

DEMANDE DE MODIFICATION

Demande de modification

Développement d'application mobile

ÉMETTEUR **Tilebright Apps** 600
CONGRESS AVE, AUSTIN, TX 78701,
UNITED STATES

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

La présente demande de modification modifie le cahier des charges référencé ci-dessous. Elle ne prend effet qu'une fois signée par les deux parties.

DEMANDE DE
MODIFICATION N°

CR-2026-0705

DATE D'ENTRÉE EN
VIGUEUR

13 avril 2026

MODIFIE

**SOW-2026-
0611**

ÉMIS LE

16 mars 2026

Tilebright Apps LLC

Confidentiel — préparé pour Ripple Ride Carpooling. Ne pas diffuser au-delà des parties nommées.

EN BREF

DEMANDE DE MODIFICATION

SOUMISE

CR-2026-0705DEMANDE DE
MODIFICATION**CR-2026-0705**

SOUMISE LE

16 mars 2026

SOW D'ORIGINE

**SOW-2026-
0611 •****Développement
Ripple Ride**

URGENCE

Élevée

STATUT

SOUMISE

SOUMISE PAR

**Tilebright
Apps, Austin**RÉPONSE REQUISE
AVANT LE**30 avril 2026**

EN BREF

Ce que modifie ce changement

MODIFIE

SOW-2026-0611

Cahier des charges

HONORAIRES
SUPPLÉMENTAIRES**\$255,470**\$236,000, plus taxe de vente de
travis county (8,25 %)VALEUR RÉVISÉE
DU CONTRAT**\$272,249**

Y compris ce changement

DATE D'EFFET

13 avril 2026

Sur approbation des deux parties

SOUMISE PAR

Tilebright Apps

Approuvé par Priya Nair

01

Résumé de la modification

Le partenaire de recrutement de conducteurs de Ripple Ride cible désormais les quartiers bilingues, si bien que le périmètre du lancement inclut une localisation en espagnol sur les deux applications, ce qui prolonge l'assurance qualité d'une semaine et porte le sous-total révisé à 251 500 \$ (plus taxe de vente applicable).

Justification

Ripple Ride a constitué son réseau de conducteurs et sécurisé un partenariat de lancement calé sur le semestre d'automne, mais le produit lui-même n'est encore qu'un ensemble de maquettes Figma et un backend prototype.

L'entreprise n'a qu'une seule chance de faire bonne impression sur un marché où les usagers ont déjà l'habitude par défaut des applications de covoiturage, et une application lente, buguée ou inachevée le jour du lancement anéantirait des mois de recrutement de conducteurs.

Tilebright Apps propose un engagement de seize semaines pour concevoir et développer des applications natives iOS et Android en parallèle d'un backend de mise en relation, afin que Ripple Ride se lance avec une application qui inspire autant de rapidité et de confiance que le réseau qui la sous-tend. Nous menons la conception, les deux développements natifs et l'assurance qualité comme une seule piste coordonnée plutôt qu'un relais, afin que rien n'attende plus longtemps que nécessaire. Les sections suivantes présentent l'approche, le périmètre, le calendrier et l'investissement.

lancement — le statut de vérification, les évaluations des conducteurs et la confirmation de trajet doivent tous se lire clairement sur un petit écran, rapidement, avant qu'un usager ne décide d'attendre le bus à la place.

La date de lancement est fixée par un partenariat de recrutement de conducteurs que Ripple Ride ne peut pas renégocier, ce qui ne laisse aucune marge pour un raccourci multiplateforme qui fonctionne bien en démonstration mais mal sur les téléphones Android vieux de trois ans que possèdent réellement de nombreux usagers.



Notre approche

Nous avons conçu un système d'interface plat construit autour d'états de statut par blocs de couleur — mis en relation, confirmé, en route, arrivé — afin que l'application communique en un coup d'œil, sans dépendre d'un texte qu'un usager pressé ne prendra pas le temps de lire. Les deux applications sont développées nativement en Swift et en Kotlin, et non dérivées d'une base de code unique, afin que la mise en relation et les cartes restent réactives sur du matériel plus ancien et des réseaux de campus instables.

La conception, les deux versions natives et le backend de mise en relation des trajets avancent en parallèle dès la quatrième semaine, avec une phase dédiée de contrôle qualité sur appareils et réseaux avant soumission, afin que l'examen par l'App Store et le Play Store soit une formalité plutôt que le premier véritable test.

