wf4y8U+OpZtU0mHR7bRLfVZLKW3uUlNy0SAbpA6ttDEkYQrj/aqFtdev5L9Uin2f9bv9Gd3pmradrVmLvRtQtdQtixUTWkyyoSOo3KSM1br5z+HXi/WvB3gfRpLaGwm0zUvFMmnSxOj+cPMb76sGCjGOhU/WugXxsPB/ij4ravNpNpLcaX9jYyWxlRrouCsYk3O6jbuAJQLnk49HdWv5X/BP9R2d2vO34tfoew6nq2naLZm71nULXT7YMFM13MsSAnoNzEDNWYpY54UlhdZI5FDI6HIYHkEHuK8d+I1x4qvfgf4gu/Ej6NJZXOnW81v9gjlSRHaRCysHZgQARhgRn0FX/DXjvWtN8SW3hrVrK3vLZPDEeq2406FzOdoC+VhmIdjjjAXJxxTtZtPp/k/8ib3Sa6/8D/M9Vrm/iP/AMks8V/9gW8/9EPVrwt4k/4SjSWvv7G1fR9spj+z6va/Z5TgA7guT8vPX2NVfiP/AMks8V/9gW8/9EPRsM6SiiikAUUUUAFFVtRuJ7TS7q4s7Y3dxDC7xW6tgysFJC57ZPH415LoHxM8W+JNG1Z9Pk0JdasLB7iTRbjT7mK5glVh+7IaTEilcjeCuGK5FK618h2eh7HRXlHh34leI/FGk2+paDb6dqcdvojXuoW0NtIshuzuCW8beYQMlTkEMcKP74xzmpfE3xHr/wALfEt3baxpllfWNgjz2tvZ3Fte2UjOFZPnk6YPEinr/DTl7t/L/g/5f1dCj71vP/gf5/1Y96oryK5+IPiDw5pvgzR5pbe/1LXbbzvty6ZcziGJIlbmGOR5JpCTywKjuQKjvfil4wt/D/hq7k0O30691HXBpNzb6jZzxBwx+WaPcysqkdmDc/Tmmtbedvxt+Yk9L+V/wv8Akew0V4pqfxZ8XaZo/jK6a20WWTwpfxQSEQSqLqORwowPMOxh1zlgfTjn2WzuPtdjBcBdomjWTb6ZGalaq68vxV0N6O3r+G5zuo+BoLzxJc67Y6xqmk3t5bpbXLWbQssqLnaCJY3x1PK4rT8M+G9O8JeHbbRdGR0tLYHZ5jlmJZizEn1JJNatFC0VgeoVzfxH/wCSWeK/+wLef+iHrpK5v4j/APJLPFf/AGBbz/0Q9AHSUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAfPXxCtW0bxd4g1/xRpyeJfC1+8dqNRs7hWutBdRtIQHOxgxzxjJxk84PdQ+M/Euv+Ldb8P+CE0mJNAgtszaukrm7aRdwwUI2AKDzhsntzx0d58OPCuoX09zeaY0pubgXM8JuphBNKMfO8Ify2PA5Kmp7/wJ4c1LW31e607/AE2WMRTSQzyRCdB0WRUYLIPZgRRDRJP+v8+v63CWrbX9f0v+AeOv4i1vwh4s+LOvaImnubG4s5JoruN28zK4wu1l29ScnP0712r/ABD1yXx6NFto9OjtLnwz/bNu0kDtJHJjhGIkAZc5PAU+/eugufhb4RuzrH2jTp3/ALbZW1Af2hcAXBVty5Ak4wegGOOOnFT3Pw58LXctjLcaa7y2Fp9igk+1zBvIxjy2IfLrgnhs9amz5LeSX4NfnZ/IenM35/qn+V/vPKrrx54t8T6T8MdUttRttKm1rUpEuIreGXymZHKjeolBdMdUJ5POe1dTrni3x5p/jTT/AAxplz4cv9SvZPMMKafPi2tABmeVvP8AlJOcIAfTce/UJ8MvCUeg2GjJpbrZabcG5s1F5OHt5Cc7kk3715OcA4qC4+E3g65ury4fT7pJL6NYroRapdRrMijARlWQAqAAMYxWl1zeV7/l+v4fhOttd7fq/wBPxPO/iP4x1rxV4X+ImmWMen2uleH1S2n8+J3nuWLfMVIcKgBHGVbPtWrqfxA1Lwr4J02PSbzRzLaeHYLsWkttcXVxIRGM7liwIUx0kYkZ6gDmu31P4Z+EdYutQuL/AEne+pIqXgS5ljW4C/dLKrBSw7NjI9ajk+F3g+VcSaU7A2QsHzeT/vIAMBH+f5wOxbJGBg8Cs9eW3XT8E/1ZWl035/jb9EznbL4k61qHizwVYxQWENn4m0h72QPE7SQSrEWwG3gFc44xnAPPPGHZ/GrWpPAmk39zYWbarqutSaYjW9tNJDEqHl/KVmkc46Kpya9Db4beFWttIgOnSbdFVksHF5OJIFbqoffuK442kkY46UyD4YeELbw//YkOjhdPF19rSL7TKTFN/fjYtujP+6RVu1/6/mv+WhKvb+u1vzsziNa+Kni7Sfhxq+tyaNFa3ul6iluj32m3MEN/A7bVkRHZXQ88glsY9+Og1vQPHfiAeXNc+HoYCZEjuLeFhOkUkYBH71JVzncCBjcMcr0rd1H4eeGdW8PvoupWM9zYyTCeVZL6cvK4GAXk373xxwxI4HoK6K3gS2tooIt2yJAi73LtgDAyzEkn3JyaTSaaf9aL9fzHdppr+tdDP8MWF1pXhPStO1DyftNnaRQS+Q5dCUULkEgEg4zyBWpRRTk3J3YkklZBRRRSGFFFFABRRRQB5t8G/wDmff8Asc9R/wDadek15t8G/wDmff8Asc9R/wDadek0AFFFFABRRRQAUUUUAFFFFAHm3xk/5kL/ALHPTv8A2pXpNebfGT/mQv8Asc9O/wDalek0AFFFFABRRRQAUUUUAFc3ff8AJU9C/wCwLqX/AKPsa6Subvv+Sp6F/wBgXUv/AEfY0AdJXyxqBvbrxB8TNV8P6vBJHperQ39zpkjI0OoQRs+8N3IB7ZwemM4r6nopa3uv61T/AEHfSz/rf/M8S1b4i2/ifWvBl4mrXGk+Db+CY389vctbeVdKnEMsyEFMHGBkZz3FcvqPirxBF8M9AvNU8QalZO3ir7PaXjXbwS3Wn93fkb16fMwP68/StFVonf8Are//AAPQnpb+tmv+D6nifjmL/hF/HngnTbbxdri2+q6nM10k+syH9y2wKn3h8gOQpOTyefRfEEs/hrx9YeHvEXijWrPwsmkTTW+oz6g8ck92ZCdrzrtLFVPyoT2UYOefa6Km3u29fyt+G/qV1v6fnf8AHb0PKPA2ofFLVPh74cu4f7HMzmT7a+uLMs8kQkxGyiPjJTPLdflPc16vRRVt3JSsc3Y/8lT13/sC6b/6Pvq6Subsf+Sp67/2BdN/9H31dJUjCiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigDm/Af8AyLt1/wBhrVf/AE4XFbWpadbavpdzp9+rvbXUZilVJWjLKRgjcpBGR6GsXwH/AMi7df8AYa1X/wBOFxXSUNXVmGxyGn/Cvwfpj2BttLldNNfzLOG5v7ieK3bOdyRySMqnPOQOtXf+EC8NjWJ9TTT2juLmUTXCx3MqQzyDozxBhG59yprHtfinYTePtd8NTabqEa6OiM11HZ3E3mEqWbKJEdgGOGJw/wDDnir9t8TfCV5b6NPbao7w65M1vp8n2SYLNIrbSuSnynP97Hr0ppt2a/q/+YPS6ZKvw78MLq6akdPkedLtr5Eku5nhS4YkmURFzGGySchafb+AfDdpqlxqFpp7W89zKZ5ViuZUiaUjHmeWG2B/9oDI65qhN8WfBdu18LjVpIjp1wLa832NwBbyE4Ac+X8oJ43Hj3q5r3xE8L+Grl7fV9TKSxQC5lSC2luDFETgO/lq2xSe7YqdLeX9foPW5RT4ReC49Lt9OTS7hbS2uzewxDUrrCT8fvAfMznj+fqavx/D3wxHf6xeHTWlm1xNmo+fcyypcDsCjMVGO2AMDgYrmtW8c3mvePfDXhvwpfSWFpqllJqNxfG0xN5K5CBEmX5dxB5ZTwQRXS3fxD8LWGsPpd1q6LcxzJbyt5UjRRSt91HlC7EY+hYGnb9V+n6W+Qr/ANfj/wAEhf4Z+FJdAm0WXT55NPnVI3ie/uGOxDlUDGTcEB52ghfap7HwB4d07xBa63aWlwuo2lqtnDM99O+2EDAQqzkEfUHnnrzVW++KXhDTb7U7O91OWK40kj7bH9huCYQejHCcr0+YZHI55FZHjPxdqPhrXPC2safqK3uga5exWM1q0aFUEq5SaNwA3uQSQe2KFq1br+ui/wAgeid+n6anotc38R/+SWeK/wDsC3n/AKIeukrm/iP/AMks8V/9gW8/9EPQB0lFFFABRRRQBX1CwttV025sNQiE1rdRNFNGSQHRhgjI56GubTwZb+HBNqHg2wt5NZdI4PN1a9uJcwKwJjEjF2QYzgAYzjg11lFAHIeG/h3pGjeCrrw/dWkEsOpSST36Q7kR3kOSq87goGFHOcKKtW/w88MW9vqMR01rgapCILx7u5luJJYx0QvIzMAOwBGOK6Wih6gcu3w48LPptnYnTX8uxfzLWUXcwmhbaF+WYP5g+VVGN3QAdhTtQ+HnhnVLWwgvrGaRNOuDdWxF7OrLNnPmMwcF34+8xJ/OumoovrcPI4+5+FXg+7i1aK402eSPWpln1BTqFzi4dWLKT+87E9BgdPQV1VlaQ2FjBZ2wcQ28axxh5GdgoGBlmJJ47kk1NRQtFZBu7hRRRQAVzfxH/wCSWeK/+wLef+iHrpK5v4j/APJLPFf/AGBbz/0Q9AHSUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFAHm3wb/AOZ9/wCxz1H/ANp16TXm3wb/AOZ9/wCxz1H/ANp16TQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAebfGT/mQv8Asc9O/wDalb3xLTxNJ8PtSXwQzLrG1TFsIDldw3hCeA23OP05xWD8ZP8AmQv+xz07/wBqV2fiPw7b+JdOitLq4urUw3EdzDPaSBJI5EOVYEgj8CCKTV0OLs7nkvh/4gjTtB8Qa9oket31zpNtF/aXhnXL2XzrRgW3zJLIHJBH8OB90njgV1M3xXmi0+51OLQ0vNNs9Fh1S5ntL0yMjyjKwhTGMnjJbIwvJHQVfbwhH4a/tTU7LTr7xXqetskGoyXVzDHK8IQrwMJHtAwNoAJz3ximeD/hrB4c+Gi+GkvbuyuJ2E1zd2U+2VZNwOFcjkAKqcjBUdOabu0/611v8uvytsJJJr+tNP8AJr533OS8VfFjxDN8JdU8R+HrXTLTyvs3k31rqaXgXzHwylDEMSL8oKsAPnyCcYPQa78VZfDF1pOkaxZaXFrF/bvct52riG1ijXOCZ3iB3MQQFCde/erCfBnw1/YevabcSXk/9vNG15PmKJ8xnKFVjRUXB54XnvmtC4+HFlPeaZqC6zq8Wr6bG0UWppLGZnjbqjBozGV9tg9epNHf+un+Yf1+RzkXxp+32fhK60fQftUfiWeS1CyXvltbTIcEEbCGXvuBHHbtUEnxuuLfQ73VLrwvsh0vWP7JvwmoBij7sb4/3Y3j67eo6846zVvh3Z6zqGgXt3rGrefoM7XFu3mxt5sjEEmTchJzjGBgAcADisW4+Cei3OiappU2ua2bfVNSGp3JEluGM3J4Pk8AnBx/sj3y1a+vf8Lr9Ob8A6f15/8AA/E6az8e+GtQ8ZXPhW01LzNatVLTWvkSDaAAT85XaeGHQ96bff8AJU9C/wCwLqX/AKPsa6GFDFCkbSNKVUKXfGWwOpwAM/QCuevv+Sp6F/2BdS/9H2NIRn+PfiJF4IvtHs3tIZJNWkdEuL26+y2sO0A/PLsfBOcAbfyrAu/Fep3HxL8FQXVhc2U+o2N1Kltb62GtWYIxxKqxESDAUq4bjcTjjB6/xZ4Kt/FyrHeapqFrB5LQyW9uYmilVscsksbruGOGADDJwazLX4VaNYax4b1CxvtSt/8AhG4Gt7KBZI2jKtnfv3IWJbPOCMdsUR8+/wCj/wCAOWzt2/G6MjRPizqWuWkSW/hq2j1ZtafSZdOfUzuh2IWeUt5PQAHjH45OK5HU/iDr2lfD7x7qmiyXUGo6fr5tnkvdRF4tvl1U+QrQgBM8BCOASc5GK9W0vwBomkeOdU8WWkcv9pamirKGYGOPAG4oMcFtoJJJzjtWOvwf0NtD8R6Vd6hql3beIrr7Xd+bJEGSbdu3oVjGOQODkcdOuVrb5fqv8n95Stfyv+Gv+a+4zPG2u61Z6Rp99qqR6ZJDa3EztbeJVtYJi0ZUJlod7yYO5RsCqwHzVi/8LG8QzL8Mk8LKHs9bilSVNTu8y3LRLtKyyiJiOfm3qMseoFdldfCnS73U7fUbrV9YlvYbF7B52njLTQtnIP7vCnnGUCGorf4Q6Na6P4fsbfVNWjfw7NJLp92JIvNjDnLIf3e1lPuufeq638192v8AwP63jWyXk1+H+d/62rj4qXE/ju68LWei2hvLKaGKaO51QQSy78FngRo8SqoJP3lJA4HNdJ4e8e+G/Feq6hpugal9ru9NbbdR+RInlncV6soB5B6E1k3nwp0nUtbtNR1TVNWvvsV2t5bwXM0biN15AEhTzdmedm/b7V3FC2V/6/r+mN76HN2P/JU9d/7Aum/+j76ukribnVLvTfinq/2PQtQ1fzNF0/d9ikt18rE97jd50qdc8Yz0OccZ0v8AhKNX/wChE8Qf9/8AT/8A5KpAdJRXN/8ACUav/wBCJ4g/7/6f/wDJVH/CUav/ANCJ4g/7/wCn/wDyVQB0lFc3/wAJRq//AEIniD/v/p//AMlUf8JRq/8A0IniD/v/AKf/APJVAHSUVzf/AAlGr/8AQieIP+/+n/8AyVR/wlGr/wDQieIP+/8Ap/8A8lUAdJRXN/8ACUav/wBCJ4g/7/6f/wDJVH/CUav/ANCJ4g/7/wCn/wDyVQB0lFc3/wAJRq//AEIniD/v/p//AMlUf8JRq/8A0IniD/v/AKf/APJVAHSUVyVh44vdTtnnsfBPiCWJJpYGbzbBcPFI0bjm57OjDPQ4yMirP/CUav8A9CJ4g/7/AOn/APyVQB0lFc3/AMJRq/8A0IniD/v/AKf/APJVH/CUav8A9CJ4g/7/AOn/APyVQB0lFc3/AMJRq/8A0IniD/v/AKf/APJVH/CUav8A9CJ4g/7/AOn/APyVQB0lFc3/AMJRq/8A0IniD/v/AKf/APJVH/CUav8A9CJ4g/7/AOn/APyVQB0lFc3/AMJRq/8A0IniD/v/AKf/APJVVtN8cXur6Vaalp/gnxBNaXkKTwSebYLvR1DKcG5BGQRwRmgDraK5v/hKNX/6ETxB/wB/9P8A/kqj/hKNX/6ETxB/3/0//wCSqAOkorm/+Eo1f/oRPEH/AH/0/wD+SqP+Eo1f/oRPEH/f/T//AJKoA6Siub/4SjV/+hE8Qf8Af/T/AP5Ko/4SjV/+hE8Qf9/9P/8AkqgA8B/8i7df9hrVf/ThcV0led+C/EeqQ6DcrH4L1ycHVtSYvHNYgAm+nJX5rkHKklT2yDgkYJ6D/hKNX/6ETxB/3/0//wCSqAMa08Fazp/xV1/xBaz2L6br0EEcwkZxNAY02naoG1sjuWGM9DjnjtL+Efi7TdL8Iaa1zostv4Z1d70OJ5Va4jZy3TyyFYZPHIOeoxz6V/wlGr/9CJ4g/wC/+n//ACVR/wAJRq//AEIniD/v/p//AMlUR921ulvwd0D1vf8ArS35HnOrfCjxZqOj+PrKN9FQ+KL+K5t3a7l/cqkm4hv3PXAHT1PpzzniuIJ451+HVbiz0zbotrZXkDat9i/tIbNzrEXt5DMOAoKiM9u5r2n/AISjV/8AoRPEH/f/AE//AOSqP+Eo1f8A6ETxB/3/ANP/APkqlayt/W1vyHfW/wDW6f6HmUd3FpfxF8B+MLzTZtD0K50FtOIus7bFhkosjHoCCACcZrRPwZnbWddjultdU0fWdRN+PP1S8gMDMdxDQRERy4PRiyn3rvP+Eo1f/oRPEH/f/T//AJKo/wCEo1f/AKETxB/3/wBP/wDkqqvrf1/F3/PqTbS3p+Ct+Rw2sfDTxPfa14/urY6QIfE9lFa2oku5Q0WxQm5x5R6rk8E8gDvkZ/izTLq4034c+BFMFzrWm39pNfx2TtKkEMKEGRiVBUEYI3AZ6DNek/8ACUav/wBCJ4g/7/6f/wDJVH/CUav/ANCJ4g/7/wCn/wDyVSjpbyt+Gq/Mb1v8/wAUl+SOkrm/iP8A8ks8V/8AYFvP/RD0f8JRq/8A0IniD/v/AKf/APJVc/4+8R6pP8NvEsUvgvXLZJNJulaaWaxKRgwsCzbbktgdTgE+gNAHolFc3/wlGr/9CJ4g/wC/+n//ACVR/wAJRq//AEIniD/v/p//AMlUAdJRXN/8JRq//QieIP8Av/p//wAlUf8ACUav/wBCJ4g/7/6f/wDJVAHSUVzf/CUav/0IniD/AL/6f/8AJVH/AAlGr/8AQieIP+/+n/8AyVQB0lFc3/wlGr/9CJ4g/wC/+n//ACVR/wAJRq//AEIniD/v/p//AMlUAdJRXJX/AI4vdMtknvvBPiCKJ5ooFbzbBsvLIsaDi57u6jPQZycCrP8AwlGr/wDQieIP+/8Ap/8A8lUAdJRXN/8ACUav/wBCJ4g/7/6f/wDJVH/CUav/ANCJ4g/7/wCn/wDyVQB0lFc3/wAJRq//AEIniD/v/p//AMlUf8JRq/8A0IniD/v/AKf/APJVAHSVzfxH/wCSWeK/+wLef+iHo/4SjV/+hE8Qf9/9P/8Akquf8feI9Un+G3iWKXwXrlskmk3StNLNYlIwYWBZttyWwOpwCfQGgD0Siub/AOEo1f8A6ETxB/3/ANP/APkqj/hKNX/6ETxB/wB/9P8A/kqgDpKK5v8A4SjV/wDoRPEH/f8A0/8A+SqP+Eo1f/oRPEH/AH/0/wD+SqAOkorm/wDhKNX/AOhE8Qf9/wDT/wD5Ko/4SjV/+hE8Qf8Af/T/AP5KoA6Siub/AOEo1f8A6ETxB/3/ANP/APkqj/hKNX/6ETxB/wB/9P8A/kqgDpKK5Kw8cXup2zz2PgnxBLEk0sDN5tguHikaNxzc9nRhnocZGRVn/hKNX/6ETxB/3/0//wCSqAOkorm/+Eo1f/oRPEH/AH/0/wD+SqP+Eo1f/oRPEH/f/T//AJKoA6Siub/4SjV/+hE8Qf8Af/T/AP5Ko/4SjV/+hE8Qf9/9P/8AkqgDpKK5v/hKNX/6ETxB/wB/9P8A/kqq1r44vb25vYLbwT4geWxmEFwvm2A2OY0kA5uefkkQ5GRzjqDQB1tFc3/wlGr/APQieIP+/wDp/wD8lUf8JRq//QieIP8Av/p//wAlUAdJRXN/8JRq/wD0IniD/v8A6f8A/JVH/CUav/0IniD/AL/6f/8AJVAHSUVzf/CUav8A9CJ4g/7/AOn/APyVVa/8cXumWyT33gnxBFE80UCt5tg2XlkWNBxc93dRnoM5OBQB1tFc3/wlGr/9CJ4g/wC/+n//ACVR/wAJRq//AEIniD/v/p//AMlUAdJRXN/8JRq//QieIP8Av/p//wAlUf8ACUav/wBCJ4g/7/6f/wDJVAHSUVzf/CUav/0IniD/AL/6f/8AJVH/AAlGr/8AQieIP+/+n/8AyVQBzXwb/wCZ9/7HPUf/AGnXpNeZfBKV57XxvLLBJbPJ4wv2aGUqXjJEZKttJXI6HBI9Ca9NoAKKKKACiiigAooooAKKKKAPNvjJ/wAyF/2Oenf+1K9Jrzb4yf8AMhf9jnp3/tSvSaACmTeYYJPIZUl2nYzruUHHBIBGR7ZH1p9Mm8wQSeQqvJtOxXbapOOASAcD3wfpSlezsNbnieg/GvXtR8I+Iv7TtNNsfEWm2f8AaNmhhkMF3bcchfM3Z6g4bjI44Ir0K9+JHhzQr6TSte1No9UtbMXdykdhcbTHgbpFwrAr16M2MHJ4NcF4g+C2sa38PdDtILnT7HxNpMb2puI5naGe3csHRm8sN0bI+Xg5HfNdcng/W1+NyeLT/Z/9ljSRpxTz38/O7fv2+Xt+9xjd059qrrb+tFo/npfzuJ91/Wq0/Ox29rdQ3tnDdWr+ZBPGskb4I3KwyDg89DUtZml/279v1L+2/wCzvsnn/wDEv+yb/M8rH/LXdxuz/d4rTo9ACubvv+Sp6F/2BdS/9H2NdJXN33/JU9C/7Aupf+j7GkB0lc18RdQv9J+HGualpF49le2dm88MyIj4ZRnGHUgg4weO/aulrA8daNfeIvAesaNpX2cXd/atbxtcyMka7hgklVY8Ak9OfbrUTvyu25ULcyuY/hX4g6fcaP4bsdbvZ5Nd1LSYL2QLYylXDIN0hZE8tRnOeQB7Vf0/4keFdU1S30+x1J5Lm6iea1U2kyrcooJYxMUCyYwfuk1w3hb4aeNPBuqWNzoWo6f5c+lx2Wqw3d7NOFljBVJYN0ecAfNsJA5KjAwQml/DPxpH418K+Itb1Sz1G50l5xevLqM7+cJFK741MeyPAP3AAOBljnjZ2c/LX9bfp/W2auo+dv0X/B/rfpPCPxb0fxLpOrajfW8+j22m3E0bz3MMoiMaEAMZDGqK53D93ksPSuj0HxhofiaeeDR7xpZ7dVeWCWCSCRVYZVtkiq20jocYNebj4Pa5N4C8S+ELjUNPSz1HUJL+0uozI0m4ujKsiYAUDYQSC2c9sc7WkfCqyu/tzeLtJtpHvbNLO4MWs31286Kwfl5WUouVBCgEj+9jgwtVr2X5f5/5lPR/N/n/AJHpNFZ2gaBpnhfQ7fR9CtvsthbBhFD5jPtyxY8sSTyT1NaNN+QHN2P/ACVPXf8AsC6b/wCj76ukrm7H/kqeu/8AYF03/wBH31dJSAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigDm/Af/Iu3X/Ya1X/ANOFxXSVzfgP/kXbr/sNar/6cLitbWtVt9C0O91S9OILOFpnx1IAzge56D60m7K40ruxeoryz4beMvE0+u+KNA8bn7Vq2mrHe28MEcaEwyIG8pfug7SQMsep5NaGkfGjQNXh0W4TTdXtrXWrxrG2ubiCMIJwcbGxITz6gEe/BxVunp+P/B09Sb9f67/lr6HodFcLc/FK2tPEmn6Jc+GNfjutSuZLe13RW48wI2Gl2edvEfGdxUAjkVYvfiXYabrNhY6lo2tWcWo339n217cWqpE82cAYL+Zg9m2YPUHFJa2t1G9L3OyorxHRfiA3g7xX8RZtdOuanpWnajAE2ym4WyR8jjzHGF3MOFz06YFb1pql1J+0iLa21K8fS7rw2LwWrXMhh3mQKHEZO1TtA6Ad/U0R1t5/5XB6X8v87fqeoVzfw4/5JZ4U/wCwLZ/+iErpK5v4cf8AJLPCn/YFs/8A0QlAHSUUUUAFFFFABRRRQBzfgP8A5F26/wCw1qv/AKcLiukrm/Af/Iu3X/Ya1X/04XFdJQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFc38R/8Aklniv/sC3n/oh66Sub+I/wDySzxX/wBgW8/9EPQB0lFFcz481bUrDQY7Pw5IkeuapMLSwd1DCNyCzSEHIIVFZuRjgetJuyuNK501FeW+Fvix5fwTj8XeJoLq8udPkNrqa2kcYkWRX27ipZBzlSQP73St21+KGmXepXenJpGsrfQaYNVitjbIZLuA9PKVXJLEkDa205qmrNr+tr/lqJbf16fmdrRXEaX8T7TU9e1LSB4d12C70u1+03amGGbywRlU/cyuTI3ZMZpknj2y1u71PwxNp+s6NqZ0l76MXIWFmiIwGR45CVYHsdrD8KmTsr/P+vuHFXdv6/rU7qivHPhP8SlTwX4Q03xINXuL7Wmnig1O5xIk0iyN8pcvvzjAB247Z4rX+D19fXN341tr3ULy9jsfEM9vbfa7l5jFGuMKC5JxVuNpNdv0aX6kp6J/11/yOo8ef8i7a/8AYa0r/wBOFvXSVzfjz/kXbX/sNaV/6cLeukqRhRRRQAUUUUAFc38R/wDklniv/sC3n/oh66Sub+I//JLPFf8A2Bbz/wBEPQB0lFFFABRRRQAUUUUAFFFFAHN+A/8AkXbr/sNar/6cLiukrm/Af/Iu3X/Ya1X/ANOFxXSUAFFFFABRRRQAVzfhf/kYvGf/AGGo/wD032ddJXN+F/8AkYvGf/Yaj/8ATfZ0AdJRRRQAUUUUAFc348/5F21/7DWlf+nC3rpK5vx5/wAi7a/9hrSv/Thb0AdJRRRQAUUUUAFFFFAHm3wb/wCZ9/7HPUf/AGnXpNebfBv/AJn3/sc9R/8Aadek0AFFFFABRRRQAUUUUAFFFFAHm3xk/wCZC/7HPTv/AGpXpNebfGT/AJkL/sc9O/8Aalek0AFFFFABRRRQAUUUUAFc3ff8lT0L/sC6l/6Psa6Subvv+Sp6F/2BdS/9H2NAHSUUVxnxc1PUNH+FWtX2jX/9n3kUS+XcYOVy6ggHBwSCQD0Gc5HUJuyuOKu7HZ0V89afqWv/ANm+MNc8La3c3ktvpkQ0/TZPEI1OaKTgTS7EmkXHUjOTnGAOlX/Devz3HivT4dG8RajqehzeHHn16a4v5JFs59h+bzC2YZM/wqVx1wKb0v5f8F/p+KEtf69P8/wZ7dqF9baXptzf30nlWtrE000m0ttRRljgZJ4HamaTqtnrmkWuqaXN59ndxCWGXaV3qRkHDAEfiK8J8ISz6p+z7deLL/xjrrajY2V+jH+2JAvmZbyt/Odw+QryCd2DkECoZPFuvT+H/h2ZtXcaNeae5v76bVpbNZblQQFlu0V3Qgjp3OQelN6Nr0/G/wDkG6v6/hb/ADPoeiuT+GZ1n/hBLRfEWpwatdK7qt7AzsJowx2nc6KWOON2MHAOTnNdZQ1ZiTuc3Y/8lT13/sC6b/6Pvq6Subsf+Sp67/2BdN/9H31dJSGFFFcV488eX3g/WPD2n2WjQai2uXX2SN5b4wCKTIxnET5XnqOfajrYDtaK81h+LcgXxRa3+j2lrqXh7ywyNq8a2twz/dQXEioFb2YV1sfjLQo4LYaprOl2F5NaJdPayahEWRGXOQc/Mv8AtDg9aOlw62N2is9tf0dNHGrNq1iumsMi9NynkkZxnfnb19647wD8QbjxT4h8XW15daVNpui3Ea2t7ZZCSRMGbczF2U4AHIwOtHVrsHS56DRVHS9c0nXIpJNF1Sy1GONtrtaXCShT6EqTg1eoAKKKKAOb8B/8i7df9hrVf/ThcUeNvC914u0y106LULe1s1uo57uGezNwt2iMGERG9cKSOeufzyeA/wDkXbr/ALDWq/8ApwuK6SgDzkfCcab8R08U+E73TdChFkbN9Ot9JAjlBySzFJFBOcHgD7oFZVj8FL+x8OeG9Jj8UW7LoGqnU4pG0s5lbduCEedwMlue+R0xz63XKfEDxna+EvC+oXEOq6VbavFavPaW1/KP35UZ2hN6s2cEDB6nv0pc3Ir/ANb3/MduZ27/AOVvyMWH4c+IYPHOo+J08WWjXd86IHk0gvJbWytnyImM21QRwW2Enrwax5/gbPNqFrfv4mSa+s9XGpxXl1p3mzuA2RFI/mgsowMbdo68HjHaeHvGlnceANE8QeJ7/TtLfUbWOVzLMIYt7KCQu9v0ya1LnxT4fspLeO813Tbd7qPzbdZbyNTMnXcoJ+Ye44qrcjt2/wCH/Qm/Mr9/+GOA1L4OX+o2vjOBvE1vGniueKaQjTCTbiNsgD9983GBnj19q2NJ+Hl/p/xDsfFFxrtvP9l0hNKa1TTym9V53hvNOCWGcYPHHvXaWGoWeqWUd5pl3BeWsmdk9vKJEfBwcMCQeQRVikvd2/rS35Deu/8AWt/zQVzfw4/5JZ4U/wCwLZ/+iErpK5v4cf8AJLPCn/YFs/8A0QlAHSUUUUAFFFFABRRRQBzfgP8A5F26/wCw1qv/AKcLiukrm/Af/Iu3X/Ya1X/04XFdJQAUUV51ffErWIvH+teGNP8ADthO2k2YvnubnV2gWSIhe3kNhvm6E496TaQ7NnotFeeaH8WIvEGm+F7uy02GE67O8UkF3qcUEsCqxUvGjczjIwAozXUf8Jr4VDMp8S6PuWXyGH2+LIk/uH5vve3Wqs0Tc26KwfF3iex8N6Jcyzavpmn3xgd7RdQlVVlcDIG3cpbnjANZPgjx5FrHww0rxR4ru9O0trxW8x2kEMKsHZQAXY9l9aW9/L9f+GH28ztKKhtLu2v7WO6sbiK5t5RujlhcOjj1BHBqagArm/iP/wAks8V/9gW8/wDRD10lc38R/wDklniv/sC3n/oh6AOkrktb8DJ4k8aWeqa7JYajpFnbSQx6Td6cJVDuQTLvZ8bvlAHycDI75rraKOtwPIR8D7yLw54p0Gz8S2lrpviG5Fx9ni0khbMhw2Ix52MYAX8BW3B8N9YtfGUfiO38S2qXUWhjSEX+yyQuBkS8zdd43bemOPevQ684+IvxNHhi70i18Palot3eXGqxWV7YyyeZNGjn74VJAVIxjkEcj8RdI97L9PyYPq/V/r+hX0P4U67o3h+90ePxkqRXyTtdXdrppiurieTpM8rTMcr6KF4P41Do3wYuND8QLq9jrtlHcHSX02ZV0kqspYcTHE2S+cEkk5wRkcY9Eu/EOi2GpRaffavYW17Njyraa5RJJM9MKTk/hVe58Y+GbK5uLe88RaTbz2pAnilvolaEnoGBbK/jRv8Al+n6j1X5/wBfccFpvwav9O0/wdaJ4mt3TwtdyXMROmEG43tu2n99xjkZHqPTnpvAngi68HXmvz3WrRah/bWoNflY7Mw+S7Z3DJkbI6Y6YweueOwBDAEHIPII70U7u7/rt/kibK39ef8Amzm/Hn/Iu2v/AGGtK/8AThb10lc348/5F21/7DWlf+nC3rpKQwooooAKKKKACub+I/8AySzxX/2Bbz/0Q9dJXN/Ef/klniv/ALAt5/6IegDpKKKKACiiigAooooAKKKKAOb8B/8AIu3X/Ya1X/04XFdJXN+A/wDkXbr/ALDWq/8ApwuK6SgAooooAKKKKACub8L/APIxeM/+w1H/AOm+zrpK5vwv/wAjF4z/AOw1H/6b7OgDpKKKKACiiigArm/Hn/Iu2v8A2GtK/wDThb10lc348/5F21/7DWlf+nC3oA6SiiigAooooAKKKKAPNvg3/wAz7/2Oeo/+069Jrzb4N/8AM+/9jnqP/tOvSaACiiigAooooAKKKKACiiigDzb4yf8AMhf9jnp3/tSvSa82+Mn/ADIX/Y56d/7Ur0mgAooooAKKKKACiiigArm77/kqehf9gXUv/R9jXSVzd9/yVPQv+wLqX/o+xoA6SsfxR4ZsfFuhtpepvPHF5qTLJbvtdHRgysMgjgjoQR7VsUUAc1pPgi107xO3iG81LUNW1X7N9kS4vWiHlxbtxULEiL17kE+9dLRRQAUUUUAFFFFAHN2P/JU9d/7Aum/+j76ukrm7H/kqeu/9gXTf/R99XSUAFeXfF7wvq3ibW/CL2Hh59asNNvzc38XmW4Vo/lym2V1DEgHjp6mvUaKOqYdzwq78BeK28M+PbXSPD39m6ZrSxLpegrcQZikG3fIcP5cYOM7Qx+nFacfhXxCfiB4H1W48MzyWej6EbS7LT2xKTeWygAeZzz3HHzfWvWLDU7DVYHm0u9t72JJGiaS3lWRVcdVJUnBHcVapdP67NfqD1/rzX+R8+6T8OPGNt8P/AArbXOhM1xoPiBr640x7qA/aIS24FWDlMjJGGI6mrOofDnxdrVr8SbaPSv7LPiCe3ubFmuYikojbLRtsYlWOe425zzjk+81j6F4s0bxLcahb6NdPNNpk/wBnu43t5Imik5+Uh1Geh6Zp7/1/h/yQ7218/wDN/qzgvD3w5uru71K91G48TaJd32nxWUs4vrOORdjKV8oW0e0YC7QxOcEjb6eiaBo/9gaHb6b/AGjf6n5Ab/StRn86eTLE/M+BnGcDjoBWjRTuSlYKKKKQzm/Af/Iu3X/Ya1X/ANOFxXSVzfgP/kXbr/sNar/6cLitvUNTsNJs2u9VvbextlOGmuZVjQf8CYgUAWa8a8ReCPEp8W+P7m10VdXg8S6UtvY3H2mJPs7LHtMbB2BAJ5BAIyBnHJHrenapp+sWgutJvra+tycCa2mWRCfTcpIqjqnizRtF1zTdH1O6eC91Vilmn2eRllYdRvClQfYkUnG7t30+8alZX+f3HkMfw+8WxnwTqL2V/H/ZWjNpt5ZWc1m08D8gunnboWVhwed2MdOlWpPhxq2l3vw6ttK0W9vNO0G8nuLo3V5byPbpIwKrnKbiPvYVSB0BavY9Q1Kx0iye81W9t7G1QgPPcyrGi5OBlmIAyTirIORkciqv73N53/G/6k20t5W/C35EFlYWmm2iWunWsFpboSVhgjCIuTk4UcDJJP41PWPpvizRtW8Q6lodjdO+paXt+1wPbyRmMN905ZQGB6ggnjmtil0uPrYK5v4cf8ks8Kf9gWz/APRCV0lc38OP+SWeFP8AsC2f/ohKAKcPxL0V/iVN4HuILy11VI98bzqghuPlDYRg5OdpzggdDVDUfi9pmleGoNbvNC1pbefUn0xUC25cTKxXkedjaWVgDn+E9BgnlvF/g288WeIPFtzpVveWetabPaXujXsltJGkkkcWGRJGAVgSAOD1wegrntfsvEGp/BDw8Lnw7qqapN4kk1C5sotPmd4EM0rsWUKSB84xnrnjNEdbX8vubWv5/dcctNV5/gn+tvyPX9L+IGn6h4in8PXNhqGl63FAbhNPvkRXnj/vRurtG3p9719DWLpPxk07WLGG/tvDmvLYS6immNdultsinZlUBgJiwGWHO0jms99PvvFXxu0rxXb6bfWWi6Dp8sbXF5ayQSXUjhhtSJgJCAGzkqOenasj4G+GdbtrOS6v7vWtJjttVuZn0i7sjBFcJImEfLIrE555LAbRwDzRG737frb8V/VhS02/rT9H/kdFb/GrT7q80y0t/CviOSfVoJLmxTy7UGeNASzAGfjhTgHBPbOa7jw/rVv4j8PWOs2Uc0VvfQrNGk6gOoIzhgCQD+JrzvxTb3kn7RvhC/i03UZbG0s5op7uKyleGJpFcKDIF2jkjJzxnnFeq01rG/r+Df8AwAl8VvT8jm/Af/Iu3X/Ya1X/ANOFxXSVzfgP/kXbr/sNar/6cLiukpAFeK654K1C++MXiHXNV8At4h0m705LW0Dy2h/eqF+ceZKGQcEbgN3tXtVQXt9aabZS3mo3UNpawjdJPPIERB6ljwKlpbv+ug03seJ2/gfxzbWHw3h1OxfVJ9C1B7i8liuYv9HhJARMu6lyF9AemMmqOufD7xXf6P8AEqCDwtI1z4g1KCbT3NzbDdGsm4knzPl4GcH+99a9/iljnhSaCRZIpFDI6HKsDyCCOop1VLVu/wDW3+SEtLW/rf8AzPHrvwh4mXx3d64dBOowan4aXTljkuYQ1jNtAKvlsFSQclN3XvWFp/w48ZW3hvwDK9jeW9x4ca6ju7O2uLRph5hJWWIyl4W4OMNg+mOte6apqdro2lXOo6g7pa2sZlmdImkKqOp2qCTj2FR6LrNh4h0W21bR5/tFldJvhl2Mm9emcMAR07ine7v/AFu3+rFayt8vwS/RHAaH8KBH4XtbFNd8VaCsV5NdCG11SJJG8wqSsnlRhMZXIVcgbm5OePTRwKKKL9BhXN/Ef/klniv/ALAt5/6Ieukrm/iP/wAks8V/9gW8/wDRD0gOkoorO1TxFouhtGutaxYacZf9WLu6SLf9NxGaANB1LRsqnaSCAR2r54Hw58ZWfgHSdBHhn7VeaX4kGpTXsd5APtcW5juXc4O7BAIbHQde30NFLHPCksDrJG6hkdDkMD0II6ismz8WaNfeKb3w5bXTnVrGITT27W8ibUOMMGZQrDkdCaFpK63/AMnf9AesbdP81b9TyXVvhdrl/wCJ/Fkeowapd6Z4guYriKWwurOMLt5VJWmRpU2HABjzx2NdBpvgu+k+Neu6jregfa9CvdKhskubtoJlmZAmdybt2Dt7r1HQV6RcanYWl9bWV1e28N1d7hbQSSqsk20ZbYpOWwOTjpU80qwQvK4YrGpYhELHAGeAMkn2HNCtFLy/yt+QPV+v+d/zQ8AKoCjAHAA7UVk+G/E+keLtHGqeHrs3dm0jRiQxPH8ynBG1wD+la1GoHN+PP+Rdtf8AsNaV/wCnC3ro3YrGzKpcgZCrjJ9hniuc8ef8i7a/9hrSv/Thb10bsEjZ2yQoydoJP5Dk0PYDgNF+Mfh/XfDuvarY2epBtBBa8sZEiW4CDq6jzNpHDfxfwn2zZvvifbWXiXTtAXw5rdzqWo2QvYIYRbfcwSwJaYDcuDkflmvIta8Ga9B4AtPFHhbSNQ/tSS3u9K1bTWs5Y5ri3lkkCP5ZUMSu5TkDpj+6a7DWxd2Hx38LavLpGry6fYaI0NxcW2l3E6pIyvhcohyeR06Z5xRHXf8ArRv8dPyCWm39apfhr+Z1p+LGgt4P1XxDBb6hMmjSeVqFiIVS5tmzghkdgOPYnocZxVSb4w2FrZw3N54a8QW8d1Yi+tcx27/aYy8aAJsmPzZlT5Tg4NcHqHhfXZPCHxO1+bRr6KTxPJGmn6alu0lwyIxAdo0BKk5zg9MHNejfC3RNR0zwvZXOo6rqdyJ9OtYlsNQt/JNi0akOoXavGTjlckKCWbiha6vsvvad18tAej07v7k1/wAEop8ZdPbUdQs5PDPiCKTTLiC2viyWxFs8zbU3bZySCe65x3roviP/AMks8V/9gW8/9EPXHfDa3vIPjB8Qrq603UbW21CeB7We4spYo5ggZWKuygHkjvyORkV2PxH/AOSWeK/+wLef+iHoXwp90n+APSUl2Z0lFFFABVTVrubT9GvLy2gS4lt4HlSJ5DGrlQTgsAcdOuDVus7xAxTw1qRWOWU/ZJcJDG0jsdh4CqCSfYCom2oNoqCTkkzP8B+K/wDhN/BGneIfsf2H7arN9n83zNm12X72Bn7uegroa4H4I2l3p/wg0ax1KyurG7thKksF3bvC