

ÄNDERUNGSANTRAG

Änderungsantrag

Mobile-App-Entwicklung

VON Tilebright Apps 600
CONGRESS AVE, AUSTIN, TX 78701,
UNITED STATES

AN Ripple Ride Carpooling 1201
BARTON SPRINGS RD, SUITE 300,
AUSTIN, TX 78704, UNITED STATES

Dieser Änderungsantrag ändert die unten genannte Leistungsbeschreibung. Er wird erst wirksam, sobald beide Parteien ihn unterzeichnet haben.

ÄNDERUNGSANTRAG
NR.

CR-2026-0705

DATUM DES
INKRAFTTRETENS

13. April 2026

ÄNDERT

**SOW-2026-
0611**

AUSGESTELLT

16. März 2026

Tilebright Apps LLC

Vertraulich — erstellt für Ripple Ride Carpooling. Nicht zur Weitergabe über die genannten Parteien hinaus.

AUF EINEN BLICK

ÄNDERUNGSANTRAG

EINGEREICHT

CR-2026-0705

ÄNDERUNGSANTRAG

CR-2026-0705

EINGEREICHT AM

16. März 2026

URSPRÜNGLICHER
SOWSOW-2026-
0611 · Ripple-
Ride-
Entwicklung

DRINGLICHKEIT

Hoch

STATUS

EINGEREICHT

EINGEREICHT VON

Tilebright
Apps, AustinANTWORT
ERFORDERLICH BIS

30. April 2026

AUF EINEN BLICK

Was diese Änderung betrifft

ÄNDERT

SOW-2026-0611

Leistungsbeschreibung

ZUSÄTZLICHE GEBÜHR

\$255,470

\$236,000 zzgl. travis county
Umsatzsteuer (8,25 %)ÜBERARBEITETER
VERTRAGSWERT

\$272,249

Einschließlich dieser Änderung

WIRKSAM AB

13. April 2026

Nach Genehmigung durch
beide Parteien

EINGEREICHT VON

Tilebright Apps

Genehmigt von Priya Nair

01

Zusammenfassung der Änderung

Der Fahrer-Rekrutierungspartner von Ripple Ride wirbt nun in zweisprachigen Vierteln, sodass der Startumfang eine spanische Lokalisierung beider Apps umfasst, was die QA um eine Woche verlängert und die überarbeitete Zwischensumme auf 251.500 \$ (zzgl. anfallender Umsatzsteuer) erhöht.

Begründung

Ripple Ride hat sein Fahrernetzwerk aufgebaut und eine Startpartnerschaft gesichert, die auf das Herbstsemester abgestimmt ist, doch das Produkt selbst besteht noch aus einer Reihe von Figma-Abläufen und einem Prototyp-Backend. Das Unternehmen hat nur eine Chance auf einen ersten Eindruck in einem Markt, in dem Pendler aus Gewohnheit bereits auf Mitfahr-Apps zurückgreifen, und eine langsame, fehlerhafte oder halbfertige App am Starttag würde Monate der Fahrer-Rekrutierung zunichtemachen.

Tilebright Apps schlägt ein sechzehnwöchiges Projekt vor, um native iOS- und Android-Apps parallel zu einem Fahrten-Matching-Backend zu gestalten und zu entwickeln, sodass Ripple Ride mit einer App startet, die sich so schnell und vertrauenswürdig anfühlt wie das dahinterstehende Netzwerk. Wir führen Design, beide native Entwicklungen und QA als einen koordinierten Strang statt als Staffellauf, sodass nichts länger als nötig auf etwas anderes wartet. Die folgenden Abschnitte beschreiben den Ansatz, den Leistungsumfang, den Zeitplan und die Investition.

dem Start angeflanscht — Verifizierungsstatus, Fahrerbewertungen und Fahrtbestätigung müssen auf einem kleinen Bildschirm klar und schnell erkennbar sein, bevor sich ein Fahrgast entscheidet, lieber auf den Bus zu warten.

Der Starttermin ist durch eine Fahrer-Rekrutierungspartnerschaft festgelegt, die Ripple Ride nicht neu verhandeln kann, was keinen Spielraum für eine plattformübergreifende Abkürzung lässt, die in einer Demo gut läuft, aber auf den drei Jahre alten Android-Telefonen, die viele Pendler tatsächlich besitzen, schlecht funktioniert.



Unser Ansatz

Wir haben ein flaches UI-System entwickelt, das auf farblich codierten Statuszuständen basiert — zugeordnet, bestätigt, unterwegs, angekommen — damit die App auf einen Blick kommuniziert, ohne sich auf Texte zu verlassen, die ein Pendler nicht lesen wird. Beide Apps sind nativ in Swift und Kotlin entwickelt, nicht aus einer einzigen Codebasis abgeleitet, damit Matching und Karten auch auf älterer Hardware und in instabilen Campus-Netzwerken reaktionsschnell bleiben.

Design, beide native Builds und das Ride-Matching-Backend laufen ab Woche vier parallel, mit einem dedizierten Geräte- und Netzwerk-QA-Durchlauf vor der Einreichung, sodass die Überprüfung im App Store und Play Store eine Formalität ist und nicht der erste echte Test.

