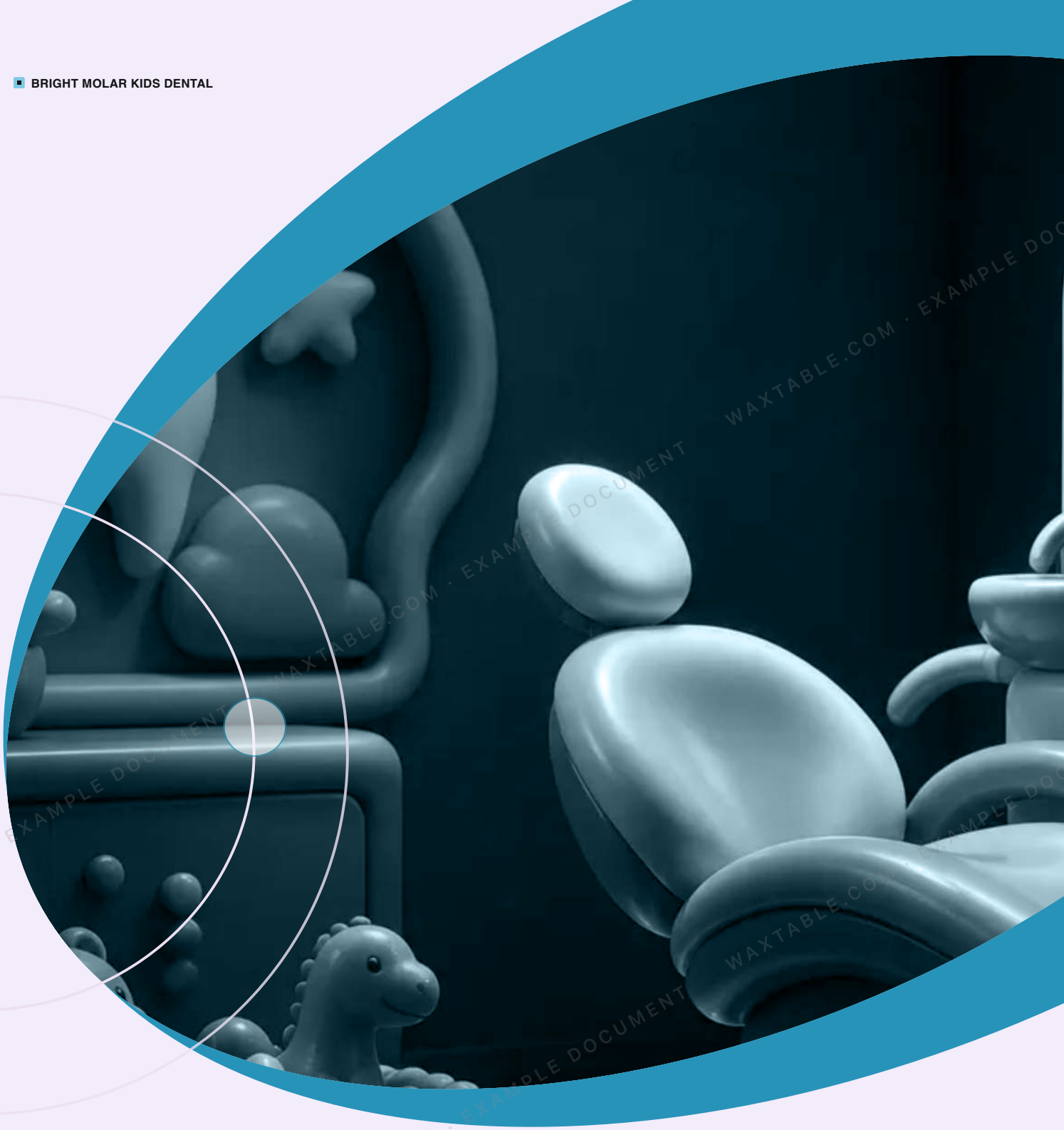


BRIGHT MOLAR KIDS DENTAL — SCHULSCREENING- & VERSIEGELUNGSPROGRAMM

Anforderungsspezifikation

Ein jährliches Programm für zahnärztliche Vorsorgeuntersuchungen und Fissurenversiegelung an jeder Sunridge-Elementary-Schule, vor Ort durchgeführt.

