

• ÄNDERUNGSANTRAG

ÄNDERUNGSANTRAG

Vertrag über Sammelrestaurierung

• VON

MALLWAVE RETRO REPAIR

7014 E Camelback Rd, Scottsdale, AZ 85251,
United States

• AN

RETRO PIXEL COLLECTORS GUILD

2200 N Central Ave, Suite 401, Phoenix, AZ
85004, United States

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



ÄNDERUNGSANTRAG
NR.

CR-2026-0602



DATUM DES
INKRAFTTRETENS

4. Mai 2026



ÄNDERT

SOW-2026-
0261



AUSGESTELLT

13. April 2026

Mallwave Retro Repair LLC

Vertraulich — erstellt für Retro Pixel Collectors Guild. Nicht zur Weitergabe
über die genannten Parteien hinaus.

• AUF EINEN BLICK

• EINGEREICHT

ÄNDERUNGSANTRAG

CR-2026-0602



ÄNDERUNGSANTRAG

CR-2026-0602

EINGEREICHT
AM

13. April 2026

URSPRÜNGLICHER
SOWSOW-2026-
0261
Konsolenrestaurier

DRINGLICHKEIT

Hoch



STATUS

EINGEREICHT

EINGEREICHT
VONMallwave Retro
Repair,
ScottsdaleANTWORT
ERFORDERLICH
BIS

18. Mai 2026

• AUF EINEN BLICK



WAS DIESE ÄNDERUNG BETRIFFT



ÄNDERT

SOW-2026-0261

Leistungsbeschreibung

ZUSÄTZLICHE
GEBÜHR

\$58,995

\$54,600 zzgl. Umsatzsteuer
scottsdale (8.05%)ÜBERARBEITETER
VERTRAGSWERT

\$67,185

Einschließlich dieser
Änderung

WIRKSAM AB

4. Mai 2026

Nach Genehmigung durch
beide Parteien

EINGEREICHT VON

Mallwave Retro Repair

Genehmigt von Marcus Yin

01

ZUSAMMENFASSUNG DER ÄNDERUNG

Die Guild fügte nach Beginn der Diagnose 8 zusätzliche Konsolen aus einer späten Spende hinzu, was die Platinenreparatur um zwei Wochen verlängert und die überarbeitete Zwischensumme auf 62.180 \$ (zzgl. anfallender Umsatzsteuer) erhöht.



BEGRÜNDUNG

Die Wanderausstellung der Guild präsentiert 60 Konsolen – aus fünf Konsolengenerationen – im kommenden Jahr an einem Dutzend Veranstaltungsorten der Öffentlichkeit, und ein Gerät, das vor Ort ausfällt, enttäuscht nicht nur einen Besucher, sondern fliegt aus der Tour. Mehrere Geräte weisen bekannte Kondensatorleckagen auf, zwei haben vergilbte Gehäuse, die ein Retrobrightening benötigen, und die Sammlung umfasst einige seltene Geräte, bei denen ein misslungenes Recapping eine irreparable Platine bedeuten könnte.

Mallwave Retro Repair schlägt einen fünfmonatigen Auftrag vor, bei dem jede Konsole als vollständige Restaurierung behandelt wird, nicht als punktuelle Reparatur: Kondensatorwechsel, Reinigung von Kontakten und Anschlüssen, Diagnose auf Platinenebene und ein vollständiger Einbrenntest, bevor irgendetwas an die Guild zurückgeschickt wird. Seltene und hochwertige Geräte erhalten eine individuelle Dokumentation der durchgeführten Arbeiten, sodass sowohl Herkunft als auch Zustand für die Versicherungsanforderungen der Ausstellung erhalten bleiben. Die folgenden Abschnitte beschreiben Ansatz, Umfang, Zeitplan und Investition.

Kunststoffe – und keine einzelne Lösung passt auf alle. Einige der selteneren Geräte sind praktisch unersetzlich, falls ein Recapping schiefgeht.