POSITION	ÄNDERUNG (HINZUFÜGEN/ENTFERN EN/ÄNDERN)	BESCHREIBUNG
Umfang	iOS- + Android-App (nur Englisch)	iOS- + Android-App (Englisch + spanische Lokalisierung)
QA & Gerätetests	2 Wochen	3 Wochen (+1 Woche)
Lokalisierung	Nicht enthalten	Spanische UI-Texte + Layout-Audit (\$9.500)
Engagement-Honorar (Zwischensumme)	\$236,000	\$251.500 (+\$15.500)
Launch-Termin	3. August 2026	10. August 2026 (+1 Woche)

01 WOCHEN 1–3 · DISCOVERY & DESIGN

Flow-Mapping, Wireframes und das flache UI-Designsystem, validiert in Usability-Sitzungen mit Fahrern und Fahrgästen.

02 WOCHEN 4–9 · KERNENTWICKLUNG

iOS, Android und das Ride-Matching-Backend werden parallel aus einem gemeinsamen Designsystem entwickelt.

03 WOCHEN 10–12 · VERTRAUENS- UND SICHERHEITSFUNKTIONEN

Verifizierungsstatus, Bewertungen und In-App-Messaging, aufgesetzt auf den zentralen Matching-Flow.

04 WOCHEN 13–14 · QA & GERÄTETESTS

Geräteübergreifende Tests und Tests bei schlechter Netzabdeckung über eine Matrix aktueller und älterer Smartphones.

TÄTIGKEIT	STUNDEN	SATZ	BETRAG
-----------	---------	------	--------

Produktdesign

3 \$7,000 / wk \$21,000

Flaches UI-Designsystem, Flow-Mapping und
Usability-Validierung

iOS-Entwicklung

8 \$9,000 / wk \$72,000

Nativer Swift/SwiftUI-Build der vollständigen
Fahrgast- und Fahrer-Erfahrung

Android-Entwicklung

8 \$9,000 / wk \$72,000

Nativer Kotlin-Build der vollständigen Fahrgast-
und Fahrer-Erfahrung

Backend & Ride-Matching-API

6 \$8,500 / wk \$51,000

Routen- und fahrplanbasierter Matching-Service
mit Echtzeit-Statusupdates

QA & Gerätetests

2 \$6,000 / wk \$12,000

Geräteübergreifender QA-Durchlauf bei schlechter
Netzabdeckung vor der Einreichung

Zusätzliche Gebühr**\$255,470**

Ursprünglicher Vertragswert
(SOW-2026-0611)

\$236,000

Zusätzliche Gebühr (dieser
Änderungsantrag)

\$255,470

Neue Gesamtsumme

\$272,249

**NEUE
GESAMTSUMME**

\$272,249

Alle Beträge verstehen sich in USD und exklusive anfallender Steuern. Die
zusätzliche Gebühr wird gemäß dem Meilensteinplan des ursprünglichen SOW
abgerechnet: 50 % bei Genehmigung dieser Änderung und 50 % beim Go-Live.

ZAHLUNGSPLAN

Fälligkeit der einzelnen Raten

NR.	MEILENSTEIN	AUSLÖSER	ANTEIL	BETRAG
01	Wochen 1–3 · Discovery & Design	13. April 2026	50%	\$118,000
02	Wochen 4–9 · Kernentwicklung	Bei Lieferbeginn	50%	\$118,000
Gesamt (netto)			100%	\$236,000

Die Raten werden entsprechend den oben genannten Meilensteinen in Rechnung gestellt und sind innerhalb von 30 Tagen nach Rechnungsdatum fällig. Alle Beträge verstehen sich in USD zzgl. travis county Umsatzsteuer (8,25 %).

● Annahmen und Genehmigungsbedingungen

Ripple Ride stellt bei Projektbeginn API-Zugriff auf die bestehende Fahrerverifizierung und die laufenden Zahlungsarbeiten bereit, ein Product Owner ist auf jeder Stufe befugt, Design- und Scope-Entscheidungen zu genehmigen, und der Herbst-Launch-Termin bleibt wie geplant bestehen. Änderungen daran verschieben Zeitplan und Kosten, was wir vor der Umsetzung schriftlich vereinbaren würden. Der Preis gilt für Aufträge, die am oder vor dem 30. April 2026 beginnen.

Mit der Unterschrift unten werden der Umfang, der überarbeitete Zeitplan und die zusätzliche Gebühr dieses Änderungsantrags genehmigt, und die entsprechende Änderung des ursprünglichen Leistungsverzeichnisses wird autorisiert.



FÜR RIPPLE RIDE CARPOOLING

Priya Nair

Leiter Betrieb

Datum



FÜR TILEBRIGHT APPS

Tilebright Apps

Bevollmächtigter Unterzeichner

Datum

Tilebright Apps

600 Congress Ave, Austin, TX 78701, Vereinigte Staaten

build@tilebrightapps.com · +1 512 555 0164

· tilebrightapps.com

Tilebright Apps LLC · EIN 47-2810366