2026

WAXTABLE.COM · EXAMPLE DOCUMENT

Inhalt

01 Dokumentenkontrolle 2
02 Einführung & Umfang 3
03 Zweck & Zielgruppe 3
04 Funktionale Anforderungen 3
05 Nicht-funktionale Anforderungen 4
06 Produktmodule 5
07 Komponentenspezifikation 6
08 Annahmen, Rahmenbedingungen & Abhängigkeiten 8
09 Release-Phasen 8

AUF EINEN BLICK

Dokumentenkontrolle

SPEZIFIKATION

REQ-2026-0021

Ausgestellt am 6. Januar 2026

ERSTELLT VON

Bright Molar Kids Dental

Dallas, TX 75219

INHABERIN

Carla Nguyen-Ibarra

Leiter der schulischen Gesundheitsdienste, Sunridge Elementary School District

STATUS

Zur Prüfung

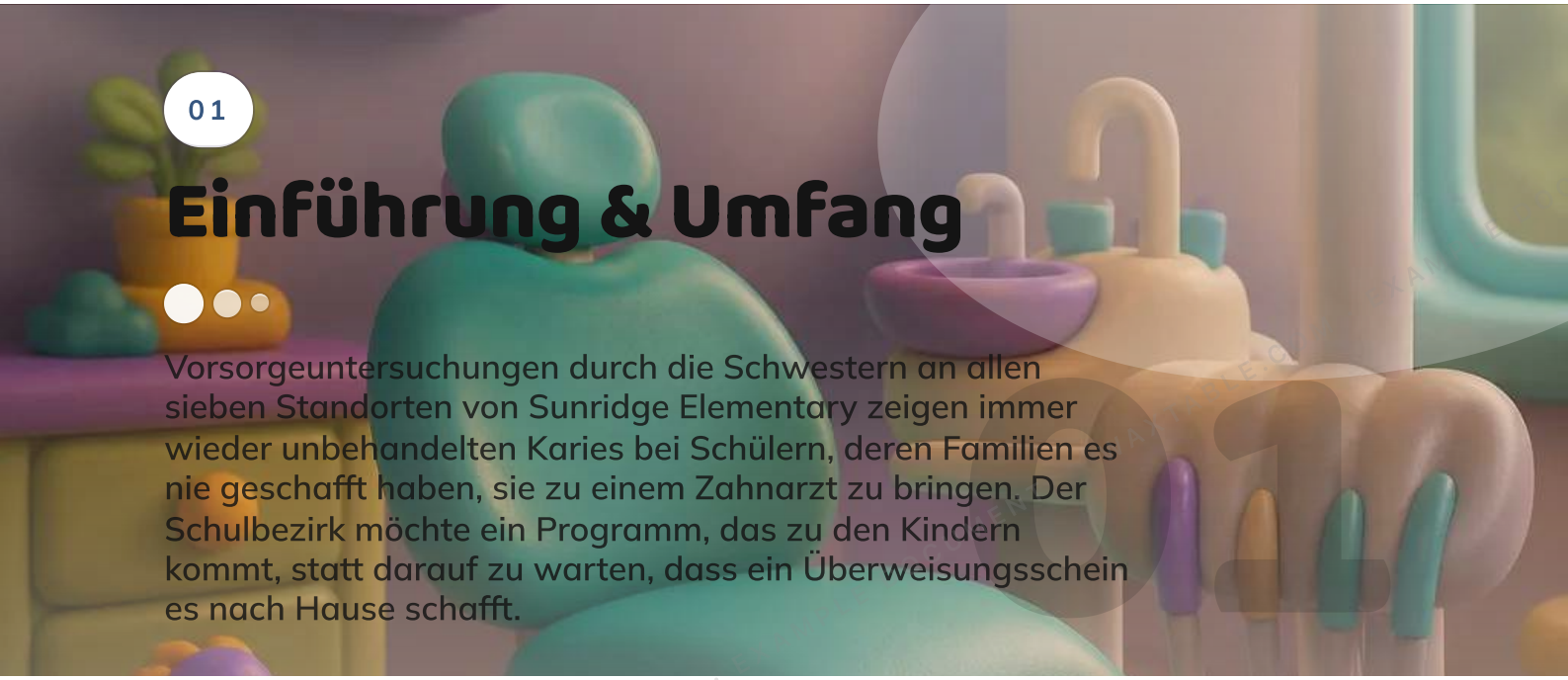
Baseline bei Genehmigung festgelegt

ANFORDERUNGEN

8

Funktional und nicht-funktional

WAXTABLE.COM · EXAMPLE DOCUMENT



01

Einführung & Umfang

Vorsorgeuntersuchungen durch die Schwestern an allen sieben Standorten von Sunridge Elementary zeigen immer wieder unbehandelten Karies bei Schülern, deren Familien es nie geschafft haben, sie zu einem Zahnarzt zu bringen. Der Schulbezirk möchte ein Programm, das zu den Kindern kommt, statt darauf zu warten, dass ein Überweisungsschein es nach Hause schafft.

Zweck & Zielgruppe

Gesundheitsuntersuchungen durch Schulkrankenschwestern an den sieben Schulen des Sunridge Elementary School District haben durchgängig unbehandelten Zahnverfall bei einem erheblichen Anteil der Schüler festgestellt, von denen die meisten keinen festen Zahnarzt und ohne Unterstützung des Distrikts kaum eine realistische Möglichkeit haben, einen zu finden. Nach Hause geschickte Überweisungszettel führen selten zu einem externen Termin, und das Amt für Gesundheitsdienste des Distrikts verfügt über kein durchgängiges Präventionsprogramm, um diese Lücke zu schließen.

Bright Molar Kids Dental schlägt ein Schuljahresprogramm vor, das seine mobile Klinik und angstarme, kindgerechte Versorgung direkt an alle sieben Schulen bringt: Untersuchung jedes einwilligenden Schülers, Auftragen von Fluoridlack und Fissurenversiegelungen vor Ort sowie die Weiterleitung dringender Fälle in eine Überweisungsschiene mit Termin innerhalb derselben Woche, begleitet von zweisprachiger Familienkommunikation, damit die Einwilligung nicht zum Engpass wird. Die folgenden Abschnitte erläutern den Ansatz, den Leistungsumfang, den Zeitplan und die Investition.

Funktionale Anforderungen

R-01	Das Screening ist auf Schüler mit unterschriebener Einverständniserklärung der Eltern beschränkt	MUSS
R-02	Einverständnis- und Erinnerungsmitteilungen werden auf Englisch, Spanisch und Vietnamesisch bereitgestellt	MUSS
R-03	Die mobile Klinikausrüstung entspricht den Vorschriften des Texas State Board of Dental Examiners für mobile Einheiten	MUSS
R-04	Das Versiegelungsmaterial muss BPA-frei sein	MUSS
R-05	Dringende Überweisungen werden innerhalb von 5 Schultagen zu einem bestätigten Termin geleitet	MUSS
R-06	An jedem geplanten Besuchstag ist ein Ansprechpartner der Schulkrankenschwester anwesend	MUSS
R-07	Eine Screening-Zusammenfassung je Schüler wird innerhalb von 2 Wochen nach dem Besuch an die Eltern übermittelt	SOLLTE
R-08	Alle Screening-Aufzeichnungen werden in Übereinstimmung mit FERPA und HIPAA behandelt	MUSS

ID	PRIORITÄT	ANFORDERUNG
R-01	Muss	Das Screening ist auf Schüler mit unterschriebener Einverständniserklärung der Eltern beschränkt

R-02	Muss	Einverständnis- und Erinnerungsmitteilungen werden auf Englisch, Spanisch und Vietnamesisch bereitgestellt
R-03	Muss	Die mobile Klinikausrüstung entspricht den Vorschriften des Texas State Board of Dental Examiners für mobile Einheiten
R-04	Muss	Das Versiegelungsmaterial muss BPA-frei sein
R-05	**Muss**	**Dringende Überweisungen werden innerhalb von 5 Schultagen zu einem bestätigten Termin geleitet**

Terminplanung für Schulen & Logistik der mobilen Klinik

Koordination der Besuchstage und der mobilen Kliniklogistik über alle sieben Schulen hinweg.

Zweisprachige Einwilligung & Familienansprache

Einwilligungsformulare und Erinnerungen auf Englisch, Spanisch und Vietnamesisch verteilt.

