

LERNFELD 3	Tag 1	Name: _____
NICHTMETALLISCHE UNTERGRÜNDE BEARBEITEN Lernsituation EINFAMILIENHAUS		Klasse: _____
Wilhelm-Ostwald-Schule		
Kundenauftrag		

Der ortsansässige Malereibetrieb Streich erhält nach erfolgter Angebotsabgabe (siehe unten) den Auftrag zur Durchführung von Anstricharbeiten im Außenbereich eines Einfamilienhauses in der Brunostraße 7 in Berlin Tegel.
Eine Rüstung ist bereits bauseitig gestellt.

Fa Streich Malereibetrieb				
An Familie Schön Brunostr. 7 13403 Berlin				
<i>Anstricharbeiten an Ihrem Einfamilienhaus</i>				
KOSTENANGEBOT				
Pos. 1	m ²	Außenwandflächen mit Dispersionsfarbe streichen		
Pos. 2	m ²	Fensterfläche mit einem Fensterlacksystem streichen		
Pos. 3	m ²	Giebelflächen aus Profilholz mit Altbeschichtung mit einer Lasur behandeln (Überholungsanstrich)		
Pos. 4	m ²	Balkonbrüstung aus HD-PE Kunststoff mit einem Holzimitationsanstrich versehen		

Abb.: Schematische Darstellung eines Kostenangebotes

Das Kostenangebot umfasst verschiedene Positionen zu **nichtmetallischen Untergründen**.

Das bedeutet für Sie:

1. Um den Auftrag fachgerecht auszuführen, müssen Sie sich über **Holzuntergründe, Putzgruppen und Kunststoffe** sachkundig machen.
2. Für die Lasur des Holzgiebels muss die Arbeitsplanung einschließlich der Materialauswahl und der Werkzeugauswahl erstellt werden.
3. Sie sollen wichtige Informationen aus technischen Merkblättern entnehmen können.
4. Die Giebelfläche und die anfallenden Materialkosten müssen ermittelt werden.
5. Sie sollten die Einzelteile eines Fensters bezeichnen können.
6. Die Fensterflächen müssen ermittelt werden.
7. Grundlagen der Farbgestaltung sind für einen Gestaltungsvorschlag unerlässlich.
8. Für die Fassadenseite mit Giebel ist ein Farbplan zu erstellen. Dabei ist darauf zu achten, dass der Sockel und das Dach in seiner vorgegebenen Materialfarbigkeit erhalten bleiben.
9. Durch Detailansichten ist ein realistischer Eindruck der Fassadengestaltung zu vermitteln!
10. Das Kostenangebot ist zu vervollständigen!