ÉLÉMENT	MODIFICATION (AJOUT/SUPPRESSION/ MODIFICATION)	DESCRIPTION
Périmètre	Application iOS + Android (anglais uniquement)	Application iOS + Android (anglais + localisation espagnole)
Contrôle qualité et tests sur appareils	2 semaines	3 semaines (+1 semaine)
Localisation	Non inclus	Chaînes d'interface en espagnol + audit de mise en page (9 500 \$)
Honoraires d'engagement (sous-total)	\$236,000	251 500 \$ (+15 500 \$)
Date de lancement	3 août 2026	10 août 2026 (+1 semaine)

01 SEMAINES 1 À 3 · DÉCOUVERTE ET CONCEPTION

Cartographie des parcours, wireframes et système de design plat, validés lors de sessions d'utilisabilité avec conducteurs et passagers.

02 SEMAINES 4 À 9 · DÉVELOPPEMENT PRINCIPAL

iOS, Android et le backend de mise en relation des trajets développés en parallèle à partir d'un système de design commun.

03 SEMAINES 10 À 12 · FONCTIONS DE CONFIANCE ET DE SÉCURITÉ

Statut de vérification, évaluations et messagerie intégrée superposés au flux de mise en relation principal.

04 SEMAINES 13 À 14 · CONTRÔLE QUALITÉ ET TESTS SUR APPAREILS

Tests multi-appareils et en réseau dégradé sur une matrice de téléphones récents et anciens.

ACTIVITÉ	HEURES	TAUX	MONTANT
Conception produit Système de design plat, cartographie des parcours et validation d'utilisabilité	3	\$7,000 / wk	\$21,000
Développement iOS Version native Swift/SwiftUI de l'ensemble de l'expérience passager et conducteur	8	\$9,000 / wk	\$72,000
Développement Android Version native Kotlin de l'ensemble de l'expérience passager et conducteur	8	\$9,000 / wk	\$72,000
Backend et API de mise en relation des trajets Service de mise en relation basé sur les itinéraires et les horaires, avec mises à jour de statut en temps réel	6	\$8,500 / wk	\$51,000
Contrôle qualité et tests sur appareils Phase de contrôle qualité multi-appareils et en réseau dégradé avant soumission	2	\$6,000 / wk	\$12,000
Honoraires supplémentaires			\$255,470

Valeur initiale du contrat
(SOW-2026-0611) **\$236,000**

Honoraires supplémentaires
(cette demande de modification) **\$255,470**

Nouveau total **\$272,249**

**NOUVEAU
TOTAL**

\$272,249

Tous les montants sont exprimés en USD et hors taxes applicables. Les honoraires supplémentaires sont facturés selon l'échéancier des jalons du SOW d'origine : 50 % à l'approbation de cette modification et 50 % à la mise en ligne.

ÉCHÉANCIER DE PAIEMENT

Échéance de chaque versement

N°	JALON	DÉCLENCHEUR	PART	MONTANT
01	Semaines 1 à 3 · Découverte et conception	13 avril 2026	50%	\$118,000
02	Semaines 4 à 9 · Développement principal	Au démarrage de la livraison	50%	\$118,000
Total (HT)			100%	\$236,000

Les échéances sont facturées au fur et à mesure des jalons ci-dessus et sont payables dans les 30 jours suivant chaque facture. Tous les montants sont exprimés en USD et s'entendent hors taxe de vente de Travis County (8,25 %).

● Hypothèses et conditions d'approbation

Ripple Ride fournit dès le lancement un accès API à ses travaux en cours de vérification des conducteurs et de paiements, un responsable produit est habilité à approuver les décisions de conception et de périmètre à chaque étape, et la date de lancement automnale reste fixée comme prévu. Toute modification de ces conditions entraîne un ajustement du calendrier et du coût, que nous conviendrions par écrit avant de poursuivre. Ce tarif est garanti pour tout engagement débutant au plus tard le 30 avril 2026.

La signature ci-dessous approuve le périmètre, le calendrier révisé et les honoraires supplémentaires énoncés dans cette demande de modification, et autorise la modification correspondante du contrat d'origine.



POUR RIPPLE RIDE CARPOOLING

Priya Nair

Responsable des opérations

Date



POUR TILEBRIGHT APPS

Tilebright Apps

Signataire autorisé

Date

Tilebright Apps

600 Congress Ave, Austin, TX 78701, États-Unis

build@tilebrightapps.com · +1 512 555 0164

· tilebrightapps.com

Tilebright Apps LLC · EIN 47-2810366