WAXTABLE.COM · EXAMPLE DOCUMENT

Vor-Ort-Screening-Tage

Kindgerechte Screening-Tage, durchgeführt ohne Unterbrechung des Schulbetriebs.

Fluoridlack- und Versiegelungsanwendung

Vorsorgemaßnahmen vor Ort bei jedem Schulbesuch angewendet.

Koordination der Überweisung dringender Fälle

Restaurative Termine in derselben Woche für auffällige Schüler bestätigt.

Schulung und Übergabe der Pflegeverbindungsstelle

Briefing der schulischen Pflegeverbindungsstellen zu Logistik des Besuchstags und Nachsorgeprotokoll.

SPEZIFIKATION

Komponentenspezifikation

REF.	POSITION	SPEZIFIKATION	EINHEITEN	VOR LAUFENDEN	EINZELPREIS
SPC-01	Programmaufbau & zweisprachige Öffentlichkeitsarbeit	Übersetzung der Einwilligungsformulare (Englisch/Spanisch/Vietnamesisch), Terminplanung der Schulen	1	27. November 2026	$2,200
SPC-02	Screening-Besuche im Herbst (7 Schulen)	Vor-Ort-Screening, Fluoridlack und Fissurenversiegelungen – Runde 1	7	27. November 2026	$2,800

WAXTABLE.COM · EXAMPLE DOCUMENT

SPC-03	Koordination dringender Überweisungen	Koordination restaurativer Überweisungen innerhalb derselben Woche für auffällige Schüler	1	27. November 2026	$4,800
SPC-04	Nachuntersuchungsbesuche im Frühjahr (7 Schulen)	Vor-Ort-Nachuntersuchung, Kontrolle von Lack und Versiegelungen – Runde 2	7	27. November 2026	$2,800 / campus
SPC-05	**Schulung der Krankenschwester-Verbindungspersonen**	**Schulung der schulischen Krankenschwester-Verbindungspersonen und Übergabeprotokoll**	**1**	**27. November 2026**	**$2,400**

WAXTABLE.COM · EXAMPLE DOCUMENT

SPC-06	Berichterstattung & Ergebnispaket	Zusammenfassungen je Standort und Jahresabschlussbericht des Bezirks	1	27. November 2026	$5,000

Die Spezifikationen werden mit der Abnahme festgelegt; jede Änderung wird über das in diesem Dokument beschriebene Änderungsverfahren abgewickelt.

01

Stressarme, kindgerechte Betreuung

Keine Bohrungen, keine restaurative Behandlung vor Ort, nur sanft durchgeführte Untersuchung, Versiegelung und Fluoridierung.

02

Zweisprachige Familienkommunikation

Einverständniserklärungen und Erinnerungen von der ersten Aussendung an in Englisch, Spanisch und Vietnamesisch.

03

Gesamter Bezirk, kein Kind ausgelassen

Alle sieben Standorte des Bezirks abgedeckt, zweimal während des Schuljahres.

01

RUNDE 1 · PROGRAMMAUFBAU

Verteilung zweisprachiger Einwilligungsformulare, Terminierung der Schulbesuche, Briefing der Krankenschwester-Verbindungspersonen.

02

RUNDE 2 · SCREENING-BESUCHE IM FRÜHJAHR

Vor-Ort-Screening, Fluoridlack und Fissurenversiegelungen an allen sieben Schulen.

03

RUNDE 3 · NACHVERFOLGUNG DRINGENDER ÜBERWEISUNGEN

Koordination restaurativer Überweisungen innerhalb derselben Woche für auffällige Schüler.

WAXTABLE.COM · EXAMPLE DOCUMENT

04

RUNDE 4 · NACHUNTERSUCHUNGSBESUCHE IM HERBST

Zweite Vor-Ort-Runde für neu aufgenommene Schüler und Kontrolle der Versiegelungen.

Bright Molar Kids Dental

3300 Oak Lawn Ave, Dallas, TX 75219, United States

hello@brightmolarkids.com · +1 469 555 0176 · brightmolarkids.com

Bright Molar Pediatric Dentistry, PLLC · EIN 47-2938561

WAXTABLE.COM · EXAMPLE DOCUMENT