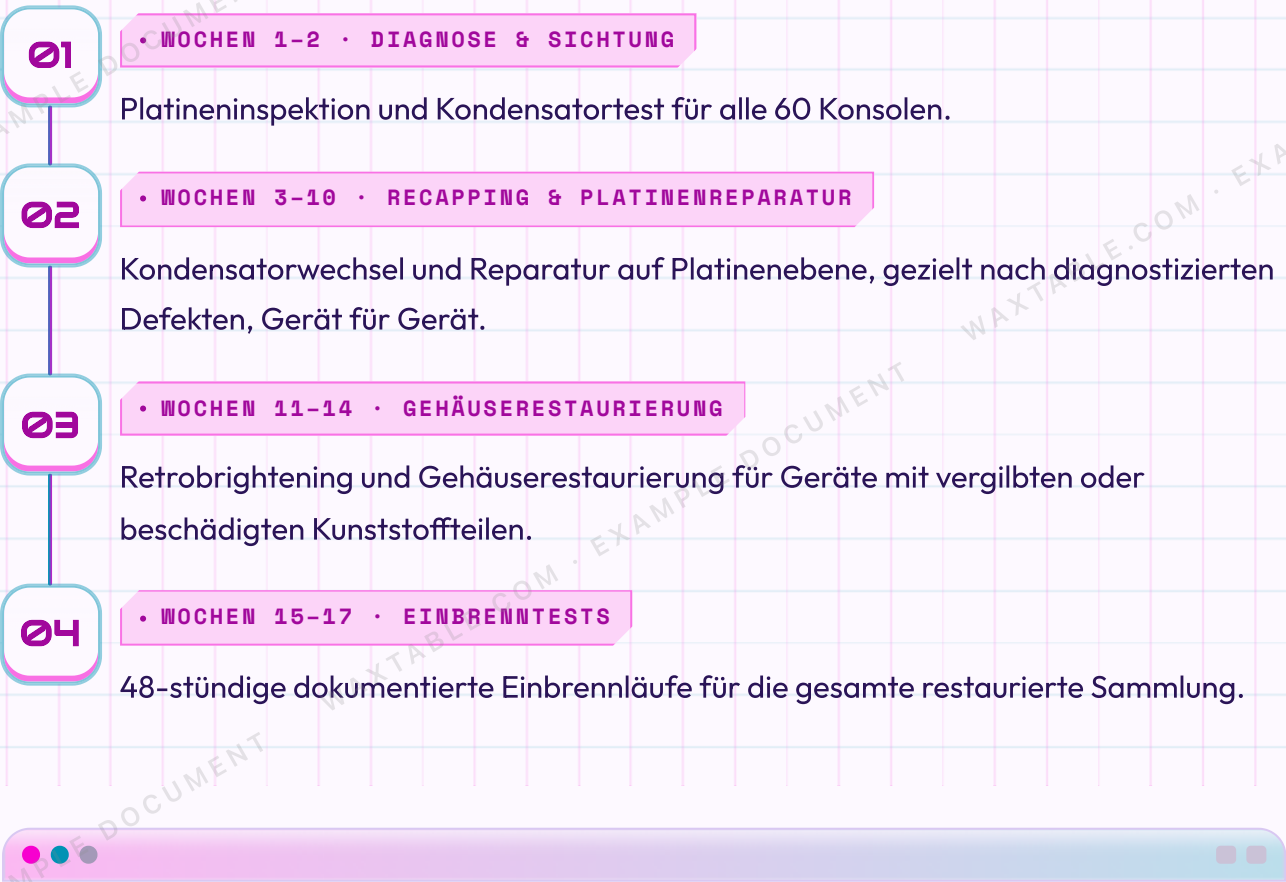
Kommerziell hat die Ausstellung einen festen Eröffnungstermin und ein volles Tourjahr im Anschluss gebucht. Jede Konsole muss nicht nur am ersten Tag funktionieren, sondern wiederholtes Packen, Versenden und Handhaben an einem Dutzend Veranstaltungsorten überstehen, ohne dass vor Ort ein Reparaturtechniker zur Verfügung steht.

UNSER ANSATZ

Wir diagnostizieren, bevor wir recappen. Jede Konsole erhält eine Platineninspektion und einen Kondensatortest, bevor ein Bauteil ausgetauscht wird, sodass sich die Restaurierungsarbeit gezielt auf tatsächliche Defekte richtet, statt die seltenen Geräte durch ein pauschales Recapping unnötig zu gefährden.

