Beratungsvorlage:	der öffentlichen ORW-Sitzung	TOP	am
	der öffentlichen ORE-Sitzung	TOP	am
	der öffentlichen BA-Sitzung	TOP 8.1	am 23.09.2025
	der öffentlichen GR-Sitzung	TOP 9.3	am 30.09.2025

TOP:

Kindergarten Nadelhof - Beratung und Beschlussfassung über den Vorentwurf und die Kostenschätzung

Teilnehmer:

- Architekturbüro Ruch & Partner, Bad Krozingen
- Frau Elke Bentheim, Fachberatung Kindertagesbetreuung für die Gemeinden Buchenbach, Kirchzarten und Stegen

Sachverhalt:

Im neuen Baugebiet Nadelhof möchte die Gemeinde einen 3-gruppigen Kindergarten errichten (2 U3-Gruppen, 1 Ü3-Gruppe). Im nördlichen Bereich des Plangebiets sieht der Bebauungsplan eine Fläche für einen Kindergarten vor.

In seiner öffentlichen Sitzung am 17.12.2024 beschloss der Gemeinderat einen solchen Kindergarten in Containerbauweise (modulare Bauweise) zu errichten. Dieser soll optisch ansprechend gestaltet werden.

In der Folge wurde das Architekturbüro Ruch & Partner aus Bad Krozingen mit der Vorplanung und einer Kostenschätzung beauftragt.

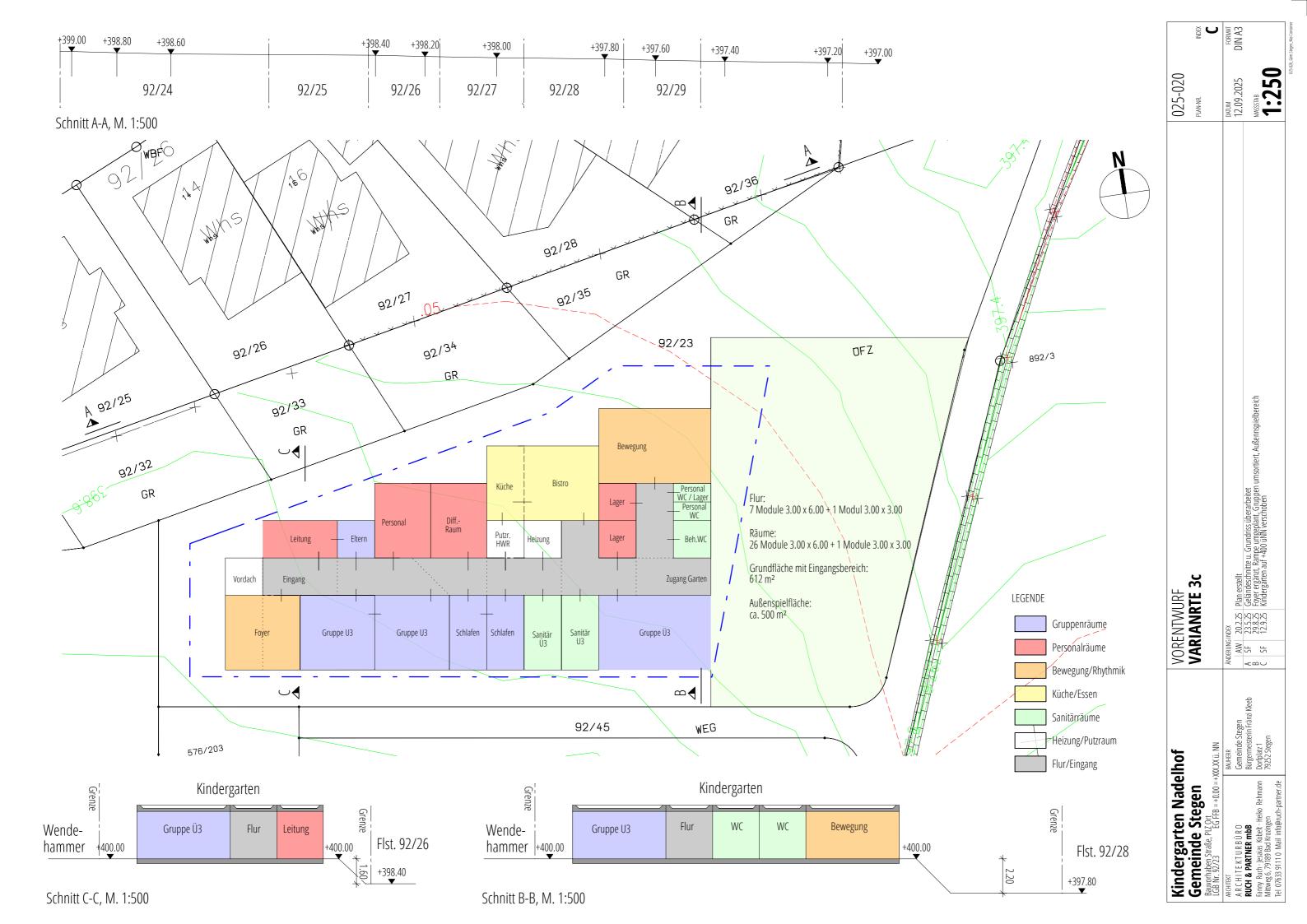
Das Raumprogramm wurde bereits mit dem potenziellen Träger abgestimmt. Hinsichtlich der Erdgeschossfußbodenhöhe des Kindergartens wurden vom Architekturbüro zwei Varianten erarbeitet.