6nzGI+VgDjBHPSu+raaSk0tjODbirhRRRUFHN+A/+Rduv+w1qv8A6cLiukrm/Af/ACLt1/2GtV/9OFxXSUAFFNlCGFxKu9Cp3Lt3ZHcY7/Svlq28K3tr4EtJLfwvrcGpw+LzOpi0u5SWKyxklcJlUxjgY59xQtZW/rdL9fwB6Rv/AFs3+h9T0V5Z8M9Pn0n4oePLeHS77T9HuJ4JbASWUsNu5VSspjLKF+8R069RkCvU6OifdB1a7BXN+F/+Ri8Z/wDYaj/9N9nXSVzfhf8A5GLxn/2Go/8A032dAHSUUUUAcl4D8bTeMl1tbnTE06bSNSk0+RUufOWRkxlgSi4HPTFdbXy9qnhzUZfC3i+8tvDWtnWZPFf2vTpF0u4EohL53p8nAwDkj/Zz/DX07BKJreOUBgHQMA6FWGR3B5B9jzQtYp+n5J/qEtJNev5tElc348/5F21/7DWlf+nC3rpK5vx5/wAi7a/9hrSv/Thb0AdJRRSMoZSrAEEYII60ALXJeDPG03irWPEenXOmJYy6Fe/ZGZLnzhN1+YZRcdOnNeb6R8NbiDx9rPhCfQIz4Rm1KLW1vHt/kYBTi2VsY++QMZ4QMP4q5nxF4ZvbzS/iVcQeGtYfUbjWIJtHddLuNxUScvF8nHAOSO2Pakn1fVfrH8rtfK47a28/8/8AgP8AA+m6KqaVM1xo9nNIsqvJAjMJo2RwSozuVgCD6gjNW6pqzsTF3SZ5t8G/+Z9/7HPUf/adek15t8G/+Z9/7HPUf/adek0hhRRRQAUUUUAFFFFABRRRQB5t8ZP+ZC/7HPTv/alek15t8ZP+ZC/7HPTv/alek0AFFFFABRRRQAUUUUAFc3ff8lT0L/sC6l/6Psa6Subvv+Sp6F/2BdS/9H2NAHSUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAc3Y/8lT13/sC6b/6Pvq6Subsf+Sp67/2BdN/9H31dJQB4z4m8VeKrf4g+NtM0/xJLa2ekaAdUtYxaW7lJAoO3LJkqe+cnnqKTw5468T3ninwDFf6uJrbxRpU01zAttEohkSMkNGdu7PHIJIzngdB6fceEfDd3eXN3d+H9KnubtNlxNJZRs8y8cOxXLDgcH0FMj8F+FopLaSLw1o6PaDbbMthEDCMlsIdvy8sTx3J9aUdEr/18X+a+4Ja3t/W3+T+8+eNQv77U/gjFNPfCDy/GPkSG0tLeBZAGBDuqRhSwIznHJPOeMdrfW8yftGaVHL4uv2jj0CR/tz/AGQH5ZmDp/qdmPl5+XcMdRXqsHhDw1baZPp1t4e0qGxuGDTWsdlGsUpHQsgXBP1FTSeHNDlazMujae5sOLQtaofs/wD1z4+T8MVUdLeX/wAjy/8ABCWt/P8A+Sv/AMA8d0j4g+Ptcv59S0+BzBa6+bG4sZGsoraO3DBdpZ3E/nZIxxtPYHpXMeJfNbwj8Zmt7mSIprUJdY9v7xTIFKtkE45zxg8dcZB+if8AhHND/tj+1v7G0/8AtLOftn2VPO/77xu/Wo4PCvh61+2fZdB0yH7eCLvy7ONftAJJIkwPm5J6561Fvdt5W/8ASf8AL8Sr+9fzv+f+f4Hl+v8AiTWPAh8HarJ4svL3wxLItrqqvBasYmaPdH8yRAgYPI64A5yc1DqWveONHuvAovfFFxC3iPUJEuYbiztf3ELYMacRj5wpAJ/vH04rv9R8CQ6hNbWAls7fwzC0Uv8AY0Onoq+bG5cEOD8qk7crt528EZOanj34dv441rQLuTULWG10ecztZ3On/aUuScZVsuoxgYxg9a0veV/P8OpmlZW8vx1sVfhf4n1jW9U8WaZrF6NTi0XUzbWt/wCUiGVeflbYApK4GSAOtehVV07TLDSLNbTSbK2sbZTlYbaJY0B9lUAVaqe3yK7nN+A/+Rduv+w1qv8A6cLiua+LGhy6/qHhyLRtZtbDxFZXEl9ptteoWgujGF3huCARlcd+TjuR0vgP/kXbr/sNar/6cLitbVND0nXIUi1vS7LUY0OVS7t0lCn2DA4pPoNHh2l/Ee/bw9pP9ladb+GrzXvEz2Or30IEsSygIHki35UFhgDORlW65zV/xxa6jH4z+HtpdeJxq12NcuVW+FtEjwrtTCMqfIXUd8Dkj5e1ewSaBo82kLpU2k2MmnLwtm1shhH/AADG39Krv4R8NyfY/M8PaU32H/j03WUZ+z85+T5fl554xzVLdPs1+Fvu2/Eno/R/jf79/wADw/xH4z8QXvwd8YvqOow31zofiL7DHJcWFtItxEJFAEkbRlCRnOQoOQK7S+8S6/rXxN1bwvZeIU8MW2maTHdw3AtoZTO7AEuwkBHlrnBC7Tx1rtv+EF8JG3ltz4W0XyZpBLLH/Z8W2RxnDEbcEjc3J9T61auvDGg3ptTeaJptwbNQtt5tpG3kAdAmR8oHtSW1n/Xu2/PUb308/wA7/loeHane6vpfxD+J2raNrn2a70/RrO4+0RQRuLhlhU9HDAKeeBzyMHjn0vRPF3ivUbTwtNb+FF1Cw1Swtri+1VNQjhFs7jL4hI3NgYPB5zjtXQzeDfDFxcXU9x4c0mWa8GLmR7GJmnGQ2HJXLcqDz3A9K0bGws9LsY7PTLSCztYhiOC3jEaIM54UYA5NOOiSfS36/wCf4Cer/rsl+n4liub+HH/JLPCn/YFs/wD0QldJXN/Dj/klnhT/ALAtn/6ISkM6SiiigAooooAKKKKAOb8B/wDIu3X/AGGtV/8AThcV0Uil42VXaMsCA64yvuM5H51zvgP/AJF26/7DWq/+nC4ro3RZI2SRQyMMMrDII9KT2A+eLD4ieN/+EP0jWZfEvny3Hin+x3jksoNjwn+Jtqg7h/slav8AiHxZ4gfwx8UdLvtUS+Hh+WD7LLcWVu+9HPMciGPYw4/u5969a/4QPwgLZbYeFdE8hZDKsX9nQ7Q5AG4DbjOABn2qSTwV4Vla6aXw1o7teHdclrCI+ec7sv8AL83PPPfmhq8beX6L/J/eO+t/P9X+jX3HkbfaLn40eDZptduNNjk8KicSQpbokXGXVQ0ZUKcZPGR2IAAFHw1repeEtJ+J2u22rXF5e2GsXKx2U4h23DjAErgIHJUAthSq4U8V7k3hnQXSyR9E05l0/wD48wbSMi2/658fJ07YqSPQtIi1G4v4tKskvbpdk9ytugklX0ZsZYexqpa3tpv+Lv8A194o6Wv5fgrf19x5HYeIfGV/oepDWzJdaNf+GJroXF29kkiz+WdxjSByTEQw5YZBxk+vKabDPNbfBVY9XurCKWG6UPCIsQuB95d6MNxzg7sjA4AOSff7fwl4ctLS5tbXw/pcNveDbcwx2UapOPRwBhvxoPhLw4dNh08+H9LNlbuZIbb7FH5cbnksq4wD7ii65rry/C/+f4C6W9fxS/yPKr7xZ4s03x3rXhAeI7q6u9UhtpfDNyLW2ICO/wC8ZtsWGCgMTnqqnHJBpdQ8SeK7Lxt4z0RvGksVvouipf20s1na7zJsBOf3YBUnqMZ5GCK9G0zwnNF4m/tzXNQi1O7t45LexZbNYPs8LvuKkgnc2Aq7uOB0ySTiD4V2118T9T8Wa7LpurW99CkS6fdaWr+RsACsrs5545O0Zz2qbaJev62+exV0m36fpf5bm38O9dvvE3w70XWdWjEd5eWweUKu0E5I3AdgQM/jS/Ef/klniv8A7At5/wCiHro0RY41SNQqKMKqjAA9K5z4j/8AJLPFf/YFvP8A0Q9XJpttExTSSZ0leH/EaO70bxtrvjTwze6bqbafp8dpruiaipBEDAMPLY/3lOcDvnqflr3Csq/8L+H9VvlvdT0PTby6TG2e4tI5HXHTDEE1DVyk7Hl2l+KNS1jxJpvhTw7qDeDdJh8MQ6haFoY55CSFCqTMDlEB5xgnafmHbG1GfVbX4seLr/TNfEd7ZeD47n7dBBEwuHRVYNtYMoViM4GeDwa9v1Lw/o2sPC+r6RY37QHMLXVskpj/AN3cDj8Krz+EPDV1eXF3c+HtKmubpPLnmkso2eVeBtZiuWHA4PoKctdV5/je35/gKOmj8vwtf8vxPKbXxVqmseKvhJqF7LbyPq9pO1yrWcLFXEXLRuULxls8hWAOAMdc6/gTxJ4g8aNPrN74oj0mO21qSzbRTawlWjXpGWYCQSHOdwbtwtd7H4M8LwyWkkPhvSI3sjm1ZbCIG3+bd8h2/L8xJ4xyc1OfDWhHUpdROi6eb6ZSstz9lTzHBGCC2MkEcc03Z/j+Lv8A8AVtPu/X/P8AA+e/AviLXPC3gXwxeaXqu201DxW9hcWLQRlHjdzk7iNwbjqCB049fddI1nxJeeJ7+x1Xwp/ZulQbvsup/wBoxzfasMAv7pRuTIyeemMU/wD4QPwgLdLceFdE8mOQypH/AGdDtVyACwG3AJAHPsK3+nSi+i/rol+l/mN6tv8Ardv9fwOb8ef8i7a/9hrSv/Thb10lc348/wCRdtf+w1pX/pwt66SkAUUUUAFFFFABXN/Ef/klniv/ALAt5/6Ieukrm/iP/wAks8V/9gW8/wDRD0AdJRRRQAUUUUAFFFFABRRRQBzfgP8A5F26/wCw1qv/AKcLiukrm/Af/Iu3X/Ya1X/04XFdJQAUUUUAFFFFABXN+F/+Ri8Z/wDYaj/9N9nXSVzfhf8A5GLxn/2Go/8A032dAHSUUUUAFFFFABXN+PP+Rdtf+w1pX/pwt66Sub8ef8i7a/8AYa0r/wBOFvQB0lFFFABRRRQAUUUUAebfBv8A5n3/ALHPUf8A2nXpNebfBv8A5n3/ALHPUf8A2nXpNABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQB5t8ZP+ZC/wCxz07/ANqV6TXm3xk/5kL/ALHPTv8A2pXpNABRRRQAUUUUAFFFFABXN33/ACVPQv8AsC6l/wCj7Gukrm77/kqehf8AYF1L/wBH2NAHSUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAc3Y/8AJU9d/wCwLpv/AKPvq6Subsf+Sp67/wBgXTf/AEffV0lABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAc34D/AORduv8AsNar/wCnC4rpK5vwH/yLt1/2GtV/9OFxXSUAFea3Xi3xUPj8fDNlFZSaUmji6MEtx5ecyhTLuETNvHIEedpHO4GvSq5nUfAun6h42t/FK3l/Z6jFa/ZJPssqqk8O7dscFSevdSp96PtJ/wBbP9Qfwtf1ucXZfH3R73WLSJLW3Fhean/Z0Ug1BDdBs4ErW23KxE8bt2fakvPjZe2Gn+Ir658Kobbw7qa2F48ep5LZbbvQGIZ57HHUc9cdfonw+sfDlzJ/Y2q6rbae90bo6YkyCASE5ODs8wLn+HftPcYrFu/gto17pWvafPretGDX71b69xJACZAxb5T5PAzjj/ZHvkXS/wDW3/BHpd/13/4B6IjiSNXXowBFOqK0gNrZw25lkmMUap5smNz4GMnAAyfYAe1S03a+hKvbUK5v4cf8ks8Kf9gWz/8ARCV0lc38OP8AklnhT/sC2f8A6ISkM6SiiigAooooAKKKKAOb8B/8i7df9hrVf/ThcV0lc34D/wCRduv+w1qv/pwuK6SgAooooAKKKKACiiigAooooAK5v4j/APJLPFf/AGBbz/0Q9dJXN/Ef/klniv8A7At5/wCiHoA6SiiigAPTjrXj/hb4na9Bp/jbWfF0NrLpWhalPCPs8/72LbgLCi+UokBJ++zA89K9gri0+Fmgq2vxvNfyWOvyyTXmntMBD5j/AHnXChge4yxAOCBwKl31t2f36DVtL9192pgaP8bINXmvLSLT7F76LSG1W3jtdWW4jdVGWikdU/dygdVw31qbw/8AF+fV7zwkt74d+xW3ilJvssq3wlaNouoZdg4PGDnPsK6S08DLbaDPpMniHW7m3ks2sozNNETBERj5cRgM2BgM4Yj15NZNj8INJ09vDBh1nWCPDDSGwVngIO9ssH/dcgjjtx781ppzeX/D/wDAJ15fPX8lb8bnf0UUVIzm/Hn/ACLtr/2GtK/9OFvXSVzfjz/kXbX/ALDWlf8Apwt66SgAooooAKKKKACub+I//JLPFf8A2Bbz/wBEPXSVzfxH/wCSWeK/+wLef+iHoA6SiiigAooooAKKKKACiiigDm/Af/Iu3X/Ya1X/ANOFxXSVzfgP/kXbr/sNar/6cLiukoAKKKKACiiigArm/C//ACMXjP8A7DUf/pvs66Sub8L/APIxeM/+w1H/AOm+zoA6SiiigAooooAK5vx5/wAi7a/9hrSv/Thb10lc348/5F21/wCw1pX/AKcLegDpKKKKACiiigAooooA82+Df/M+/wDY56j/AO069Jrzb4N/8z7/ANjnqP8A7Tr0mgAooooAKKKKACiiigAooooA82+Mn/Mhf9jnp3/tSvSa82+Mn/Mhf9jnp3/tSvSaACiiigAooooAKKKKACubvv8Akqehf9gXUv8A0fY10lc3ff8AJU9C/wCwLqX/AKPsaAOkooooAKKKKACiiigAooooA5ux/wCSp67/ANgXTf8A0ffV0lc3Y/8AJU9d/wCwLpv/AKPvq6SgAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKAOb8B/8i7df9hrVf8A04XFdJXN+A/+Rduv+w1qv/pwuK6SgAooooAKKKKACiiigArm/hx/ySzwp/2BbP8A9EJXSVzfw4/5JZ4U/wCwLZ/+iEoA6SiiigAooooAKKKKAOb8B/8AIu3X/Ya1X/04XFdJXN+A/wDkXbr/ALDWq/8ApwuK6SgAooooAKKKKACiiigAooooAK5v4j/8ks8V/wDYFvP/AEQ9dJXN/Ef/AJJZ4r/7At5/6IegDpKKKKACiiigAooooAKKKKAOb8ef8i7a/wDYa0r/ANOFvXSVzfjz/kXbX/sNaV/6cLeukoAKKKKACiiigArm/iP/AMks8V/9gW8/9EPXSVzfxH/5JZ4r/wCwLef+iHoA6SiiigAooooAKKKKACiiigDm/Af/ACLt1/2GtV/9OFxXSVzfgP8A5F26/wCw1qv/AKcLiukoAKKKKACiiigArm/C/wDyMXjP/sNR/wDpvs66Sub8L/8AIxeM/wDsNR/+m+zoA6SiiigAooooAK5vx5/yLtr/ANhrSv8A04W9dJXN+PP+Rdtf+w1pX/pwt6AOkooooAKKKKACiiigDzb4N/8AM+/9jnqP/tOvSa82+Df/ADPv/Y56j/7Tr0mgAooooAKKKKACiiigAooooA82+Mn/ADIX/Y56d/7Ur0mvNvjJ/wAyF/2Oenf+1K9JoAKKKKACiiigAooooAK5u+/5KnoX/YF1L/0fY10lc3ff8lT0L/sC6l/6PsaAOkooooAKKKKACiiigAooooA5ux/5Knrv/YF03/0ffV0lc3Y/8lT13/sC6b/6Pvq6SgAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKAOb8B/8AIu3X/Ya1X/04XFdJXN+A/wDkXbr/ALDWq/8ApwuK6SgAooooAKKKKACiiigArm/hx/ySzwp/2BbP/wBEJXSVzfw4/wCSWeFP+wLZ/wDohKAOkrhfEHiOPRvipp1vf6k9taXGjXHlwGQhJZ/Nj2gKPvPjcBgZPIFd1We2jW7+JYtbMkwuY7R7QIGHllGdXJIxnOVHf1pNXa+f5ND6P5fmjyLQ9dXV1+HFteeJb+Ke9tbm31BBqMkbzssecN83LB+Nw+YHIBBHEekeJFg0nw3qh8X3NxL/AMJPLpZM2pF0ktRJIoV1zhzt8tt7Zb5gc4Ir3Giqv73N/W9/818yXtb+tmv8n8gooopDOb8B/wDIu3X/AGGtV/8AThcV0lc34D/5F26/7DWq/wDpwuK6SgAooooAKKKKACiiigAooooAK5v4j/8AJLPFf/YFvP8A0Q9dJXN/Ef8A5JZ4r/7At5/6IegDpKKKKACiiigAooooAKKKKAOb8ef8i7a/9hrSv/Thb10lc348/wCRdtf+w1pX/pwt66SgArxvxB4weytfG9kdauIr+21y1eCNZ33wW2LYuVwflj/1mTwvJz159krP0zRrfSrrUp7eSZ21G6+1SiRgQr7ETC4AwMIPXnNC0lfy/VP9Ae1vP9GeS+Jtagl1H4hTWviq+txp+lW19ZxRanJGIpjG5BC7uAT5YKfdJcZBJFdB4Z1mNfiZZWUXiGW/TVPDy30kM175qtNvGHjXOEypb5UAGBnHFelUUR0f9dmv1X3IJa/16f5P7wrm/iP/AMks8V/9gW8/9EPXSVzfxH/5JZ4r/wCwLef+iHoA6SiiigAooooAKKKKACiiigDm/Af/ACLt1/2GtV/9OFxXSVzfgP8A5F26/wCw1qv/AKcLiukoAKKKKACiiigArm/C/wDyMXjP/sNR/wDpvs66Sub8L/8AIxeM/wDsNR/+m+zoA6SiiigAooooAK5vx5/yLtr/ANhrSv8A04W9dJXN+PP+Rdtf+w1pX/pwt6AOkooooAKKKKACiiigDzb4N/8AM+/9jnqP/tOvSa82+Df/ADPv/Y56j/7Tr0mgAooooAKKKKACiiigAooooA8p+P8ApUGvaB4S0i8aRLfUPFNnaytEQHVXWVSVJBGcHjINZH/DKngj/oK+IP8AwIg/+M10nxk/5kL/ALHPTv8A2pXpNAHiX/DKngj/AKCviD/wIg/+M0f8MqeCP+gr4g/8CIP/AIzXtNxcRWltLcXMixQwoXkkc4CqBkkn0ArmNO8f2mo3mmomj6vBZ6q5Wx1CeBFhnOwuON5dQVUkblXNG7sGyuee/wDDKngj/oK+IP8AwIg/+M0f8MqeCP8AoK+IP/AiD/4zXos/ju1tNXtLO+0nVrS3vbv7Fb389uqQvNyAuC3mAEg4YoFPY4rT1/xDa+Hre3aeGe6nu5xb2trbKDLPIQTtXcQBwCSSQAAcmjpcOtjyf/hlTwR/0FfEH/gRB/8AGaP+GVPBH/QV8Qf+BEH/AMZr07TPGWl6lotzqLefaCzuGtbm2uI/30Mykfu9qbtzHIwF3ZyMZq54c1+z8UeH7bWdNWZbW6DGMTJsfAYryO3K0AeS/wDDKngj/oK+IP8AwIg/+M1kXP7NXg+HxppukLqWuG3utPu7p2M8O8NFJbqoB8rGMTNnjsOnOfoSubvv+Sp6F/2BdS/9H2NAHm3/AAyp4I/6CviD/wACIP8A4zR/wyp4I/6CviD/AMCIP/jNe20UAeJf8MqeCP8AoK+IP/AiD/4zR/wyp4I/6CviD/wIg/8AjNe20UAeJf8ADKngj/oK+IP/AAIg/wDjNH/DKngj/oK+IP8AwIg/+M17bRQB4l/wyp4I/wCgr4g/8CIP/jNH/DKngj/oK+IP/AiD/wCM17bRQB89237NXg+bxpqWkNqWuC3tdPtLpGE8O8tLJcKwJ8rGMQrjjuevGNf/AIZU8Ef9BXxB/wCBEH/xmvSbH/kqeu/9gXTf/R99Unibxanhm60u3bSdQ1KXVJzbwLZeT/rApbDGSRAMhWOenH0yAeZf8MqeCP8AoK+IP/AiD/4zR/wyp4I/6CviD/wIg/8AjNd9qHxB/snRZtQ1Lwtr1t5N5FZmB0t97NJgIysJtjLuYLkNwTyODjR0LxZb61qt7pUthfaZqVkiSTWl6qBtj52urRsyMCVI4Y8ijcDzD/hlTwR/0FfEH/gRB/8AGaP+GVPBH/QV8Qf+BEH/AMZr1DxV4qi8KWlnPPpt9f8A2y7js40s/K3CRzhM+Y6AAnjOfrWNe/FHTtP0rVbq80fV4rjR5IUvbAxw+fGJTiNx+82MpPGVY0b/ANf13A4j/hlTwR/0FfEH/gRB/wDGaP8AhlTwR/0FfEH/AIEQf/Ga9Qu/FCWfiXSdEl0u/NxqkMk0ci+UY4hGAXVz5mcjcvQEHPB61h2nxTsZ4UurrQdasLBr86e17cJA0Uc4k8vawjlZgN/G7bj3o3dv67fmHS5xf/DKngj/AKCviD/wIg/+M0f8MqeCP+gr4g/8CIP/AIzXttYWpeLtM0vxZpfh65877ZqYYxMqAxxkAkB2zwW2Pt4Odp9KOtg6XPL/APhlTwR/0FfEH/gRB/8AGaP+GVPBH/QV8Qf+BEH/AMZr02HxfbyeLNR8Py6fe21zYWouzNP5SxTxE43Rnfk8gg5AxjnHGbnhzXB4k0G31WOwvLCK5XfFFeqiyFOzYRmAB6jnNC1Vw2djw/w1+zV4P1nSZrq61LXEePUL21AjnhA2w3UsKnmI8lYwT756dK1/+GVPBH/QV8Qf+BEH/wAZr0nwH/yLt1/2GtV/9OFxXSUAeJf8MqeCP+gr4g/8CIP/AIzR/wAMqeCP+gr4g/8AAiD/AOM17bRQB4l/wyp4I/6CviD/AMCIP/jNH/DKngj/AKCviD/wIg/+M16jq3i/S9H1vTtJuWmkvNQnWCNYYiyoxUsN7dFyFJAJyccA4NblHS4dbHiX/DKngj/oK+IP/AiD/wCM0f8ADKngj/oK+IP/AAIg/wDjNe20UAeJf8MqeCP+gr4g/wDAiD/4zWR4T/Zq8H694L0TV7zUtcS41DT4LqVYp4Qis8asQoMROMnjJNfQlc38OP8AklnhT/sC2f8A6ISgDzb/AIZU8Ef9BXxB/wCBEH/xmj/hlTwR/wBBXxB/4EQf/Ga9trL8QeILPw3pqXd8s0nmzJbwwwJukmlc4VFHAyT6kD1NAHk3/DKngj/oK+IP/AiD/wCM0f8ADKngj/oK+IP/AAIg/wDjNeiQeP8ATAmr/wBr2t7o02j263N3BfIhYRNna6mNnVgdpHBJyMYqzoXjC21rVZtLl0+/0u/jt1uhbX8aK0kLHAkXYzDGRggkEHqBQH9f196+88y/4ZU8Ef8AQV8Qf+BEH/xmj/hlTwR/0FfEH/gRB/8AGa9tooA+e/DX7NXg/WdJmurrUtcR49QvbUCOeEDbDdSwqeYjyVjBPvnp0rX/AOGVPBH/AEFfEH/gRB/8Zr0nwH/yLt1/2GtV/wDThcV0lAHiX/DKngj/AKCviD/wIg/+M0f8MqeCP+gr4g/8CIP/AIzXttFAHiX/AAyp4I/6CviD/wACIP8A4zR/wyp4I/6CviD/AMCIP/jNe20UAeJf8MqeCP8AoK+IP/AiD/4zR/wyp4I/6CviD/wIg/8AjNe20UAeJf8ADKngj/oK+IP/AAIg/wDjNH/DKngj/oK+IP8AwIg/+M17bRQB4l/wyp4I/wCgr4g/8CIP/jNZHiz9mrwfoPgvW9Xs9S1x7jT9PnuollnhKMyRswDARA4yOcEV9CVzfxH/AOSWeK/+wLef+iHoA82/4ZU8Ef8AQV8Qf+BEH/xmj/hlTwR/0FfEH/gRB/8AGa9tooA8S/4ZU8Ef9BXxB/4EQf8Axmj/AIZU8Ef9BXxB/wCBEH/xmvbaKAPEv+GVPBH/AEFfEH/gRB/8Zo/4ZU8Ef9BXxB/4EQf/ABmvUbDxfpep+KbnQbJppbq2t/tEknlERFd+zCufvHII+XIGCM5GK3KOlw62PEv+GVPBH/QV8Qf+BEH/AMZo/wCGVPBH/QV8Qf8AgRB/8Zr22igD578S/s1eD9G0mG6tdS1x3k1CytSJJ4SNs11FCx4iHIWQke+OvStf/hlTwR/0FfEH/gRB/wDGa9J8ef8AIu2v/Ya0r/04W9dJQB4l/wAMqeCP+gr4g/8AAiD/AOM0f8MqeCP+gr4g/wDAiD/4zXttYWteKoNI1W20qDT77VNSuYnnS0slj3CJSAzlpHRQMsBy2TngUAeX/wDDKngj/oK+IP8AwIg/+M0f8MqeCP8AoK+IP/AiD/4zXoUfxD0qfQrTULW2vp5ry7exh09YlFw06Fg8eGYKCuxiSW2gDrWr4d8RWfiXT5bmySaF7ed7a4t7hAskEqHDIwBIz0PBIIIINH9f196D+v6+5/ceUf8ADKngj/oK+IP/AAIg/wDjNZHiz9mrwfoPgvW9Xs9S1x7jT9PnuollnhKMyRswDARA4yOcEV9CVzfxH/5JZ4r/AOwLef8Aoh6APNv+GVPBH/QV8Qf+BEH/AMZo/wCGVPBH/QV8Qf8AgRB/8Zr22igDxL/hlTwR/wBBXxB/4EQf/GaP+GVPBH/QV8Qf+BEH/wAZr22sPxb4ph8H6GdVvNPvb22R1WU2YjJhBON7b3XCg4yecZyeMmgDy7/hlTwR/wBBXxB/4EQf/GaP+GVPBH/QV8Qf+BEH/wAZr1Wy8RR6h4kvdIt7C7Iso0eW9/dm3LOAwjBDlt2DkjbwMHPIzsUAeJf8MqeCP+gr4g/8CIP/AIzR/wAMqeCP+gr4g/8AAiD/AOM17bRQB89+Gv2avB+s6TNdXWpa4jx6he2oEc8IG2G6lhU8xHkrGCffPTpWv/wyp4I/6CviD/wIg/8AjNek+A/+Rduv+w1qv/pwuK6SgDxL/hlTwR/0FfEH/gRB/wDGaP8AhlTwR/0FfEH/AIEQf/Ga9trm7vxraWPim50O8sL2CSCwe/S6k8pYJ40xu2MZM5BOCCBjqcDBKukO1zzb/hlTwR/0FfEH/gRB/wDGaP8AhlTwR/0FfEH/AIEQf/Ga9d0LVjrmiW2pfYLzT1uU3rb3qqsqqehYKzAZHOM59cVoVTTTsyU7niX/AAyp4I/6CviD/wACIP8A4zWRo37NXg/UdW8QWs+pa4qabqCWsJSeEFlNrBNlsxcndKw4xwB9T9CVzfhf/kYvGf8A2Go//TfZ0hnm3/DKngj/AKCviD/wIg/+M0f8MqeCP+gr4g/8CIP/AIzXttFAHiX/AAyp4I/6CviD/wACIP8A4zR/wyp4I/6CviD/AMCIP/jNd3/wsiz+yas7aJqyXWlXsVlJYlYPPmkkI2GNfNwyncCCSMjOM4NdhE7SQo7xtEzKCY3xuU+hwSMj2JFHS4dbHin/AAyp4I/6CviD/wACIP8A4zWR4l/Zq8H6NpMN1a6lrjvJqFlakSTwkbZrqKFjxEOQshI98delfQlc348/5F21/wCw1pX/AKcLegDzb/hlTwR/0FfEH/gRB/8AGaP+GVPBH/QV8Qf+BEH/AMZr22igDxL/AIZU8Ef9BXxB/wCBEH/xmj/hlTwR/wBBXxB/4EQf/Ga9tooA8S/4ZU8Ef9BXxB/4EQf/ABmj/hlTwR/0FfEH/gRB/wDGa9tooA8p+AGlQaDoHi3SLNpHt9P8U3lrE0pBdlRYlBYgAZwOcAV6tXm3wb/5n3/sc9R/9p16TQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAebfGT/mQv+xz07/2pXpNebfGT/mQv+xz07/2pXpNAGJ4z0i41/wNrek2TBbm9sZoIiTgbmQgZPpmuPttb8Q6hN4Ps9Ktdb0hYJVh1u3l0wLEqLEePMkjII3qAGjboxzg4r0uihaO/p+F/wDMHqrev4/8Meb3uu/214ut2vtF1qWLTtRSLT7M6TdJG0hbY13JKY/L2qrMUG7oMnkjbP4mu7u+1nQdft9F1U2+gaxcQXUJtCZZI2iaPz4kXJkTLAggZIzxXoNFC0S/rt/X/DIHrf8ArucP4PWXTYvFHiLUbK9toNU1M3MFv9kkafyhHHEGMKqXBYqTjGQMZApfhFJInw7sLG6sr+yurXzBLFe2UtuRuldhjeoDcEdM4zzXb0UbK3ovuDz9fxCubvv+Sp6F/wBgXUv/AEfY10lc3ff8lT0L/sC6l/6PsaAOkooooAKKKKACiiigAooooA5ux/5Knrv/AGBdN/8AR99WD8U4Bc33hNJrTV57aHVDPcyaXBcu8MYhkXdvtxvX5nUcEE5PbNb1j/yVPXf+wLpv/o++rpKXVB0Z43r/AO9+GFzo+gaT4lW2tdZt/s089hcSXUwM63EkoR4t+Fy4DODkrzknntfsmneB7e78SX0+qaxe3z21tJcThDO4aQJGioqoqgNJkgAHr1NdfTJYIpjGZokkMb70LqDsbpkeh5PPvVLT7/8AJP8AIRw3xaiubjQtHisotRaQa1aStLp1m1xJAiPlpMBHA2jn5gQfQ9KreLvAbp4B8RDSnvNX1rUhDLNPdOnnXHkurKgCqqLgAgAADJ969FopLRad7/l/kPdpv+t/8zhobuXxN8QtF1Oz03Uray0yyuhcS39lJbfvJfLCoqyAFj8jEkAjpzzXCadpOtR6I2sPZ6zf6daeJJ7u58PXNg0ReJpy6TxLsWSRlyr7WLKcEYBFe6UULRprp/nf+v8AMN1Z/wBaNfqZGj+JbTW5NSFpBdounSrFI00BTexjWT5V+9kBwCCAQcjFeV6/b+JNb0DV/FllFNFNDqkV1Z6ZPoNz9tP2dwIlVt4wrjcx/dkDzWBPXHtEMEVurLBEkSsxdgigAsTknjuSck0+jrdf09NQ6Wf9LseZ/EKKLWv+EQ1GHTNXZp71Y7tYLCcyJZSL++jmVVyqk7MhsHg46GvSwAqgKAABgAdqWin0t5/1/XmI5vwH/wAi7df9hrVf/ThcV0lc34D/AORduv8AsNar/wCnC4rpKQwooooA4L4i3pTW/CiRWGqXX2PV47u4e002edI4vKlXcWRCOrDjOeeld3HIJYlkUMFdQwDKVPPqDyD7GnUULRW87/l/kD1d/wCv61CiiigArm/hx/ySzwp/2BbP/wBEJXSVzfw4/wCSWeFP+wLZ/wDohKAOkrj/AIm2V3qHhKOC1spb2E3tu14lum6dYA4LtEOu8YGCvzDkjnFdhRSA8XufC+o6pofja38OWOpnT722tpLQ6wsq3NxcRtudA0/70ptVQN/AJOOM11uim48RfE5fEcem39hY2ujGyJv7V7d5JnlDlQrgEhQn3uhLcE13dFUtGn2/yt+TF0t/XT/L8wooopDOb8B/8i7df9hrVf8A04XFdJXN+A/+Rduv+w1qv/pwuK6SgAooooAKKKKACiiigAooooAK5v4j/wDJLPFf/YFvP/RD10lc38R/+SWeK/8AsC3n/oh6AOkooooAKKKKAOAh1DPxwnn/ALP1UWzaQlkt0dLuBCZhOzFfM2bcYIO7O33rv6KKFpFL+t7/AKg92/62sFFFFAHN+PP+Rdtf+w1pX/pwt66Sub8ef8i7a/8AYa0r/wBOFvXSUAFeeePLD7T400e51Wx1STRoLScfatFSY3Ec7FcKzQfvRGVB4X5SQN3QV6HRStrcZ49pek6zouleD9Wu9KvHtdH1K93W0dtvuktZg6xSvGgyzjKlsAt8xJBOa7H4f2F1F/wkGq3drNZrrGrSXdvBOhSRYtiRqWU8qW2FsHkZGa7Ciqvrf5fl/kS9f69f8/yCub+I/wDySzxX/wBgW8/9EPXSVzfxH/5JZ4r/AOwLef8Aoh6QzpKKKKACuf8AGepNZaC1tDps+ozag32RIktJJ413/KXl2A4jAJJzjIGBXQUUmk1ZjTtqjgPhzFceF7vUPBVzaX0sGnv5tlqslnIsd1E4DbWl27TIhO3ryAMdCB39FFU23uTa2wUUUUhnN+A/+Rduv+w1qv8A6cLiukrm/Af/ACLt1/2GtV/9OFxXSUAFeafEKyufFt/JZ6fZXMMvh2I6hFdzafKY7qbHFuh24kRlyHC5JyoGcGvS6KQ0ZfhvWm8QeH7XUZNPvNNllQebaXtu8MkT91IYAkZ6Hoa1KKKp6slaIK5vwv8A8jF4z/7DUf8A6b7Oukrm/C//ACMXjP8A7DUf/pvs6QzpKKKKAPJNZmvZfEyfELT9D1J1027TTzpp0uYXF5bkENOEK7tymQlDjG0OCctgerwTLcW8c0YdVkQOBIhRgCM8qwBB9iMipKKForf1/V9Qerv/AF/XQK5vx5/yLtr/ANhrSv8A04W9dJXN+PP+Rdtf+w1pX/pwt6AOkooooAKKKKACiiigDzb4N/8AM+/9jnqP/tOvSa82+Df/ADPv/Y56j/7Tr0mgAooooAKKKKACiiigAooooA8y+NttBeWvgi1vIY57ebxhYRyxSoGSRSJAVYHggg4INdT/AMK48Ef9Cb4f/wDBXB/8TXNfGT/mQv8Asc9O/wDalek0Ac3/AMK48Ef9Cb4f/wDBXB/8TR/wrjwR/wBCb4f/APBXB/8AE1ra3q1voGgX+r3u77PY273EgXqVVSSB78Vz2jX/AI2u30m/vrbSf7Pv/nuLWFXE1kjIWU+Yz7ZDnapARevGQKFqweiLf/CuPBH/AEJvh/8A8FcH/wATR/wrjwR/0Jvh/wD8FcH/AMTWdq2v+KND17R1vI9Jns9U1IWS2dskpnjQhiJfMJAbAXLLsGOfmPWtLxX4gvNLudH0zR0gOpaxdG3he5VmjhVUaR3ZVILYVcBQRkkcijpf+v61Dr+P9fcJ/wAK48Ef9Cb4f/8ABXB/8TR/wrjwR/0Jvh//AMFcH/xNUtC8ReINa0/VrKOHTU1vSdRNlPI/mC3ZdquJVQZblHHyFuufmqz4P1/VdV1DXdN1pLSSXSLtbdbyyjZIZ90auQFZmKsu7BG40LX7r/LT/NBt+X9fcSf8K48Ef9Cb4f8A/BXB/wDE1m23hzQ/D/xT0j+wdG0/TPP0XUPN+xWqQ+ZtnssbtoGcZOM+prtq5u+/5KnoX/YF1L/0fY0AdJRRRQAUUUUAFFFFABRRRQBxNz4c0PxB8U9X/t7RtP1PyNF0/wAr7bapN5e6e9zt3A4zgZx6CtL/AIVx4I/6E3w//wCCuD/4mix/5Knrv/YF03/0ffV0lAHN/wDCuPBH/Qm+H/8AwVwf/E0f8K48Ef8AQm+H/wDwVwf/ABNdJRQBzf8AwrjwR/0Jvh//AMFcH/xNH/CuPBH/AEJvh/8A8FcH/wATXSVyfxB8U6h4Y0RZdCs4r7UWDzeRLnHkRLvlbgg52gKP9p1pNpbjSb2LH/CuPBH/AEJvh/8A8FcH/wATR/wrjwR/0Jvh/wD8FcH/AMTVHxH4q1DSz4f1qwlsW8M3ssaX80kDtJCko/dyKwcKFJKqSQcZzzWj4Z1PVdZudRvbl7M6M05TTDFAyyyxrwZGYuQQWyFwBkAN3FVZ/wBf15k3VrjP+FceCP8AoTfD/wD4K4P/AImj/hXHgj/oTfD/AP4K4P8A4mukopDOb/4Vx4I/6E3w/wD+CuD/AOJo/wCFceCP+hN8P/8Agrg/+JrpKKAPO/BfgHwfdaDcyXXhPQ5nXVtSjDSabCxCpfTqq5K9AqgAdgAO1dB/wrjwR/0Jvh//AMFcH/xNHgP/AJF26/7DWq/+nC4rpKAOb/4Vx4I/6E3w/wD+CuD/AOJo/wCFceCP+hN8P/8Agrg/+JrpKKAOb/4Vx4I/6E3w/wD+CuD/AOJo/wCFceCP+hN8P/8Agrg/+JqLxN4m1PRfEGg2dtp0LWWpaglpLdTS/MNyO/yIP9zksRjsD1HU0LVX/r+tQ2djm/8AhXHgj/oTfD//AIK4P/iaP+FceCP+hN8P/wDgrg/+JrpKKAOb/wCFceCP+hN8P/8Agrg/+Jrn/APgHwfefDbw1dXnhPQ57ibSbWSWWXTYWeRjCpLMSuSSTkk16JXN/Dj/AJJZ4U/7Atn/AOiEoAP+FceCP+hN8P8A/grg/wDiaP8AhXHgj/oTfD//AIK4P/ia6Sue8ceIbrwz4bOoWUEcjefFFJNMGMVqjMA00gXkoo5OMfUDmkAz/hXHgj/oTfD/AP4K4P8A4mj/AIVx4I/6E3w//wCCuD/4muYtviZd2+jeJdQuX0zXbPSIYmttR0kNHBcyvkeTy74YHZkhiMMOh4rd0TxDrcXjRvDXidbCSeXThqFvcWEbxrgPseNldmJIJXDAjIPQVXW39dw6X/rp/n/Wpa/4Vx4I/wChN8P/APgrg/8AiaP+FceCP+hN8P8A/grg/wDia6SikB534L8A+D7rQbmS68J6HM66tqUYaTTYWIVL6dVXJXoFUADsAB2roP8AhXHgj/oTfD//AIK4P/iaPAf/ACLt1/2GtV/9OFxXSUAc3/wrjwR/0Jvh/wD8FcH/AMTR/wAK48Ef9Cb4f/8ABXB/8TXSUUAc3/wrjwR/0Jvh/wD8FcH/AMTR/wAK48Ef9Cb4f/8ABXB/8TXSVxmseNbrTfH+m6VHbQtpEsy2d7dtnfFcyozwoOcYwgzkf8tEo62Do2X/APhXHgj/AKE3w/8A+CuD/wCJo/4Vx4I/6E3w/wD+CuD/AOJrJ1Dxjqnh/wAW6pp/iCSxSyksTdaK8Nq++dwdrRNmTDuCyYVQN27t0rqPD51ltCtW8TG0/tNkDTrZRskSE/wjczE46Zzz7ULVX/r+tAejsZv/AArjwR/0Jvh//wAFcH/xNH/CuPBH/Qm+H/8AwVwf/E10lFAHN/8ACuPBH/Qm+H//AAVwf/E1z/j7wD4Ps/ht4lurPwnocFxDpN1JFLFpsKvGwhYhlIXIIIyCK9Erm/iP/wAks8V/9gW8/wDRD0AH/CuPBH/Qm+H/APwVwf8AxNH/AArjwR/0Jvh//wAFcH/xNdJRQBzf/CuPBH/Qm+H/APwVwf8AxNH/AArjwR/0Jvh//wAFcH/xNdJRQBzf/CuPBH/Qm+H/APwVwf8AxNH/AArjwR/0Jvh//wAFcH/xNZ15r/ijR/FGh2upR6TPa6vdvbfZbNJTNbqEZhJ5jHDqAo3fIuMjk12tHS4dbHN/8K48Ef8AQm+H/wDwVwf/ABNH/CuPBH/Qm+H/APwVwf8AxNdJRQB53408A+D7XQbaS18J6HC7atpsZaPTYVJV76BWXIXoVYgjuCR3roP+FceCP+hN8P8A/grg/wDiaPHn/Iu2v/Ya0r/04W9dJQBzf/CuPBH/AEJvh/8A8FcH/wATR/wrjwR/0Jvh/wD8FcH/AMTXRsSqEhSxAyFGMn25rmPC/iXUtZ8ReIdO