Restaurierte Geräte durchlaufen einen dokumentierten Einbrenntest – 48 Stunden lang eingeschaltet und betrieben – bevor sie für den Rückversand verpackt werden, sodass alles, was auf Tour geht, bereits bewiesen hat, dass es dauerhafte Nutzung übersteht, nicht nur einen Testlauf auf der Werkbank.

POSITION	ÄNDERUNG (HINZUFÜGEN/ENTFERNEN/ÄNDERN)	BESCHREIBUNG
Umfang	60 Konsolen	68 Konsolen — 8 aus einer späten Spende hinzugefügt
Recapping & Platinenreparatur	42 Geräte	48 Geräte (+6 reparaturbedürftig)
Einbrenntests	60 Geräte	68 Geräte (+8)
Engagement-Honorar (Zwischensumme)	\$54,600	62.180 \$ (+7.580 \$)
Restaurierungszeitplan	20 Wochen	22 Wochen (+2 Wochen)



TÄTIGKEIT	STUNDEN	SATZ	BETRAG
Diagnose & Sichtung Platineninspektion und Kondensatorstest für alle 60 Konsolen	60	\$45 / unit	\$2,700
Recapping & Platinenreparatur Kondensatorwechsel und Reparatur auf Platinebene, gezielt nach diagnostizierten Defekten	42	\$620 / unit	\$26,040
Gehäuserestaurierung & Retrobrightening UV-Retrobrightening und physische Gehäuserestaurierung	27	\$180 / unit	\$4,860
Einbrenntests 48-stündige dokumentierte Einbrennläufe für alle 60 restaurierten Geräte	60	\$65 / unit	\$3,900
Provenienzdokumentation Individuelle Zustands- und Arbeitsberichte für 14 seltene Geräte	14	\$210 / unit	\$2,940
Zusätzliche Gebühr			\$58,995

Ursprünglicher Vertragswert (SOW-2026-0261)	\$54,600
Zusätzliche Gebühr (dieser Änderungsantrag)	\$58,995
Neue Gesamtsumme	\$67,185



**NEUE
GESAMTSUMME**

\$67,185

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.

Fälligkeit der einzelnen Raten

NR.	MEILENSTEIN	AUSLÖSER	ANTEIL	BETRAG
01	Wochen 1–2 · Diagnose & Sichtung	4. Mai 2026	50%	\$27,300
02	Wochen 3–10 · Recapping & Platinenreparatur	Bei Lieferbeginn	50%	\$27,300
Gesamt (netto)			100%	\$54,600

Die Raten werden auf Grundlage der oben genannten Meilensteine in Rechnung gestellt und sind innerhalb von 30 Tagen nach Rechnungsdatum zahlbar. Alle Beträge verstehen sich in USD zzgl. Umsatzsteuer scottsdale (8,05%).



ANNAHMEN UND GENEHMIGUNGSBEDINGUNGEN

Alle 60 Konsolen werden zu Projektbeginn in der Werkstatt angeliefert, ein Vertreter der Guild steht zur Verfügung, um individuelle Geräteentscheidungen zu genehmigen (z. B. Austausch vs. Reparatur eines Originalteils), sobald diese anfallen, und der Eröffnungstermin der Ausstellung wird wie geplant eingehalten. Der Austausch fehlender oder nicht originaler Teile wird separat angeboten, sobald diese identifiziert sind. Das Honorar gilt für Aufträge, die am oder vor dem 18. Mai 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 RETRO PIXEL
COLLECTORS GUILD

MARCUS YIN
AUSSTELLUNGSLEITER
Datum

FÜR MALLWAVE RETRO REPAIR

MALLWAVE RETRO
REPAIR
BEVOLLMÄCHTIGTER
UNTERZEICHNER
Datum

MALLWAVE RETRO REPAIR
7014 E Camelback Rd, Scottsdale, AZ 85251, USA
fixit@mallwaverepair.com · +1 480 555 0136 · mallwaverepair.com
Mallwave Retro Repair LLC · EIN 86-3027194