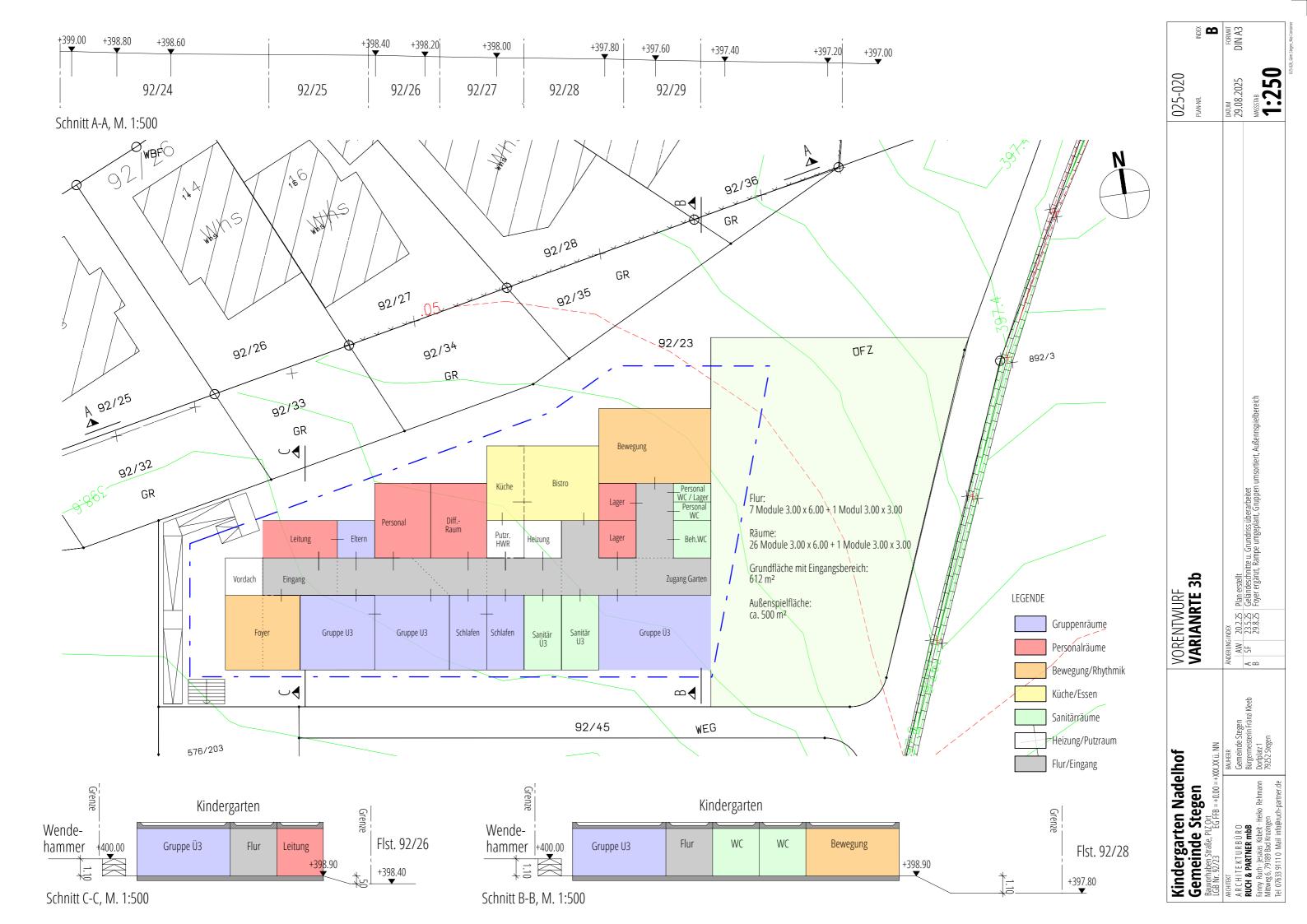
Die Vorentwurfsplanung sowie die Kostenschätzung werden in der Sitzung durch das Büro vorgestellt.