1Wwgsv7LlgSJI5TIxEke/wCduBnkcDgc8t1oAk/4Vx4I/wChN8P/APgrg/8AiaP+FceCP+hN8P8A/grg/wDiazfD/j2PxP4gEdhqWj21h5kiQ2ss4e9vQuQZFQMPLTcMjIYkDPy5FZ138QdYht7rxBFb2J8O2msDTJImR/tLKJRC04fdtADn7m3kD7woWrS7/wCdvzaB6X/r+tjo/wDhXHgj/oTfD/8A4K4P/ia5/wAfeAfB9n8NvEt1Z+E9DguIdJupIpYtNhV42ELEMpC5BBGQRXolc38R/wDklniv/sC3n/oh6AD/AIVx4I/6E3w//wCCuD/4mj/hXHgj/oTfD/8A4K4P/ia6SigDm/8AhXHgj/oTfD//AIK4P/iaP+FceCP+hN8P/wDgrg/+JrpK57xte+IdN8MzX/hOK0uLu1/eyW9zA8vmxD7wQK6/Pjkc84x3zSbtuNK+gz/hXHgj/oTfD/8A4K4P/iaP+FceCP8AoTfD/wD4K4P/AImo/C3iC/8AE9/c6nZTWknhlo1WxkFu6zTyYG9txfGwHK/dBJz6ZbqKpprclO5zf/CuPBH/AEJvh/8A8FcH/wATR/wrjwR/0Jvh/wD8FcH/AMTXSUUhnnfgvwD4PutBuZLrwnoczrq2pRhpNNhYhUvp1VclegVQAOwAHaug/wCFceCP+hN8P/8Agrg/+Jo8B/8AIu3X/Ya1X/04XFdJQBzf/CuPBH/Qm+H/APwVwf8AxNH/AArjwR/0Jvh//wAFcH/xNdJXD+JPFus+F/FixagLRtEv7Z0054rR2mN6ANsDnzMHdyVwBnpkYyVcZqf8K48Ef9Cb4f8A/BXB/wDE0f8ACuPBH/Qm+H//AAVwf/E1qaF/a/8AYlsfEjWZ1Nk3TiyjZIlY/wAKhmYnHTOeeuBWhVNWdiVqc3/wrjwR/wBCb4f/APBXB/8AE1z/AIc8A+D59e8WRz+E9DkS31aOOFX02EiNfsNq21QV4G5mOB3YnvXolc34X/5GLxn/ANhqP/032dIYf8K48Ef9Cb4f/wDBXB/8TR/wrjwR/wBCb4f/APBXB/8AE10lFAHN/wDCuPBH/Qm+H/8AwVwf/E0f8K48Ef8AQm+H/wDwVwf/ABNc7J4t8WQa1qXhqZdLOvtcRNpLCyl8ia0Y/PM/73OUAYHBGDtHO4V6JEJBCgnZXkCjeyLtUnuQCTge2T9aFqr/ANf1+oPR2Od/4Vx4I/6E3w//AOCuD/4muf8AGngHwfa6DbSWvhPQ4XbVtNjLR6bCpKvfQKy5C9CrEEdwSO9eiVzfjz/kXbX/ALDWlf8Apwt6AD/hXHgj/oTfD/8A4K4P/iaP+FceCP8AoTfD/wD4K4P/AImukooA5v8A4Vx4I/6E3w//AOCuD/4mj/hXHgj/AKE3w/8A+CuD/wCJo8c6j4g0fw6+peGYrWd7RhJdQT27ys8APzmMK6/OBkgHOcYpPC+t6h4jvbzUoJbN/Dj7V010gdZp8Ab5CxfBTduA+UE4z0wSLUHoL/wrjwR/0Jvh/wD8FcH/AMTR/wAK48Ef9Cb4f/8ABXB/8TXSUUAeZfBK2gs7Xxva2cMcFvD4wv44ookCpGoEYCqBwAAMACvTa82+Df8AzPv/AGOeo/8AtOvSaACiiigAooooAKKKKACiiigDzb4yf8yF/wBjnp3/ALUr0mvMvjbcJa2vgi4lEjJD4wsHYRRtI5AEhO1FBZj6AAk9AK6n/hPNI/58/EH/AITmof8AxigDT8QaND4h8N6jo90zJDf20lu7L1UMpGR9M5riV8EeINU1DwnJ4ki0OUeG7gOLqJneW5URlQdrIBGd2xiNzDKg5GBXR/8ACeaR/wA+fiD/AMJzUP8A4xR/wnmkf8+fiD/wnNQ/+MULR39Pw2B6q3r+O5krpHjN/E0uoz22i7nulSK7/tCR3trISAtHHCbfaHdQdzb+SRzhVAm1rw/4l1W4sNU8zSl1PRtVlnsIw0ixTWrIY9krYJWQq2SVBAIHFaH/AAnmkf8APn4g/wDCc1D/AOMUf8J5pH/Pn4g/8JzUP/jFC0SX9f1/we4b38zKt/DXibTfD2tTabNp/wDwkGt332qdjO6Q26kKm1H8tiWCIAGKfeOSMcVq+EdN1jS0ng1K006wsUSNbS1sbp7khssZJHkeJGZmLLnOehPUnJ/wnmkf8+fiD/wnNQ/+MUf8J5pH/Pn4g/8ACc1D/wCMUbf12A6Subvv+Sp6F/2BdS/9H2NH/CeaR/z5+IP/AAnNQ/8AjFZttr1prfxT0j7FDqEXk6LqG77bptxaZzPZY2+ci7unOM44z1FAHbUUUUABOBk8CvPrD4mX+vWdzqvhjwxJqeiW96LT7SLrbPPhgrSRQhDuQZzkspwDxXfyRiWJ426OpU4968n8DaN43+HvhWTwtZaBFqDRX7NaambqMW5gdwWLoXEgYDdwFIzjn1I/Fr/WoP4dP60Zs+LfiNrXg6Nb7VfCQ/sptQWySRNSVriQMSFkWIIQQccAuG9QK9BHIryHxLP8Q7vxnPe2/wAOl1W109iNFe41e3SKJ8Y+0NFuyzHtllKrwMEk164m7y18zG/A3Y6Zoj8Nwl8Vh1FFFAHN2P8AyVPXf+wLpv8A6Pvq6SuJudetNE+Ker/bYdQl87RdP2/YtNuLvGJ73O7yUbb14zjPOOhrS/4TzSP+fPxB/wCE5qH/AMYoA6Siub/4TzSP+fPxB/4Tmof/ABij/hPNI/58/EH/AITmof8AxigDpK4m+8H32v8AjK/1DxAqjT0tBbaathrF1byAZJk80RhBhztz8zY2Dg1pf8J5pH/Pn4g/8JzUP/jFH/CeaR/z5+IP/Cc1D/4xStcdznbLwd4mj+Cl94OvF0p7020tlaP9rkaIQtkJvYxbsopxwpztHIzx2+hWtxZeHrC0vY4I7i3t0ikS3cvGCqgfKSqkjj0FZX/CeaR/z5+IP/Cc1D/4xR/wnmkf8+fiD/wnNQ/+MVV933/T/hybbeX6/wDDHSUVzf8Awnmkf8+fiD/wnNQ/+MUf8J5pH/Pn4g/8JzUP/jFIZ0lFc3/wnmkf8+fiD/wnNQ/+MUf8J5pH/Pn4g/8ACc1D/wCMUAHgP/kXbr/sNar/AOnC4rpK878F+NNLttBuUktdcJOrak4MegXzjDX07DlYSM4IyOoOQQCCK6D/AITzSP8Anz8Qf+E5qH/xigDpKK5v/hPNI/58/EH/AITmof8Axij/AITzSP8Anz8Qf+E5qH/xigCn400bxFrGraDLoltpb2+l36Xztd3skTyEI6FAqwuBw+d2e3SuujLmJTKqrIVG5VbcAe4BwMj3wK53/hPNI/58/EH/AITmof8Axij/AITzSP8Anz8Qf+E5qH/xihaKwPV3Okorm/8AhPNI/wCfPxB/4Tmof/GKP+E80j/nz8Qf+E5qH/xigDpK5v4cf8ks8Kf9gWz/APRCUf8ACeaR/wA+fiD/AMJzUP8A4xXP+AfGml2vw28NW8trrjPDpNqjGLQL6RCRCoO11hKsPQgkHqDQB6JXO+NvD934j0WCDTpoY7i1vYbxYrkEwz+W27y5Mc7T64OCAcGm/wDCeaR/z5+IP/Cc1D/4xR/wnmkf8+fiD/wnNQ/+MUAc7d/DvUvEEPiibWZbHTbnXLWC3jg09mljiaEllldmVC7biP4RhVxzWzoega1J4uPiPxQbCO6i08WEEFhI8iYL73kLOqnLELhccAdTVn/hPNI/58/EH/hOah/8Yo/4TzSP+fPxB/4Tmof/ABihaf1/XcN/69P8kdJRXN/8J5pH/Pn4g/8ACc1D/wCMUf8ACeaR/wA+fiD/AMJzUP8A4xQAeA/+Rduv+w1qv/pwuK6SvO/BfjTS7bQblJLXXCTq2pODHoF84w19Ow5WEjOCMjqDkEAgiug/4TzSP+fPxB/4Tmof/GKAOkorm/8AhPNI/wCfPxB/4Tmof/GKP+E80j/nz8Qf+E5qH/xigDopTIIXMKq8gU7FdtoJ7AnBwPfBryvUPhnreqeEb+S4khTxXc35vUlj1q7+xI4kDRv5e3blVVVA8s/dBznp2X/CeaR/z5+IP/Cc1D/4xR/wnmkf8+fiD/wnNQ/+MUdbh0sUPE+ga/rt74Su47XSvN0q+W8vVlupMA+WUKxHyju+8Tk7fujjnI7Oub/4TzSP+fPxB/4Tmof/ABij/hPNI/58/EH/AITmof8Axij/AIf+vuA6Siub/wCE80j/AJ8/EH/hOah/8Yo/4TzSP+fPxB/4Tmof/GKAOkrm/iP/AMks8V/9gW8/9EPR/wAJ5pH/AD5+IP8AwnNQ/wDjFc/4+8aaXdfDbxLbxWuuK82k3SKZdAvo0BMLAbnaEKo9SSAOpNAHolFc3/wnmkf8+fiD/wAJzUP/AIxR/wAJ5pH/AD5+IP8AwnNQ/wDjFAHSUVzf/CeaR/z5+IP/AAnNQ/8AjFH/AAnmkf8APn4g/wDCc1D/AOMUAZNlpHjMeI21G9ttFWSa6UPeJqEkrw2YfPkRRNbgLkAbjvyTk54UDuq5v/hPNI/58/EH/hOah/8AGKP+E80j/nz8Qf8AhOah/wDGKForB1udJRXN/wDCeaR/z5+IP/Cc1D/4xR/wnmkf8+fiD/wnNQ/+MUAHjz/kXbX/ALDWlf8Apwt66SvO/GnjTS7nQbZI7XXARq2muTJoF8gwt9Ax5aEDOAcDqTgAEkCug/4TzSP+fPxB/wCE5qH/AMYoA6Q9OOtcZ4a0XxJY+M/EGp6vaaUlnrDxOBbX8kkkPlxeWBhoVDZxnqMe9X/+E80j/nz8Qf8AhOah/wDGKP8AhPNI/wCfPxB/4Tmof/GKLAcvp3w61i207QdAmOlppWh6it7DfRM/2qZUYsqGPYFQnIDMHORnjmpJPh/rTw3nh8XFgfDl3rH9pvKXf7SqmYTNAE27SC4+/u4B+7muk/4TzSP+fPxB/wCE5qH/AMYo/wCE80j/AJ8/EH/hOah/8Ypp2d/66f5IHr/Xr/mzpK5v4j/8ks8V/wDYFvP/AEQ9H/CeaR/z5+IP/Cc1D/4xXP8Aj7xppd18NvEtvFa64rzaTdIpl0C+jQEwsBudoQqj1JIA6k0gPRKK5v8A4TzSP+fPxB/4Tmof/GKP+E80j/nz8Qf+E5qH/wAYoA6SsTxVa65f6Wln4fNrH9olVLqaa4eJ44Mjf5e1G+crkAnGM5qt/wAJ5pH/AD5+IP8AwnNQ/wDjFH/CeaR/z5+IP/Cc1D/4xQBU8KeG9V8LeINUtLOOxj8KzuJ7K3SdzNayEDeoTZtCM2Tjdwc+uB19c3/wnmkf8+fiD/wnNQ/+MUf8J5pH/Pn4g/8ACc1D/wCMUAdJRXN/8J5pH/Pn4g/8JzUP/jFH/CeaR/z5+IP/AAnNQ/8AjFAB4D/5F26/7DWq/wDpwuK6SvO/BfjTS7bQblJLXXCTq2pODHoF84w19Ow5WEjOCMjqDkEAgiug/wCE80j/AJ8/EH/hOah/8YoA6SuJ8UeE9V8W3moQ6olmunQ2p/sgRXbrIl11E7/u8KVIAUgtj5uDuwNL/hPNI/58/EH/AITmof8Axij/AITzSP8Anz8Qf+E5qH/xik1cadjQ8NrrieH7WPxV9jbVI0CzyWUjNHIR/ENyqQT1Ixx61qVzf/CeaR/z5+IP/Cc1D/4xR/wnmkf8+fiD/wAJzUP/AIxVN3dyUrKx0lc34X/5GLxn/wBhqP8A9N9nR/wnmkf8+fiD/wAJzUP/AIxXP+HPGmlw694sd7XXCJtWjdQmgXzED7Dar8wEJKnKnhsHGDjBBKGeiUVzf/CeaR/z5+IP/Cc1D/4xR/wnmkf8+fiD/wAJzUP/AIxQBzmqeD/FWpM2vqdLg8VW1+r6e4vJWt4rQDBhY+UGIYF9w28kg5GAB6HAZmt4zdIkcxQGRI3LqrY5AYgEjPfA+grn/wDhPNI/58/EH/hOah/8Yo/4TzSP+fPxB/4Tmof/ABihaKwPV3Okrm/Hn/Iu2v8A2GtK/wDThb0f8J5pH/Pn4g/8JzUP/jFc/wCNPGml3Og2yR2uuAjVtNcmTQL5Bhb6Bjy0IGcA4HUnAAJIFAHolFc3/wAJ5pH/AD5+IP8AwnNQ/wDjFH/CeaR/z5+IP/Cc1D/4xQBP4qsta1KxgsdF+ypBcTKt/LNcPFItvkbxFtRvmYZGSRjtzyM7wh4d1bwvrGq2EaWK+GJJTPpsMc7ma1LYLx7CgUIW3MAGO3OOQeLX/CeaR/z5+IP/AAnNQ/8AjFH/AAnmkf8APn4g/wDCc1D/AOMULQHqdJRXN/8ACeaR/wA+fiD/AMJzUP8A4xR/wnmkf8+fiD/wnNQ/+MUAc18G/wDmff8Asc9R/wDadek15l8ErhLq18b3EQkVJvGF+6iWNo3AIjI3IwDKfUEAjoRXptABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQB5t8ZP8AmQv+xz07/wBqV6TXm3xk/wCZC/7HPTv/AGpXpNABRRRQAUUUUAFFFFABXN33/JU9C/7Aupf+j7Gukrm77/kqehf9gXUv/R9jQB0lFFFABRRRQAUUUUAFFFFAHN2P/JU9d/7Aum/+j76ukrm7H/kqeu/9gXTf/R99XSUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQBzfgP/AJF26/7DWq/+nC4rpK5vwH/yLt1/2GtV/wDThcV0lABRRRQAUUUUAFFFFABXN/Dj/klnhT/sC2f/AKISukrm/hx/ySzwp/2BbP8A9EJQB0lFeHeMtOl1TUvHd7b6XZ6zDZKitf3kpS40tlgVnFsuCG2qQ/3ossSMnrWz9h03xf4o1C01tm1CwsfDVpNp7XX3gZRIWuAO0nyJ8w5GKnm93m/rZv8AQdtbf1ul+p6hf6hZ6XYyXmp3cFnaxDMk9xII0QZxyxIA5NTRyJNEksLrJG6hldTkMD0IPcV53a3t3qf7Nb3mqO0t1N4bkaR35LnyD8x9yOfxpdL17xBYz6Bot7/ZjQaxpEj2bRRSFraSKJDiT5x5ikN1Gw5496qXuuS7f8H/ACJTuovv/wAD/M9ForyXTfFWraL8NfCc+k2NnpumzacXuLtrO4vILRgBtQosnmKhy37xmYDHNeo6bPJc6TaTzvbySywI7vbMWiZioJKE8lfQ+mKbVm/IL7GJ4D/5F26/7DWq/wDpwuK6Sub8B/8AIu3X/Ya1X/04XFdJSGFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABXN/Ef/klniv/ALAt5/6Ieukrm/iP/wAks8V/9gW8/wDRD0AdJRRRQAUUUUAFFFFABRRRQBzfjz/kXbX/ALDWlf8Apwt66Sub8ef8i7a/9hrSv/Thb10lABRRRQAUUUUAFc38R/8Aklniv/sC3n/oh66Sub+I/wDySzxX/wBgW8/9EPQB0lFFFABRRRQAUUUUAFFFFAHN+A/+Rduv+w1qv/pwuK6Sub8B/wDIu3X/AGGtV/8AThcV0lABRRRQAUUUUAFc34X/AORi8Z/9hqP/ANN9nXSVzfhf/kYvGf8A2Go//TfZ0AdJRRRQAUUUUAFc348/5F21/wCw1pX/AKcLeukrm/Hn/Iu2v/Ya0r/04W9AHSUUUUAFFFFABRRRQB5t8G/+Z9/7HPUf/adek15t8G/+Z9/7HPUf/adek0AFFFFABRRRQAUUUUAFFFFAHm3xk/5kL/sc9O/9qV6TXm3xk/5kL/sc9O/9qV6TQBl+JtaTw54V1TWpI/NWwtZLjywcb9qk4/HFcrY3ms2N14dute8bWMc2qENPpNysEKSBk4S248xmV2Qcs2R6cCuz1XTLbWtHvNMv0L215C8Eqg4JVgQefoa5Kz8Baotx4f8A7W8RJfW/h+bzLRRYCOWQeW0YEr7yGIDdVVenINEfi18v1v8AoEvh08/+B+ozWbjxLpHirQ47bXjqMmoagVn0sWcaRJaAEtIDgyAoNo3FyCSBgZArR8Y6xf22peH9E0m5Nlca1ePE92sau0MUcTSOVDAruO0AZBAyTg1Vi8IeI01q5vW8S2W26vI5pnTS5FuDAjhlt1k+0FVTAK8JzuYkZJqfVPB+p6oILmbxB/xM7DU5L7Tbo2S7beNlK+QyBh5i7WILZDHg5GKFsr/1t/X3+QPd/wBd9f68vMz9F1jW73S/EenXmqut5oWomBtQhsBNNNBsWQERIMebtfHCkZH3T0qx8ONcvtbj1k3eqSahb2155Vt9rt1gvI12AkTRqqhTnJX5QcdRVzTvCWoaVpV2LDXPL1e+vjfXd81mrRyuQF2eUWyE2qoADbuPvdas+G/DMujahquqajfLfanq0kb3EsUHkxgRptRUTcxAAzyWJOaa8+y+/S/6g/1f3anQVzd9/wAlT0L/ALAupf8Ao+xrpK5u+/5KnoX/AGBdS/8AR9jSA6SiiigAooooAKKKKACiiigDm7H/AJKnrv8A2BdN/wDR99XSVzdj/wAlT13/ALAum/8Ao++rpKACvHz4i1ifxRr+ky+L/EFnPHrK6fpzW2j281tEJERl8yQ2+3hnIwZAxAHUnJ9grgT4H8U28niL+yvFljZLrt09w8g0hzNbkosY2OLgAEKg5K9cnjoBfFd7f8FfpcfT5/o/+AYfibxRfaZ468QafdeO5NHS1063udOtGhtW86VhIGQK0ZkkGUXhTn5uvSvR/DV5qGoeFdLvNatvsuoT2kclzABjy5CoLDB6c9u1Zum+F72w8e6n4hk1SGa3v7SG2+yfZCrp5W7a3meYc5Ltn5R1HpzftU1g+KtQluZQukCCKO1gwpZpfmMkmRzjBRcE9VJwOpFtb+uv/AJ63/rZf8E818SeLdS03xX4vtD44ksJ9Oigl0jTGgtXNy7xFjGEMfmyDcAPlbI3da6PQdX1+8+Ja2WqXssFu3h63vpdN8qLZDcO5RwG278Db0LHkn2FbWjeGbzTPG2va5NqUM8GriEC1W0KND5S7V+fed3BOflHPp0pmr+Fr+fxWniLQNWi0++Nn9inW5szcxSxhy6/KHQhgSec456UR0tf+tH+thy1vb+tV/wThb/xJ4gsvh2+p3Hiy5glj8TNYyXskFquy2F0YCDmLYMKN24jr7cV1XgTWtQ1TWtZhGsf8JBoVuIfsOrGKNfNkIbzIw0SqkgXC/MoGCSOcUy/+HdxL4OsdE0/Wlhmg1JdTnu7m080zyiYzH5VdNoLn1OBx71q6b4Tl0bxlf6vpd+kOn6moe8002+VacDHnI24bCRjcNpzjPWiOmj/AK0X6387+TYS1d1/Wr/S3y+R0lFFFAHN+A/+Rduv+w1qv/pwuK6Sub8B/wDIu3X/AGGtV/8AThcV0lABRRRQByHi7WNc0rxH4bjsprWHTr7VEtJ18svLKDHI55PCD5AOASc9RjB6+uV8WeF9X8Q6npFxYazZ2EWl3a3iRzae07SSBWXBYTJ8uHPAGc966iMOIlErK0gUbmVdoJ7kDJwPbJoXw69/wsv+CD3+X+f/AAB1FFFABXN/Dj/klnhT/sC2f/ohK6Sub+HH/JLPCn/YFs//AEQlAD9T8B+HNY1Ce9v7BmlugouVjuZYo7kKMASxowWTA4+YHjipNZ8F6Br80U2p2BaSKE26tDPJAWiPWNvLZdyf7LZHtW7XLXXibU7f4jaXoLadDFp99BcyC4eXdK5iCdFHCr845JJODwO4t0g8zfuNMsrrR5dKmt0NjLAbdoF+VfLK7SoxjAxxxWTY+BvD+mzSS2dpMsj27Wqu15M7QxHqkRZz5S8DhNvQelZnjjXfFHhrTL7WrFNIewszH5dpKkrz3e4qCoYFRGxJwo2vnjpnATWfE2uzeIr3R/C8Vik2m6cl9ctfxu/mM5bZCoVl2khGJY5xx8ppNq13/Wn+Q0nsv62/WxaX4a+F0sLWyjs7uO3tIGtolj1K5X90xyY2Iky6ZP3WyO1dNb28VrbRW9tGsUMKBI40GAqgYAA9AKzvC+ux+JvCuma3DGYkv7ZJ/LJyULDJXPfByK1ap3TaZKs1dHN+A/8AkXbr/sNar/6cLiuM8V+Kb/SfiBrVpd+I9fs9NttNgu4YdK0uG42OzOrBna3cKvyA5dlGSecdOz8B/wDIu3X/AGGtV/8AThcVSu/CfiBfG2o+ING1/TrU3trFa+Rc6U8/lrGWIIYTpk5du2OnHcz1X9dCuj/rqjA8S6vqWgeLPD2la14/k0q0uNLma5vGhs4RPcRtGAw8yNgC285UHsMY5rqvh9quq614Nt73XRuuWllVJvJ8r7REsjCOXZ/DuUA496p2XgvVbfxJ4f1a58QpeHSdOeynE1mxkuy+0vJv835SSi4GDjnk543LlNYk8V2DW0oi0iK3lN2pCkzysVEYH8Q2gOSeAcjr2pbWfn+bf5bEvf7vy/zOK8YeIZ9M+JcOnXvjZ/DmlzaQ1ygKWuGnWUKADLGxbIJO0HPHGKg0PxH4q1DVvAX9q301l/asF499arbRos4i5jfDIXTcpBIBHXtXXyeGbx/iRD4nXUoVt49PaxNkbQlmBcPu8zzODuA/h6Z+od4k8Mz6xqWlarpmoLp+p6U8hgllt/PiZZF2ujpuUkEAchgQRSjolfz/ADdvzQ5at/10X6nIa5rniGy034k3Fvr9yj6KEfT/APR7ci3/AHCzEcx/MCWK/Nk49+ateDfEWoaj4uhtdO8Sf8JTo7acZby6McBFncZXbGJIUVSWBb5CCRtznmtG88A3V74S8R6bLrSHUvETE3d8bP5EBRY9qRBxgBFAGXJzyc9KWfwdqFhq1p4g0bUY01OGw+yX8KWuI9TCj5ODIPLcHO1iWwDg5FJe7q+y/J3/ABsD1Vl5/mv+CdoSACTwB1NcB4Y8U6tqfjS7tNSuAmm6xZG90MpGqtHHG5jbnHzFgYpRnON+Ograu9F8Qan8O10e41uK31q4s1gutRFr5g3FcSMqKyAE84PGOuKx3+F9rZ6x4f1TwyujaFdaWxa5e00cL9tDJsZDtkUqpBJwdxBwc8c1a0tdtv8Ag/l5hf3dP6/4czLPV/FDzXngqfXLr/hJo78SR6n9lgx/Z5IYTbfL2dAY8YJ3nrjp1PxCUp8J/FCNI0jLol2C7AZY+Q/JwAM/QCnp4ZvV+JUnig6nAbZ9PWwFl9kO4KGL7vN8zruJ/h6ce9HxH/5JZ4r/AOwLef8Aoh6S+Ff15f8AB9WD3f8AXn/wPRHSVHcGYW0htVjefafLWRiqlu2SASB+BqSmTCVoHFu6JKVOxnQsqt2JAIyPbI+tAHL+AdX1bVrfXBrtzDcT2OsT2iNBD5SBECYAXJPc9STz1rJutdudD+KutrHb6xqsB0e2ufsNrJ5ixt5kqs6rI6ovCrwCC2OATmtjwf4Y1bw3cao2oaxZ6hFqN5JfMkOntA0cj7cgEyvlcL0xn3pureFNVn8U3WuaJrkOnzXVjHYyJNY+eAqs7b1/eLhvn4zkccg9k7+61vb8eX/MenvLz/W/5FW28bW2o+KNMls7y6XSLrQ5tSVfsqGOZVeP5t+7zFdA2Nm3B3dcitTwz4vj8UBZLXSNTtbWW3W4t7u5SPyp0Y8bWR2wf9lsH2rIsvh3caRf6TJomtLa22l6PLpkSSWfmykyFW83eXC5DIh27COo78W/CPgmXw1q99qE97aSPeRojwafY/Y4CykkytHvcGQ5wWGOB0qtL+Wv5u34W/raXe33fkv+D/W9Px/P4j0jTrjVNG18pcebFFp2lR2UbLcyEgeW5YF2J+Y5UptHJ6E13CFjGpcANjkA9DXH634U8Raj4gutS0/xFYWoe2NvaCfS3mksgRh2jYTqN7HncVzwB0HPWwRmG3jjZzIyIFLt1YgdTSW39f1/X3t7nP8Ajz/kXbX/ALDWlf8Apwt66Sub8ef8i7a/9hrSv/Thb10lACNuCHYAWxwCcAn61yPhHWNbvvFfijTtcntpBp01usCW0W1Iw8IcjJ5Y5OMnGcZAXpXXnpx1rk/D/hbWtI8V6vrF9rVjdx6s8bzW8WmvCUMcexdrGZuwGcg59qFu/QOhQnuPEuleOtCsRrx1f7c0r6hZfY44o7eAKcSoQC6/PtXDO27Jx0rFvPGHiBdIvfF8Oo7dOstc+wf2V5EZjkt1uBAzF8b/ADCSWBDbRwMHrXQ6X4Q8R2WqfabrxLZTJNeC6u3h0uSKe5UZ2xGQ3DAIAQAAuMD3JML/AA3d7i4tBrOPD9zqY1SXTvso8wy7xIUEu7iMyAMV257bsUR3V/61X6XX9KxLrb+t/wDgHdVzfxH/AOSWeK/+wLef+iHrpK5v4j/8ks8V/wDYFvP/AEQ9AHSUUUUAFc744ttfm8LzyeEtSew1K3/fIFjiYXAXkxnzFYLkZwexx2yK6KsXxRot9r+mx2FlqUVjbvKpvA9sZTcQggtECHXaGHBPPBNJ36DVr6mR4H1m88XPN4ng1Kf+w7pBHY6c8cXyleJJGYLvB3AgKWwME9wB2NczofhS60Hxbq+oWepQrpGpssp0tLQr5UwUAyLJvx82ORtGeO+SemqnboSroKKKKQzm/Af/ACLt1/2GtV/9OFxXSVzfgP8A5F26/wCw1qv/AKcLiukoAK898Za5rfhHxRBeyajPcaNq0RsbW0CQJ9mvmH7o7ym7Y2CMsSFPXIIA9Crk9a8Fz+IdQ1V9Zv7a6srqwazsrVrNv9DLfekLeZ87EheQFI2jBHOU/wCv6/LtuNf1/X9X2NzQrPULDRLa31nU31S+VP3908SR7274VFAA7DjOOua0Ky/DenalpPh+1sda1VdWu7dAjXgt/JMoHALLub5sdTnn0rUqpbkx21Cub8L/APIxeM/+w1H/AOm+zrpK5vwv/wAjF4z/AOw1H/6b7OkM6SiiigDy+41PxTZ+LLzwZJ4guGv9Slju9J1IwWw8i0BzMpTy8M67SBkHO9Txhq9OiRo4UR5GlZVAMjgZY+pwAMn2AFcJqHw81PUtPnluPEFuuvtqUd9b6tHpxBtggwsSxmU/KF3L97BDtkEkmu5gWVbeNbl0kmCASPGhRWbHJCknAz2yfqaF8P8AXb+k+716g/i/r+vT7iSub8ef8i7a/wDYa0r/ANOFvXSVzfjz/kXbX/sNaV/6cLegDpKKKKAOa8eR6+PDMt54V1GSzvbIi4aJUiYXUa8vHmRWCkrnBHQ4zxVfwTql54o+0eJk1OZ9EvsDTbB44h5argNIzBd24sG+UscDrycDS8T6Je6/a21nbajFaWfnq99E9sZTdRAgmLIddobBBODkHHTOanh7wtd+H/Ems3cGpwtpGpTfaE0xbQr9nmIAZlk3nO7BJG0cnIxzkju7/wBbfn+HzuEtlb+v6/rax01FFFAHm3wb/wCZ9/7HPUf/AGnXpNebfBv/AJn3/sc9R/8Aadek0AFFFFABRRRQAUUUUAFFFFAHm3xk/wCZC/7HPTv/AGpXpNeZfG24S1tfBFxKJGSHxhYOwijaRyAJCdqKCzH0ABJ6AV1P/CeaR/z5+IP/AAnNQ/8AjFAHSUVzf/CeaR/z5+IP/Cc1D/4xR/wnmkf8+fiD/wAJzUP/AIxQB0lFc3/wnmkf8+fiD/wnNQ/+MUf8J5pH/Pn4g/8ACc1D/wCMUAdJRXN/8J5pH/Pn4g/8JzUP/jFH/CeaR/z5+IP/AAnNQ/8AjFAHSVzd9/yVPQv+wLqX/o+xo/4TzSP+fPxB/wCE5qH/AMYrn7zxppbfEnRrgWuubI9Jv0IOgXwclprMjCeTuI+U5IGBwCRuGQD0Siub/wCE80j/AJ8/EH/hOah/8Yo/4TzSP+fPxB/4Tmof/GKAOkorm/8AhPNI/wCfPxB/4Tmof/GKP+E80j/nz8Qf+E5qH/xigDpKK5v/AITzSP8Anz8Qf+E5qH/xij/hPNI/58/EH/hOah/8YoA6Siub/wCE80j/AJ8/EH/hOah/8Yo/4TzSP+fPxB/4Tmof/GKACx/5Knrv/YF03/0ffV0led2fjTS1+JOs3Btdc2SaTYIANAvi4KzXhOU8ncB8wwSMHkAnacdB/wAJ5pH/AD5+IP8AwnNQ/wDjFAHSUVzf/CeaR/z5+IP/AAnNQ/8AjFH/AAnmkf8APn4g/wDCc1D/AOMUAdJRXN/8J5pH/Pn4g/8ACc1D/wCMUf8ACeaR/wA+fiD/AMJzUP8A4xQB0lFc3/wnmkf8+fiD/wAJzUP/AIxR/wAJ5pH/AD5+IP8AwnNQ/wDjFAHSUVzf/CeaR/z5+IP/AAnNQ/8AjFH/AAnmkf8APn4g/wDCc1D/AOMUAdJRXN/8J5pH/Pn4g/8ACc1D/wCMUf8ACeaR/wA+fiD/AMJzUP8A4xQAeA/+Rduv+w1qv/pwuK6SvO/BfjTS7bQblJLXXCTq2pODHoF84w19Ow5WEjOCMjqDkEAgiug/4TzSP+fPxB/4Tmof/GKAOkorm/8AhPNI/wCfPxB/4Tmof/GKP+E80j/nz8Qf+E5qH/xigDpKK5v/AITzSP8Anz8Qf+E5qH/xij/hPNI/58/EH/hOah/8YoA6Siub/wCE80j/AJ8/EH/hOah/8Yo/4TzSP+fPxB/4Tmof/GKAOkrm/hx/ySzwp/2BbP8A9EJR/wAJ5pH/AD5+IP8AwnNQ/wDjFc/4B8aaXa/Dbw1by2uuM8Ok2qMYtAvpEJEKg7XWEqw9CCQeoNAHolcbrWj+Jbv4i6PrVjaaU1hpsM8OJr+RJZRMEydohIG3Z03HOeoq9/wnmkf8+fiD/wAJzUP/AIxR/wAJ5pH/AD5+IP8AwnNQ/wDjFHW4dLGZ4i0rxffeIpLrT7TRrm1tov8AiWC71CWP7PMVOZ3jEDh2BOF+bgA9yaNT8M+I7fxJdaz4em06WbUtMjsrxb13jCSRltsybFO777ZQ7c4HIrT/AOE80j/nz8Qf+E5qH/xij/hPNI/58/EH/hOah/8AGKVlaz/r+r/1ZDvrf+un+X9XNDwzocXhrwvpui28hljsLZIBIRgvtGC2Pc81qVzf/CeaR/z5+IP/AAnNQ/8AjFH/AAnmkf8APn4g/wDCc1D/AOMVTbbuyUrKyDwH/wAi7df9hrVf/ThcV0led+C/Gml22g3KSWuuEnVtScGPQL5xhr6dhysJGcEZHUHIIBBFdB/wnmkf8+fiD/wnNQ/+MUhnSUVzf/CeaR/z5+IP/Cc1D/4xR/wnmkf8+fiD/wAJzUP/AIxQB0lFc3/wnmkf8+fiD/wnNQ/+MUf8J5pH/Pn4g/8ACc1D/wCMUAdJRXN/8J5pH/Pn4g/8JzUP/jFH/CeaR/z5+IP/AAnNQ/8AjFAHSUVzf/CeaR/z5+IP/Cc1D/4xR/wnmkf8+fiD/wAJzUP/AIxQB0lc38R/+SWeK/8AsC3n/oh6P+E80j/nz8Qf+E5qH/xiuf8AH3jTS7r4beJbeK11xXm0m6RTLoF9GgJhYDc7QhVHqSQB1JoA9Eorm/8AhPNI/wCfPxB/4Tmof/GKP+E80j/nz8Qf+E5qH/xigDpKK5v/AITzSP8Anz8Qf+E5qH/xij/hPNI/58/EH/hOah/8YoA6Siub/wCE80j/AJ8/EH/hOah/8Yo/4TzSP+fPxB/4Tmof/GKAOkorm/8AhPNI/wCfPxB/4Tmof/GKP+E80j/nz8Qf+E5qH/xigA8ef8i7a/8AYa0r/wBOFvXSV53408aaXc6DbJHa64CNW01yZNAvkGFvoGPLQgZwDgdScAAkgV0H/CeaR/z5+IP/AAnNQ/8AjFAHSUVzf/CeaR/z5+IP/Cc1D/4xR/wnmkf8+fiD/wAJzUP/AIxQB0lFc3/wnmkf8+fiD/wnNQ/+MUf8J5pH/Pn4g/8ACc1D/wCMUAdJXN/Ef/klniv/ALAt5/6Iej/hPNI/58/EH/hOah/8Yrn/AB9400u6+G3iW3itdcV5tJukUy6BfRoCYWA3O0IVR6kkAdSaAPRKK5v/AITzSP8Anz8Qf+E5qH/xij/hPNI/58/EH/hOah/8YoA6Siub/wCE80j/AJ8/EH/hOah/8Yo/4TzSP+fPxB/4Tmof/GKAOkorm/8AhPNI/wCfPxB/4Tmof/GKP+E80j/nz8Qf+E5qH/xigDpKK5v/AITzSP8Anz8Qf+E5qH/xij/hPNI/58/EH/hOah/8YoAPAf8AyLt1/wBhrVf/AE4XFdJXnfgvxppdtoNyklrrhJ1bUnBj0C+cYa+nYcrCRnBGR1ByCAQRXQf8J5pH/Pn4g/8ACc1D/wCMUAdJRXN/8J5pH/Pn4g/8JzUP/jFH/CeaR/z5+IP/AAnNQ/8AjFAHSUVzf/CeaR/z5+IP/Cc1D/4xR/wnmkf8+fiD/wAJzUP/AIxQB0lc34X/AORi8Z/9hqP/ANN9nR/wnmkf8+fiD/wnNQ/+MVz/AIc8aaXDr3ix3tdcIm1aN1CaBfMQPsNqvzAQkqcqeGwcYOMEEgHolFc3/wAJ5pH/AD5+IP8AwnNQ/wDjFH/CeaR/z5+IP/Cc1D/4xQB0lFc3/wAJ5pH/AD5+IP8AwnNQ/wDjFH/CeaR/z5+IP/Cc1D/4xQB0lc348/5F21/7DWlf+nC3o/4TzSP+fPxB/wCE5qH/AMYrn/GnjTS7nQbZI7XXARq2muTJoF8gwt9Ax5aEDOAcDqTgAEkCgD0Siub/AOE80j/nz8Qf+E5qH/xij/hPNI/58/EH/hOah/8AGKAOkorm/wDhPNI/58/EH/hOah/8Yo/4TzSP+fPxB/4Tmof/ABigDpKK5v8A4TzSP+fPxB/4Tmof/GKP+E80j/nz8Qf+E5qH/wAYoA5r4N/8z7/2Oeo/+069JrzL4JXCXVr43uIhIqTeML91EsbRuARGRuRgGU+oIBHQivTaACiiigAooooAKKKKACiiigDzb4yf8yF/2Oenf+1K9Jrzb4yf8yF/2Oenf+1K9JoAKKK+fPBPiXXbv9pDU9Muta1CawSSYLaSXTtEuAcYQnA/KhauwPRXPoOivBbXxFrbftTPpLaxfnTct/oZun8n7h/gzt/SvRPjBf3mmfCnWrvTbqezuY4lKTW8hjdDuHRhyKV/d5h296x21FcZ8Jr671L4U6Ld6jdTXdzJAS808hd3O48ljyav/D66uL3wRZz3k8txM0k4aSVyzHE7gcnngAD8KpqzsSndHSVzd9/yVPQv+wLqX/o+xrpK5u+/5KnoX/YF1L/0fY0hnSUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAc3Y/8lT13/sC6b/6Pvq6Subsf+Sp67/2BdN/9H31eS/tP+I9b8Pr4c/sHWdQ0zzjceb9iunh348vGdpGcZPX1pN2Glc9+or45h8b+Kz8A7nUD4n1k3q+IkhFz/aEvmCP7OTs3bs7c846Zr2f9nLWtV1zwLd3GtaleajMtztWS7naVgNvTLEmqtv5E32PX6K8V/aZ17V9B8IaPNoWq3umyyXxR5LO4eFmXyycEqRkVwkni7xIP2Yn1UeINV/tEaskYvPtsnnbcfd35zj2zU33KtsfUtFeHazr+sxfGP4dWUWrXyWl5pAkuYFuXEc7+W53OucMeBya80+DnjTxTqnxasLPUvEusXlq8zBoLi/lkRhz1UtiqSu7E30v6H15RRXGeIb67g+LPg2zhupo7a5hvzPAkhCSlY0K7l6HBJxnpS6jOzorxLwvr2sXHx2+IWn3Gq30tlaWTtbWz3LtHCfk5RScKeT0rf/Z91bUda+FMN3rF/dahcm8mUzXUzSuQCMDcxJxQtVfyuD0fzOq8B/8AIu3X/Ya1X/04XFdJXN+A/wDkXbr/ALDWq/8ApwuK6SgAooooAKK5rxfdXFteeHRbTywibVoo5RG5XepVsqcdRx0NdLR0AKKKKACub+HH/JLPCn/YFs//AEQldJXN/Dj/AJJZ4U/7Atn/AOiEoA6SiiuZ+I13cWPw51q5sp5beeK2LRywuUZDkcgjkUm7K40rux01FeMfs/a7q2tfDvVrnWNUvdQnjmYJLdXDyso29ixJFS/s8a3qut6Lrz6zqd5qDxX2yNru4eUouDwNxOBVW1sTfS57FRRRSGc34D/5F26/7DWq/wDpwuK6Sub8B/8AIu3X/Ya1X/04XFdJQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFc38R/wDklniv/sC3n/oh66Sub+I//JLPFf8A2Bbz/wBEPQB0lFFFABRRRQAUVzS3Vx/wtRrTz5fs39j+Z5O87N/nAbtvTOOM10tHS4dQooooA5vx5/yLtr/2GtK/9OFvXSVzfjz/AJF21/7DWlf+nC3rpKACiivH/wBo3W9V0PwVYz6Lqd5p0zXW1pLS4aJiMdCVINJuw0rnsFFeP69reqw/swJqsOp3keo/Y42+2LcMJsl+u/Oc/jXZfCq9utR+Fuh3eoXM11cy2+ZJp5C7udx5LHk1VtX5E30T7nXVzfxH/wCSWeK/+wLef+iHrpK5v4j/APJLPFf/AGBbz/0Q9IZ0lFFFABRRXj37R2t6rofg7R5tE1O806WTVEjeS0uGiZl2OdpKkZHHSgZ7DRXk2hazqc37TmtaVLqN2+nR6LHKlm07GFHPlZYJnAPJ5x3Nes0dLkhRRRQM5vwH/wAi7df9hrVf/ThcV0lc34D/AORduv8AsNar/wCnC4rpKACiivC5PEGsj9oPxppw1e/+w22hySwWv2l/KicQxncqZwpyScgZ5pX/AFGlc90orzr4D6nf6x8IdMvNWvrm+unkmDz3UrSO2JGAyzEk8V6LVNWZKdwrm/C//IxeM/8AsNR/+m+zrpK5vwv/AMjF4z/7DUf/AKb7OkM6SiiigAooooAK5vx5/wAi7a/9hrSv/Thb10lc348/5F21/wCw1pX/AKcLegDpKKKKACiiigAooooA82+Df/M+/wDY56j/AO069Jrzb4N/8z7/ANjnqP8A7Tr0mgAooooA/9k=)