Beschlussvorschlag:

Der Bauausschuss / der Gemeinderat nehmen die Kostenschätzung zur Kenntnis und empfiehlt / beschließt, die Variante EG 0,00 m (400,00 m.ü.NN).

AZ 460.90







08.09.2025 FF/JK/HR

Gemeinde Stegen Bauherr:

> **Dorfplatz 1** 79252 Stegen

025-020 Modulkindergarten Nadelhof, Stegen 0

KOSTENEINSCHÄTZUNG nach DIN 276

Im Rahmen des Neubaugebiets "Nadelhof" plant die Gemeinde Stegen die Errichtung eines neuen Kindergartens. Dieser soll auf Wunsch der Gemeinde aus Raummodulen erstellt werden. Das Grundstück mit der Lagebuchnummer 92/23 befindet sich im Eigentum des Bauherrn und weißt eine Hanglage mit einem Höhenunterschied von ca. 3m auf. Das Eingangsniveau des Kindergartens soll nach Vorgaben der Gemeinde 1.10m unterhalb der Erschließungsstraße liegen. Grundlage für die Kostenschätzung ist der Vorentwurf vom 29.08.2025 im Maßstab 1:250.

Bruttogrundfläche: ca. 621 m² Bruttorauminhalt: ca. 2.236 m³ Gebäudehöhe: ca. 3.60 m

Zusammenfassung Abbruch und provisorische Containeranlage

KG 500	Außenanlagen	154.000,00 €
KG 600	Ausstattung und Kunstwerke	0,00 €
KG 700	Baunebenkosten	240.000,00 €
	Gesamtbaukosten netto	2.153.150,00 €
	Zuzüglich der gesetzlichen MwSt. von derzeit 19%	409.098,50 €
	Gesamtbaukosten brutto	2.562.248,50 €



Kosten nach Kostengruppen/ Gewerken

KG 100 Grundstück Das Grundstück ist im Eigentum der Bauherrschaft. Hierfür werden keine Kosten in Ansatz gebracht.