**Tabelle D1. aus SN-EN-ISO 12944-5**

### Dauerhaftigkeit Dielenbelag

Der Dielenbelag auf der Aussichtsplattform soll aus splintfreiem Lärchenholz bestehen. Der Dielenbelag ist einer direkten Bewitterung ausgesetzt und muss je nach Zustand alle 10 bis 20 Jahre erneuert werden.

![Ein Bild, das Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung](data:image/jpeg;base64,/9j/4AAQSkZJRgABAQEAYABgAAD/4RDwRXhpZgAATU0AKgAAAAgABAE7AAIAAAANAAAISodpAAQAAAABAAAIWJydAAEAAAAYAAAQ0OocAAcAAAgMAAAAPgAAAAAc6gAAAAgAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAFN0ZWZmZW4gQsOkcgAAAAWQAwACAAAAFAAAEKaQBAACAAAAFAAAELqSkQACAAAAAzc0AACSkgACAAAAAzc0AADqHAAHAAAIDAAACJoAAAAAHOoAAAAIAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAyMDIwOjA5OjI4IDExOjAxOjMyADIwMjA6MDk6MjggMTE6MDE6MzIAAABTAHQAZQBmAGYAZQBuACAAQgDkAHIAAAD/4QsfaHR0cDovL25zLmFkb2JlLmNvbS94YXAvMS4wLwA8P3hwYWNrZXQgYmVnaW49J++7vycgaWQ9J1c1TTBNcENlaGlIenJlU3pOVGN6a2M5ZCc/Pg0KPHg6eG1wbWV0YSB4bWxuczp4PSJhZG9iZTpuczptZXRhLyI+PHJkZjpSREYgeG1sbnM6cmRmPSJodHRwOi8vd3d3LnczLm9yZy8xOTk5LzAyLzIyLXJkZi1zeW50YXgtbnMjIj48cmRmOkRlc2NyaXB0aW9uIHJkZjphYm91dD0idXVpZDpmYWY1YmRkNS1iYTNkLTExZGEtYWQzMS1kMzNkNzUxODJmMWIiIHhtbG5zOmRjPSJodHRwOi8vcHVybC5vcmcvZGMvZWxlbWVudHMvMS4xLyIvPjxyZGY6RGVzY3JpcHRpb24gcmRmOmFib3V0PSJ1dWlkOmZhZjViZGQ1LWJhM2QtMTFkYS1hZDMxLWQzM2Q3NTE4MmYxYiIgeG1sbnM6eG1wPSJodHRwOi8vbnMuYWRvYmUuY29tL3hhcC8xLjAvIj48eG1wOkNyZWF0ZURhdGU+MjAyMC0wOS0yOFQxMTowMTozMi43Mzk8L3htcDpDcmVhdGVEYXRlPjwvcmRmOkRlc2NyaXB0aW9uPjxyZGY6RGVzY3JpcHRpb24gcmRmOmFib3V0PSJ1dWlkOmZhZjViZGQ1LWJhM2QtMTFkYS1hZDMxLWQzM2Q3NTE4MmYxYiIgeG1sbnM6ZGM9Imh0dHA6Ly9wdXJsLm9yZy9kYy9lbGVtZW50cy8xLjEvIj48ZGM6Y3JlYXRvcj48cmRmOlNlcSB4bWxuczpyZGY9Imh0dHA6Ly93d3cudzMub3JnLzE5OTkvMDIvMjItcmRmLXN5bnRheC1ucyMiPjxyZGY6bGk+U3RlZmZlbiBCw6RyPC9yZGY6bGk+PC9yZGY6U2VxPg0KCQkJPC9kYzpjcmVhdG9yPjwvcmRmOkRlc2NyaXB0aW9uPjwvcmRmOlJERj48L3g6eG1wbWV0YT4NCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgPD94cGFja2V0IGVuZD0ndyc/Pv/bAEMABwUFBgUEBwYFBggHBwgKEQsKCQkKFQ8QDBEYFRoZGBUYFxseJyEbHSUdFxgiLiIlKCkrLCsaIC8zLyoyJyorKv/bAEMBBwgICgkKFAsLFCocGBwqKioqKioqKioqKioqKioqKioqKioqKioqKioqKioqKioqKioqKioqKioqKioqKioqKv/AABEIAiABwwMBIgACEQEDEQH/xAAfAAABBQEBAQEBAQAAAAAAAAAAAQIDBAUGBwgJCgv/xAC1EAACAQMDAgQDBQUEBAAAAX0BAgMABBEFEiExQQYTUWEHInEUMoGRoQgjQrHBFVLR8CQzYnKCCQoWFxgZGiUmJygpKjQ1Njc4OTpDREVGR0hJSlNUVVZXWFlaY2RlZmdoaWpzdHV2d3h5eoOEhYaHiImKkpOUlZaXmJmaoqOkpaanqKmqsrO0tba3uLm6wsPExcbHyMnK0tPU1dbX2Nna4eLj5OXm5+jp6vHy8/T19vf4+fr/xAAfAQADAQEBAQEBAQEBAAAAAAAAAQIDBAUGBwgJCgv/xAC1EQACAQIEBAMEBwUEBAABAncAAQIDEQQFITEGEkFRB2FxEyIygQgUQpGhscEJIzNS8BVictEKFiQ04SXxFxgZGiYnKCkqNTY3ODk6Q0RFRkdISUpTVFVWV1hZWmNkZWZnaGlqc3R1dnd4eXqCg4SFhoeIiYqSk5SVlpeYmZqio6Slpqeoqaqys7S1tre4ubrCw8TFxsfIycrS09TV1tfY2dri4+Tl5ufo6ery8/T19vf4+fr/2gAMAwEAAhEDEQA/APpGiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigArB8Y3d3aaHH9guXtJZ721tzNGqlkWSZEYjcCM4J6g1vVznjf/kC2f8A2FbH/wBKY6AObfVbaLWH0yXx5rUd0kogYPbwKgkIBCeYbfZuII4znmtr+xtSzj/hLta/75tf/jFc/feEdavrzWrItYR6Xq19HdPcea7ToqrGCoTYFBJj+9u4z0rOvPAfiC41fVb1TpgN2ysmJCm/ZcrKm4LFn7q7SSWIPTjgC6XG+tjsf7G1L/obta5/2bX/AOMVUnhurfVrXTpfGGuC4ukkkjAjtcYTbuyfI4+8K5hPh3rEmrWl5fSWsgW4lmaOK5ZRbs1wZdyExEk4IU/d6DnFFx8LZZ9DtrRo9PaeO1vRI7liGnlK+VJnb/CFHPUYGKOiYdbHU6lbXWk6bcX994x1pILaMySER2pIA9hBzVe2ea7IWHxd4hMglWGSP7NbkwuyBwHxb4X5SOemTjOa5nUPhzrepX2pyXP9lOt5avbhixGfmjaNmAiySNhGSx65GOlXbnwPdadqV3faXZ6fHCl8t/H5CkSsq2zR+UEVR/EcjDc7j0PU21f9a/5Bv/Xl/mb97DdafLZx3HjDXN15cC3i2x2p+fazc/uOOFNTz6bqFvbSTv4t11ljQuRHFbOxAGeFEBJPsK8y0LwZf6zpn2azjXT7qMwyyakNyhh5MieWB5SHeCwLck8/ezit2X4canPd3k22zhM9iYYfLuWC25Nv5XlAeVkxhufvDrnbnmm7pP8Ar+v6+YrXR1dnb3OoPcJa+Mtbd7ZxHMpitlKMVDAHMHowP41Vmh1eHxNHp7eLNXFubGS5Z9ltuBV1X/nj0wx7VN4V8MyeH9U1aZ7eyCXrxyLNCcSEiNVZWG0cblLA5Odx4FSXsZm8dRxrgM+jzqM+pljpS0Wgo6vUp6Jex+Ilc6R451qYxqrsrQQRttbO1sPbglTg4I4rQuNPv7aNXfxZrzBpFjxFDbOQWOBkLAcDnk9AOTXOWXwxit9K0OG48u5ubWWFr95p3kWRI43UJGCOFDPkLgDGc1W074c6naW0ySywNM95bzPN9pb/AEhY5zIWZRGNrkHHJY574xTe9g6HYjRtSPTxdrR/4Da//GKX+xdT/wChu1r/AL5tf/jFY/gzwnqGgxFbm6W1hjmZo7S1MbrKpUD99J5Ks7AgkEYOMZLV2NAGN/Yup/8AQ3a1/wB82v8A8YrM8RW2s6P4a1DUbbxXq7y2sDSosiWpUkDPOIQcfjXWVg+OP+RD1r/rzk/9BoAoXFybbWhpMnjPxA16UEnlR2kLhVOcEstsVGdp6ntV+30zULm2imj8W66qyqHVZIrZGAIzypgBB9jWZqXhfUrjx1Nq8Ahe1mtI7fnUJoGjK78kxopWQfOOGPGDWFZ/DC9txBLMbF7mPy0aRJnRjEtl5DIH2ZGXwenQA9Rikthvc7T+xtS4/wCKv1nnp8tr/wDGKq20Fxeacb618Z61Lb/P84jthnaSG4MHqCK5JfhvqskOlpc/YvJtTIv2eGUReUC6ssgZYcM+FwSFQnjnrl0fw3vYv7Mg/srQWgsLieUyrIY5ZCzExtkQn7oP3M4JVecCiV7aArX1Os0+0vNT0y3v7XxhrZguIllQslqDtYZGR5HHBqydG1IdfF+tD/gNr/8AGK4i1+HOs2+gy2UcWkQebHbQy28bl45vLDbpiWiIEjFh/AeF65wQD4Z6m2jyC5aykvTJa7lEzFZoooVRkZmjOMsob7pHC5pu13YSO4/sXU/+hu1r/vm1/wDjFc7DqV1b6bJd6z4w1qEf2lPZQrBbQyFykjqo2rAxJKpk9uvSus0OwbS9BsrFzlreFYz+8L4wOm4gZH4CuMn0C81/QQmn+WXtfEV3cOr3cltuUSzLgSRqWU/MOgpS0egLVanQWFrc6nYw3lh401ia3nXdG6ra/MPxg/SorpLq01Wz05/F2vNc3gdo1SK1ICoBuZj5HAGQPxFc3H4B16Cbw/iTTZV0kRncG2MCHYuobyyxG1gM5XJB3A54ZL8K5G0Syt4o9NW7h0u4tpZyCS077NrhtucABhnqAeBTDyO0OjakOvi7Wv8Avm1/+MUDRtSPTxdrR/4Da/8AxiuSufA+t3Ti6mi0z7Y2ptdgNOZYokKRqQVeL5zhDyNhHGDya3/BPh278Ow38V1HaxxTT74VhYSSYxzvkCIXOTxkEgdSaP6/IC//AGLqf/Q3a1/3za//ABisy7ttZt/EWm6enizVzFdRTu7FLXcCmzGP3OP4jn8K6ysHUv8AkeNC/wCva7/9pUAZtpfQ3y27Wnj3V5Rc3D2sW2O2+aVASy/8e/BAUnnH6itb+xtS/wChv1r0+7a//GK422+G2q2E+nXNjd2ayxPcS3UblmjeQrKsTjjriQBumQo9KZp3w91m0jhF3a6RewR3bzmxlmIhJeJE3YWEKGVlJGF53HkHki13G9Hp/X9aG8940ej3mpN4x177PZzvBKfKtchlfYcDyORmtf8AsbUv+hv1rn/Ztf8A4xXGX3wxvLh7uS3Onxy3j3fnPuYGRZZ0kjUkLztVW47E8dSaS9+HWsBkh0xdLS0gv5Lu3j3FDCDKjqoPlsV4UjC7cE9SOKFra4n1sbcGorcSXMcPjLX3mtvNLwpbW7ORE+xyoFuc/Nxgcmr2pwXWk6VcaheeL9cEFtGZZNsdqWCj28iuWvfhtqM9zqM6Jpckt7FexLLI7BofOl3owOwk8EqemMnGayJvDt7rPiTWLdtPVrq7N3BDO6sn2XKhQ75iJKsEAUiQ/e4UZICWqXew9L+Vz0pdI1FlBHi/WsHp8tr/APGKpQLNcagbFPGOvJdBXfypLe3QlVbaWGbcZGSMHv1FczJ8N9VklsfPmt7lbeWUvJ9oMbuWkVxOSY2/eYG0gY6DBA4qWf4cXb6je3Mttp939rS8jJM7RSIJZd6EP5bc4JU8YGT1BIo/4P8AwBdPuOvGi6mRkeLtaI/3bX/4xUdv/ael+K9Jt5Ndv9QgvDMskV0kOBtjLAgpGpzketT+F9OutJ8N2tlfi2WeINuFqgSMZYkYAVRnBGSFAJzwKS+/5HPw5/v3H/ok03oCOrooopAFFFQ3V3bWNrJc31xFbW8Yy8szhEQepJ4FAE1FYX/CceE/+hn0b/wYRf8AxVH/AAnHhP8A6GfRv/BhF/8AFUAbtFYX/CceE/8AoZ9G/wDBhF/8VR/wnHhP/oZ9G/8ABhF/8VQBu0Vhf8Jx4T/6GfRv/BhF/wDFUf8ACceE/wDoZ9G/8GEX/wAVQBu0Vhf8Jx4T/wChn0b/AMGEX/xVH/CceE/+hn0b/wAGEX/xVAG7RWF/wnHhP/oZ9G/8GEX/AMVR/wAJx4T/AOhn0b/wYRf/ABVAG7RWF/wnHhP/AKGfRv8AwYRf/FUf8Jx4T/6GfRv/AAYRf/FUAbtc543/AOQLZ/8AYVsf/SmOpv8AhOPCf/Qz6N/4MIv/AIqsHxh4v8NXWk2iW3iHSpnXUrNysd7GxCrcIWbhugAJJ7AUASXXjbStNnu49UnEfkXDwqIIZpmOyNZG3BU4wGzxkY79QL2m+JNN1i0up9LmaYWv+sV4njPK7hwwBIIIII4NctdReBLu9ubmTxXZB7l5ncLqMGAZYVibH0VQR7+vSrumah4L0oXgt/FOnt9sSNJN+oQnASMRjGCOw/OjXlfe34j0v5B4f+I2n6vpdteXzWts13KsUEFpcNdvvKltjhEGxsA8H061Bf8AxIto9YS201FntcxB7mVHjX5rhYmKswAZRkncMjI61DpY8HaZFpkR8cQXcelvutEuNQtcIPLaPb8iqSMMevOcc1QOifD+VPJuvGFtcWyqscdtJqNtsjjWUSiMYGSuRjkk44zTfxK2wujudfH430GWa2iS8cm5CFG+zybBvYqm5tuF3EHbuIz261QvfiRocOnXFzYNPevAUJiW2lXcrS+XuUlPmAbI4zyMdTWRHaeCUlgLeNbeSNBCJYn1K3IuPJYtFvON3y8DgjIAzmkNh4C+xG2XxdaqPs32dXGo2+5QJvODDjGQ34Y7Udf62D+v8zf1zxtZabZ3gtRJJfW0KzCCeCSIMpdVJDMoBxvGQOmealsvGdhqXiWHSbFJp0mt5JlulifyyUfYQDtwRnPzZx0HcVyc+jeA7q8vLm58aW8r3qss+6/tfnDMjEE7cnlBgZ4HAwOK09Lk8GaRfWlzZ+MbMC0ikt44m1GBl8lm3CM55wpAxgg8YJIoW6v/AFv/AMAHs7Hd1z13J5PjyKXGdmkTtj1xLHU3/CaeF/8AoZNI/wDA+L/4qsK58UeG5/GsbnxBpn2dtLmiaUXse0MZE4znGcAnHtSle2g1a+pb0Dx9ba9pjakllNHYxQRtLNGGmxM2CYlVV3OVBGSB1OPXDoviFo0l9cIWlWzis4btbvyJCsglJAUDb1yAAOpJIAyDXPrpHgGHT/sVr4vtYIGjgSRF1G3KytFja7qwKliAAeMEAccCkGkeAxY/ZP8AhMrYxfZorfDX9qeIpC8bfd6qWI9COoNN76f1/XT8RdP68jqz458PiOBxeSuJwNvl2srlcuYwGAUlSXBXBwcik/4Tvw75VxK18yx24DM7W8gDqX8vch2/Ou87crkZrgr220mLxBa3Ok+KdDZbeOJYJpr20whEjNIWj2YGQ3Hl7Oep71sRaf4EjjMb+MbaSNFSO3RtRt8W8azLNsXA5BZV5bJwMZoD/gHQDx5o0MLy6hdLAv2h4owsUrMFQKSzqUBTG4ZzwMjmrPjcg+AtaI5BspP/AEGuXvLHwFeXhuj4rsEma5lnZje2smfN27kw4IA+QYONw9a0fGHivw5c+CtWt7XX9LmlktHSOOO8jZmOOAADyaOgdTU1DxFfLrk2laFpS6hPawLNctLdeQqBs7VB2tuY7SccD3pNM8caLqVlBMJ3hkk8lWheJt0bysyKpIBGdysODgYrJ1S88KX+pPqFj44ttKu5oRBNJZ6hb/vUBJGQ4YZGThhgjPWsmy0nwTbJZh/G1pm2WEMsF9AiTGF2ZGYHc2fmOcMM5zSVxvyOi1Px5ZW6x/2f+9Zbv7PcC4ikh8oeU8gbBXJB2dQDx0zUC/EGF4b1ktWH2IQs8hiuGjdXiDkqViJ4z3HTnisK20LwBbQtF/wmdu6s4c5v7UZYRvHkkKMnbIck8kgE98y3mleBLyNom8Z26QssQeEX9qysY4vKBIZTk7fyIBGDRrZhpdHW6D4oi1zUb6ySB0ezWImVVcxyb0DZVioGOeO5HOKy38Zanb+E/wC3pdJgntkaVptlz5ZjjR9owCDvc4JxwPemaHfeENBuJpbbxjZTCaGKN0mv7faTGgRX4AOdoA649qxLWPw/e6Lp9pqvjSysX0+4kljSy1K2eOUlyyuyyIwJGeB2PNU7X0FHbU7jS9WuL3XdUsZ4o1S0ELxMucssgY4YHuMVz1t4hHh3TUkeFpY7rxDeW8myNpHUGWZsqqglj8o4A71JpPiLQ7fxHrF9d+I9EEV0IEhI1KJmYRqwLMOACc9Ky7S/8M6ppbpc+K7TTZ7bWbu7glhvYA/MsoVsOGBUq+Rxzwal+Q1tqdXH428PS3FpDHqKs12ivERG+3DZ27mxhSdpwGweKg/4WB4cMLSfbJtq7MD7HNl94JXaNmWyFJ4zwCa5g6Z4GtGWfSfFWmxXEVsIUEl9bsJGUNtdmILqcsSShXt6VkaJpXh37B9k1bxRo1vBC0Utv5d5ZySCYKyuxPlhWUqcAOGPfIp9wO1tfiBp1xrF7Y7xwU+wyLG5S4DQCUZfG1TjOASCQKl0Xx5pmp+Hkv7gzRTpbxS3FulrMzJvGQVXbl1yD8wyODzWQIfAizCQeK7EETpPgahbgblg8gDAHTac49fbiqQ0fwIdPFrN42gn2rDGkkuoWpKxRAhI9u3aV+YnlSc4OeBS7/L/AIIdjuNO8TaTq199k065M83kJcELE4URuAVJYjAyDwM56+hqtqX/ACPGhf8AXvd/+0qyPDt34M8NrILTxZYTmSKGEmfUIDhYl2rjbjtRqHizw4/jHRpk1/S2ijguleQXsZVSfLwCc8ZwcfQ1TtfQlX6mrZeLrSbwqmu30UttAzyIUjjecjY7LnCLnGFJ6cVWsvHWnT6/d6fcyCFFkjW1n8t/LlDwiXl8bVOCcAkEgVzcmleCpdLXTZfHySWKTNLHbvf2ZRC27I+5z98/ezg4IwRUsGneBYp0afxnb3UCmN2tpdRthG7pEIlY7QGyFHTOM84qdStLm3J8QtJkuLE2E6y20szpcyyI8ZiQQvKHAYAkEJwehGcV0Wm6lb6tYpd2Ym8l/umaB4mPvtcA498VwdjYeBbCG2ji8X2J+yuzQt9rtARmJowDhQGwrE5bJJ656Vr+HdU8H+G9K+w2nirTJUMjSkyXsC4LHJCqmFUewAFVpdi7HYUVif8ACaeF/wDoZNI/8D4v/iqP+E08L/8AQyaR/wCB8X/xVIDborE/4TTwv/0Mmkf+B8X/AMVR/wAJp4X/AOhk0j/wPi/+KoA26x77/kc/Dn+/cf8Aok0z/hNPC/8A0Mmkf+B8X/xVU113SNX8b+H49J1Syvnja4Z1trhJCo8ojJCk4FAHdUUUUgCuf8cDPhZgeR9ss/8A0piroK5/xv8A8iu3/X5Z/wDpTFQAJc3+pazf2+m/Yba30+VYZDPbNK8rlFc4w6hRhwM85Ofxy7TxtbW9kzazYypJul8qRUjCThbjygF+bg5ZBlto6nOK6K40CxudQa9IuIbhwoka3upIfNC9NwRgGx6ntx0qOXwvpE0SRvanEYcIVlcFN0gkJBByDvUMD1GOMUdh6GUfGunlVaLSb2YERl9kcXyGSVolHLjOXU8jIwQc4pknjWwh3Sy2cyIq4eF4o1aNxM0R3SGTYAGU+3fPOK3P+Ef0058yKSViIgXlnkdm8pzImSWycMSffoeOKjbwzpR87bBJGZw6yNHcSIWDOXYZDd2Yn8cdKOojK1XxLss5pNM0yZxBdQQPNtiKMzSxq0a/PkthyM42571oLr1l/wAI5c6xLZTRx2pkWaAohkVo2KsOCVPI9akTwtpMbHy7eRELRv5K3Egj3IVKtsDbcjYvOOce5qy2jWDadcWLQZtrl3eVN7fMXYsxznIySelHT+vL/ggYbeM9OheUX2lXlmkLSpJJKkRAeOPzCvyuSSU5GBjtnNTN4otRMbT+yLsaju2iy2xb8bN+/O/ZtwP72c8YrRn8O6VdGT7RaCTzZHlcM7YZnj8tjjPdeMf1qH/hE9J2AGO4MnmeZ55u5fNzt2f6zduxt4xnFJ3a+X4j0uczp/i67vbfSVFuGed0+1SJboAg+yrMRy/OS3UAcZAGcE6D+L4FtoR/Z84eS0iujc/Z42jCuVAJQS7lyWIAJ7Hk4rZtfC+j2SxrbWewRHKfvXOP3Qi7n+4AP1681DF4O0SHzBHbzBZVjR0+1zFGEYUJ8u/HAUdv5mq0u+wuiKCeONIlaQW9jcz7ZVij8qOM+aTJ5Yx83Hzf3tvHNQL43trWCVtU0uWKX7VcRRRRiLLJEcFvv4yMgYzkk8A1vReHNMhyEil2ecJ1jNxIURw28FVLYX5ucAYpknhfS3naYRzxytK02+K7lQhm+/jawwG7gcE4PUUltr/W3/BG7X0/rf8A4BpRpDJGrpGu1gCMrjisHxjFGNLsMRr/AMhax/h/6eY66MDAwK5/xl/yC7D/ALC9h/6Ux0CRDrGp6hpmrCGC3tb5JIJpUtYbdvOQImQxO4hgXwuNo+8ME4NV7PxJ5dheQ6p9mGswoTFYfZxDJK2zcqovmPvz/snPYgGtoeHNOXVLnUUF0l1dDErrezAMMYHyh8DAPGBweRzU1no1lYQTxWySr9pOZpGnkeVzjGTIWLcDgc8dqXQfU5m01/Urm6g0lks4dWkkPmiaxKrAgj352iVt+egIYY5yMjFX311j8P316O0gW4W2MvlMMpvHBHYkZFXf+EV0nytnkzb/ADfOM/2qXzi+3bnzd2/7vGM4xxVmfRLC40uHTXgK2cO0LAjsikL0U4PI9jwe9UIwNX8WQW8tzZ2FqWu7aaAEDynEitOkbAAOSp+bo23rTz410xI5Wm027i+zxySXG6OP9zskaMgkPgksuBjPUe+NFPCWjpcmYW8pYvv2m5kKg+YJeF3YHzgNjFTHw1pJF0DaAi7V0mzI3zBnLnvx8zE5GMdqS21/rsN+X9dx2jajaa1Ym5t7ZogshjZZFXII91JBHPUE1f8AJi/55p/3yKjs7SOytxDC0zqCTmaZpWP/AAJiTU9Ahnkxf880/wC+RXPzRR/8LItsRqf+JRNxgf8APaKujrn5efiTa/8AYIm/9HRUAYcfifVH8M6td/ZLc6lZyAPaC2bfaqepZc5kAwcFcA4OKt3PiKaK80La9l9gvsCS++zsY5HOfkHP7s8D72eTjsa1l8JaWlne26/agL7/AF0v2uQyY5wA+7IAyeM45PrT5PCulSrYq0Mvl2LBoohO+wnk5Zc4Y5JOTk5oXT5fkD628/zNXyYv+eaf98ijyYv+eaf98in0UAM8mL/nmn/fIrn/AB5FGPh/rhEag/YpP4f9mujrn/Hn/JPtc/68pf8A0GgCp4l8WWmga5p9i/2MLKQ915zhXWNnCKUGeTuJJ6/KjVta3ONN0C/voYYmktraSZFdeCVUkZ9uKkl0exnF8JoA41BBHc7mJ8xQu3HXgYJ6Y6k9TTU0iD+zbqwuHmube53q6yysSEYY2A5yBj396XSw1a6Zg6V4ml1K+jshp8K3kdnK9zbE4KTo0YChv7jB9wOOhB9RWt4cu5NV0OK6voLdLgySo6wqdgKSMnGef4atJo9hFq/9qR2yre/Z/s3nAnJjznaex5HXrU1nZwWFsLe0j8uIMzhdxPLMWPX3JNV/X4krzJPJi/55p/3yKPJi/wCeaf8AfIp9FIYzyYv+eaf98iuQ0d7620C9fR9OhvZ/7bvA0ckgjAT7S+45x1x0rsq5/wAHf8g3UP8AsLX3/pQ9AFyxe/l1S9ivtMt4LSMr9mmSQMZeOcjHGDWj5MX/ADzT/vkU+igBnkxf880/75FHkxf880/75FPooAZ5MX/PNP8AvkVz+pxR/wDCeaAPLXH2a8/h/wCuVdHXP6n/AMj7oH/Xtef+0qAMO28Tarc6QL5YoNnnlJmXR7gi2jBcb/v/AL7lVB2Yxkk8Ctawv77W7y4GlTaatraGON5mtmk+0M0ayFkAkGxcOMZLfpzqtoVkdLj0+P7RBbRsSqwXUkZ5zkFlYEjk8E/0qEeF9KjljktoprQxxpFi1upIQyoMKGCsA2Bxk8446ULzB+RqeTF/zzT/AL5FHkxf880/75FPooAZ5MX/ADzT/vkUeTF/zzT/AL5FPooAZ5MX/PNP++RR5MX/ADzT/vkU+igBnkxf880/75FYGsRonjDw3tVV/eXHQf8ATE10Vc/rX/I4eGv+ulx/6JNAHQUUUUAFc/43/wCRXb/r8s//AEpiroK5/wAb/wDIrt/1+Wf/AKUxUAZMserXXizVprW4kjt7G5QsWvJNvl/Z1JjEI+XktndkEdRVSDxhrKaZDcxpaNCuyEQtHI8jMbIT53lyT83HIJI755rtv7V0/wDtH+z/ALfa/bf+fbzl8zpn7uc9Oat0ug766nCyeOp5CJrSawazSWBJZUxI3zxhiFXzF3EMccEkDsTW1rmu3OmaoI0aCOzhsJryd3haR/kKgBQGH97PPp+NbVzcQWVsZrl1iiUgFj0GTgfqRU1U9Xdf1p/TEtFqeaX3ja+vNBvYHvNOtG8m7BuWXh9irtjULKQHIfOdzfd4B7T3HjSfSLWVI3hEyXH3bjLB41jh3fM0o2n950UH129TXoErw28JknaOKNOS7kAL75NEssMbRrNJGrStsjDsAXbBOB6nAJx6A0loD1/E89uPGd5o2m6gW1G0ubtL26aOKSP7saHIUkyjGQVxjJx0U9RreO9Smi06wjsr1bP7Q7Sm5N15CFVTOwPkDc2cqCQCV5yAQevKg9QD+FLgEYI4o6fcPrf1/EzfD+sx6/okOowxtEspYeW5yy4Yj5vQ8Zx2zWlRRQIKKKKACuf8Zf8AILsP+wvYf+lMddBXP+Mv+QXYf9hew/8ASmOgDoKKKKACiiigAooooAKKKKACufl/5KVa/wDYIm/9HRV0Fc/L/wAlKtf+wRN/6OioA6CiiigAooooAK5/x5/yT7XP+vKX/wBBroK5/wAef8k+1z/ryl/9BoA6CiiigAooooAKKKKACuf8Hf8AIN1D/sLX3/pQ9dBXP+Dv+QbqH/YWvv8A0oegDoKKKKACiiigArn9T/5H3QP+va8/9pV0Fc/qf/I+6B/17Xn/ALSoA6CiiigAooooAKKKKACiiigArn9a/wCRw8Nf9dLj/wBEmugrn9a/5HDw1/10uP8A0SaAOgooooAK5/xv/wAiu3/X5Z/+lMVdBXP+N/8AkV2/6/LP/wBKYqAIYvDk1x4m1C/vpJlthexXNtAhTbKywqu4nG4YORjI6elWPEsGo3/h+NtNiuo7sOsv2ZJQhbg/u3ZZFwMnkq3UA8jgzT6+ludXlkj/ANF0xVVmB+aSQqHKgfRkA9S3tUdn4qtJtMtbi7jlguJ2eNrSON53SRCRIuEUkhSPvYx09RR0t6D63OclsdX1a41eySeS4t7OVPKQXBbc8jxyOjEnnywGAz2YU+XSPFX2Jle4unW3uEt1WO4zJPbIXPmZ3r87FkzlgcIfXB2Lrxlo9jE/2MPO63KRskNvJ82+URs6kL8wDE5Izk8dSKlv/FllDaxPYuJ5ZZljEbIy4H2hIXJyOCC3Q9cUaWQtrnO6j4f125sru1I1C9SbTgu6e68tllULhRtl2ktg5JHXPzEGrzaPrbyPLHLqUIlvWwv23c0Vv9lKrgFyuRIR6knknAzWqnjLR1treS6u1jaaBJz5aSOihgSPm2DGcHAIBPpUumeJrTVtYlsrSK4KJbR3CTPBIiuHZx/Eo/uZBzznjpRu/wCvUey/r0H+GYb230KKLU4mjnRnHzyl2Zdxwxy7kEjnG44rWrC8QeJP7E1CwtNtkpvFkYS3t79nRdm3gHY2Sd3TjpU8/ijR7a3M094FQebkiNz/AKuQRv0HZ2A988cUXvqK1jWornrDxbbXutXdpIJLdIZBFD5ttKjSN5QlY/MoAwp6dePcVZg8V6NdXMcEF2zPIyKreRIEy8fmKCxXaCV5wT+tAGxRXNQ+M7KW9k3SQpYja0dw5dSyeSZS2NvoO5HHPPQzyeMtHWLMUs8kpWQrALWXf8iqzZXbleHU5I/iFJu240mzern/ABl/yC7D/sL2H/pTHU2leIf7TuLIG3aGO+sRdwlgQwIIDqQQOm9MHvk1D4y/5Bdh/wBhew/9KY6ppoSdzoKKKKQBRRRQAUUUUAFFFFABXPy/8lKtf+wRN/6OiroK5+X/AJKVa/8AYIm/9HRUAdBRRRQAUUUUAFc/48/5J9rn/XlL/wCg10Fc/wCPP+Sfa5/15S/+g0AdBRRRQAUUUUAFFFFABXP+Dv8AkG6h/wBha+/9KHroK5/wd/yDdQ/7C19/6UPQB0FFFFABRRRQAVz+p/8AI+6B/wBe15/7SroK5/U/+R90D/r2vP8A2lQB0FFFFABRRRQAUUUUAFFFFABXP61/yOHhr/rpcf8Aok10Fc/rX/I4eGv+ulx/6JNAHQUUUUAFc/43/wCRXb/r8s//AEpiroK5zx4rP4QmSOQxu11ahZAAShNzHggHjjrzxQBLceGYr29vVvisun3VxFdtbkAh5EUKVcEYKfIjY9Qc8UyPwbY2d4bnSZ5tMbezqlqsYRAyqrqqlCAG2KT7jPc5zGkvE1kaU3i7WftbchRoyFSMgbt/kbduSOc4961P7C1v/ob77/wEtv8A43QttAe+oyPwTYwWs9vBczxJJKssZRIg0TLKJRhtmWG4D727io7PwnHJcapc34aJr27imRY3BKrEysO2BucFiB/eqf8AsLW/+hvvv/AS2/8AjdH9ha3/ANDfff8AgJbf/G6P6/r7g3IE8BaZGqrFNOqi0S1fKxMXVVKhtxQlWwf4SOg4q++gtFcNc6bfz207WsVryqMu2NiQ2Cud2GYdcc9Ky7W21O80pdQg8X6k0DIXG2wt2Ygf7IjJJ46CiC21O5vvskfi7UhL5PnYfT4E+XcV7xA9Qfw5o6h/X5f8A6GbToptWttQZnEttFJEigjaQ5UnPHX5B+tYz+CbOSeR5b29aNnldId0YWMySrK2PkyfmQdSeCak/sLW/wDob77/AMBLb/43SHQtbAJPi6+49LO2P/tOjbUCW98K213dyXSXl1bTyXJuC8RQ4JhEJUBlIwVH1z3qhf8Ag6MeHZdJ05pWF1NAXmlkAaERqib1wOu2Mcdyewqvpz3mq3c1tZ+LtY82A4lEujpEEOAcEvABnDA4znBrQk0bWYomkfxffbVUscWlt0H/AGzpaJX/AK0HrfQde+CtKv3k87zljkG0xIwCgeSYcDjP3T+f5VNZ+FrS1aNzNLK6Qyw52RRgrJs3ZCIoz+7GD9evapZ6Zq99YwXdv4vvzFPGsqZs7YHawyOPL96m/sHW/wDobr7/AMBLb/43Ta1dxJ7WJtN0F7C+tGe5aeCxsvstuZMbzkgsWwAOiIBgdjmofGX/ACC7D/sL2H/pTHR/YOt/9Ddff+Alt/8AG6xPFejaxFp1kZfE95ODqdmoVrW3G0m4QBuEHIPPpxzkU73A7uiubh0rVbjf5HjS6l8tyj7La1O1h1BxHwfastryVDKH8a6orxFQYzpMYd9zbVKL5OXBPGVBFIDuKK5b7Bqn9nNfP4v1KOBYzIxl0+BGVRySVaIMOnTFMurXUrTSX1KXxjfm2SLziy2VsSVxnOPLoA6yiufGha2eni++/wDAS2/+N0f2Frf/AEN99/4CW3/xugDoKK5/+wdb/wChuvv/AAEtv/jdH9g63/0N19/4CW3/AMboA6Cufl/5KVa/9gib/wBHRUf2Drf/AEN19/4CW3/xusOTRtXHj63jPii88w6ZKwm+y2+QPNjyuNmMHIOcZ4oA7yiuFW/kbS7nUF8baiba3baz/wBmw/OT02fuvnz225zU0kl1HcWUDeM9T8295iQabCWA55YeVlBwR82P0oA7Siuf/sHW/wDobr7/AMBLb/43R/YOt/8AQ3X3/gJbf/G6AOgrn/Hn/JPtc/68pf8A0Gj+wdb/AOhuvv8AwEtv/jdYnjTRtYh8EaxJN4nvLiNbSQtE9rbgOMdCQgI/A0Ad3RXKXdrf2N1aW1342vIprxzHAhs7f52AyR/q+Px9h1Iqa60vVrKzmurrxjfRwQRtJI/2O3O1QMk8R+go6XDyOlorkYkuplhaPx1dMk9sbqN/slttMQxl93l4A+YdfWpdOs9R1awjvdP8aXs9vJnZILK3AOCQesfqDQB1NFcdK08MmoRyeOrtX01Fe7X7FbkxKRuBx5XIx6Zp0Ed9cak9hH4y1IXKqzBJNNhQOFIDFWaIBsEjO0nGRQB19c/4O/5Buof9ha+/9KHo/sHW/wDobr7/AMBLb/43XM6LDdado95cXvjKfT4Tq11Dlre3w7m4dc8oeSeT2GT0FAHo1FcpbW95e3lxaWnjq4muLbHnRpbWpKZ6Z/d1b/sHW/8Aobr7/wABLb/43QB0FFc//YOt/wDQ3X3/AICW3/xuj+wdb/6G6+/8BLb/AON0AdBXP6n/AMj7oH/Xtef+0qP7B1v/AKG6+/8AAS2/+N1h6jo2sL400SNvE940j290VlNrb5QDysgDZg5yOo7cUAd5RXCrfyvEJE8ZawyNJ5UZGiqfNbnIT9x8/wB1j8ucAZqeWS7iuVtz4w1aSYortHDpEcjRhvu7wsJ2Z9GxQB2dFc//AGDrf/Q3X3/gJbf/ABuj+wdb/wChuvv/AAEtv/jdAHQUVz/9g63/ANDdff8AgJbf/G6P7B1v/obr7/wEtv8A43QB0FFc/wD2Drf/AEN19/4CW3/xuj+wdb/6G6+/8BLb/wCN0AdBXP61/wAjh4a/66XH/ok0f2Drf/Q3X3/gJbf/ABus2bT9QsvGnh5r7Wp9SVmuAqTQRJsPlHkbFH60AdlRRRQAVz/jf/kV2/6/LP8A9KYq6Cud8eJ5vhCaPcyb7q1Xchwy5uYxke4oAt3mkz3Gv/bkeMR/2fLa4JO7ezKQenT5a5v/AIQW5ggtYLaGw+S0toftBYh7SSNi0kkfy8ls9cqSQM5qdrazTWRpTeIvE/2tuQojkKkZA3b/ACtu3JHOce9an/CKv/0Meuf+BK//ABFC0Wn9b/5jeu/9bf5HKWvg7UdSsJJoYLWwLSTB8OQ96PtQfEuU4G1CBnf9/pjg6a+BJMLIIrVZY1tvILyGQwMly8r7W2DAKtgYA9OBWx/wir/9DHrn/gSv/wARR/wir/8AQx65/wCBS/8AxFC0QnqYcfgK5trNFtlsQ5t41uUBKrdMs4kKudvKlcrkg9emKjm8Eao1terFBpRW8XYtrI5MdqplLEJ+7IyFPB28MTxgc6lrpMV5pS6hB4j8QNAyFxtlDMQP9kISTx0FEGkxXN99kj8R+IBL5PnYeUJ8u4r3QHqD+HNC7eo2+voUJPAty17K8UVtFEbURWypckfZcQGPyx+6yyZJPVc7iSMjnqNG0qPSYUghs7aFUt44zLCfmdhnII2jjJJzkkljwO9L/hFX/wChj1z/AMCV/wDiKP8AhFX/AOhi1z/wJX/4incXYrap4Zvbyy1uKKaIG/voblFLEB0RIgyOSpxu8th0YYIyDyKyh4M1VL6xeKOxSG0JKAzAugYSBl3eSCRmQEAFVwMbe9b3/CKv/wBDFrn/AIEr/wDEUf8ACKv/ANDFrn/gSv8A8RU2Vrf12HcTwdoN34e017W/khuJPk/0lWJdwFA2tkdFxhccYxwDnPQ1z/8Awir/APQxa5/4Er/8RR/wir/9DFrn/gSv/wARVN3dxJWOgrn/ABl/yC7D/sL2H/pTHR/wir/9DFrn/gSv/wARWJ4q8NvBp1kx13WJd2p2aYkuFIGbhBuHy9RnI9xSA6CLw2g8TvrlxcFrgApGkEYiXYRjDkfNIf8AeOB1Cg1lPoGqahd3V3r2l6VfTMyi3iN9II0jUnapHk+5JJzk9gAKuQ+HUuN/keKNYl8tyj7LxDtYdQcLwfasthpiGUP4p8RK8RUGMhw77m2qUXysuCeMqCKXYfc100bULbwLJpETwz3ckMkQLyMscYctwDgkqgbA45CjpWBfeCNWury5INh5clnJZrJu2MyFYwu4CPJI2HOWPXjHStj+w4/7Oa+fxH4gjgWMyMZZNjKo5JKtGGHTpio7rSIbTSX1KXxLrptki84stwpJXGc42U+rf9f1uLt/X9dCq/gNv7SupLf7JbW5W5NosSkG3eSOFVdVxgENG549QepONjwnob6Fp0sMsMcLyOGKRTb0yFC5GEQDOPT3JzTR4Vc9PEeuf+BK/wDxFH/CKv8A9DHrn/gSv/xFC0Vg3Ogorn/+EVf/AKGLXP8AwJX/AOIo/wCEVf8A6GLXP/Alf/iKAOgrn5v+SkW3f/iUTf8Ao6Kj/hFX/wChi1z/AMCV/wDiKxJPDbDx9bwnXdY50yV/NNwu8YljGM7enOfwFACxeE9TTQNbsXtLUwXLZs7AXj7IWGfnSTblP4cKBgbe2asXPhvWpG0GRZYTe2Tj7RqHnsHCfNlCu3EgwcZODnnAyarq2ltpdzqC+K9fNtbttZ95+cnps/d/Pnttzmp5LaxjuLKBvE/iHzb3mJAxLAc8sPLyg4I+bH6ULp8vy/yB9b+f5nZ0Vz//AAir/wDQxa5/4Er/APEUf8Iq/wD0MWuf+BK//EUAdBXP+PP+Sfa5/wBeUv8A6DR/wir/APQxa5/4Er/8RWJ4z8NvbeCNYmOu6xMI7SRvLluFKtx0I29KANDX/Cl9rmoXN4NRa1eGJF09IwpUOrCTc+5CRl1X7pHCjnnFal7Bfaz4a1OymgjtbieGW3jzIWVsrgNnGQMn06Vl3ekW1jdWltd+KtaimvHMcCG5X52AyR9zj8fYdSKmuvDy2VnNdXXibXI4YI2kkf7Sp2qBknhPQUtLeQ1e6a3GaX4Tk0zxM10ksT6W1pJGtqwJMcjujOF4xsJTOOxJ7HjQ0W0vNJt7fT5YUkRmuJZJ0c4TdKWVcEckh/w2nrWTFp9jMsLR+LtYZJ7Y3Ub/AGpdpiGMvu2YA+YdfWpdO0aDVrCO90/xRrc9vJnZILgAHBIPVPUGq8v66kq1tCn4g8E3eqNq9zZXEMF7dyAQuxO1oTEiPHJx3KbhjOCFPqK17Kw1Z/FE2oatDZmGNGhszDcszRRkgnKmMDc20ZO7jAA7kt/4RV/+hi1z/wACV/8AiKP+EVf/AKGLXP8AwJX/AOIpLQZ0Fc14XtLe80i/ju4I50GsXzBZEDDP2iTnBqX/AIRV/wDoYtc/8CV/+IrmtF060sNHvLnUfE+p2MX9rXUAY3SqrN9odQeV6k8n8TwKAPQI7S3huJZ4YI0lmx5kioAz46ZPepa4uaLSLcXZm8bamn2LH2jN6n7vPTPyVpR+GPNjWSLxLrTo4DKy3SEEHuDsoA6Kiuf/AOEVf/oYtc/8CV/+Io/4RV/+hi1z/wACV/8AiKAOgrn9T/5H3QP+va8/9pUf8Iq//Qxa5/4Er/8AEViah4bdPGmiw/27rDGS3uj5jXC7kx5XAO3vnn6CgC3H4QltPDSWqQ/a73zWk3Nqc8SwtliHiOG2EbsYUDIJ69DZ0rTNe0WeZv8AQ9SN55UlxNLM0LLKsaxuQAjBlOwEdMEkfTMVtMeISJ4m8TMjSeVGRFIfNbnIT9z8/wB1j8ucAZqeW2sorlbc+JfEkkxRXaOFXkaMN93eFiOzPo2KF5A/M7Oiuf8A+EVf/oYtc/8AAlf/AIij/hFX/wChi1z/AMCV/wDiKAOgorn/APhFX/6GLXP/AAJX/wCIo/4RV/8AoYtc/wDAlf8A4igDoKK5/wD4RV/+hi1z/wACV/8AiKP+EVf/AKGLXP8AwJX/AOIoA6Cuf1r/AJHDw1/10uP/AESaP+EVf/oYtc/8CV/+IrNm0dtM8aeHnbU9Qvd73A23cocL+6PIwBzQB2VFFFABXP8Ajf8A5Fdv+vyz/wDSmKugrn/G/wDyK7f9fln/AOlMVAFm80me41/7cjxiP+z5bXBJ3b2ZSD06fLXN/wDCC3MEFrBbQ2HyWltD9oLEPaSRsWkkj+XktnrlSSBnNaeqeModO8Z2WjGS1Ecm1J98gEivJny9q55GVweP41qKy8XXK25n1DTL2T7RqUtnAkPk/LtkKDjzMnhSSecYY9BRHy/rV/5jl5/1p/wDBtfB2o6lYSTQwWtgWkmD4ch70fag+JcpwNqEDO/7/THB018CSYWQRWqyxrbeQXkMhgZLl5X2tsGAVbAwB6cCrD+O4L77P/ZKyKrXKK0kiKyyRkPyuG4PyZwcHBHrVzSPGljql7a2MazSTSxoWlCKqB2iEmCu8sPlI9QCcbiaI7adBS31MePwFc21mi2y2Ic28a3KAlVumWcSFXO3lSuVyQevTFRzeCNUa2vVig0oreLsW1kcmO1UyliE/dkZCng7eGJ4wOeg8Wa5d6LHY/Ygu65mdGJtJLggLE78JGQScqB7ZrHn8b3CwwTAxIBB506pF5gX/RGm+U7xvGQP7vpnvSW3p+pWrdu/6DJPAty17K8UVtFEbURWypckfZcQGPyx+6yyZJPVc7iSMjnqNG0qPSYUghs7aFUt44zLCfmdhnII2jjJJzkkljwO+c/jazheYTWV6sUIn/f7E2u0Iy6qN+7p0yAPemP46sYtPW8mtLiOM3DQcywZJUgEr+8+cAn+HJ68VWv3/wBfqR0X9f1sdPRRRSGFFFFABXP+Mv8AkF2H/YXsP/SmOugrn/GX/ILsP+wvYf8ApTHQBLF4bQeJ31y4uC1wAUjSCMRLsIxhyPmkP+8cDqFBrKfQNU1C7urvXtL0q+mZlFvEb6QRpGpO1SPJ9ySTnJ7AAV2FFAHPJo2oW3gWTSInhnu5IZIgXkZY4w5bgHBJVA2BxyFHSsC+8EatdXlyQbDy5LOSzWTdsZkKxhdwEeSRsOcsevGOlegUUdWwOJfwG39pXUlv9ktrcrcm0WJSDbvJHCquq4wCGjc8eoPUnGx4T0N9C06WGWGOF5HDFIpt6ZChcjCIBnHp7k5reooWisD1CiiigArn5v8AkpFt3/4lE3/o6Kugrn5f+SlWv/YIm/8AR0VAGLF4T1NNA1uxe0tTBctmzsBePshYZ+dJNuU/hwoGBt7Zqxc+G9akbQZFlhN7ZOPtGoeewcJ82UK7cSDBxk4OecDJrsqKNgev9dwooooAK5/x5/yT7XP+vKX/ANBroK5/x5/yT7XP+vKX/wBBoAqa/wCFL7XNQubwai1q8MSLp6RhSodWEm59yEjLqv3SOFHPOK1L2C+1nw1qdlNBHa3E8MtvHmQsrZXAbOMgZPp0rXoo6WHfW5y+l+E5NM8TNdJLE+ltaSRrasCTHI7ozheMbCUzjsSex419B0+XS9IW1uGRnE0z5QkjDys46gdmFaNFHSwloFFFFABXNeF7S3vNIv47uCOdBrF8wWRAwz9ok5wa6Wuf8Hf8g3UP+wtff+lD0Aa0ml2Evn+bZW7/AGjHnbogfMx03euPerKqEUKoAUDAA7ClooAKKKKACuf1P/kfdA/69rz/ANpV0Fc/qf8AyPugf9e15/7SoAz4/CEtp4aS1SH7Xe+a0m5tTniWFssQ8Rw2wjdjCgZBPXobOlaZr2izzN/oepG88qS4mlmaFllWNY3IARgynYCOmCSPp09FC0B6hRRRQAUUUUAFFFFABXP61/yOHhr/AK6XH/ok10Fc/rX/ACOHhr/rpcf+iTQB0FFFFABXP+N/+RXb/r8s/wD0piroK5/xv/yK7f8AX5Z/+lMVAGjLomnz215BLBujvZPNn+dss+AAc5yMbVxjGMDFQP4Y0p7iCfypkkt5JZIzFdSphpG3OcKwzk+v06cVzmoeI7zTfEN/ANQtLWGS/EQmvwWjhUWiyYA3rjLD17mm6f4pvtT8RWH2yC3skjgR5IZpvLYiSHezqC4yAeOUOMNyKENnSxeGNKhiWJYZTEkgkjia5kZIyAR8qlsKPmPA4/IU1PC+n28Uq6ebmyZ4fJBguZAFwgQNt3YLBQBuIzwOapeMLm8n0qxt9BujHdXtwvkSxPwwVGl6jqp2AH1Brn4fGFydQk1ySeSHTr20dLSGVcqjxvGu4qWUZLyOCSRwoyQBQuq/rb+kHZ/1v/TO21DRbPVI7dL0TN9mbfE8dxJE6naVJ3IwPQkde9VW8I6G0RiNgoQx+VtWRwNvlmLHB4+Qkfr15rnLTxrqNytoTJp2Z1uIxgg7po2kA3YlJjQhAdw3jk8jglsHj+aS402Hz7VnllWO6V4VTG53TKN5zZwV6qHB9RmgW3yN/V/Cdlf6XLb2yCCVneRJCznDORv79wMe2cioLbwZbS2xTV5Jrg5dYlS6mHlRttzHv3bnG5A3zd+mKyB43v4bbRHu5bFZr5beaaIQlFWOVwowzS5yPmPCt0GcdSqeMdYS0Sa5+wAXNvHMjiF1W2DTiIs+X+ZQDu/h6de9HX8PuD+vvO0srX7HC0fnSzbpHfdK5YjcxO3J7DOB7CrFeb6b4yn0+G9jlu7K5Z55JLeXkCdjdFCEG45ULg4BOPXFP0rxbPp9nPHLe2lxEn2pzsjLSWri52IJCZACG38Z2YC9cZIOifcOrXZnotFYfhbXhrekxyXE9sbzfKrxwsOQkhTdtDNgHA7kc9a3KACuf8Zf8guw/wCwvYf+lMddBXP+Mv8AkF2H/YXsP/SmOgDoKKKKACiiigAooooAKKKKACufl/5KVa/9gib/ANHRV0Fc/L/yUq1/7BE3/o6KgDoKKKKACiiigArn/Hn/ACT7XP8Aryl/9BroK5/x5/yT7XP+vKX/ANBoA6CiiigAooooAKKKKACuf8Hf8g3UP+wtff8ApQ9dBXP+Dv8AkG6h/wBha+/9KHoA6CiiigAooooAK5/U/wDkfdA/69rz/wBpV0Fc/qf/ACPugf8AXtef+0qAOgooooAKKKKACiiigAooooAK5/Wv+Rw8Nf8AXS4/9Emugrn9a/5HDw1/10uP/RJoA6CiiigArn/G/wDyK7f9fln/AOlMVdBXP+N/+RXb/r8s/wD0pioAuandaLBqNk2q39rbXMLF7dJrhULFgVOATz1xWjJEk0bJKoZXUqwI6g9RXPwx3uleItUmOlT30eoSxvHcQNHlFCKnlsHZSACCwxkfMe/XINj4oudlu6X8SRuyyTC8VfMU3iNlSr7v9SGHODjI9qN7LuPbU7lUVEVEAVVGAAOgpSARgjIrhRo/iHT1eS1W+uty3cbRy6i7fKZ08kjMg5EW4jBB7EgmoYdH8Tvplx5jagk8FnMlsn27bvkMzlOkhyfLKgFicevGaNxWsd3bXEF3D5trIkse5lDocgkHB5+oqm2vaKuoiwfVbAXm7YLc3CeZn025zn2qnolzfJe3MWoWV1CLqeSa3WRkZYYlSMYO1iFyxOAPematp+pS65Ld6aFR/wCyZ4IZmIwszMpTI69s9McUu39dL/8AAHvf+uv9M3yAeoBqOC5gulk8iRZBG7RPjsw6iuAudN8Ujw+be0j1N55C7hpLrDwuI1CgEXHKlsnLMQCPu4NbHh3TtYtPEV7NqMUq2VxJNLbqsqgRFnyfMUH5iwxg84wRgZyatrYXS51eBxwOOntRtBzkDnrx1paKQEYgiFwZxGolK7C+OcZzj86koooAK5/xl/yC7D/sL2H/AKUx10Fc/wCMv+QXYf8AYXsP/SmOgDoKKKKACiiigAooooAKKKKACufl/wCSlWv/AGCJv/R0VdBXPy/8lKtf+wRN/wCjoqAOgooooAKKKKACuf8AHn/JPtc/68pf/Qa6Cuf8ef8AJPtc/wCvKX/0GgDoKKKKACiiigAooooAK5/wd/yDdQ/7C19/6UPXQVz/AIO/5Buof9ha+/8ASh6AOgooooAKKKKACuf1P/kfdA/69rz/ANpV0Fc/qf8AyPugf9e15/7SoA6CiiigAooooAKKKKACiiigArn9a/5HDw1/10uP/RJroK5/Wv8AkcPDX/XS4/8ARJoA6CiiigArnPHjMnhCZ40MjrdWpVAQC5FzHgAnjnpzxXR1z/jf/kV2/wCvyz/9KYqAD+3dc/6FG+/8C7b/AOOUf27rn/Qo33/gXbf/AByql9bCHxwJFuL3auny3Xk/bphEZFdADsD7cYJ4xjnpWf8A8Jhq0VvatdPpyzy2ltcrbiJw12ZWIMcWX6qMc4PJHAFC1X9ea/Rjen9en+Zt/wBu65/0KN9/4F23/wAco/t3XP8AoUb7/wAC7b/45XOSePdSSOV4jp90d0issSEfYttysQaUmTBBVi3Oz7p5xyLY8V60QshOmmOJbZpPLUyeaJbl4vlZZML8qg/xYORzQtVcT0Nj+3dc/wChRvv/AALtv/jlH9u65/0KN9/4F23/AMcrl7HX9UsvD8VtdS27wz2qOk5EiNbq0/ls7uHyQA27I24x171GPFVxYTXt4b61HkW/k280m+SG6YzsFK7pMjJOM7yBtPYULX8fwG1b8PxOs/t3XP8AoUb7/wAC7b/45R/buuf9Cjff+Bdt/wDHKxJPGWrxXksGdLl+z2okYq+BcHyDIZIsybim4YwAeA3zV1GjXd1cwp9vubOSdreOVobdCrR7snJBYnHGAeMlW+gdhdil/buuf9Cjff8AgXbf/HKP7d1z/oUb7/wLtv8A45XQUUgOf/t3XP8AoUb7/wAC7b/45R/buuf9Cjff+Bdt/wDHK6CigDn/AO3dc/6FG+/8C7b/AOOVieK9Z1iXTrIS+GLuEDU7NgzXUB3EXCELw55J49OecCu7rn/GX/ILsP8AsL2H/pTHQAf27rn/AEKN9/4F23/xyj+3dc/6FG+/8C7b/wCOVi63q6jxJdQeHdUZ9Ttbad57Zrssrv5R8uJIScbs4YlRwByfmqfQNUA1G5isJ7zVNKa1gaS7N2JBbykP5hZ3cEfKEJVc7c9BmjoN6f16f5mn/buuf9Cjff8AgXbf/HKP7d1z/oUb7/wLtv8A45XK22qMb14Z9UaPRjqCJLcQapJNGiGByB9pJDDLhcjIAyoz83Oy+qXMPwqubu4u5EuWtp0tZ3fbJJywhIPUsw2EdyTR0Bb2NH+3dc/6FG+/8C7b/wCOUf27rn/Qo33/AIF23/xyuZ1vxZc3U17pVvcQBVTCErskWWOeJSDiQsQdzdVXIHGRzV1/FmuQTX0Xl2dw+nw3csnlwOpn8optCjedud/P3unvR/w/3CWqubP9u65/0KN9/wCBdt/8co/t3XP+hRvv/Au2/wDjlT+GNUutW02Se8e0lKylUktHUqy7QeQHcA5JGNx7Hvitmi1gvc5/+3dc/wChRvv/AALtv/jlYkms6wfH9vKfDF2JBpkqiH7VBkjzY/mzvxgYA655ru656b/kpFtzj/iUTc/9toqAF/t3XP8AoUb7/wAC7b/45R/buuf9Cjff+Bdt/wDHK46DUZ38IeIYBrKm4tpFZ9QN8xhuASflVs/umbacqvTcuOtXbzWSLnwveC4uPs8zBP7P+2MJySWXzBz++Xp17DPeha/h+KuD0v8AP8DpP7d1z/oUb7/wLtv/AI5R/buuf9Cjff8AgXbf/HK6CigDn/7d1z/oUb7/AMC7b/45WJ401nWJvBGsRzeGLu3ja0kDSvdQEIMdSA5J/AV3dc/48/5J9rn/AF5S/wDoNAB/buuf9Cjff+Bdt/8AHKP7d1z/AKFG+/8AAu2/+OVleKta1SHW1fSYbuW00dVuL0wMgRtxG5HBYE4i3NgA8sprc13UY5PB+r3Wm3as0VnMVlgkyUYRkjkdCODS6XKSvJIg/t3XP+hRvv8AwLtv/jlH9u65/wBCjff+Bdt/8crI0e91iTxLHot/dTJPBpcrLc4ys4LxiObHQuBuBHqD2IrZ8JXedBtobu9ae5aW4CmeTMkipMy598Db06cVX9fiQndDf7d1z/oUb7/wLtv/AI5R/buuf9Cjff8AgXbf/HK5nxLq+s6ZN4nuoLieSxBW2Cox3WbmBGSRccgFmIb0JU+tbOl6lZ3nju4h0rVmmS3ikS7hkvTIHm3LgJGSdoQBgSoA+YDkg4S1G9C7/buuf9Cjff8AgXbf/HKxPCus6xFp98IvDF3MDqd4xZbqAbSZ3JXlxyDx6ccV3dcfo9jeahoF9Dp+pSadKut3jmWNAxIFy524PY0AaH9u65/0KN9/4F23/wAco/t3XP8AoUb7/wAC7b/45TrrQ9Wn/tIQ+I7mEXe3yMQofswH3seufwxW3CjpAiSSGV1UBnIA3H1wKAML+3dc/wChRvv/AALtv/jlH9u65/0KN9/4F23/AMcroKKAOf8A7d1z/oUb7/wLtv8A45WJqOs6w3jTRJG8MXayJb3QWI3UGXB8rJB34GMDqe/Fd3XP6n/yPugf9e15/wC0qAD+3dc/6FG+/wDAu2/+OUf27rn/AEKN9/4F23/xyuWtzfDwtHqV7qCW6tcs5Nxrs8f2tQZP3eTgQnoRsJztweK0NO1TT9R1CV9c1K601dkD6faz372xMLRqdxww8xi5ZTkt0A78i1B6Gz/buuf9Cjff+Bdt/wDHKP7d1z/oUb7/AMC7b/45XQUUAc//AG7rn/Qo33/gXbf/AByj+3dc/wChRvv/AALtv/jldBRQBz/9u65/0KN9/wCBdt/8co/t3XP+hRvv/Au2/wDjldBRQBz/APbuuf8AQo33/gXbf/HKzZtQ1C98aeHlvtFn05Ve4KvNPE+8+UeBsY/rXZVz+tf8jh4a/wCulx/6JNAHQUUUUAFc/wCN/wDkV2/6/LP/ANKYq6Cuf8b/APIrt/1+Wf8A6UxUAbjXEKXEcDzRrNICyRlgGcDGSB1OMjP1qTAJBI5HSuM1fRNdu/ET67beSGsJo1tLVkzJLEo/eYfeFXfvcYIP3V6Vm6pa65pNmtw819uuvMhlBvyfna6TygoLgLmPcMgrxwSDijt5/wBL7/zHb+vzO9sbGDT7QW1spEYZmwTnlmLH9SaSz1CzvkzZXEUwChiEYEgHIBI7A4P5GuE0y01i9lsJbW81OSzjYq7CbJjmWc7w26bDJtAUcyDAPc8z6d4e19TZWt0buGyUxCVIb3y8AJPuHyMD95os468enA9FcXVne0AYGBwK5jwppmrae/8AxNJLp1k0+38wz3Zm/wBIG/zMZY442dMA1lS6R4q+xMr3F0629wluqx3GZJ7ZC58zO9fnYsmcsDhD64I9GH9f1/W53mBnOOfWiuJj0HXHU+fd6m2ZbNAWvjGfKG3ziQj4DcHJySecHnmq+heJ7ezxZz35Z43WYPfGRiouVKhd0nDGHcMgj3IPNHUDtpdTsoLxbSW4RJ22ARk8ndu2/nsb8qtVwI8L6pc39q90t48Ia38yWS4CSqqvcEjcrluBIgyGJwepOaW10vxNE1ulx9veZGgEE/20GOFFlPmCVd/7wlMckNnI5BBNC/UHv8jvaKgsroXtmlwIpYQ+cJKAGHOOQCfrU9ABXP8AjL/kF2H/AGF7D/0pjroK5/xl/wAguw/7C9h/6Ux0AdBRRRQAYGMY4oIB6jNFFACYGc4GaWiigAAAGAMCiiigArn5f+SlWv8A2CJv/R0VdBXPy/8AJSrX/sETf+joqAN3yYijoY02yZ3rtGGz1z60pjRipZVJQ5UkfdOMcfgadRQAUUUUAFc/48/5J9rn/XlL/wCg10Fc/wCPP+Sfa5/15S/+g0AdBimRQRQBhCipvYu2B1Y9TT6KACmGGNrhJ2RTKilVfHIBxkfjgflT6KACiiigArn/AAd/yDdQ/wCwtff+lD10Fc/4O/5Buof9ha+/9KHoA6CiiigAooooAK5/U/8AkfdA/wCva8/9pV0Fc/qf/I+6B/17Xn/tKgDfKhhhgCPcUFQSCQCQcjI6UtFABRRRQAUUUUAFFFFABXP61/yOHhr/AK6XH/ok10Fc/rX/ACOHhr/rpcf+iTQB0FFFFABXP+N/+RXb/r8s/wD0piroK5/xv/yK7f8AX5Z/+lMVABP4sit9eGmSWkpJvVtBIis4yYPN3EBTj0x9T0BqPUfFmnrJBbiGa4SS6FtcRPZy71BidwRHtywOzsCOvpVu48M209+94tzdQztdrd7o2XhhD5WBlTwVJ988gis208A2tiY2tNUvopY5EkWRVhzuVHTJ/d4YlXOSeSeaXQZoR+I9Pc2q6fNC1sxiDna67BLkRBV29Swxg4xg5q/YataalLcRWrSeZbsFlSWF4yMjIOGAyD6jisZPBFjFJD5N7exxxiDdErJiRomLKzErnOWOcEU/R/CY0CZW03UJ9jsn2hZY4v3qorAcqg5JIJbqce9V3EWLvxPZ2Gr3FlfB4xEsGx0RpDI8pkAUKoJz+7P1zUF/4xsIbSZrFzNNGRtWSJ0SQCRY3KsQA20tzgmrlx4dtLnWRqUkkwmDQttDDbmPzNvbP/LRs89hWfL4G064haC5uLqa2CukMDlNsKtIrso+XJBKgfNnjikPqXH8W6MiI5umaN1L+YkEjKqBtu8kLgJnox4PJBwK0NSvU03Sru+lG5LaF5WGcZCgnH6Viv4KtGg8hb++WFoPssse9D5sAYlYiSpOBuKggg4JyT1rSn0ptQ0OfTtTunlFwXDyRhVOwsSF6Y4XC+9D2BbmTF42glk0OM2jLJqZZZlMn/HoVyCG45+cbO3c9qtx+MdDlCeXdyOZJFjjVbaUtIWDFSo25YEIxDDjg80xvB2mNd3lxmcPd3EVwwDDCGNt21eOFJLE+u49KTTPB1jpYtFgmmZbOUSQgpEuMRugUlUBYYc8kk8Dnrk9RCaP4ws9S04SzLPHcCPzHhS1lYkbtuU+X5xnAJXOM81dg8SaTcxpJDd7lkEJX92w/wBccR9R3I/Dvisr/hA7NoI4pNRvpVhUJD5nlERpvDlcbMMCQM7gfuin2vge0s2tvK1C+8u3EH7o+XtfyWLR5wmeM44xnAoXn/SB+R01c/4y/wCQXYf9hew/9KY66Cuf8Zf8guw/7C9h/wClMdAHQUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFc/L/yUq1/7BE3/o6Kugrn5f8AkpVr/wBgib/0dFQB0FFFFABRRRQAVz/jz/kn2uf9eUv/AKDXQVz/AI8/5J9rn/XlL/6DQB0FFFFABRRRQAUUUUAFc/4O/wCQbqH/AGFr7/0oeugrn/B3/IN1D/sLX3/pQ9AHQUUUUAFFFFABXP6n/wAj7oH/AF7Xn/tKugrn9T/5H3QP+va8/wDaVAHQUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFc/rX/I4eGv+ulx/wCiTXQVz+tf8jh4a/66XH/ok0AdBRRRQAVznjyPzfCE0ZZkD3VqpZDhhm5jGQex966Ouf8AG/8AyK7f9fln/wClMVAGHdw6dZ3l5HLc+KDb2LqlzeLqTmOLcobJHmb8AMMkLgVoJo2iyXLW8fibUmnQlWiXW5CykAkgjdnoD+Rqze+GLq8udVT+0o47DVnU3EItiZdojVGVZN+BkL12kjJ+tMm8JSrtewvooZVvZ7rdJblxiVGQrgMOQDwc9ulLWw9DO1G20OwgLL4i1S4m2o6wR63IXdHYAMBu6c5zU0mnaJDK6zeI9TjjjXLTPrjBFO4qVPz5ByMdMZ4zninp4Inj0e40pdTT7HcrCZT9nYS740jTKsHGARGOMZGetPh8EmOSy36grJZCFI1FsBlIpvMXODjOMAkDrzjtVacyXQXTzK8dp4aljkki8X3jpEqvIy685CKxwCTv4BJwKV7DQBbiWLxRqM2+NpIlTXWzKq5zty4B+6ec4GDkjFM1Pwdcw2NudPuFlnilACtBxh7yOYsRuGQoU8Z59RVuHwdcQNf3EWqCO+vYXRpo4NoRmkLkqN2QOQMZzxnOaS1X3/8AAGVIrXQGsYbufxNqVtFMzLE02vHD7W2nBEhB59+M84PFOkstBBlSHxNqVxNFy8MWutvUbgpJy4AwTjn6deKzL7wxq9hdRJCo1GNBNKg8pwszySiQxu3m7lGVB3MWBHbIOdu68E/aokX7cIyslxIcQ5z506y4+922Y98546U13FtoRy6ZoEEkyTeKr+NrcgTK+uODHngbsvx+NV7WLw5dWs9yPFGpxwwXDW7vJrbqN4JHXf3wSParMXgVEvPNa6jdEvPtUZaF2kGZhMyEl9uCQBkKOgJzin3fgya5csL+LCXs1zErwvgCUHcrbZFJ68EEccEHNSttf62/4I3a/wDXn/wB1voGlXk8sNp4i1WeWEgSpHrMrFM+oDcVZ/4Q+3/6C2uf+DSb/wCKqbRNAbRby5aG4UWsyrstIkZY42GcsAztgnIzjA4zgk5raqhHP/8ACH2//QW1z/waTf8AxVYnivwtBb6dZMup6w+7U7NMSajKwAa4QZAJ4Izwex5ru65/xl/yC7D/ALC9h/6Ux0gMi9stO02+8jUL3xLbQsHKXb6nIYn2IXYDDlh8oY8qBwafpmmWWpvNELvxNbXEMaTeRPqcgZkfO1hhyOdpGCQQRyBWjfeGbrVNWu5tR1CGaynt3to7cWrB4EdcNtfzMbj3Yr0GBjmn2fhqZL5tQ1DUGuL4RRwxPCJIIwqbiu9Fk+fJckgnHsKOg35f1t/wTB2WHmPbvN4pW+WZYVszqhMjsyFxgiUpjapPLDGPcZtjTtLPhqXWxqviE20ULzOv9pS7xszuXG77wKkYz1FT23gya0uDeWt5aW12tyLiNLeyKW6ny2jbMW/JLBiSdw5C+nN6Xw2//CHyaFBeKpuEdJ7h4txbzCTIQoIwSWOOSB70dAVrmNqNtomn2txJ/wAJBq0stsqNLbrrUm9FZguWG7gfMOtTx6d4emWJovFl84m3eWV11zv2/ex8/OO/pS3Xgm6vNQmnuNXEkTh0VHhZiqGSOQLzJtGPLC8KMjk5NTXHgiO5uNTklvTi/huYsLFgxiYocg55xs/HNAltqOs/Dumahb+fYeINWuoc48yHWJXXPpkNU/8Awh9v/wBBbXP/AAaTf/FVe0PSjpNnJHI0LyyyeZI8SOoY7QvO92JOFHetKmwVzn/+EPt/+gtrn/g0m/8Aiqw5fC8C+PreD+09Y2nS5XL/ANoy7xiWMY3Zzjnp9K7yufl/5KTa4/6BE3/o6KkBzSz6U3h6fWPtfiYWqOEhJ1R83Bbhdvz8Z/2sYroLbwrBcW0craj4ghLrkxyapLuX2OGI/I1Vj8GXUem65D9qsWk1Un939jItx1yxj3/eO7k57Dg4rodG046To9tYtO05hTb5jd+c4GScAdAMnAAo6fcD308/+AZv/CH2/wD0Ftc/8Gk3/wAVR/wh9v8A9BbXP/BpN/8AFV0FFAHP/wDCH2//AEFtc/8ABpN/8VWJ408LQW3gjWJ11PWHMdpIwWXUZXU4HQqTgj2Nd3XP+PP+Sfa5/wBeUv8A6DQBm6jpulaXqFjZ3Wr6/wCbfOUjK6nMQvQZY7uAWZV+rCrWoeHLLTdNub641XXjFbRNK4TVJiSFBJx83XipdZ8HQa5d3t1eXc6zSwpFamKR0Fvt+YEqrAOd/wA3I7AdqvXFhe6noGoafqE0KPcxyQJLFGeEZdoYqT15Jxn2pa28xq11fY5y2g0S7SCSHWfEBjntHuw39ozfKqMqspG7O4FsYx1Bq3pGh2Os6XHfW2p+IY45GdQk2pTK4KsVORu45U1fsPC0WneKH1e2uGVJLZonttvy+YxQtIDnjOwZHrz1znQ0fTv7J01bTzfNxJLJv27fvyM+MZPTdj8Kr+vxJV+pm/8ACH2//QW1z/waTf8AxVH/AAh9v/0Ftc/8Gk3/AMVXQUUhnP8A/CH2/wD0Ftc/8Gk3/wAVXKabYabpWh3d5qOqa5HH/bF1bj7PezHJ+0OoJCn0GSe/J5Nel1z/AIOGdM1DP/QWvv8A0oegDPsdL0vUNUvbC31fxD59kVEu+/uFHIyMEnmtD/hD7f8A6C2uf+DSb/4qugxRQBz/APwh9v8A9BbXP/BpN/8AFUf8Ifb/APQW1z/waTf/ABVdBRQBz/8Awh9v/wBBbXP/AAaTf/FViaj4WgTxpokI1PWCJLe6JZtRlLDHldDnI68468eld3XP6n/yPugf9e15/wC0qAMV4tHj0q11B9U8RrBdSSRp/wATGUlSiuxJAbpiNume1Ps7GyunsFkufE1s1/uMHm6qx3KE3bspI2AQfrVy18B2VimnS2i2cd/ZXEk7Xf2Nd0xZZBhiCDj94D152+/Edr4Ct/tcUupmyuYUuJJ/sSWQFupaMJ8qMzbeQWJ7knpQutxvfQl0/QLHU4JJbfVdfCxzyQHfqcoO5HKH+LplTWXNHp8CahM8/in7NYSGKS4/tQ7XcEDao83dyWHJAHqRXS6Ho0ugqLG0+z/2fvuJtqRbCjPLvVVAOAoDMPfA6dKih8L29q2p3EEVi99fzO5nnsw+FbGY2wQWXA9R9KP8vx/q4f5/h/VjFlsLeOWG3U+KpL2VGlNomq5eNAcbmbzdgBPT5sn04ONNfC1ubUTSalr8R2b2jfVJdy8ZwcMRn6GotO8JXujGKfTNSgS4CPFIklqzQGMyF1REDgoELED5jwcY6Y3oI76SO5iv3gIOFieFCuRsG4kFj/FuwM9MdetKV+XTcS312OEiutLmt4nWTxZ506wPDbnUzvlSbOxgfN2gfKc5II9KvJZ2jX81tJL4oiFtEsl1NJq2Etwylvm/e5OAOdoIq9J4Ds18M2WlWa2Mclu8DyyzWQkS5MYx86bhnP8AvcVPB4L08z3c2oQWc8lzbpbgw2gj8hQhQiPklQQTwDx703s7DW6uUdL0eHVNsiP4pt7eRN8VxcaoyrIO2FEhcZHPzKKJtEj0rxp4eeK91C48x7hSLu7eYD90egYnB9xW9pFlqljGkF/f293BFGI4ytqY5Gx0LHeQTjrhRk88dKp61/yOHhr/AK6XH/ok03boJX6nQUUUUgCuf8b/APIrt/1+Wf8A6UxV0Fc747dIvCUskrKkaXVozsxwFAuYyST2AFAGdq/ja50m/wBbt5baJY7VMWMxyVklEKyNG/PXDZGMZCt6c6d34ysLLUrmxmimaaCPeBG0b+YdyIFAD5DFpFA3BetVL6+8C6lbXkF9q2kTRX0iyTq2oJ8zKFCkfNwQFXpjpVaQ+AJZpZZNa08mUyFh/a+FBdg7FR5mFO5Q2RjBGRQvMY+Px5HZvcpq1rcJMLqVY7dRHvjiRUyT8+GOX6KSTngVFpvjS6F841C3kntsIPMgRQIi91LCpbLAkfKnQE9TUscvgSJlaPXrJJVd5DMuskSMX27st5mSDtXgnHAqRbvwGiuq6vpQEhQt/wATJedkrSr/AB9nZj+OOnFC6CfW39ajr7xmhigFlbzxG4uI1t55lUpOguEjk24YkcPxuA9RWxpGtLq817GtjdWxs5RE7T+WVdsZIUo7ZxxnpjOPXGCsngFZjJ/bGmE796K2qgrGfMEnyLvwuXUEgYzj0q1pOreDdEt2g07xBYJGzFisureaASSSRvc4ySScdaFtqB09FY//AAmHhr/oYtJ/8Do//iqP+Ew8Nf8AQxaT/wCB0f8A8VQBsUVj/wDCYeGv+hi0n/wOj/8AiqP+Ew8Nf9DFpP8A4HR//FUAbFFY/wDwmHhr/oYtJ/8AA6P/AOKo/wCEw8Nf9DFpP/gdH/8AFUAbFc/4y/5Bdh/2F7D/ANKY6sf8Jh4a/wChi0n/AMDo/wD4qsLxZ4p8P3Gm2S2+u6bKy6pZOwS8jYhVuELHg9AAST2AoA7Wisf/AITDw1/0MWk/+B0f/wAVR/wmHhr/AKGLSf8AwOj/APiqANiisf8A4TDw1/0MWk/+B0f/AMVR/wAJh4a/6GLSf/A6P/4qgDYorH/4TDw1/wBDFpP/AIHR/wDxVH/CYeGv+hi0n/wOj/8AiqANiisf/hMPDX/QxaT/AOB0f/xVH/CYeGv+hi0n/wADo/8A4qgDYrn5f+SlWv8A2CJv/R0VWP8AhMPDX/QxaT/4HR//ABVYUninw+fiDbXA13TTCulyoZPtke0MZYyBnOM4B49qAO1orH/4TDw1/wBDFpP/AIHR/wDxVH/CYeGv+hi0n/wOj/8AiqANiisf/hMPDX/QxaT/AOB0f/xVH/CYeGv+hi0n/wADo/8A4qgDYrn/AB5/yT7XP+vKX/0GrH/CYeGv+hi0n/wOj/8AiqwvG3inw/deBtZgttd02aaSzkVI47yNmYleAADyaAO1orH/AOEw8Nf9DFpP/gdH/wDFUf8ACYeGv+hi0n/wOj/+KoA2KKx/+Ew8Nf8AQxaT/wCB0f8A8VR/wmHhr/oYtJ/8Do//AIqgDYorH/4TDw1/0MWk/wDgdH/8VR/wmHhr/oYtJ/8AA6P/AOKoA2K5/wAHf8g3UP8AsLX3/pQ9WP8AhMPDX/QxaT/4HR//ABVYXhPxT4ft9Pvln13TYmbVLx1D3kYJVp3IPJ6EEEHvQB2tFY//AAmHhr/oYtJ/8Do//iqP+Ew8Nf8AQxaT/wCB0f8A8VQBsUVj/wDCYeGv+hi0n/wOj/8AiqP+Ew8Nf9DFpP8A4HR//FUAbFc/qf8AyPugf9e15/7Sqx/wmHhr/oYtJ/8AA6P/AOKrC1HxT4ffxtocya7prRR292HkF5GVUnysAnPGcHH0NAHa0Vj/APCYeGv+hi0n/wADo/8A4qj/AITDw1/0MWk/+B0f/wAVQBsUVj/8Jh4a/wChi0n/AMDo/wD4qj/hMPDX/QxaT/4HR/8AxVAGxRWP/wAJh4a/6GLSf/A6P/4qj/hMPDX/AEMWk/8AgdH/APFUAbFFY/8AwmHhr/oYtJ/8Do//AIqj/hMPDX/QxaT/AOB0f/xVAGxXP61/yOHhr/rpcf8Aok1Y/wCEw8Nf9DFpP/gdH/8AFVlXetaVqvjPw8ml6nZ3rxvcM621wshUeURk7ScUAdbRRRQAVz3jlQ3hV1YAg3loCCOv+kxV0Nc748kSHwhNLKdqR3Vq7H0AuYyT+VAGXLrnl+NJNKFrYmFLlYvKNmwcx+SJHk83Oz5c/dxnFLeeJrR7a1aw0aRZLiS3khSSGLNzBJIFynzYB5H3tpGRUs+u+CbiSWSW8jZ5bhLlmxID5iAKrDjjhQOOCM56mqa3XgFYTEL1gvybD59xmII25AhzlADzgYFC6X/r+v68m/6/r+v87v8Awk+l+eoGluxYCP7KLaPzFlMxiKlt+3hh9O+ajPi/RkZnmsNmQiLbNBGriQySowLl9vHkt6DAzk5wGRal4DhaJkuk3QlSrFpiciQyAknqd5JJOSc801r/AMBEsy3YjdmD+ZHJMrKwd3yGHIO6V+nZiOnFHQO51GnjT9S06C9gs41jnQOqyQgMM9iPWrP2C0/59YP+/YrDh8a+GIIUiTVVKooUFxIxwPUkEn6mn/8ACdeG/wDoKx/98P8A4U3uLU2fsFp/z6wf9+xR9gtP+fWD/v2Kxv8AhOvDf/QVj/74f/Cj/hOvDf8A0FY/++H/AMKQGz9gtP8An1g/79ij7Baf8+sH/fsVjf8ACdeG/wDoKx/98P8A4Uf8J14b/wCgrH/3w/8AhQBs/YLT/n1g/wC/Yo+wWn/PrB/37FY3/CdeG/8AoKx/98P/AIUf8J14b/6Csf8A3w/+FAGz9gtP+fWD/v2K5/xhZWq6ZYbbaEZ1axHEY6faY6n/AOE68N/9BWP/AL4f/CsTxV4x0C606ySDUUdl1OzkYBG4VbhGY9OwBNAF7XNRbQtRJe00+6tfs89w0EduVmiSOMtvZskEFgFxtH3hycGnafqUUeqvpWuf2TFdyQQzWzRxiMSGTeNgVmJYgp2PIPQVVGreCBqlzqB1B2nuhtnDT3BSQbduDGTtxgnjGBmpbDXvBmmRSpZ6iV85Qju8kzvtAwqhmyQACcAHjNHQb8v62/4JVttaubjUDpaW2n/aXvBBHcS6e8IVfKaRiYWbcfu4B3AHOR050hqSHwHd61/Z9oLq2gnYp5eUMkRZT77SU9ehrPGo+BfLZTqEjO0iymdri4MwZQQCJCd4wCRgHGCfU1Yl13wVNoy6U18q2KqF8lDKu5fQkckHuCee+aOgLcj1nxLY2q3dpZ2Ef26CJJQQkTqw8yNWGAxYH94MbgKmbxXo0RlFxo08LW6TSXAaGI+QsRAYsQxBzuXG3Oc/WqbXngJrl52vCWdmYr50+wFnDthc4GWUHgdRU7ax4FaW5ke5iZrpJEm3eaQ6yY3jHTnaPyo/r59BLb+tja0S803XLSSe309YvLk8tlljQ84B4KkqRgjofUdq0vsFp/z6wf8AfsVz1l4t8LWFv5MGrs65zmeSaVv++nyasf8ACdeG/wDoKx/98P8A4U2Gps/YLT/n1g/79iufls7UfEa2UW0OP7JmO3YME+dHU/8AwnXhv/oKx/8AfD/4ViSeMdAPj63uf7RTyV0yWMvsbhjLGQOnoDSAhj1+9fwzq13/AGdZnUrOQB7QWZ32qnqWXOZAMHBXAODiuu0pLK/0q3ulSzuPNTPmww7Vb6A5I+h6Vy63vgZLO9t11SYC+/10v2icyY5wA/UAZPGccn1rUsvF3hPT7OO1tNRjjhjGFXa59ySSMkk85PWjp9wPfTzOg+wWn/PrB/37FH2C0/59YP8Av2Kxv+E68N/9BWP/AL4f/Cj/AITrw3/0FY/++H/woA2fsFp/z6wf9+xXP+O7K1TwBrbLbQqRZSEERjj5an/4Trw3/wBBWP8A74f/AArE8Z+MdAvPBGsW9tqKSTS2kiooRuSR06UAW/EviPTdA1zT7F4dPCykPdedtV1jZwilB3O4knr8qNW3rYt9N0C/vobO2aS2tpJkV4xglVJGfbiseXxF4MnF8Jr2JxqCCO53LIfMULtx04GCemOpPU01PEfhP+zbqwuNYa5t7nerrK0pIRhjYDjIGPf3pdLFK10xula6NSvo7IaTareR2cr3NsVAKTo0YChv7jB9wOOhB9RWt4cZdV0OK6vrKzS4MkqOsMfyApIycZ5/hrNTxF4Mi1f+1I7yFb37P9m84LJkx5ztPGDyOvWktvEnhSzmgNpq5hhhEv7hTIUZpGDFiCOTnOPTcar+vzIV7FLV/FC6Tf63by6XZrHapixmMeVklEKyNG/vhsjGMhW9OdmF5F8V/wBmz2+nzwPbvOfJtir24DAIHJJDbgWxwv3T1rOvtY8C6lbXkF7cwzRX0iyTqwk+ZlChSOOCAq9MdKWx1vwXp2oXF7aanIs1y5ebdcXDq7HvsYlewA44AwMCkvMbOr+wWn/PrB/37FchpEdzBoF7JpGkWt9cf21dqY5WCAJ9pfJzj04Fa3/CdeG/+grH/wB8P/hWJ4V8Y6Ba6ferPqKIz6neSKCjcq07kHp3BFAHR2MNzLql7FfaNZwWkZX7NMjBjLxzkY4wa0fsFp/z6wf9+xWN/wAJ14b/AOgrH/3w/wDhR/wnXhv/AKCsf/fD/wCFAGz9gtP+fWD/AL9ij7Baf8+sH/fsVjf8J14b/wCgrH/3w/8AhR/wnXhv/oKx/wDfD/4UAbP2C0/59YP+/Yrn9TsrUeO9BUW0ODbXmR5Y5/1VT/8ACdeG/wDoKx/98P8A4Viah4x0CTxpotwmooYore6V22N8pbysdvY0ARW2u31zpAvltLTZ55SZl0Sci2jBcb/vfvuVUHZjGSTwK1rCefW7y4Glf2StraGON5mszJ9oZo1kLIA42LhxjJb9OYG13wadLj0+PVJILaNiVWCaeM85yCy4JHJ4J/pUI1LwNHLHJbag1oY40ixazTwhlQYUMFIDYHGTzjjpQvMH5HYfYLT/AJ9YP+/Yo+wWn/PrB/37FY3/AAnXhv8A6Csf/fD/AOFH/CdeG/8AoKx/98P/AIUAbP2C0/59YP8Av2KPsFp/z6wf9+xWN/wnXhv/AKCsf/fD/wCFH/CdeG/+grH/AN8P/hQBs/YLT/n1g/79ij7Baf8APrB/37FY3/CdeG/+grH/AN8P/hR/wnXhv/oKx/8AfD/4UAbP2C0/59YP+/YrC1W2gh8Y+GzDDHGTJcZKoB/yxNSf8J14b/6Csf8A3w/+FZs3iDS9a8aeHo9Mu1uHje4ZwqsMDyiO4oA7KiiigArn/G//ACK7f9fln/6UxV0Fc/43/wCRXb/r8s//AEpioAzNX8bXOk3+t28ttEsdqmLGY5KySiFZGjfnrhsjGMhW9ObWt+NY9OOoW1naPPe2kBmUb42VgGUHID7lxvH3gM9s1rX3h3StStryC+tFmivpFknVmb5mUKFI54ICr0x0qvJ4Q0aWWd5LeY/aFlV1+0yhcSEM+F3YGSAeMc80IZHdeMbGztppbi3ul8iSWORAqlg0cPnMOGwfl469fbmqieKrgatqDXdjcW1naWsLqkrwIWeRj1YyYHAGBkd884FX5PB+izSyyTW80hlDBw91KQd0flscbsZKcE9e/XmrN34f069keSeFxI5jYyRzOjAx52EFSMY3Hp1zzR/X+Yaf1+BkR/EDSpLaS48m4SOO2juPnMYZhJt2qF35OSwG77ucjdxTh47sTG0i2F+yxwtPOyrGRCiuVLE7+RkZ+XPHNXB4P0UQRwtbzPHFEYolkupW8pSQfly3ynKryMEYHNT22m6VuPlN9oea3MJaW5aVpItxyCWY5GWPPvigXQzrnx1pdtdCDyriUmR03IFwQjBGcZYFhuJGACflbj1VfGltJLBHHp95m5kmjgMhiQSGNtrY3SDPOcDqQCcYq9H4Z0qBLNLeGWAWUflQmG4kQ7Mg7WIbLjIB+bPP1NSN4f014IIDC/kwSmZIhM4Xfv35Izhvm55zik9tAMK08ZTTQaBJdxLbPqkUbPFtjYgsOCP324KfXa2O+KW08bpd6xZxpa3KxahaJLaWzInmyEscvwxAUKMnJHT3GdGLwbosLQmKC4XyBGIwLybAEZJQY3c4ycZ7HHSp/wDhF9Ixa4tMG0jjjt2Ejho1Q5XBznueepBIOQarS/z/AAB9bGNaePoFs7U6nZTxXM7Sny49h2osuwNjfk/QZPDcYxXX1kR+F9LhlSSCOeJ43dlMd3Kv323MvDfd3DO3p145Na9LoD30Cuf8Zf8AILsP+wvYf+lMddBXP+Mv+QXYf9hew/8ASmOgCLXPEF9oWokuLa6tfs89w0EcbLNEkcZbezbiCCwC42j7w5ODTtP8QzR6q+la5dafFdyQQzWzR5jEhk3jYFZiWIKdjyD0FXh4b0wapc6gY52nuhtnDXUpSQbduDGW24wTxjAzUthodhpkUqWccq+coR3eeR32gYVQzMSAATgA8Zo6Dfl/W3/BOdtvFOqXGoHS0Nt9pe8EEdxLZywhV8ppGJhZ9x+7gHcAc5HTnRHiG4PgO71ryohdW0E7FOShkiLKffaSnr0NWR4W0ry2UxXDO0iymdruUzBlBAIkLbxgEjAOME+pqxLoWnzaMulNCy2KqF8lJGXcvoSDkg9wTz3zR0BWuYes+NFtVu7Szib7dBEkoIaN1YeZGrDAckH94MbgKmbxzZRGUXFjfQtbpNJcBljPkLEQGLEOQc7lxtznP1q43hHRmuXna3lLOzMV+0ybAWcO2F3YGWUHgdRU7eHNKaW5ke0DNdJIk252IdZMbxjOOdo/Kj+vn0Etv62HaJrUGuWkk9vFLF5cnlssu084B4KkqRgjofUdq0ar2VlFYW/kwNM65zmed5W/76ck1YpsQVz83/JSLbHP/Eom/wDR0VdBXPy8/Em1/wCwRN/6OipDMaPxbrL+GdWu/JhOpWcgD2gt332qnqWXOZAMHBXAODiuu0q7F/pVvdLPFceamfNhUqrfQEkj6HpWevhLS0s723X7UBff66X7XIZMc4AfdkAZPGccn1rUsrKDT7OO1tI/LhjGFXJPuSSeSSecnrR0+4Hvp5k9FFFABXP+PP8Akn2uf9eUv/oNdBXP+PP+Sfa5/wBeUv8A6DQB0FFFFABRRRQAUUUUAFcfo9xqdtoF8+jWMd7OdbvA0ckvlgJ9pfcc+uK7Cuf8Hf8AIN1D/sLX3/pQ9ADrrUPEif2l9l0a2kMO37ETdY8/PXPHGOvatuFneBGmQRyFQWQNnae4z3p9FABRRRQAVz+p/wDI+6B/17Xn/tKugrn9T/5H3QP+va8/9pUAdBRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAVz+tf8jh4a/66XH/ok10Fc/rX/I4eGv8Arpcf+iTQB0FFFFABXP8Ajf8A5Fdv+vyz/wDSmKugrnfHjOnhCZo08x1urUqmcbj9pjwM9s+tAGRJZX6+O7u5vbW4n0dr2IqkaNxL5MYSVh/GgII44VuTnGVbBq/iW9W1gX7fA+IY7qX7Bt2uZyrkFk2nCdxkDrW3/bHiL/oVj/4MI/8ACj+2PEX/AEKx/wDBhH/hQtLeQPqc7cy+Jbizms7iTUJhNaXcChLYIwZTKEdyYtp3KEA2spyQdpDZEOpNrU9gbVJtWmtjb28qFLLY0Wx4ywZTDlm+8RtPbBXjJ6j+2PEX/QrH/wAGEf8AhR/bHiL/AKFY/wDgwj/woWn9ev8AmN6/16f5GFe3Wv3iXttHLqW+RbpGi+xBUSERt5To5j5djsyMn7zDaNvFQ2WuaNcvNYPe7Gt7K3eQ2ykxxhZC20LETw20HCnAckjoR1H9seIv+hWP/gwj/wAKP7Y8Rf8AQrH/AMGEf+FH/A/AP+D+JqaS1y2j2rX0nm3JiUyP5Zj3HHXaQCPpgfSrlc//AGx4i/6FY/8Agwj/AMKP7Y8Rf9Csf/BhH/hTe4joKK5/+2PEX/QrH/wYR/4Uf2x4i/6FY/8Agwj/AMKQHQUVz/8AbHiL/oVj/wCDCP8Awo/tjxF/0Kx/8GEf+FAHQVz/AIy/5Bdh/wBhew/9KY6P7Y8Rf9Csf/BhH/hWJ4q1TXZNOshP4cMKjU7Ngft0bZYXCELx6nAz2zQB3dFc/wD2x4i/6FY/+DCP/Cj+2PEX/QrH/wAGEf8AhQB0FFc//bHiL/oVj/4MI/8ACj+2PEX/AEKx/wDBhH/hQB0FFc//AGx4i/6FY/8Agwj/AMKP7Y8Rf9Csf/BhH/hQB0FFc/8A2x4i/wChWP8A4MI/8KP7Y8Rf9Csf/BhH/hQB0Fc/L/yUq1/7BE3/AKOio/tjxF/0Kx/8GEf+FYkmqa7/AMJ9byHw4RMNMlURfbo+V82PLZ6dcDHvQB3dFc//AGx4i/6FY/8Agwj/AMKP7Y8Rf9Csf/BhH/hQB0FFc/8A2x4i/wChWP8A4MI/8KP7Y8Rf9Csf/BhH/hQB0Fc/48/5J9rn/XlL/wCg0f2x4i/6FY/+DCP/AArE8Z6prsvgjWEuPDhgia0kDy/bo22DHXA60Ad3RXP/ANseIv8AoVj/AODCP/Cj+2PEX/QrH/wYR/4UAdBRXP8A9seIv+hWP/gwj/wo/tjxF/0Kx/8ABhH/AIUAdBRXP/2x4i/6FY/+DCP/AAo/tjxF/wBCsf8AwYR/4UAdBXP+Dv8AkG6h/wBha+/9KHo/tjxF/wBCsf8AwYR/4VieFdU12PT70QeHDMDqd4zH7dGu1jO5K8+hyM98UAd3RXP/ANseIv8AoVj/AODCP/Cj+2PEX/QrH/wYR/4UAdBRXP8A9seIv+hWP/gwj/wo/tjxF/0Kx/8ABhH/AIUAdBXP6n/yPugf9e15/wC0qP7Y8Rf9Csf/AAYR/wCFYmoaprreNNFd/DhWVbe6CR/bozvB8rJz2xgfXNAHd0Vz/wDbHiL/AKFY/wDgwj/wo/tjxF/0Kx/8GEf+FAHQUVz/APbHiL/oVj/4MI/8KP7Y8Rf9Csf/AAYR/wCFAHQUVz/9seIv+hWP/gwj/wAKP7Y8Rf8AQrH/AMGEf+FAHQUVz/8AbHiL/oVj/wCDCP8Awo/tjxF/0Kx/8GEf+FAHQVz+tf8AI4eGv+ulx/6JNH9seIv+hWP/AIMI/wDCs2a91O78aeHl1LSPsCq9wVb7Ssu4+UeML0oA7KiiigArn/G//Irt/wBfln/6UxV0Fc/43/5Fdv8Ar8s//SmKgClqdmB4ybF1fhDps1yYhfTCPzFdQDs37cYJ4xj2rEtfFms6VpdhZzNZSFra0ZbqRCqxLJFIcPukAY5iAzuXJbp2PpGcdaQ4PBwc9jSWit/W7/zt8ht3d/62X+X4nGReJNeuJAq/2bDuvILQfu3lALwLKzbg4DAEkDHUd6qQeK9XnSxF8LNvtP2WVfIWSLZun8tgTvORxn07EMK7OTVLaPUjYt5hnEaSEJGzABmKjoDjkHJ6DqaTTdWt9VjaS0Wby+qu8TKrjJGVJ4PKn36HGCMvs/6/q4ulv6/qxymn+Mb27e1gurzTbN2aQT3EkeYS6eX+6jYS4YkSEht3QY25BxP4J1LUGW1sb2SGaGSxNzEyowdf3pXDMWO7tzgV1qSxyPIgVgYmAO6MqM4B4JGD16jPOR1Bps93BbTW8U8mx7mQxxDB+ZtpbH5KT+FHYO5NRRketQSXtvFfQ2ckmJ50d40wfmC43HPTjcPzoAnoqC0vbe/txPaSCSMu6bsEfMrFWHPoQRSWF9DqNoLm2LGMu6fMMHKsVP6g0AWKKKKACuf8Zf8AILsP+wvYf+lMddBXP+Mv+QXYf9hew/8ASmOgCj4j/tCPX2W31drVLjSrrYJZPLhgZTEBISOcjcTk9O2Ocw6NrEUWk6hHeSTSabBI4fWob1mh2CNWLBpJWcckr8hYZB6V2lFLoM8yk1BptEW/t/EMKWImuJbe2n1KUzSDanlxbo3Dlj8xwSSu9Rg4xXV61qMiafoqo72l1d3lt/o/mfvCu4NIvqQFzn2610VGBnOOfWn/AMD8Bf8AB/H/ACPOT4rvNe1GG2srq1Xbe28lu/l4O1vOBDospJxsHBKnJ5AqdPGmtNptxdGOx228VuHPlMBvklaNnJLgKihd2Ce/LDGa74ADoAKXr1o6WH1uZ+hXtxqGiw3N2YDK5bLW7hkYBiAQQSOQBxk4PGTWhR06UUCCuem/5KRbc4/4lE3P/baKuhrn5f8AkpVr/wBgib/0dFQBx0Gozv4Q8QwDWVNxbSKz6gb5jDcAk/KrZ/dM205Vem5cdau3mskXPhe8FxcfZ5mCf2f9sYTkksvmDn98vTr2Ge9eg+TEUdDGm2TO9dow2eufWlMaMVLKpKHKkj7pxjj8DQtLfL8rA9b/AD/FjqKKKACuf8ef8k+1z/ryl/8AQa6Cuf8AHn/JPtc/68pf/QaAMrxVrWqQ62r6TDdy2mjqtxemBkCNuI3I4LAnEW5sAHllNbmu6jHJ4P1e6027Vmis5issEmSjCMkcjoRwa2cUyKCKAMIUVN7F2wOrHqaVtLDTs0zi9HvdYk8Sx6Lf3UyTwaXKy3OMrOC8Yjmx0LgbgR6g9iK3PCEk0nhmE3NxLcyLNOhlmbc7BZnAyfoBW3RVf1+JK0CiiikMK4/R7G81DQL6HT9Sk06VdbvHMsaBiQLlztwexrsK5/wd/wAg3UP+wtff+lD0AX7HT7y21S9ubnVJbqCcr5Nu6KBBgc4I65rRoooAKKKKACuf1P8A5H3QP+va8/8AaVdBXP6n/wAj7oH/AF7Xn/tKgDlrc3w8LR6le6glurXLOTca7PH9rUGT93k4EJ6EbCc7cHitDTtU0/UdQlfXNSutNXZA+n2s9+9sTC0anccMPMYuWU5LdAO/PcFQwwwBHuKCoJBIBIORkdKFoD1FooooAKKKKACiiigArn9a/wCRw8Nf9dLj/wBEmugrn9a/5HDw1/10uP8A0SaAOgooooAK5/xv/wAiu3/X5Z/+lMVdBXO+PFd/CEyxv5btdWoV8Z2n7THg47460AVL3wVHf+IJNQu7eynWS/E7eau5mhFt5ew5H9/DY6cZ68VRsfBWpWxskmNm8kP2U/bxIxmtxEiho4wV5ViD3H32yPW201yuofYG+IFmt5u2fZjBb+Zu9Nuc59q0P7G8Q/8AQ1N/4ARUraf10H1MGw8DX0MkJlg02EItoszROzG6MUpd5Hyg+Zge5PPU1E3w/vYtINjb2ukypNbwQSpISoG15WdlPlnDFXADYyOT2Gej/sbxD/0NTf8AgBFR/Y3iH/oam/8AACKn0sHUwtQ8DXl1cMyJa/ZGkyLJZyqov2eKIEMY25UxsBhQcNkEHirR8Esk8F0tvYzXSapJdNLKSWMbI6r8xUncpYNjpkde9W0ttWk0/wC3L4yX7LtLmY2UQUKOpJPQUkFvqtzP5Nv4zWV9m/EdlE3y7iucj3BH4Uf1/X3C6f1/XUxrfwDfQ6MIdlq19G8bLLJOHikdVYGR4zDgk7zkHLH++CAa6fVvD51bXNOuppZEgtYZkcQXMkDln2YwUIOPlORn061F/Y3iH/oam/8AACKj+xvEP/Q1N/4ARUAYEXgXUIUEX+iTZOIrmWZ2lssXEku6MlSWYq65ORyvJIq3Y+EbuHXtOuryz0yeGyaWRJhIRMHeR2B/1fIVW4G4DJJ7CtT+xvEP/Q1N/wCAEVH9jeIf+hqb/wAAIqA7nQUVz/8AY3iH/oam/wDACKj+xvEP/Q1N/wCAEVAHQVz/AIy/5Bdh/wBhew/9KY6P7G8Q/wDQ1N/4ARVieKtK1yPTrIz+I2mU6nZqF+xRrtY3CANx6HBx3xQB3dFczNZ6vbyeXP4zSJxG0pV7OEHYv3mwewyMntmooE1C6s5Ly18cwTW0ed88dtAyJgZOWBwOKAOrorj3nuI7OO7k+IFmttKxWOZobcI5HUBs4Jq4+na3HGjyeLwiOwVGayhAYngAepPagDpKK5qew1u2MQn8XFDNII482EXzMeg/Q1L/AGN4h/6Gpv8AwAioA6Ciuf8A7G8Q/wDQ1N/4ARUf2N4h/wChqb/wAioA6Cufl/5KVa/9gib/ANHRUf2N4h/6Gpv/AAAirEk0rXP+E+t4z4jYzHTJWE32KPhfNjyuOnXBz7UAd3RXIB7w211cL47gMNoStxILWDERHZj2p7i/j+y7/HMC/bDi2zawfvv931/CgDrKK5/+xvEP/Q1N/wCAEVH9jeIf+hqb/wAAIqAOgrn/AB5/yT7XP+vKX/0Gj+xvEP8A0NTf+AEVYnjPStci8EaxJceI2niW0kLxGyjXeMdMjkUAd3RXNyadrcMkUc3i8RvMxWJWsoQXOCcAdzgE/hTpdL12CF5ZvFvlxopZ3exiAUDqSewoA6KiuaXT9aeRETxgrPInmIosoSWXj5h6jkc+4pYNO1u6hE1r4vE0TZAeOyhZTg4PI9wRQB0lFcw9pqyefv8AGca/ZgDPm0hHlZGRu9OOeabBDqd1dy2tt42hmuIf9bDHawM8f+8Acj8aAOprn/B3/IN1D/sLX3/pQ9H9jeIf+hqb/wAAIqwvDOnayNNvXHib7Mg1S7Q7rOIhn+0OM5Pdm7e+BQB3tFc02n60gkL+MFURDMhNlCNnGefSpf7G8Q/9DU3/AIARUAdBRXP/ANjeIf8Aoam/8AIqP7G8Q/8AQ1N/4ARUAdBXP6n/AMj7oH/Xtef+0qP7G8Q/9DU3/gBFWJqGla4vjTRUfxGzStb3RSX7FGNgHlZGOhzkflQB3dFcZ9rl2St/wsOx2wsFlPlW+EOcYPPByD1qW4e7tGhW68e2sJuFDQiSC3XzAehXJ5H0oA66iuf/ALG8Q/8AQ1N/4ARUf2N4h/6Gpv8AwAioA6Ciuf8A7G8Q/wDQ1N/4ARUf2N4h/wChqb/wAioA6Ciuf/sbxD/0NTf+AEVH9jeIf+hqb/wAioA6Cuf1r/kcPDX/AF0uP/RJo/sbxD/0NTf+AEVZs1jqVp408PNqWrnUFZ7gKptki2HyjzletAHZUUUUAFc/43/5Fdv+vyz/APSmKugrn/G//Irt/wBfln/6UxUAS3theP4nF7BGfKGmSwCQMARIXUgdc9jz0rn/AOxvEMEFpGralLP9kthHP9vJWCcMTM0oL/OCMcAMMAgAd9Y+LwvjA6H9nhYiYQ5W5zN/qfN3+Vt+4Pu53dccVbbxbpCKS0tyHEph8r7FN5m4Jvxs2bvu85xihaL+u7/z/Ib1f9eX+Rx9vbeJNRsZLjS31FQzzLcPLebvPAuhgQqZPkIjVx/B1Az3Gkuia+Qsgn1JmhW2MKyXmzBFy7ShlEhDYjKj5i2RgZJrXuvGGkW1o/2KRpZDAZYQlvJ5bkxmUAsFwCV+bBOcc0DxjpqW0U89xGkXlu074chCiKzBcKQ2N2DzweOTkAWmnYT1+ZgWvh7X9O06KO1+2BWt4/tMK3vJYTguseXwhMZYZXA9881HLo/iJVvZorK/kM0Xk2g+3hZrdDKSNz+aC21TuxuOchc9cdXeeKdPtIXLNLHJ9me4QXFvNEjBV3EFihwcckAE47Vd1PUBp2h3eo+X5otrd59gbG7apbGccdPSlsvQerdu/wCljj5NI8RC9kEE2qLElqFtC1yrEYgKlZT5vLlzndtbnb83HHU6NZyWUKRTC8eRbeMSS3FyZVd+S2MsSDk8nAGCoGcYGbpfjWzvLSSa6VVK3HkR/Yma7WY+WHOzYmTgEg8cEGrkfizRZbmGCK7ZzMUCOsEhj+ddy5fbtGR0yarYndI2aKw4vGOjTpuhmuHJZVVRZzbpNyll2jblsqCeM8DNKfF+i+W0iXMkiLGkjPHbyMAHOFBIXhieNvX2pDNuiqNjqcd/c3MUXHkbCQyurjcu4blZRtPtk++OlXqACuf8Zf8AILsP+wvYf+lMddBXP+Mv+QXYf9hew/8ASmOgCDXvDq32tm6S0kaOfTrm3uZLd0WVtxi2qCx9FbHYc9M03TYNes7W9maCSa0EjNb6ZdOstyy7AAvnGTYuXDHktweo6DqaKOgzgm0TUZbB759N1WLWZpJ5MW91DFHFK6oAxIkOVARR3JwxK8gVv6vZ6hd2ekWvlG4mS6gmuZ1KqieWQzHBOeSMAAHr2reoo/4H4C/4P4nnsGjeINS1Af2pa3kFs91BOyi8OIivmh9jeazD7ycrtyOgFPXQ/FA0y4LXF956RW8cSfbSxZBKxlx84Bcx7RuJB9CDk139FHSw763M7QYLi20WCK8e4eUbiTckFwCxIBIZs4GB94nHU5rRoooEFc9Nz8SLbv8A8Sib/wBHRV0Nc/L/AMlKtf8AsETf+joqAOai0DUB4V1rT5NNvhaIwbTod0X2hGXJGDu2sgwuM5J+brxVy603XWuvD16lk/8AacbBLqRfL8gRZbIkXOQ2DnKcbj34ruaKFp/XlYHr+P8AmFFFFABXP+PP+Sfa5/15S/8AoNdBXP8Ajz/kn2uf9eUv/oNAGd4m0LW9X1d76xeCEabGrWKSx7mmlDB2IYONmdqpkg8buMHnX1Np9b8J6tb29nNHcSW81ukUu0b32EcHOMZOM57VtUUraWHezTON0nwxeWPiIW9xGs2iJp0sMO5xmPzHjJhI6lRtbB9DjtzqeG4ZNI0610qazeJ2a5kGwKY4084lQSDxkOMAe/TFb1FMlKxwHiLwrq9zN4gv9JiH2m9ZYfKaRQt1AYUU9+GVwSM4/iHRs1uWUV9deMHvL7SZ7O3tYpILSTfEVkDMpd22uWyxUYG3gAk8nA6OihaDeoVyWh6PYa3oV9bapbLcQrrV7IFYkYYXMmDxXW1z/g7/AJBuof8AYWvv/Sh6AJ7jwjoV19u8/To2/tAqbnkjzNvTvx+HWtaGJIIUihUJHGoVVHYDoKfRQAUUUUAFc/qf/I+6B/17Xn/tKugrn9T/AOR90D/r2vP/AGlQBkQeH9Qs/C9sJm1Sa+gnaa3itjbZtHJfBG7AZSHwQxbr26i3o6axpd/dT6ppD3lxqIhkeezePEbCJVaMh3BChgzDGR8x79esooWgPUKKKKACiiigAooooAK5/Wv+Rw8Nf9dLj/0Sa6Cuf1r/AJHDw1/10uP/AESaAOgooooAK5/xv/yK7f8AX5Z/+lMVdBXP+N/+RXb/AK/LP/0pioAdc+E7W71WW9kvbwCWYTmBGRUWQReUGBC7wdv+1jNQ6X4IsdKmSSK6uZCj+YAViUbvK8onCoOq/qM+tGoa/Pp/iC/gzHJHHa2zQQvuG6WSSUEZRWYkhBwAen1NZtt4z1Ca4NybKL7NPZ2TwQGcgrLPI6fMdn3cgZPYLwMnFLRq3fQb39P6/UjtfBN3bao8SPmyZPs3myGNj9n8gR4X5NwkyPXbjPHOK1P+EE0z7Etms92lrGsiRRK64iEgAYL8vAyM46Ak444rMufF+oxanLMtnEY7C0ujeW5uiEzE6ZZG2fMcHgELySCRW5pXiX+1NeuLBLdRCkRkjuEZyH2vsYHcgGQf7pYcEZqldpeYno9ehX1HwPY6lqV1eT3d0r3Sujqoj4V4vLIDFC2McgZwDn1rUk0t7vSL7Tr+6eSK6WSIMgVWjjYbQo46gdznmqHim8vtP+z3kc9xBpkKu17JaLE0iDjaxEgOUA3Z2/N0x3rMPjW4gW6ZLH7TDaedLNJLchXEa3Dx4RVjwxwuQDjsCSeSlroN3Wv9f1/wDRTwfDHL9pj1O+W+8zf9s/db/wDViPbt2bMbQP4c5AOaa/g20t9MeDTpJkkUxSQ75OA8SbUyQM4PU9/TFSaT4mk1LULeGSyWKC8SZ7aRZtzEROFO9do253AjBPoa6Ch6oS0OM0LwfdW1ukdxPJZ/ZmSS2ljEJmWQIyOSQm1lKkAAgn3HGL58Ead+5xNMPJt2g+aOJt4Y5bfuQ7skk4OVycgDiukooeoLQxNM8Nros0R0+8n8v5BOs21zKqRlFGccc4PHpjgcVt0UUbgFc/4y/wCQXYf9hew/9KY66Cuf8Zf8guw/7C9h/wClMdAHQUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFc/L/yUq1/7BE3/o6Kugrn5f8AkpVr/wBgib/0dFQB0FFFFABRRRQAVz/jz/kn2uf9eUv/AKDXQVz/AI8/5J9rn/XlL/6DQB0FFFFABRRRQAUUUUAFc/4O/wCQbqH/AGFr7/0oeugrn/B3/IN1D/sLX3/pQ9AHQUUUUAFFFFABXP6n/wAj7oH/AF7Xn/tKugrn9T/5H3QP+va8/wDaVAHQUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFc/rX/I4eGv+ulx/wCiTXQVz+tf8jh4a/66XH/ok0AdBRRRQAVz/jf/AJFdv+vyz/8ASmKugrn/ABv/AMiu3/X5Z/8ApTFQBpy6Lpk6zrNp1rILiQSTb4VPmMOjNxyR2NRjw/owj2DSbHZ5Zi2/Z0xsznb06ZOcetYMt7e6fqHihbK0u3vZmElkfskjRSEW6AfPt2feBGCRzxVePWdatrpXDald6b5xQTS6cRMxMDHBRYwQokC4baOSRmleyuO2p0zeHtFdIEfSbFlt8+SDbofLycnbxxzz9abJ4b0aSRpf7MtUleQSNJHEqsxDh+SBk5ZQT61zEF74mazFxf3F/DG01vHKI7JS8UZt0Z3VdhJPmkqeCFBbjjjWW71oeC0vQJnv4XMpjMAElxCsp+Upjh2jHQAEMeg6VT0FubN7pWn6k8T6hY2900JzGZolfYeOmRx0H5Cqb+GNKk1pdSls7d5Ej2ojQqQjby5cccMWOSfXmufjvfFR1exS5kkgiljjmKi1LqS8jF4mKxnBRNqgll9TmoPN8XHTLaQ32oC4NjBPIoso+ZWkAdCPL4wueOo60luD2fyOtk8P6TJ9o/4l9ujXRBneOIK0nzbvmIGTyM1ejnimz5UiPgAnawPB/wD1GuFS98VpraWck9ytrHOyx3Etnu+0DzcYfZEQBsxg/IOScnFVNEsdc0947m3W9t8Cxikg+zjbKplkEm7KkjarZ4Ix1NHReYdWux6RRXH6HrOpJfRHWZLzy5Ittyk1mUSC5aVVSOMhAWU5bnLDAU5Geewo6XDrYKKKKACuf8Zf8guw/wCwvYf+lMddBXP+Mv8AkF2H/YXsP/SmOgDoKKKKACiiigAooooAKKKKACufl/5KVa/9gib/ANHRV0Fc/L/yUq1/7BE3/o6KgDoKKKKACiiigArn/Hn/ACT7XP8Aryl/9BroK5/x5/yT7XP+vKX/ANBoA6CiiigAooooAKKKKACuf8Hf8g3UP+wtff8ApQ9dBXP+Dv8AkG6h/wBha+/9KHoA6CiiigAooooAK5/U/wDkfdA/69rz/wBpV0Fc/qf/ACPugf8AXtef+0qAOgooooAKKKKACiiigAooooAK5/Wv+Rw8Nf8AXS4/9Emugrn9a/5HDw1/10uP/RJoA6CiiigArnPHknleEJpNrPsurVtqDLHFzGcAdz7V0dc/43/5Fdv+vyz/APSmKgA/4S6P/oCa5/4Lno/4S6P/AKAmuf8Aguesy+1nU4NT8RzeZqBtNMjJjEH2ZYlxbq+CWUybsnIOCvTIxkVJqviHUptPuJNNt40jt763thK1wVkkcyxBgV2YCkORnOe+OaFqD0L/APwl0f8A0BNc/wDBc9H/AAl0f/QE1z/wXPVC38bXU9+lkmitJcRuy3QhlZ1jAmaLKnZ833Gb5tvHFaer+JBpV5PAbbzPJt4593mbd2+Xy8dPxo3t5htfyI/+Euj/AOgJrn/guej/AIS6P/oCa5/4LnqgfHE8YLTaXGqSLIbbbdZLslwsGH+QBAWdTkbsDNanhm8vbxNTOpbBLFfvEEjk3qihU4DEDI5PYdaFr/XnYHoRf8JdH/0BNc/8Fz0f8JdH/wBATXP/AAXPXQUUAc8fFkLY3aHrZwcjOnPS/wDCXR/9ATXP/Bc9dBRQBz//AAl0f/QE1z/wXPR/wl0f/QE1z/wXPXQUUAc//wAJdH/0BNc/8Fz1ieKvE8dxp1ko0jWI9up2b5ksXUHbcIcD3OMAdzXd1z/jL/kF2H/YXsP/AEpjoAP+Euj/AOgJrn/guej/AIS6P/oCa5/4LnqDXLzXodeNrpksTLPptw9tAEUN5ymMKzM3HVzx09c9k0jWJpI77TNRu7xL+3laN7oxrLHF+7V8+YkSxjAbo4Bzkc8UdBlj/hLo/wDoCa5/4Lno/wCEuj/6Amuf+C56xJdR8SHSWvba6mk06F55vtjGCGWWBVXYcNGV5PmEEKoIC5Izzv6rqssWkaXdWTsn2u7tUPmINxR3XcCOxwT9KP8AgfiL/g/gR/8ACXR/9ATXP/Bc9H/CXR/9ATXP/Bc9ZFx4uvb+8hg0y3jDLeQeW4mcR3MUglxlmjBA/d5yoYehNPTx7cPaPONIUiNIAwFySTLLIYwoAQkqCpJbrjGATxR0uPrY1P8AhLo/+gJrn/guej/hLo/+gJrn/guetTSrya/02O4urR7OViwaFyTjDEZ5AODjIyAeelXKBHP/APCXR/8AQE1z/wAFz1iSeJ4z4+t7j+yNYwNMlTZ9hfecyxnOPTjr9K7uufmz/wALItsdf7Im/wDR0VAB/wAJdH/0BNc/8Fz0f8JdH/0BNc/8Fz1z0Ws+IH8N63EbmQ6zZsHkQrGFSMk5MLYwQdrY3cjHNdlol6moaLbXMc0swdeXmQK5IJB3AAAEEEcccUdLg9Hb+tDO/wCEuj/6Amuf+C56P+Euj/6Amuf+C566CigDn/8AhLo/+gJrn/guesTxn4njufBGsQDSNYjMlpIu+WxdVXjqSegru65/x5/yT7XP+vKX/wBBoAP+Euj/AOgJrn/guej/AIS6P/oCa5/4Lnqh4p8VXGka5bQ2gla2tFWfUCls8g8tm2gFgpCYXe+SR9wetb2v3ktl4Z1K8tHCzQWkssT4BwwQkHB4PNK+lxpXlylD/hLo/wDoCa5/4Lno/wCEuj/6Amuf+C56ztI8Q6re62mkXBiiv4NPledGT93JIGjEcoxzsYMTgHrkdRW14Wu7u98PQzahMJ7jzZkeQIEDbZXUcDpwBVCTuVv+Euj/AOgJrn/guej/AIS6P/oCa5/4LnrB8QeLNV0e68QFnUWUWILSYRgm3n8lHAb1DFiAT0IA/iFb9pc3reLpbaG/kvLOOF2uVeNAttISpjRWVQSdu4kEnjaeMjKWobCf8JdH/wBATXP/AAXPWJ4V8Tx2+n3qnSNYk3anePmOxdgN07nB9xnBHY13dcfo6atJoF8NCmtobj+27ws1yhZSguXJHHc9PxoA0P8AhLo/+gJrn/guej/hLo/+gJrn/guer9jHq66petqE9rJZMV+yrEhDrxzuJNaNAHP/APCXR/8AQE1z/wAFz0f8JdH/ANATXP8AwXPXQUUAc/8A8JdH/wBATXP/AAXPWJqHieN/Gmizf2RrAEdvdAo1i4Zs+V0HfGOfTIru65/U/wDkfdA/69rz/wBpUAH/AAl0f/QE1z/wXPR/wl0f/QE1z/wXPWJbeJ9du9P0dIrWaKe8u5oftcwh8mXCTFRhWLAZRf4R0P4utPEep29/p9lIuo314JpIr60kW2EisIQ42sNiFOdwOc88+lC1G9HY2f8AhLo/+gJrn/guej/hLo/+gJrn/guep/C+o3WqaTLcXyukovLmMRuFDIqTMqqdpIyAAMgn61ixXniG/n10WEt4XguJIbXcLYW4C7eBx5m/BOC3y568Uf5X/r7xf52/r7jT/wCEuj/6Amuf+C56P+Euj/6Amuf+C56zdO1a61rU4dMt9VvbNY7eSSaSaGD7S8iylGj+4Y8JjkqDncvPr1bb7ewOZWleOP8A1jgZYgdSAAPyGKTdo8w1q7GN/wAJdH/0BNc/8Fz0f8JdH/0BNc/8Fz1zFtrPih9AsLuSa+KXxs1V/LtRM7uGMgjGNgXG3G8Z61o/2vrMGsajkarcQ6faRyiHbabS5iZiJSBuLEgf6vim9E2+gLV2Rrf8JdH/ANATXP8AwXPWbNrS6p408PIlhqFr5b3DFru2aIH90eAT1NbWgR3c1jb391rMt+LmBZNgjiWEFgDlNq7sdhljVfWv+Rw8Nf8AXS4/9Emm1Z2Yk7q6OgooopAFc/43/wCRXb/r8s//AEpiroK5/wAb/wDIrt/1+Wf/AKUxUATTQeF7jXpIZ4tIl1aRCsiOsRuHUrjBB+Yjb+ntVhdP0W51O4kWys5LyIosz+SpdSAGXJx7KR9B6Vz13p+vx6x4gfTVvovti7rWRHt/ILC3VQWz+9DblwMcdD0zWY+ha6slw9hb6pa2s92rvG14JLllEAUNv84HAcHgv6HGKXQfU68QeH7rVEh+zWMl5BJI6jyVLI4Ks5BxwcuhJ9SDVu70jTr+4jnvrC2uZYhiN5oVcpzngkccjNcRP4e8RR6oLqBJXQSStOyzIk08bLbAhWB+Vm8t+fYjK5DVNcWHiW61DUmMOoW0UyHyxDc7lLLMCuMzggMnXb5fBI6in0Qu/wDXU6/+z9KuFlgFpZyhA0MkflqdofDMpHbdwxHfg1NaWVlpls0dlbQWkOS7LEgRc9ycd+OtcIdI8QQ2uoJBpt4k9/PHI8keoswjH2ZVO0+crEiRcEk9MH5gMVcttK8RNLDeTNfLP56Bka9+URfZArZQPt/134556c0tkx72O1iljnhSWF1kjkUMjochgeQQe4p1cV4f0zxHDrVtLrM16UjijyRMHiI8hVZX/ect5m45CEk4+bHFdrVNWJCiiikMKKKKACuf8Zf8guw/7C9h/wClMddBXP8AjL/kF2H/AGF7D/0pjoA2biytbs5uraGY7Gj/AHkYb5WxuXnscDI74FRLpGmppr6cmn2q2Lgh7YQL5bA9crjBzVyigDNHhvQxEkQ0bTxHG/mIgtUwrcfMBjg8Dn2FXJrK1uLiGee3illtyTC7oCYyRglT2OPSpqKAM+30DSLSYS2ul2UMgIIeO3VSCM4OQPc/nUh0jTTbywHT7XyZlCyR+Su1wCSARjnkk/iauUUARW1tBZ26QWkMcEKDCxxqFVfoBUtFFABXPy8/Em1/7BE3/o6Kugrn5f8AkpVr/wBgib/0dFQBdHhvRFsbiyXSrNba5bdNEIVCufUj1/lWhDBFbQJDbxpFFGoVERcKoHYAdKfRQAUUUUAFc/48/wCSfa5/15S/+g10Fc/48/5J9rn/AF5S/wDoNAG0bO2YT5t4j9p4nyg/e8bfm9eOOe1RW+lWVtaz20VtH5FwzNLEygq24YII6Yxxj0q3RQBELS3F0LkQRidY/KEoQbgmc7c9cZGcVEmmWcd1DcRQJG8CyLGEUKF3kM/A7kjOfr61aooAry6fZzxzxz2kEiXBBmV4wRKQAAWHfgAc+gqG20TSrK8e7s9Ms7e5kLF54rdVdiTkksBk5PWr1FABXP8Ag7/kG6h/2Fr7/wBKHroK5/wd/wAg3UP+wtff+lD0AdBRRRQAUUUUAFc/qf8AyPugf9e15/7SroK5/U/+R90D/r2vP/aVAGu2mWLW6QNZW5hjJKRmJdqkggkDGBkMw/E+tR2mjaZYBBY6fa2/lsWTyoVXaSMEjA6kACrtFAFSPTLOG9W6ht0jlVZFBRQB87BnOB3LAEmnS6dZTW01vLaQPDOxaWNowVkY9yO54HPtVmigDOk8P6PNZw2kulWb28BJiiMClYyepAxxnvip7TTLOx8/7JAkSzlS6qoC8IEAA7AKoGKtUUAVLjStOu7BLG6sLWa0j27LeSFWjXb0wpGBjtUlrYWlkpFlaw24KhSIowmQBgDjsB0qeigClZ6Lpen3L3Fhp1rbTSAh5IYVVjk5PIHc81ma1/yOHhr/AK6XH/ok10Fc/rX/ACOHhr/rpcf+iTQB0FFFFABXO+PPM/4RCbydvm/arXZv+7u+0x4z7Zroq5/xv/yK7f8AX5Z/+lMVABnxj/c0P/vub/CmrL4ucsEGgsVOGxJKcH0PFZOr2723ii/msLD+0J7qCTe0unMzWpEBC7JSu1kYgDy+fmY+4rIY67bWupxWcF80twZWks304GBk+xjDAmPBPmBV2gkHkbaFr9w7bHX58Y/3ND/77m/wpGfxeilmGhKoGSS82APyrInPiKR1l8yZXF3dJCXsFdbVFhcRuMJu5bHPOeB3OYZL7Wb7T5oL7+1YA9g4hiW0En2mTMisHYRAqMBCvCEhsnnonogjqbofxgygquhEEZBDzc/pS58Y/wBzQ/8Avub/AArn3n8T6baJaRTXjwK9uDctagvEhhYsqhImyA4UfdYjPJ7jZ1eS6jsfDl1dpPcvDdpJdNbWsjkfuZAW8tVLAbiOMcZqmrO3nYlO6v5XJ8+Mf7mh/wDfc3+FNeXxdGheQaCiqMlmklAH6Vzuo6lqz69f3ejWN5CzWsywySaaS3mBYyjDMIIyAeGds7cEAgCrWtLqtxY67p1xc6lPKIDHaxLZho508tTvLrHjfuLDAI6Dj1RRtZ8Y/wBzQ/8Avub/AAoz4x/uaH/33N/hWDe3niu21CSziubr7Ok8qxXklnvZ/kiKBhHEQVy0nIC5243DHPfDOBnrR0uLrY5/PjH+5of/AH3N/hRnxj/c0P8A77m/wroKKAOfz4x/uaH/AN9zf4VieKj4p/s6y+1Lo4X+07Pb5bS53/aE25yOmcZ9q7uuf8Zf8guw/wCwvYf+lMdABnxj/c0P/vub/CjPjH+5of8A33N/hVbW7GKHxTHqVza3l5bHTblJ4443mGN0WEVBnlvm46nn04q6GDa+HruSTSGGmzySzT2H2eZJLdSoxFHB5f7zOOcEDLNjNK+n9dxmnnxj/c0P/vub/CjPjH+5of8A33N/hXL2tjEYbaa/0m6Okyy3Mj6athKVtpGVPLUR7MngP8wG0O5we9bdzBfjwToen3cc8uotJZCXarOQUkjZyzDgYCnJJ5/Gn/wPxF/wS28vi6MAuNBUEgDMkoyT0HSnZ8Y/3ND/AO+5v8K5u4utc1nUJbZ01GG3+2W0kO+15g23BDkHygvChTyXGOcnmpvtni5bO9dZbxmtYQsQa0UGU/aZUL8JywiVGAUc8HBzgpbXG9HY3s+Mf7mh/wDfc3+FGfGP9zQ/++5v8Ku+HpLyXRo31GZp5S74domjYruO3IKrzjvtGetadMRz+fGP9zQ/++5v8KxJD4p/4T63yuj/AGj+zJcfNLs2ebHntnOcfrXd1z03/JSLb/sETdP+u0VAAH8XtnauhHBwcPNx+lLnxj/c0P8A77m/wrN+H8D2n9qWwtn8mOYbL2W3aGS4POQ4YZZhgEt33e1dlQHVo5/PjH+5of8A33N/hRnxj/c0P/vub/CugooA5/PjH+5of/fc3+FYnjM+Kf8AhCNY+2Lo4g+ySeZ5TS7tuOcZGM13dc/48/5J9rn/AF5S/wDoNABnxj/c0P8A77m/woz4x/uaH/33N/hWV4qh1y81tbzSrPfDoqrMm+Vo2mkJDOEUKQ/7sFOoGZD6V2cbiWJHAZQyggMMEZ9QelC1VwejMHPjH+5of/fc3+FGfGP9zQ/++5v8K6CigDn8+Mf7mh/99zf4UZ8Y/wBzQ/8Avub/AAroKKAOfz4x/uaH/wB9zf4VieFT4p/s+9+yro5X+07zd5jS53+e+7GB0znHtXd1x+j6RFrWgX1tPcXNuq63eShraUxtlblyOR2zg/hQBoZ8Y/3ND/77m/woz4x/uaH/AN9zf4V0AGAAO3rRQBz+fGP9zQ/++5v8KM+Mf7mh/wDfc3+FdBRQBz+fGP8Ac0P/AL7m/wAKxNQPin/hNNF8xdH8/wCz3Xl7Wl24/dbs8Z9MfjXd1z+p/wDI+6B/17Xn/tKgAz4x/uaH/wB9zf4UZ8Y/3ND/AO+5v8K5WDw2bfwrHcX9vaxTm5aZYRoskrSsGkwtwFJMgIbIOFwdp54FaGnxWj6hJN4q0GQTTJA1lGbF7mO2j8pcxLtUhCr789D0PQcC1B6G1nxj/c0P/vub/CjPjH+5of8A33N/hS+JJP7X8C6uNMV7hpLaaFFWNss4ypAXGTyCPftXLX/hltM1nT2ngtri3kaeVo49Fkuba3YiFQqxIx2E7WO4nGd3FC3sM6jPjH+5of8A33N/hRnxj/c0P/vub/CudGgX8ek6xdxWcQee/lLpDZmO7lt/tOXAl3ZYNGDgADORg11mgpo6wy/2Hp4skyPMAsGttxx6Mq5/pQtULqVc+Mf7mh/99zf4UZ8Y/wBzQ/8Avub/AAroKKAOfz4x/uaH/wB9zf4VmzHWz408Pf20NPCb7jy/shcnPlHruHSuyrn9a/5HDw1/10uP/RJoA6CiiigArnPHgkbwhMIXVJTdWoR2XcFb7THgkZGRntkZ9RXR1z/jf/kV2/6/LP8A9KYqAKnn67/aX9nf8JfoH27Gfs39mnzemfu/ac9Oat/YPF3/AEMGk/8Agnk/+SKy77TtdXVPEZsE1CMX0ZNq8MlusJf7Oqgkk+arbhgYwOhqSOy17UdTSa4W+srU3pk8trsKRGLYKoIRz8vmjO0H3PWl0H1ND7B4u/6GDSf/AATyf/JFQSr4jguI4J/FOhxzSfcjfS2DP9AbnJrnJrfXrT+zReJqypLJBDdxjUMvdTYcu0ZEnyLgdMrnjjiry2filLjSQ8F2Vt2RpHW73EoZHykmZQGKoUBJV88kHin/AJ2E9L+lzZhtvFNxAk1v4k0eWKRQySJpLsrA9CCLjkU1IfE8l1LbJ4k0gzQqrSINHkyobOD/AMfHfB/KsJNK8VRQwb/t87NaW4u83u1lKmPzEjIlwWYB/mIBBzh+Ri5LoOptqb6hp8V9avmyWJZb0k7FkbzfMG8h8K38RPXjmhjNb7B4t/6GDSf/AATv/wDJFV3PiGOzS7k8WaEts+NszaWwRs9MN9pwad4OsdXtLWY65JeNO6IHFxIHUyDO5kPmMcEkf3RwMKOayVtvEC+B7DSIdGvbe4gRYpZRcxrjCN8ymOZSRuCjkjrnBxik9AWrNtLPxZIiuniLSGVhlWGkOQR6/wDHxUcMPie4aZYPEmkOYZPLkA0eT5WwDg/6R6EfnWXHpevvbtc3o1Jy1xB5ttHfbXaEQIHCYcKp80EnkEgHnnmGfw9r8X2q60b7Xa3NxcSlVlvdwEZtdqFl3lS3mBfm5ORnOKb0b/rsJapf13N/7B4u/wChg0n/AME8n/yRR9g8Xf8AQwaT/wCCeT/5IpPDf2uxjWzv01BpJ2eVTdEN5KqEG0t5jnknIyT/ABdBiuhpgc/9g8Xf9DBpP/gnk/8AkisPxXZeJ106yNzremyKdTswoTSnQhvtCbTnzzkA4JHccZHWu8rn/GX/ACC7D/sL2H/pTHSArb9f/tD7B/wlug/bMZ+z/wBmN5mMZzt+056U6ceI7Zylz4q0OFhG0pWTS2U7BjLc3PQZGT71nSaHrJ8ZvdwROkP25rhDIUa2UfZ/LEu0MJDJnjbwuPQ/NWleaXd22vQaumnx6jcpp88dwYAsXnyExbEAdzgfK3UkDn15XRP+th9bBaL4kv7cXFj4p0S5hYkCSHSmdTjryLnFOit/FE8XmQeJdHkTJG5NJcjIOCMi47EEVN4bgu7TS7y61Cxnhvrmd7meEmM7mKgYTa5GMKFySCSMnGa5220zxJbS6WiWVxFFFN50vlXIxiSaRnR180KSqsv8LZ5weKb0F0bNu2h8UXlrFc2viTSJYZkDxuujyYZTyD/x8VL9g8Xf9DBpP/gnk/8Akiuf03wxrlnDploJL6K1EFoLtV1BvlZRIJAuHyo5QYXAPGOlbHhaw1m21C7k1ma7YsXGJHDRP85Ksn7xiPlwMbV465Ip9QehY+weLv8AoYNJ/wDBPJ/8kUfYPF3/AEMGk/8Agnk/+SK6CikBz/2Dxd/0MGk/+CeT/wCSKw5LLxP/AMJ/bqdc03z/AOzJSJP7KfaF82PI2+f1zjnPbpzx3lc9Nz8SLbv/AMSib/0dFQBXtG8Q6g0wsfFeh3BgfZKItKZtjehxc8GrP2Dxd/0MGk/+CeT/AOSKq+CdPv8ATBf209rNbaekgFmlyUMqjnIyhIKgbcE89etdVQHVnP8A2Dxd/wBDBpP/AIJ5P/kij7B4u/6GDSf/AATyf/JFdBRQBz/2Dxd/0MGk/wDgnk/+SKw/Gll4nTwRrDXet6bLALSQyRx6U6MwxyAxnOD74Nd5XP8Ajz/kn2uf9eUv/oNAEckHieGSKObxNo0bzMViVtJcFzgnAH2jk4BP4U6W18VQQvLN4j0eONFLO76Q4CgdST9o4FUPE2ha3q+rvfWLwQjTY1axSWPc00oYOxDBxsztVMkHjdxg86+ptPrfhPVre3s5o7iS3mt0il2je+wjg5xjJxnPal0v1GrXS6FRYfEzyIieJ9FZ5E8xFGkuSy8fMP8ASORyOfcUsEHie6hE1r4m0aaJsgPHpLspwcHkXHqCKo6T4YvLHxELe4jWbRE06WGHc4zH5jxkwkdSo2tg+hx253PDGny6XoEdpNCsDJNMRGpGFVpXZcY4+6RVf1+JKKv2Dxd/0MGk/wDgnk/+SKPsHi7/AKGDSf8AwTyf/JFdBRSGc/8AYPF3/QwaT/4J5P8A5IrB8M2/iNNNvXj1/S7eP+1btG83THbLm4cEg+eMZboO2QMnrXfVyWh6PYa3oV9bapbLcQrrV7IFYkYYXMmDxQBd+weLv+hg0n/wTyf/ACRR9g8Xf9DBpP8A4J5P/kiugAAAAGAOgooA5/7B4u/6GDSf/BPJ/wDJFH2Dxd/0MGk/+CeT/wCSK6CigDn/ALB4u/6GDSf/AATyf/JFYeo2XiceNNEV9c01pjb3XluNKcKo/dZBXz+c8dxjB6547yuf1P8A5H3QP+va8/8AaVAEAHiMxxyDxVoZSVisbf2W2HIySAftPJ+U/kfSorS51u/2/YfGPh+53sVXydOL7iBkgYueoHNZsHhPU10zSI72S7uoobqd7nTy0ARI2jmHysAGJO9R98/e56cSWmi6/d32nCWW+srSxmlEE8htzcJEYQAHGGQ/NkA4zgDPqRdRvc1oLXxPKhNt4j0Z0VmUmPSHIDA4I4uOoOc+9VGvtXS4nt28aeHFmt1LTRnTzuiA6lh9pyAPer/hiC50qBtMvo7iSaS4u7n7Q4QhlM5KliuAGYODgDsenSqS+H7k2uufbzfTQXd3JJFZW7QjIypWRWIBDArnBbHHSj/IP8/8xkl/q0VlHeS+NfDiWsrFY5208hHI6gN9pwTxV2O28UzQLPF4k0eSJ1DLIukuVZeuQftHSs/T4detdUt9W1XTp9Qb7PJbKqGETwjzSVdhuCZddobaeqjjHTpYrpr63uohaT27xgIVmCjJKBsAgkHG7BPTINKWkboS3sc2NU1JrR7pfHPho28bBXmFj8ik9AW+04BNPjvtXluoraLxr4ceeZQ8US6eS0ikZBA+05II9Kzv+ER1Gz8O6VMjX1xqkQs0mWFrcPBHED8qbgEOCx5YnNaUOg6tdXmrzte31j9rtI4oxJ5BLv5TKWfYpwQSPukD0pvRPyGtWh1rc63e3clrZ+MfD9xcR53wxacWdMHByBc5HNQzW2tQeNfDx1jUrO8QtcBFtrFoCp8o8kmV8j2wK2fDslxFYW1hcaLNp/2aBULbomiyABhCrEkHqMqPfB4qDWv+Rw8Nf9dLj/0Sab0EtToKKKKQBXP+N/8AkV2/6/LP/wBKYq6Cuf8AG/8AyK7f9fln/wClMVAFl/EtkmrPpirNJeJOsPlIoJbKK5frwihhknHpySAX/wDCR6UluklzfW1u0kbSrFJcR7iozkjDEHoehPSqR8K+X4luNctL0wXk8yF/3eVeEIqtEwzz93cDwVJ7jIOfaeARaTq322OZPLRXEkL5DLu2suJAB97uG6e9J35dNxq19TZ03xJpeqWNjO91axSXkfnwQPOhfbzz164BzjoQR2rStL21v7cT2NzDcwkkCSGQOpP1HFcxH4HEV1DJ9rjlRbaGF1licndEpVXXEgA65wQ2Pxrb0ixuNMt7fT90LWdrZxQxuqFXZ1BDEjOAMBcD3PNVpdk9EVbXxVbXNxGr2V5bwTXD2sV1KqeXJIrMpX5WJXJU43AZ+pq/DrWl3LOtvqVpKUcRsEnU7WJwFOD1JGAKxrfwpchI7W91KOWwivJLtIYrYxuXaRnUM5c5Cls8AZIH0qqngm6SG1/4mcJlsI4IbRhaEKEikDjzBv8AmJwBkFccnHNJeZT62Ohn13SbYxifU7ONpSRGHuFG8g7SBzzyMfXioNP8SabfWdpK93BbzXVsLlbeWZRIqFd2cZ6AZ59jXJt4c1Ww1uAJGL6OMxsCYiiSkzvIxJEmE2b8gMGyRx3rQi8DXSNYpLqsdzbWcSxrBNbuVK+Q0TDaJAuDuLdM84zikr2DS50C+INLdTIt9bG2EXmm5FxH5eN23+9nrxnGO2c8VfgniuYEmtpUlikG5JI2DKw9QR1rkJfAc80cRm1dpZYQgiLo5C7ZS6qT5m8gA7fvZ4Bz2rp9LsV03TYbRfL/AHYOfLUqpJOSQCSep7k1WlhdS3RRRSAK5/xl/wAguw/7C9h/6Ux10Fc/4y/5Bdh/2F7D/wBKY6AOgooooAKKKKACiiigAooooAK5+X/kpVr/ANgib/0dFXQVz8v/ACUq1/7BE3/o6KgDoKKKKACiiigArn/Hn/JPtc/68pf/AEGugrn/AB5/yT7XP+vKX/0GgDoKKKKACiiigAooooAK5/wd/wAg3UP+wtff+lD10Fc/4O/5Buof9ha+/wDSh6AOgooooAKKKKACuf1P/kfdA/69rz/2lXQVz+p/8j7oH/Xtef8AtKgDoKKKKACiiigAooooAKKKKACuf1r/AJHDw1/10uP/AESa6Cuf1r/kcPDX/XS4/wDRJoA6CiiigArnPHkazeEJopM7JLq1RtrFTg3MYOCOQfcciujrn/G//Irt/wBfln/6UxUAY8ul6HHfX8C2OuPHp4/f3P8AbUqRqfLEmMtcA9COcY55IHNGpWHhLTYpC95dvLC8SzQrrtxuiDuqbmHm8Abwa1b3wdZ3smtzyCD7XqiGNLlrcGS3BhEeA2ckcE4yOuPekHhacWs1kb6I2b3i3iqbYmQMJllILb8EZUgccAjrjkXQGZkdn4Mm1CO0h1K6kMlu9ysi67cFCinDc+d25/I+laNp4U8O39uJ7G5vbiFiQJItaumU468iWq934Ga5Fyi6iEjukuVkHkHI82XzRghh0IAP94Z6Vr6Ppt3pTLDm1aBw8k7xo4ZpSVC/edjjaDnJPbpQttf6/pDe+hzsWlaM+uT6bJpmvwG3jEstxLrMgiWMlgr5FyTg7G7ZHcCpm0zwUlslw+susMhYJIfEFwFYqQGwfO5wSM+ma3LzRJp73Uru1vjbTXtklqjLHkwlTIQ/Xn/WdOOnXnjGh8DSiK7W41JXa4guogwhclfPWME5eRiceX3POevFJB1HroXhJ7x7RNTna4jVmeEa9cF1C/eJHm5GO9TWfhbw3qFv59hdXl1DnHmQ61cuufTIlqK58CpdWL20l+yq7XRZliwT5ybfXt+vtW1oelHSbOSORoXllk8yR4kdQx2hed7sScKO9ULUo/8ACEaN66l/4N7v/wCOUf8ACEaN66l/4N7v/wCOV0FFIDn/APhCNG9dS/8ABvd//HKP+EI0b11L/wAG93/8croKKAOf/wCEI0b11L/wb3f/AMcrD8V+ENJttOsmiOoZbU7OM79TuXGGuEB4MhwcHg9R1GDXeVz/AIy/5Bdh/wBhew/9KY6AMiHTPDlx4jm0aGPVmmgOJH/tuYAfKG+6Z95GGAyFxmmajZeFdM1CSzuv7a3xWz3LuupXZTClRtB83ljvXgZ684yK3bzw2b/V4rieeGK1hmadY7WAxTNIYzHlpQ+ejHoAeBzxTdW8KRaosKC7liSG0lt0LlpXyzRsrlmJJwYx1znPWjoh9TP0zw9oWpm4j8jWbW4tnCTQT6tc7kJUMD8sxBBB6g/yqK00vwndpDi7voZZ3kSKCbWrlZJCjspwvm88qa39O0q5smv7qe6inv71gzSLCUjXagVQE3E44yfm5yelYieCr2N7HGshorWRJjG0L7Wk8x3chRIBht/8QYjA560nfoLoVNNtvBmo6TFff2lPAGRGkSTX7gGEsMhW/e8Hg/ka0rfw14YvJ5YLS9u55YDiWOPW7lmjPuBLx0pLbwQlvNpbm9DjT4baPb5GN5h8zn73GfM98Y75q34e8MDQrmaTzo5wd6xMUcSKrOXIJLkHk9lXpmq0uD8hP+EI0b11L/wb3f8A8co/4QjRvXUv/Bvd/wDxyugopAc//wAIRo3rqX/g3u//AI5WHL4R0lfH1vb51Dyzpcsh/wCJnc7siWMfe8zOOTxnH5V3lc/L/wAlJtcf9Aib/wBHRUAZWg6NoHiC0e6tYNZigDYjkl1a5xKvZhiYkfQ4Nav/AAhGjeupf+De7/8AjlO8OeHZtFvNRuZ7iF2vZQ/lW0JijXBPzbSx+Y55PsK3qA6s5/8A4QjRvXUv/Bvd/wDxyj/hCNG9dS/8G93/APHK6CigDn/+EI0b11L/AMG93/8AHKw/GnhDSbXwRrE8J1DzI7SRl36ncuuQO6tIQfoRXeVz/jz/AJJ9rn/XlL/6DQBm6jo3hnS9QsbO6bVvNvnKRldVuiF6DLHzeAWZV+rCrWoeFdB03Tbm+uP7VMVtE0rhNWuiSFBJx+968VLrPg6DXLu9ury7nWaWFIrUxSOgt9vzAlVYBzv+bkdgO1XriwvdT0DUNP1CaFHuY5IElijPCMu0MVJ68k4z7UtbeZStdX2OctrHwndpBJDJqxjntHuw39qXfyqjKrKR5udwLYxjqDVvSPDmgazpcd9bJrEccjOoSbVLpXBVipyPN45U1fsPC0WneKH1e2uGVJLZonttvy+YxQtIDnjOwZHrz1znQ0fTv7J01bTzfNxJLJv27fvyM+MZPTdj8Kr+vxIV+pm/8IRo3rqX/g3u/wD45R/whGjeupf+De7/APjldBRSGc//AMIRo3rqX/g3u/8A45XKabpXh7S9Du7zVDqgT+2Lq3XyL+6P/Lw6gkI/oMknk4JOTXpdc/4OGdM1DP8A0Fr7/wBKHoAB4J0UgEHU+fXVrv8A+OUf8IRo3rqX/g3u/wD45XQUUAc//wAIRo3rqX/g3u//AI5R/wAIRo3rqX/g3u//AI5XQUUAc/8A8IRo3rqX/g3u/wD45WHqPhDSU8aaJAp1DZLb3TNnU7ktkeVjDGTI6noee/QV3lc/qf8AyPugf9e15/7SoAxXs/C0elWuoONZWC6kkjT/AIml0SpRXYkgS9MRt0z2p9npWg3T2CyWeuWx1DcbfzdXmO5Qm7dlJ2wCD9auWvgOysU06W0Wzjv7K4kna7+xrumLLIMMQQcfvAevO334jtfAVv8Aa4pdTNlcwpcST/YksgLdS0YT5UZm28gsT3JPShdbje+hLp/hnQNTgklt/wC1Qsc8kB36tdA7kcof+WvTKmsua08PwJqEz2Gv/ZrCQxSXH9rzbXcEDao+0buSw5IA9SK6XQ9Gl0FRY2n2f+z99xNtSLYUZ5d6qoBwFAZh74HTpUUPhe3tW1O4gisXvr+Z3M89mHwrYzG2CCy4HqPpR/l+P9XD/P8ADX/gGLLpOjxyw266X4gkvpUaU2iavKXjQHG5m+0bACenzZPpwcaa+D9GNqJpI9ViOze0b6vc7l4zg4lIz9DUWneEr3RjFPpmpQJcBHikSS1ZoDGZC6oiBwUCFiB8x4OMdMb0Ed9JHcxX7wEHCxPChXI2DcSCx/i3YGemOvWlK/LpuC312OEifw3NbxOuneIvOnWB4bc6tNvlSbOxgftG0D5TnJBHpV5NM0Nr+a2k07XohbRLJdTSazKEtwylvm/0jJwBztBFXpPAdmvhmy0qzWxjkt3geWWayEiXJjGPnTcM5/3uKng8F6eZ7ubUILOeS5t0twYbQR+QoQoRHySoIJ4B496b2dgW6uUdL0DSdU2yJpuv29vIm+K4uNWnVZB2wonLjIOfmUUTaBY6P418PSWX2otI1wrefezTjHlE8CRmA+ore0iy1SxjSC/v7e7gijEcZW1McjY6FjvIJx1woyeeOlU9a/5HDw1/10uP/RJpu3QSv1OgooopAFc548iSfwhNDMgeOS6tUdGGQym5jBB9iK6Ouf8AG/8AyK7f9fln/wClMVAB/wAIF4T/AOhc0z/wGX/Cj/hAvCf/AELmmf8AgMv+FT3finTbK9vrWc3Hm2NuLiXbA7Db7EDk9PzHvh1p4n0691G1soDOZru2+0x7oGC7O2SRwev5Ub/1/XYNv6/ruVv+EC8J/wDQuaZ/4DL/AIUf8IF4T/6FzTP/AAGX/CugqK5uEtLSa4lBKQozsF64AyaTaSuxq7dkYn/CBeE/+hc0z/wGX/Cj/hAvCf8A0Lmmf+Ay/wCFTweI1l0+K6fTrqDzkMkUU0turugTcXH73GOg65BIzgc1fg1KyupZIrW7t5pYlDSRxyqzICMjIB4zTem4r3Mn/hAvCf8A0Lmmf+Ay/wCFH/CBeE/+hc0z/wABl/wqfS/FWkapoy6il/axRiNJJladMwbhwH54Pbmk1Xxbo2lac11JqFrKfKWWOJLhN0isQFIyehJHPSjYCH/hAvCf/QuaZ/4DL/hR/wAIF4T/AOhc0z/wGX/CtIa1py2a3E1/aIhRmLfaFKjaQG57gEgE+pFPt9W066uBb2t9bTTGMSiOOVWYoejYB6c9aAMr/hAvCf8A0Lmmf+Ay/wCFH/CBeE/+hc0z/wABl/wqzZeJtMu7i8t2u7eGezkkWSKSZQwVDguRnIX3qZ/EOjR28VxJq1ikMxIjka4QK5BwQDnnBOKAKH/CBeE/+hc0z/wGX/Cj/hAvCf8A0Lmmf+Ay/wCFWdR8T6XYQSv9st5mhkiSaNJ13RB3VNzc8AbgeaYvi3Rm1OG1GoWuyeESQz/aE2SkuU2qc8nI7ULUPMh/4QLwn/0Lmmf+Ay/4Uf8ACBeE/wDoXNM/8Bl/wrRbXdIT7Rv1SyX7MwWfdcIPKJOAG54OQRz6VLb6nY3dzJb2t7bzzRDMkccqsyD3APFAGT/wgXhP/oXNM/8AAZf8KP8AhAvCf/QuaZ/4DL/hUyeJAdauNOm0y8t/s0YmluZXgESRksA5IkJwdjdsjuBVr/hINGEUch1axCSBmRjcphgv3iOecd/SgDP/AOEC8J/9C5pn/gMv+FH/AAgXhP8A6FzTP/AZf8K0U13SJJEjTVLJndDIqrcISyjOWHPQYPPsaIde0i4ZFg1SzkaRDIgSdSWUZyRz0GDz7H0oAzv+EC8J/wDQuaZ/4DL/AIUf8IF4T/6FzTP/AAGX/CrzeJNDS3S4fWbBYZCQkhukCtjGcHPOMj8xVq91Cy063E+oXcFrCTgSTSBFJ64yfoaAMf8A4QLwn/0Lmmf+Ay/4Uf8ACBeE/wDoXNM/8BV/wrSTW9KkkZI9Ts3dY/NZVnUkJjO489MEHNMGv6Y2HS9t2tzE0puRcR+WArBT/FnqeuMDuQcAgFD/AIQLwn/0Lmmf+Ay/4Uf8IF4T/wChc0z/AMBl/wAKujxJoZERGs6efOIWP/Sk+ck4wOeeePrUd/4p0bTo3efUbYmKeOCREmQtGzuFG4Z456+wPpQBW/4QLwn/ANC5pn/gMv8AhR/wgXhP/oXNM/8AAZf8K3wQygqQQRkEd6WgDn/+EC8J/wDQuaZ/4DL/AIUf8IF4T/6FzTP/AAGX/CugooA5/wD4QLwn/wBC5pn/AIDL/hR/wgXhP/oXNM/8Bl/wroKKAOf/AOEC8J/9C5pn/gMv+FH/AAgXhP8A6FzTP/AZf8K6CigDn/8AhAvCf/QuaZ/4DL/hR/wgXhP/AKFzTP8AwGX/AAroKKAOf/4QLwn/ANC5pn/gMv8AhR/wgXhP/oXNM/8AAZf8K6CigDn/APhAvCf/AELmmf8AgMv+FH/CBeE/+hc0z/wGX/CugooA5/8A4QLwn/0Lmmf+Ay/4Uf8ACBeE/wDoXNM/8Bl/wroKKAOf/wCEC8J/9C5pn/gMv+FH/CBeE/8AoXNM/wDAVf8ACugooA5//hAvCf8A0Lmmf+Ay/wCFH/CBeE/+hc0z/wABl/wroKKAOf8A+EC8J/8AQuaZ/wCAy/4Uf8IF4T/6FzTP/AZf8K6CigDn/wDhAvCf/QuaZ/4DL/hR/wAIF4T/AOhc0z/wGX/CugooA5//AIQLwn/0Lmmf+Ay/4Uf8IF4T/wChc0z/AMBl/wAK6CigDn/+EC8J/wDQuaZ/4DL/AIVmzeHdG0Txr4ek0jTLWyeRrhXaCIIWHlE4OOtdlXP61/yOHhr/AK6XH/ok0AdBRRRQAVz/AI3/AORXb/r8s/8A0piroK5/xv8A8iu3/X5Z/wDpTFQB0GB6UYHpWNeXuvR3t8lnpUE1vHbhrWRrnaZZe6kY4HI/I888aVjJcy2EEl9AtvcsgMsSvuCN3Ge9AE9QXtt9s0+4tt+zzomj3YztyMZx+NT1X1C4a00y6uYwC0MLyKG6EgE1MrcrvsVG/MrHOz+CI49Ps7bRpLTT2gt5IJXWzBEoeMIzbVZfm+UHJJrV0PQxotvdRiYSm4lEhby9uMRomOpz9zP41iWXiq7l0m2muJ0FxcQSXAP9lSxKqpGGI2ySAtywwwODgjjqNvStei1hroWttcIlsQrSyqoVmKK2BhieAw7Yq5XvK/zIVuVW26GJbeC9QtrOGNdaRZbe3htY3htmiDRIxYhsSbsn1DDGPc1JZeCDa6VNaSX6u8kFtD5iwEYELlh1Yk5zjr70aP40E2gwz6paTQ3X2OK5O9oo1mDnbuUl8AbuzEHkcVHf+OvN0WWfRLC7ll+zQTCRlj2RiZtq5y4yevAyOOtGo93/AF/XYkbwXNJPL519BLb5uTDE1s4KmaZZcllkBypXgrtPQ9qvaV4dutO1SO7k1Np/9GEVwNjA3LgKBI+XIyAuMgZwcEnFRSeM7K009ZpoLtiFn3AqgOYZVick7to+Zs5zjGScYq3p3iO31LVXsIoJEkSBJyzSREEMARjDksOfvAFc5GaS02/rcPUx9Q8Cy6l9piuNSRbaSee5iWO2Kukkgx8zb/mUAngAZ9Ris7VfDmp217B9mto7oLE7ssccgS5kZ1OxiZdyj92mWYsp9Ox1B42j09r461bzpDFdXEUNwipsfy+Qg+bduwDyQBx1qWXx7YR28Mn2K8dpXdRGvlZBVkXgl9rZMi42k9/ShbprsN9U+7+8hj8DBZJd91Gytc/aI2aJ2dM3CzshJfbglccKOxOccpP4HmkmvPL1KJYb4SpOrWpLBHmaUhW38H5sZIPrjtSX/juF45o9KgneeG5jjyVQiQfaEikUfNwfmIG7Geo4GaP+E4K6jI76fdiygt2a5XbHvtmSZo3Zvn5A2/w7jiiPS3n+Qns7/wBMdH4Kum1Nru+1YXOZYZCHhYk+XMZFHMhA+9jgAcAgVf0TwwNH1O4ufOjmV3maIlH8xPMk3sCS5XGfRRnAzUcvjaxiu7q1W1uZpreWKLZC0TmRpHKLjD8fMOQ20gVY0nxVZazqk1jaxTq8W/52ClSUbaw4YkYPHIGcEjIojtp/XcJb6/12G6v4ZXVpNUZ7oxjULOK1wE/1ZRnYNnPIO/px0688UT4JElvdCS5hSW5sri1do4GxmXbl/ndiSAoGM8+1Oute1HS9b1IandWR02wtY7phFZuJWDtIoQMZcZBQc45z0FL/AMJ5Y+Q8gsL5hHBNcShVjPlpFjcc78HO4Y2k5z7HCVh6/wBfL/gC3/hO5vtYjuX1CN7WM/JaTQOyBTC0TLgSBcHcTnbnnGcVVk8CTz2rQTay+2S3lt5mRH3SRsH2IS0hyqb+N2W4+9gkVoT+MbS1u4La5srqOWaFpRHmJnG1GfBRXLZKoccY6DOahTx5phTzJYpY4xaNeNIZYWHljdnG1zvPy87c4yM4zT7/ANf11EuliP8A4QovBMJbuFZZrS5t3eKB+TKsa7zvkYkgRjjPPtijxdpl7dW+mQWiu0cJfzZEjLn/AFZQDCurDcGYZDYHenN49shbNKmnX8hSOWWREER2JEELNnftPEi9Ce46iruta1cWF1pP2K2lu0u5XDwxBd7KImYYLMoHIHeh7agt1bz/AOCYcXgNryxuPtkkVq15H5hhVXdrWVkUFVbzNpUbcfdBI4z3pNX8I3cNiJ7SRHuDhJRBA56zRuZMNIWJAjHAYE9iMVeT4i6JIWZBcGFYfNaUIuF/debtK53Z245xjJxnNQf8JpLa3162pWk9rBBIcW7RI8u1bbzjysm0Hg46+nHUN737Auwlj4UnvdKl+1lbKSWA24URliQJzJ5py5ILZyVJOM9e1SQ+Bmt7aWKG9h3iZZbeZ4HZlCziba2ZMEEgD5QvrU9347s7G3mkutPvY5IZTG8LeUG4iEuQd+05U8DOSeMVoaJrVxql9qkM9jJbJZzrHGXK5YGJHwcMect9MY75pdfT+v1Dp6muudo3EE45IGKWuUX4haa0TyfZLsKHREJMQ8xn3EDO/wCU4RiQ2CAOeSBQ/j/THJjt47nf5HmFmjU+UxjMgVl3hjwB045A3c0X0uO2tjq6K5aTx3ZQSSRyWt3KYLdp5XjWMDCxLIflL7hwwx2ycZoufH1hZl47qyvYrlJGU27eVvwEVyw+fBGHXjOcnGKb0dhLU6misjQdZm1iTUfNtWgS1ujDExx+8XapzwxOee+Oo9616QBRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAVz+tf8jh4a/66XH/AKJNdBXP61/yOHhr/rpcf+iTQB0FFFFABXP+N/8AkV2/6/LP/wBKYq6Cuf8AG/8AyK7f9fln/wClMVAHQUVnxWF4mvT3z6nLJaSRKiWRRdsZH8QPXJyf09K0KACmTwx3NvJBMu6OVCjrnGQRgin1T1eR4tEvpI2KOlvIyspwQQp5qZNKLbKim5JIr33hzTNQtba3uYZPKtUMcQjneMhCu0qSpBIIxkGrVlptpp0UkdnF5aytvcbicnaFzyfRQPwrhv7Sn0bw/px1ZvIW6tJZ/NfVriUvIsIKjexUgtub5BnpkcjNdJ4c1a/1dL6W7+zpDC6xRJEjBs+Wjklix7vjGO3Wrlo5eW5C+GL+4dF4N0SCBYooJwE8sRsbuUtEEJKhWLZUDJ4B71Pb+F9ItrN7WK2byXWNGDTOxIjYsgyTngmuN0Lxjc2vhu2jkvrO5C2Vtsnjj3eTI52+XKWlALYGclk78dKW48S6xr3hq4eCezto/slo0jRxuzF5ZNrgESDaBtIxyeTzRr0H11Owj8L6XFdy3MUdwk0nmfMt3KNnmMGfaA2FywBOMVLZ+H9NsJ7ea1hdWtoTDCGmdljU4zhSSATtGT1NcufGV4kbWdm2m/a7dbsSRsdgjEM6RpkM4C5RiQGYAnHIFaOheJ59T1yK2llgaC4s1uIPLhw7cLuLjzCU5bgFSCMYY0l5f1uHqaEnhLRppp5JrV5DOZGdXuJCgZ/vMqlsKx9QAfSs7U/CEtxewzaffzQmOExpLJczNJExbJfO75+3yt8ox9RWG/iy/wBGn1VbWS1vyt5dk2mCZbcKMiRju+5nAxgdRzVifxpqqCxgjn0gT3LSbJC6mOQB0UdJcA4ZsgMx+Ucc0LpbshvS9+7OpXw3pqmT93KVklEzRm4k8sOHEm4Ju2qd4BOAM8+pqKXwjo01w0z20m5yxkC3EgWTc5kIZQ2GBYk4Ix26cVyt94l1fU0urYGzt/Jvoo1UN+9jK3caAsocsVYZPReCACc5qKXxVqdvrE88t3YC5ggkh+ztGwF4UuXQLGu/KswA/vcnpRHW1v60E9E7nXweEtHtrgTRW8u5WVlDXMjKpVy64UtgAMSQOnJq7ZaRaafcTTWiyoZmZmTz3MYLHcxCE7VJPPAHU1x48c3t1qVza6fJYvmeCO3aWLBUPO0bblWUk4AB52HJ5AyK1fDviLUNW1y7tbtbRIoGlQxowEyFJNoJXeThhk8quOOuc0R1Wn9dwlo9TautGsL17p7m3EjXcC28xLMNyKWKjrxguxyMHn2FQnw7prwvHNHNOJLd7Z2muZHZo3ILLuLZ5wPp2rnNTkfRde1y+tnvbg2WnQ3UVvJfTNEHd5gzFC+3bhQcdAF4xUbeLtbFnNLGdLkEFjdXZdAZBL5e0KBskIXlueW6e/CX9fiPX+vl/wAA6WXwzpkupfbmjnW43iTMdzIg3BPL3bQwGdvGfSoz4S0ZoxHLbSSoDIdktxI6lpAwdiC2CxDsMnnmsO88X39nrcGm+fp8k5RklEieSokMLSLgmUtt4UZ245PzZ4FVfHmoJAJitvc/6JM6RRRDfJNH5hZTtlbavyDDDcp55BwKYlsjrP8AhHNNaExzRzTgwyQEz3MkjeXJt3rlmJ52r9McVJqGiWOpx26XSyj7MSYWhneJkypU/MhB6EiuSfxfrjWDywSaU5jtbq681F81ZBEsRC4SUhSS7A/MegPtXQazql/D/ZkemtbRSXpfc88TSBAsTPwAy9xjrSlorv8Ar+tQW6sTJ4V0eNZUjtWSGWLypIFmcROuwJygO0naAM4zwKj/AOEQ0UxyJLbyzeaWLtNdSuzFozEcsWz9w4/+vXN6d4yvLqSMyzWWnLdMjvc3Rd4lP2aGTywDIACTI2MEDCngkk1Sk1nWrXw3dwx3kKI9veXMMwjfzIfLutpy2/nh/QYx3qnvZ/11BbXR0ut+EVv9QS8sJBby/MZD5sqEuVRVcFGB+UIPl6HqeRWtaaNFZpcPHLI11dRqJ52YkSOECb9mdoOAM4AzisrxT4km0XSbCa0uLJpLttomlA8pv3bMCuXUYJC9X6HvismfxnrNvdXsZt7GZrOAuYEcK8xEAk3oN5JXcdvCngE7s8VPRofY0dH8F/ZLUW2oXMksEax+VHFcSjZImR5qsW3ISDjapAA45zWsfDemtLJIUnzLF5Uo+1S4lG3Zlxuwx28bjk9OeBXJyeMtQhtxdztYSFLa5eOWGUmI7TABuVZGUcyHq3AA5UE1JJ4u1xdMa6il0uQR2lxebliLiRI5FVV+WUgEqck5OCcY4qt9BLujRg8FeXqFxvuT9huGkE0KSSDzomTYIiu7auBj5x8xx25rXn8NaXcXTXLQyx3DPvMsNxJG2dgTGVYHBVVGOnAPXmuQ1DxZrF5aal5U1nYJaz4OW/ewqlwqZYCTO1lySSFAHrnNegwv5kCOHSTcoO9Putx1HJ4/Glukw6kFppttY3FzNbK6vdOJJcyMwLAYyATgHAGcYz3q1RRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFc/rX/ACOHhr/rpcf+iTXQVz+tf8jh4a/66XH/AKJNAHQUUUUAFc/43/5Fdv8Ar8s//SmKugrn/G//ACK7f9fln/6UxUAbomiM7QiRDKqh2jDDcFOQCR6HB/I01LqGS6ltkkUzQqrSIOqhs4P44P5Vy2rWmry6tqd3ZWExSWK2tVImCOyq8jO67ZFOBvAwWUnn8c3T9A8QfuL24W8jvo0sI2JvMbwjsJiwDkP8p/iyeeOaXS4dT0Ckd1jRndgqqMlicAD1rg7bRPEcMmjrPdakVW2iNwy3XmFLjcDJv3SgFSABwGGA2Bk89XPbyTeHbq3ihnWWSGVEjnlDOSc4y24jnPHPAx0oldRbQ0k5WZcS6tpjD5c8MhmTzIdrg714+ZfUfMOR6j1p7zxRyCN5UVypcKWAJUYycegyOfcV5/beHNd0SWBdPtvtNpBpcywR+eEeCaQxbogQwOMqzKQRjkZAxUf9heImhWYwah9sjtdQghl+27TGZGVoSczNxgEdWIIGegNU9HZf1uKOqVzv4byzurZp7a4hnhHLSROGXpnqPbBpbS9tb6HzLKeOZMKSY2BxuUMM+mQQfoRXJDT9e1PVHmuo7+1szJI6wNeBcjyIwgYI543hzjp1z15rWGka/apaxX8F/NYxBFNvaXojcEW8Kg5Ei/KHWXIz1IOCOaS3+4OiZ29tcQXcPnWrrJGzMu5ehKkqfyII/CluLmCzt3uLuaOCGMZeWVgqqPUk8CuCfw74is7TGmNdxmUTNcxrd5Bzdq4CLvAVjEZOVK9eSDW1eaZqMvw+msQlzdXjLlY53QSH95uCklyOBwMsegyc0LVXH1sdBZX9lqMJn066t7qPO0yQSK4z6ZFU9R8PWOqTM9yJR5kPkSokhVZY852MPTJPTB5rndTsdau7+61Cz0qa1W6SG2eIXCrMQpdjKfLlUd1UDfnBJPTBgtLfxeIbeB4rxZm+zO08tyhRCsJVwwDknLgEgAg5zR5h1sd4AqjgADFR21xDe2sVzbOssMqh43HRgRwRXFaRomvN/Z41CfVFjWbfdpJd7ckRMOCsrFlL7eMgcfdAzVa10HxBpek29pbQXkkcllaxzr9uYmGVd+8oBKuP4BhWAxzzjFD0uJbHcvqFlDeG2kuIknCq5UnGAzbVz6Zbgep6VNDNDOrPBIkgDFGZGBwynBHHcEEYrz7/AIRfVriwe5vra+kvGi00yIL8hpGikzL0k25wMg5HJ4Oc1BqNxqVvqsdvqdzqEEMEjzymK6yyRvdN5fAkUtlF24G8gE8A9X1t5g9rno9tcw3kAmtpFkjLMu5emVJBH4EEU37XarP9nFxCJQwTyt43AkFgMeuATj0Ga4BNE8VW1vJDi58s3ZkUW1wFxAZHYptDr85YqxbdyvHGMG4uha0dS06e9XULuK0uoXXddhXC/Z3RmIEmOHIzyc89cnKWqB6M7nAznAz60uB6VzuuWGs3Gt239lzyJZ3CKl0wl2+R5bb1KjP8fKHHbHpWJa6R4jlSCOT+0oFxbLemTUMmaQSZleMhyVXbngbcggAcULUHodzLLDbQmSeRIYl6s7BVH4mlSeKWSSOOVHeIgSKrAlCRkAjtxzXL3Oj6pcfD660t/Oe8aSRYvMmDv5fnkod7E5OzHU59ayptD8Q29hbWECXCJDLN9ourKYCS7dgCk5zIhz97cCSN2OCAMAz0AgHqM1FFcwzyzRRSK7wOElUfwMVDYP4MD+NckNA1iacG6udQKSXs7S7b9k/c+WwiwFcbRuIOBz68Cs628O+J4rf7XFJcQ6pJIm92u8oR9hCFmUNtY+aBzgnjPSgX/BOw1aysbq4szdzyQTl2it2ikKsxZSWX8VU/lxVqKKz0jTUjXy7W0tYgil2wsaKMDJPb61xqaTrLTQT/AGHUTbQSrILa5v1eYuLeZXZXMh2hmeMDDDkE4A5q9ZafrMfgC8t1F/Hq8yuyrcXnmOjt0VH8xsKOgywPGT1o7h2Ojv8AT4NSsjbXAYR7lcFG2lWVgykEehANVVOk+GbRjdXsNolxMXea7nCmWQjk5YjJwOg7CubvfD+t3NzcyifUQZGvNoj1J0UAgeRgBwBz6Y9+K0NestWnt9Bmto7x7i0m33LWbQeauYHUkeadh+ZgPx4o6X9Px/rUfW3r+H9aHTIySIJIyro4BDKchh2Oe9V7HU7LUlZrG4ScKFLFD0yMj9K5afS9aaaS5m/tSeGS/DSW8V8EkNuIQFC7XVV/eckAgnnqOKyNF8OeKdNQCON4Fa1CIq3C5jnEG1XkIJ3qDkY9SDhux0uC3selUxZo2leJZFaRAC6Bhlc9MjtnBri7XR9ZuLmBHXVLXTzNEZoptRJl4hlEjb1kJ2lzFwD1UnA61TtNG8QWUUzy2V7cXV1aWkcs324nBQkScCZSWHByCMjPPJBGJanfJdQPdS26SKZoVVpE7qGzgn64P5U+KWOeFJYHWSN1DI6HIYHoQR1FcDpOi+JF1K0m1OO6+zNawQXSrdBZWkUON7MrksozyM5O4HnBFWnS80P4XWVkYrm2vUFvalDcguW3KpCvvwAecfMvB6rR3A7aivO9OtdYu5LGa1vdTks4iVkcTZMcyzEuG3TYZNoCjmQYB7nmjp0ur6rbztZ3eoNc3CxXHki5LB7fzWLMh87CsQVGP3Z2rwBkgH9f1+foHf8Ar+v8z1KoluYWu3tVkUzxosjR9wrEgH8Sp/KuOh0XXlmima41F2hez8sS3m35RK3nbkDlWOwgHO4nHBJq1reiajc+Ip9RsPPRlis1haK5MYbbO5lDKGAYBG6MCOeOaP8AMOh09xcw2kQkuZFjQuqBm/vMwVR+JIFS1wMejeIJ0iS4hvCytC12Z7tXSeVbmN/MiXedihFc4wvBUYyOGPpmuy6RdL9g12G4vLwYVdXBNpAARlD5/Jx1BONzDghaFsM9Bpkk0cIUyyLGGYIu5gMsegHua4R9H8TSS6hifUo2disJW5AQxGRNoB80kMqAgkKMndycjLtT8P6q+pyLHBqF5ZR3VvPGWv2VwFYAquZsEAZOSFOf7xOaFul3F0Z2qXtrLdPbR3MLzx/fiWQFl6dR1H3h+Y9anrgr3SvE88sq2x1CKZppfOuBegRyxGUGMRLv+QhPZehHOeVu9F8Sfa9VW2uNRAKOlmyXXyMhRQg3NLkMCCc7c5yS3NC1GdzPPHbW8k87hIolLu56KoGSacjrJGrodysAQR3Fef6voOusmo2kcWpXenyC4W1jj1Eh9zxRhGZmkBKbvN+Uk9emMVp6HpuuW/iR5dRkuxbrxGFkBgMflqFXHmcEEHonXPODQtRPQ6FtZ0xbyS0bUbQXMQLSQmdd6ADJJXORxz9Kntry3vBIbSZJhG+xyhyAcA4/Ig/jXKzeGL2e81m9aadJPtUlxp8MboqtIbZYw+7G4HO4YJHrVBdG1xbiGOW01ELJfC4uLi0vwh2iOIbSPNXduZTkkHADY6iiOu/ZDemx39UE1vTG083xvYY7QOUM8zeWmc46tisfwhY6zatcvrst28zKA4lcNGz7mJZP3jEA5HGFGMccVgQ2WoX2i6FeaQ88wsobiNks2gLxTsRtY+b8owAwP8Q3ehNJh1sd7b6laXd1Lb28weWFVd1AP3WztIPQg4PI9Ks1zGlXM/8AwlV0Jwtzdpp9nFdC2ZcRybpSxOSMAZzjrgjiunqiQrn9a/5HDw1/10uP/RJroK5/Wv8AkcPDX/XS4/8ARJpDOgooooAK5/xv/wAiu3/X5Z/+lMVdBVTU9MttY06SyvlZoZCpOxyjAqwYEMOQQQDkelAFuiuf/wCEOs/+glrn/g4uP/i6P+EOs/8AoJa5/wCDi4/+LoA6Ciuf/wCEOs/+glrn/g4uP/i6P+EOs/8AoJa5/wCDi4/+LoA6Ciuf/wCEOs/+glrn/g4uP/i6P+EOs/8AoJa5/wCDi4/+LoA6Ciuf/wCEOs/+glrn/g4uP/i6P+EOs/8AoJa5/wCDi4/+LoA6Ciuf/wCEOs/+glrn/g4uP/i6P+EOs/8AoJa5/wCDi4/+LoA6Ciuf/wCEOs/+glrn/g4uP/i6P+EOs/8AoJa5/wCDi4/+LoA6Ciuf/wCEOs/+glrn/g4uP/i6UeD7Mf8AMS1z8dXuP/i6AN+o3ghklSSSJHkj+4zKCV+h7Vh/8IdZ/wDQS1z/AMHFx/8AF0f8IdZ/9BLXP/Bxcf8AxdAHQUVz/wDwh1n/ANBLXP8AwcXH/wAXR/wh1n/0Etc/8HFx/wDF0AdBRXP/APCHWf8A0Etc/wDBxcf/ABdH/CHWf/QS1z/wcXH/AMXQB0FFc/8A8IdZ/wDQS1z/AMHFx/8AF0f8IdZ/9BLXP/Bxcf8AxdAHQUVz/wDwh1n/ANBLXP8AwcXH/wAXS/8ACHWeMf2lrn/g3uP/AIugDforn/8AhDrP/oJa5/4OLj/4uj/hDrP/AKCWuf8Ag4uP/i6AOgorn/8AhDrP/oJa5/4OLj/4uj/hDrP/AKCWuf8Ag4uP/i6AOgorn/8AhDrP/oJa5/4OLj/4ulHg+zBBGpa5x66vcf8AxdAG/RXP/wDCHWf/AEEtc/8ABxcf/F0f8IdZ/wDQS1z/AMHFx/8AF0AdBTZI0mjaOVFdGGGVhkH8Kwf+EOs/+glrn/g4uP8A4uj/AIQ6z/6CWuf+Di4/+LoA30RY0CRqFVRgKowAKZFBDAXMMSRlzubYoG4+p9aw/wDhDrP/AKCWuf8Ag4uP/i6P+EOs/wDoJa5/4OLj/wCLoA6Ciuf/AOEOs/8AoJa5/wCDi4/+LpT4Psz/AMxLXPw1e4/+LoA36K5//hDrP/oJa5/4OLj/AOLo/wCEOs/+glrn/g4uP/i6AOgorn/+EOs/+glrn/g4uP8A4uj/AIQ6z/6CWuf+Di4/+LoA6Ciuf/4Q6z/6CWuf+Di4/wDi6X/hDrPGP7S1z/wb3H/xdAG/RXP/APCHWf8A0Etc/wDBxcf/ABdH/CHWf/QS1z/wcXH/AMXQB0FFc/8A8IdZ/wDQS1z/AMHFx/8AF0f8IdZ/9BLXP/Bxcf8AxdAHQUVz/wDwh1n/ANBLXP8AwcXH/wAXR/wh1n/0Etc/8HFx/wDF0AdBRXP/APCHWf8A0Etc/wDBxcf/ABdH/CHWf/QS1z/wcXH/AMXQB0Fc/rX/ACOHhr/rpcf+iTR/wh1n/wBBLXP/AAcXH/xdTWXhWwsdShvhPqFzPAGERu7+WcJuGCQHYgHHGaANqiiigD//2Q==)

**Dauerhaftigkeit Lärchenholz**

Zudem hat der Einbau der Dielen hat nach den Grundsätzen des konstruktiven Holzschutzes zu erfolgen:

* Alle Holzteile sollen möglichst luftumspült oder hinterlüftet sein.
* Stirnholzflächen sind mit geeigneten Abdeckungen zu versehen
* Oberflächen abschrägen, damit Wasser von der Oberfläche abfliessen und an der Unterkante abtropfen kann.

## Brand

Es bestehen keinen Anforderungen an den Feuerwiderstand.

## Aussergewöhnliche Einwirkung - Erdbeben

Der Untergrund auf dem Projektareal ist der Baugrundklasse C zuzuordnen. Das Bauwerk kann der Bauwerksklasse I zugeordnet werden (Brücke / Aussichtsplattform mit untergeordneter Bedeutung) und befindet sich in der Erdbebenzone Z1.

Im Falle eines Erdbebens dürfen Schäden an der Tragstruktur auftreten. Das Bauwerk muss aber in jedem Fall so bemessen sein, dass es für die weitere Nutzung wieder instand gestellt werden kann. Die Nutzung kann nach einem Erdbeben zur Behebung der Schäden eingeschränkt sein.

Die Aussichtplattform wird bei einem Erdbeben aufgrund der Konstruktion (geringes Gewicht/ hohe Steifigkeit /Plastische Tragreserven der Konstruktion/ Fundation auf Mikropfählen) nur gering belastet.

## Hangrutschungen

Der Hang an dem das Thurfenster erstellt wird, neigt zu Hangrutschungen. Von den Hangrutschungen ist die oberste Bodenschicht (Deckschicht/ verschwemmte Moräne) des Hanges betroffen. Die Rutschungen treten infolge einsickernden Hangwassers auf. Die obere Deckschicht im Bereich der Aussichtsplattform muss deshalb mit zusätzlichen Massnahmen vor dem Abrutschen gesichert werden.

Zur Gewährleistung der Hangstabilität im Bereich des Thurfensters werden zusätzliche Anker gesetzt bzw. die Mikropfähle werden so bemessen, dass sie in der Lage sind, das anstehenden Schichtpaket (aus Deckschicht/ verschwemmter Moräne) im Bereich des Thurfensters sicher zurückzuhalten.

Die Sicherung der Hangstabilität erfolgt nur lokal im Hangbereich unterhalb der Aussichtsplattform. Die angrenzenden und ungesicherten Hangbereiche neigen weiterhin zu Spontanrutschungen.

## Akzeptierte Risiken

* In der Nähe zum Thurfenster liegt der Flughafen Zürich-Kloten. Das Bauwerk wird durch Flugzeuge und andere Luftfahrzeuge überflogen. Bei der Bemessung des Bauwerkes wird jedoch ein Absturz von Helikoptern und Flugzeugen, abstürzende Teile von Maschinen, Geräten und Kranen sowie abstürzende Bauteile nicht berücksichtigt.
* Explosion auf und unter dem Bauwerk
* Sabotage

# Normbezogene Bestimmungen, weitere Grundlagen

## Normbezogene Vorschriften

Als Grundlage für die Anforderung an die Sicherheit und die Ausführung der geplanten Bauarbeiten gelten die folgenden SIA Normen:

* 118 Allgemeine Bedingungen für Bauarbeiten (2013)
* 118/262 Allgemeine Bedingungen für Betonbau (2004)
* 260 Grundlagen der Projektierung von Tragwerken (2013)
* 261 Einwirkungen auf Tragwerke (2014)
* 261/1 Einwirkungen auf Tragwerke Ergänzende Festlegungen (2003)
* 262 Betonbau (2013)
* 262/1 Betonbau – Ergänzende Festlegungen (2013)
* 263 Stahlbau (2013)
* 263/1 Stahlbau – Ergänzende Festlegungen (2003)
* 267 Geotechnik (2013)
* 267/1 Geotechnik – Ergänzende Festlegungen (2013)
* 414/1 Masstoleranzen im Bauwesen, Begriffe, Grundsätze, Anwendungsregeln (2016)
* 414/2 Masstoleranzen im Hochbau (2016)
* 265 Holzbau
* 265/1 Holzbau – Ergänzende Festlegungen

## Geologische Beurteilungen / Geologische Untersuchungen

* 2. Thurgauer Thurkorrektion /Abschnitt Weinfelden-Bürglen/ Thur km 28.7 bis 32.4, Geologische und bodenkundliche Untersuchung für das Bauprojekt- Rohdatenbericht, der CSD Ingenieure und Geologen, Zürcherstrasse 34 im 8501 Frauenfeld, vom 29. Mai 2009
* 2. Thurgauer Thurkorrektion / km 28.7 bis 32.4/ Abschnitt Weinfelden-Bürglen-Thurfenster, Geologischer Bericht, der CSD Ingenieure und Geologen, Zürcherstrasse 34 im 8501 Frauenfeld, vom 30. Juli 2020
* 2. Thurgauer Thurkorrektion / km 28.7 bis 32.4/ Abschnitt Weinfelden-Bürglen-Thurfenster, Aktennotiz mit angehängter Stabilitätsberechnung, der CSD Ingenieure und Geologen, Zürcherstrasse 34 im 8501 Frauenfeld, vom 04. September 2020

## Weitere Unterlagen

* Projektbasis der INGE Hunziker Betatech AG/ Bänziger Kocher Ingenieure AG  
  Wittenwilerstrasse 6 in 8355 Aadorf

# Unterschriften

Frauenfeld, den …………… Musterhausen, den ……………

Der Bauherr: Der Projektverfasser:

.................................................... ......................................................

Verteiler

* Bauherr (Original)
* Projektverfasser (Original)