0,00€

	Therial werden keine Nosten in Ansatz gebracht.					0,00 4
	KG 100 Grundstück			netto)	0,00
	KG 200 Herrichten und Erschließen Das Grundstück ist öffentlich erschlossen.					
220	Öffentliche Erschließung Abwasserentsorgung Wasserversorgung Stromversorgung Telekommunikation				10.000,00 € 2.500,00 € 5.000,00 € 2.500,00 €	20.000,00
	KG 200 Herrichten und Erschließen			netto)	20.000,00
	KG 300 - Bauwerk - Baukonstruktionen					
300.	Modulbau Kindergarten					1.739.150,00
	Erschließung / Herichten Grundstück Übergabeschächte RW / SW auf Grundstück Grundleitungen RW / SW inkl Graben und verfüllen Gründung Containeranlage mit Brechkornschotterpolster 0,8 m Aushub und seitliches Lagern Brechkornschotterpolster Stärke 1,1 m (geschätzt) Geoflies	2 250 400 820 750	St. m m³ m³ m²	4.500,00 € 48,00 € 35,00 € 45,00 € 3,00 €	9.000,00 € 12.000,00 € 14.000,00 € 36.900,00 € 2.250,00 €	
lodulhersteller	GEG Gebäude mit 180mm starke Wände Minimum, zwischen 800.00 und 1.000.000€ Wassergeführte Fußbodenheizung, mit Wärmepumpenkaskade, etw. 250.000€-300.000€ Klimatisierung für den Sommerbetrieb (möglicherweise in Synergie z Wärmepumpe und Fußbodenheizung) inklusiv Normgerecht für Kindergarten (Verbrühschutz, usw) Spezial	a			800.000,00 € 300.000,00 € 0,00 € 100.000,00 €	
Richtpreis Angebot Modulhersteller	Emissionsarme Böden, Akustikdecken +100.000€ Materialisierung ausgelegt auf Brandschutzanforderungen. (Diese Versuche ich gerade zu klären) Wände F30 Prüfung mit 2* Fermacel beplankt innen, Mineral Akustikdecke, Q2/Q3 geglättet, mit 2* Latexfarbe, Mehrpreis Container 100.000€ Schutzdach für lange Standzeit 90.000€ bis 140.000€		000		100.000,00 € 125.000,00 €	
Ric	Vorgesetzte Holzfassade für Anblick im Wohnquartier, , etwa 100.00 Brandmeldeanlage etwa 50.000€ Photovoltaikanlage (PV) 50KW,	J€ DIS 14U.U	UU€.		120.000,00 € 50.000,00 € 70.000,00 €	



	KG 300 - Bauwerk-Baukonstruktionen Gesamtsumme			netto		1.739.150,00 €
	KG 400 - Bauwerk - Technische Anlagen					
	Technische Gebäudeausrüstung HLS-E					
	Angaben durch einen Fachplaner fehlen noch.					
1.	· ·					0.00
2.	KG 420 Heizungstechnik					0.00
3.	KG 430 Lüftungstechnische Anlagen mit Kühlung					0,00
4.	KG 470 Bädertechnik					0,00
5.	KG 480 Gebäudeatomation Anteil					0,00
	Zwischensumme HLS					0,00
	Technische Gebäudeausrüstung Elektro					
	Angaben durch einen Fachplaner fehlen noch.					
1.						0,00
2.						0,00
	Zwischensumme Elektro					0,00
	KG 400 - Bauwerk-Technische Anlagen Gesamtsumme			netto	1	0,00
	KG 500 Außenanlagen					
	Herstellen Zugang mit Treppen und Rampen mit RC Material / Aushut					
	Geoflies	1	pau	40.000,00€	40.000,00 €	
	Herrichten Garten / Spielfläche	1200	m²	7,50 €	9.000,00€	
	Spielgeräte	1	pau	70.000,00 €	70.000,00 €	
	Aufbau / Abnahmen Spielgeräte	1	pau	15.000,00 €	15.000,00 €	
	Zaunanlage für Außenspielplatz	1	pau	20.000,00€	20.000,00€	
	KG 500 Außenanlagen Gesamtsumme			netto)	154.000,00
	KG 600 Ausstattung und Kunstwerke					
	Ausstattungen					
	KG 600 Ausstattung und Kunstwerke Gesamtsumme			netto)	0,00
						·
	KG 700 - Baunebenkosten					
	Honorare für Projektsteuerung, Architekt LP 1-4					
	SiGeKo, Tragwerksplaner, Prüfstatiker, Vermesser, Brandschutzplane		L			
	Bauphysiker, Abnahmen, Behördengebühren. Ca. 12,5 % aus KG 20 Modulhersteller viele Baunebenkosten schon inkl.)	v500. (dui	cn			
	1.913.150,00 €					239.143,75
	Rundung					856,25
	KG 700 Baunebenkosten Gesamtsumme			netto	1	240.000,00

Bad Krozingen, 12.09.2025

Der Architekt: