



Planverfasser ...  
Habau GmbH

# Leistungsverzeichnis

Leistungsbeschreibung

Projekt

**15890-LK**  
**Neubau Skoda-VW-NFZ-Koblenz**

Bauvorhaben

**Neubau Skoda-VW-NFZ-Koblenz**  
**Andernacher Str. 205**  
**56070 Koblenz**  
-

Leistung (LV)

**670**  
**Malerarbeiten**

Ausführungsbeginn

**09.05.2016**

Ausführungsende

**k.A.**

Angebotsaufforderung

Sollten Sie an der Ausführung folgender Leistungen interessiert sein, bitten wir um die termingerechte Abgabe Ihres Angebotes.

Abgabetermin

**12.01.2016**

Abgabezeit

-

Abgabeort

**Fa. Habau GmbH**  
**Klosterberg 10**  
**52525 Heinsberg**

Zuschlagsfrist

**k.A.**

MwSt.

**k.A.**

Währung

**EUR**

Seiten o. Anlage(n)

**Seiten: 19**

Leistungsverzeichnis

# Leistungsverzeichnis

Projekt (15890-LK) <b>Neubau Skoda-VW-NFZ-Koblenz</b>
Leistung (LV) <b>670 Malerarbeiten</b>

Bauvorhaben <b>Neubau Skoda-VW-NFZ-Koblenz</b> <b>Andernacher Str. 205</b> <b>56070 Koblenz</b>	
Bauherr Löhr+Becker AG Rizzastr. 41 56068 Koblenz	Telefon Fax
Planverfasser / Ausschreibung Habau GmbH	Telefon Fax
<b>Bauleitung</b> Simon Meyers	Telefon 02453 38196 25 Fax
Ansprechpartner / Bemerkung Werner Keulen keulen@habau.de 02453 3819612	

Diese Unterlagen sind vollständig auszufüllen und rechtsverbindlich zu unterschreiben. Bitte sorgen Sie für den termingerechten Eingang Ihres Angebots am Abgabeort (siehe Deckblatt). Sie haben Fragen? Kontaktieren Sie uns.

<b>Angebotssumme in EUR</b>	
<b>Angebotssumme, Netto:</b>	.....
zzgl. MwSt. (0,0 %):	.....
<b><u>Angebotssumme, Brutto:</u></b>	<u>.....</u>
	Angebotsabgabe
	Geprüft
..... Anbieter - Datum, Ort	..... Ausschreibender - Ort, Datum
Stempel	Stempel
..... Anbieter - Unterschrift	..... Angebotssumme nachgeprüft

# Leistungsverzeichnis

Vertragsgrundlage

**! Als Vertragsgrundlage für die Ausführung der Arbeiten, Lieferungen und unentgeltlich zu bewirkender Nebenleistungen gelten die in der Leistungsbeschreibung eingefügten Allgemeinen, Zusätzlichen, Technischen und Besonderen Vertragsbedingungen, die durch Unterschrift auf dieser Seite anerkannt werden.**

Sonstige Vereinbarungen

- Die Teilnahme am Wertungsverfahren setzt die Einhaltung des Abgabetermins voraus.
- Eine Wertung des Angebotes ist nur bei Abgabe vollständig ausgefüllter Unterlagen möglich.
- Alle Einzelpreise sind Netto in EUR mit maximal zwei Nachkommastellen einzutragen.
- Ein Bieterangabenverzeichnis kann Bestandteil dieser Leistungsbeschreibung sein. Angaben oder Ausprägungen sind dort vollständig und kompakt einzutragen.
- Änderungen oder Alternativen zu diesem Leistungsverzeichniss haben nur dann Gültigkeit, wenn sie schriftlich vereinbart werden.
- Rechtsverbindliche Unterschrift ist auf den Seiten 'Zwei', 'Drei' und der "LV-Zusammenfassung" erforderlich.
- Legen Sie Ihrem Angebot eine gültige Freistellungsbescheinigung (Bauabzugssteuer) bei.
- Legen Sie Ihrem Angebot einen vollständigen und aktuellen Eignungsnachweis (z.B. PQ) bei.
- Anlagen sind Ausschreibungsbestandteil. Nur vollständige Angebotsabgaben können berücksichtigt werden.
- Skontovereinbarung: -
- Vertragsstrafe: -
- Sicherheit / Gewährleistung: 10,00 % von Rechnungsbetrag
- Vergabeverfahren: Beschränkte Ausschreibung (Ausschreibungsart)

**Abzüge Netto**

**Abzüge Brutto**

- |                              |        |
|------------------------------|--------|
| - Erfüllungsbürgschaft       | -      |
| - Bauwesensversicherung      | 0,35 % |
| - anteilige Baubeschilderung | -      |
| - anteilige Baureinigung     | -      |
| - anteiliges Bauwasser       | 0,15 % |
| - anteiliger Baustrom        | 0,15 % |
| - anteilig Sanitär           | 0,15 % |
| - Nachlass                   | -      |

Anbieter - Datum, Unterschrift

Stempel

.....  
Anbieter - Unterschrift

Wichtiger Hinweis

- Zusätzlich zur Papierform oder PDF-Datei können Sie diese Ausschreibungsunterlagen auch als Austauschdatei per E-Mail bzw. Datenträger erhalten.
- Austauschformat: GAEB 90 / 2000 / XML 3.13 (Datenart 81 / 83)
- GAEB-Struktur der Ordnungszahlen (Gliederung): '11223PPI'
- **Die Angebotsabgabe im Format GAEB 84 ist erwünscht.**
- Ein Modul zur digitalen Angebotsabgabe kann zur Verfügung gestellt werden (Digitale Angebotsanforderung).

**Inhaltsverzeichnis**

Neubau Skoda-VW-NFZ-Koblenz (15890-LK)

<b>670</b>	<b>LV</b>	<b>Malerarbeiten</b>	
Nr.	Bezeichnung		Seite
		Deckblatt des Leistungsverzeichnisses	1
<b>01</b>	<b>Titel</b>	<b>Anstrich Wände</b>	<b>13</b>
<b>02</b>	<b>Titel</b>	<b>Anstrich Decken</b>	<b>15</b>
<b>03</b>	<b>Titel</b>	<b>Anstrich Metalloberflächen</b>	<b>16</b>
<b>04</b>	<b>Titel</b>	<b>Regiearbeiten</b>	<b>18</b>
		<b>Zusammenfassung der Gliederungspunkte</b>	<b>19</b>

**Leistungsverzeichnis**

Neubau Skoda-VW-NFZ-Koblenz (15890-LK)

<b>670</b>	<b>LV</b>	<b>Malerarbeiten</b>
Allgemeine Beschreibung		
<p><b>Allgemeine Beschreibung</b></p> <p>ALLGEMEINE BAUBESCHREIBUNG</p> <p>Die Baumassnahme beinhaltet den Umbau und Teilneubau eines Autohauses für Skoda und VW-Nutzfahrzeuge in Koblenz, Andernacher Straße, und wird in 2 Bauabschnitten ausgeführt.</p> <p>Gegenstand dieser Ausschreibung ist der 1. Bauabschnitt. Dieser umfasst den Teilabbruch des bestehenden Gebäudes (Ausstellungsbereich) sowie der Neubau einer Ausstellungshalle in Stahlbauweise mit Metall-Glasfassade, einschl. Gründung, mit massivem zweigeschossigen Kern (Mauerwerk und Beton) und Stahlbeton-Zwischendecke mit Stahlbetonstützen, sowie einer rückwärtigen neuen Direktannahme für Skoda-Automobile, ebenfalls in Massivbauweise. Die bestehende Werkstatt wird angebunden.</p> <p>Gebäudehöhe ca. 7 m, Bau mit Flachdach (Folieneindeckung).</p> <p>Das Gelände ist ebenerdig, Höhe FFB über NN =79,29 m.</p> <p><b>REGELN AN DER BAUSTELLE</b></p> <p>Vor Ausführungsbeginn hat der AN alle Ausführungsbedenken dem AG schriftlich anzuzeigen (z.B. mangelhafte Fremdleistungen etc.)</p> <p>Ausführungszeichnungen, statische Berechnung, Schal- und Bewehrungspläne werden bauseitig erstellt und dem AN in 2-facher Ausfertigung zur Verfügung gestellt. Grundlage für die Abrechnung der erbrachten Leistungen sind die Ausführungs- bzw. Werkpläne des AG.</p> <p>Baustellenbedingte Arbeitsunterbrechungen, mehrmaliges Anrücken zur Baustelle, Veränderungen der vorgesehenen Arbeitsabschnitte oder Arbeitseinschränkungen sind im baustellenüblichen Rahmen bei der Ausführung zu berücksichtigen.</p> <p>Mit den im Leistungsverzeichnis enthaltenen Arbeiten über Bauart, Bauteil, Baustoffe und Abmessungen gelten auch der Herstellungsvorgang und der Ablauf bis zur fertigen Leistung unter Zugrundelegung der anerkannten Regeln der Technik und der Ausführungsbestimmungen der DIN-Normen als beschrieben. Hierbei bedeutet Bauart: das Herstellen durch Zusammenfügen der Baustoffe und</p>		

**Leistungsverzeichnis**

Neubau Skoda-VW-NFZ-Koblenz (15890-LK)

**670      LV      Malerarbeiten****Allgemeine Beschreibung**

Bauteile bis zur fertigen Leistung.

Zur Vermeidung von Verschmutzungen und Beschädigung sind geeignete Maßnahmen durchzuführen. Besondere Sorgfalt ist auf das Abdecken von Glasflächen und lackierten Bauteile zu verwenden.

Alle Schutzmassnahmen verstehen sich einschließlich Unterhaltung bis zur Abnahme und vollständiger Entfernung bzw. Rückbau.

Beschädigungen am Bestand und an Fremdgewerken, die durch den AN verursacht werden, sind durch das Gewährleistungs-gebende Unternehmen fachgerecht zu beheben. Entstehende Verschmutzungen sind zu beseitigen.

Die verwendeten Materialien dürfen keine gesundheitsgefährdenden Stoffe enthalten oder in Verbindung untereinander gesundheitsschädliche Reaktionen auslösen.

Restmaterial, Verschnitt, Verpackungsmaterial etc. ist täglich vom AN zu entfernen und unter Beachtung der einschlägigen Vorschriften über die Entsorgung von Müll und Sondermüll.

Der Auftraggeber behält sich ausdrücklich vor, bei fruchtloserer einmaliger ASollte dieses nach einmaliger Aufforderung durch AG nicht erfolgen, wird der AG die Beseitigung kostenpflichtig für den AN vornehmen.

Alles Lagergut muss ordentlich, übersichtlich und materialgerecht gelagert werden. Sämtliche Materialien sind gemäß Herstellervorschriften zu liefern und zu lagern sowie gegen Feuchtigkeit zu schützen. Auf der Baustelle lagert das Material bis zur Übergabe der Anlage bzw. Schlussabnahme der Arbeiten auf alleinige Verantwortung des Auftragnehmers.

Dauerhaft markierte Meterrisse i in jedem Geschoß sind vorgegeben und bindend.

Der AN Rohbauer ist verantwortlich für die Maßhaltigkeit der Meterrisse bis zur Übergabe.

Die Firma übernimmt die volle Verantwortung für die Sicherheit ihrer Baustelle, insbesondere für Tauglichkeit und Betriebssicherheit eigener und mitzubringender Geräte, Gerüste und sonstiger Baustelleneinrichtungen, sowie für die Überwachung der Einhaltung aller einschlägigen Arbeitsschutzbestimmungen.

Witterungsbedingte Arbeitsunterbrechungen berechtigen nicht zu Mehrforderungen. Die Tätigkeiten anderer Firmen an der Baustelle und damit einhergehende Behinderungen im baustellenüblichen Umfang sind zu berücksichtigen.

**Leistungsverzeichnis**

Neubau Skoda-VW-NFZ-Koblenz (15890-LK)

**670      LV      Malerarbeiten****Allgemeine Beschreibung**

Mit den am Bau tätigen Firmen ist ein gutes Einvernehmen herzustellen und zu halten.

Für alle Beschädigungen, Verschmutzungen und sonstige Sach- und Personalschäden, welche durch Mitarbeiter oder vom AN beauftragte Personen verursacht werden, haftet der AN auch Dritten gegenüber.

Stundenlohnarbeiten bedürfen in jedem Fall der Genehmigung durch die Bauleitung bzw. den Bauherren. Rapporte sind unverzüglich, möglichst täglich zur schriftlichen Anerkennung der Bauleitung vorzulegen.

Die Abrechnung der Arbeiten erfolgt nach den tatsächlichen, örtlich aufgemessenen Leistungen. Rechnungen erbitten wir in zweifacher Ausfertigung.

Zur Kenntnis genommen und bestätigt:

.....

(Ort, Datum)

.....

(Stempel und Unterschrift des Bieters)

**Zusätzliche Vertragsbedingungen**

Die Auftragsabwicklung erfolgt auf Grundlage der Allgemeinen Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen (VOB / B) und den Allgemeinen Technischen Vertragsbedingungen für Bauleistungen (VOB Teil C), insbesondere der

DIN 18 363 - Maler- und Lackiererarbeiten

Die im Leistungsverzeichnis aufgeführten Positionen schließen alle für die fachgerechte Herstellung der Leistung erforderlichen Baumaschinen, Geräte inkl. Bedienung, Gerüste, An- und Zwischenlagerung, Verträgen am oder im Bauwerk und Unterhaltung ein, die zu jeweils komplett abgeschlossenen und betriebsbereiten Leistung führen.

Der AN sorgt selbst für den Verschluss und die Bewachung.

Für alle Leistungen und Maßnahmen sind

**Leistungsverzeichnis**

Neubau Skoda-VW-NFZ-Koblenz (15890-LK)

**670      LV      Malerarbeiten****Zusätzliche Vertragsbedingungen**

die einschlägigen Unfallverhütungs- und Sicherheitsvorschriften, die Gewerbeordnung des Gewerbeaufsichtsamtes und die örtl. Baustellenverordnung maßgebend und zu beachten.

Es gelten zusätzlich alle den vorstehenden DIN-Normen zugehörigen Vorschriften, ISO-Normen, Technische Vorschriften, sowie die Richtlinien des Herstellers zur Verarbeitung und Montage.

**ANGABEN ZUR AUSFÜHRUNG**

Stoffe, und Bauteile gemäß LV-Text, Qualitäten und Klassifizierung nach DIN EN 13 300, Farbangaben nach DIN 6164-1 bzw. RAL

Leistungen wie Schleifen, Entstauben, Verkitten, Ausbessern kleinerer Putzschäden usw. gehören zur geforderten Leistung der einzelnen Positionen.

Auf Anforderung sind Bereiche, die durch späteren Ausbau nicht oder schlecht zugänglich sind, vorab zu bearbeiten.

Hierzu erfolgt ggf. Abstimmung mit dem Bauleitung.

**ANGEBOTENE PRODUKTE**

Grundierfarbe, Haftgrund:  
lösemittelfreie, wasserverdünnbare, diffusionsfähige Grundierfarbe aus Acrylat-Copolymer.  
Haftvermittler und Grundiermittel für nachfolgende Beschichtungen auf glatten, nicht oder schwach saugenden Untergründen, z.B. tragfähige Altanstriche, Gipsputze, Beton und speziell Gipskarton.

Angebotenes Fabrikat:

-----  
( vom Bieter einzutragen )

Anstrich von Innenwänden und Decken,

**Leistungsverzeichnis**

Neubau Skoda-VW-NFZ-Koblenz (15890-LK)

**670      LV      Malerarbeiten****Zusätzliche Vertragsbedingungen**

desinfektionsmittelbeständig Lösemittel- und weichmacherfreie Innenfarbe auf Reinacrylatbasis, diffusionsfähig, lebensmittelunbedenklich, geruchsneutral und desinfektionsmittelbeständig.  
Glanz: seidenmatt  
Nassabriebbeständigkeit Klasse 1  
für strapazierfähige und leicht zu reinigende Decken- und Wandanstriche innen

Untergrund: Gipskartontrockenbauwände und -decken, Grau- und Gipsputze, Mauerwerk, Beton, mit Zwischen- und Schlussanstrich

Angebotenes Fabrikat:

-----  
( vom Bieter einzutragen )

Anstrich von Decken in WC's und Bädern, Schimmelschutz  
Lösemittelfreier, fungizid und bakterizid ausgerüsteter Anstrich auf Dispersionsbasis, Geruchsneutral, deckend. Hochdiffusionsfähig gem.Klasse 1 nach DIN EN ISO 7783-2.  
Kontrastverhältnis (weiß): Klasse 2 bei 7 m<sup>2</sup>/l  
Glanz: stumpfmatt  
Maximale Korngröße: fein (bis 100 µm)  
Nassabriebbeständigkeit Klasse 2 (scheuerbeständig DIN 53 778 )  
Anwendungsbereich: Räume mit hoher Luftfeuchtigkeit

Angebotenes Fabrikat:

\_\_\_\_\_  
( vom Bieter einzutragen )

Dispersionsspachtel, bis 1 mm Schichtdicke  
Lösemittel- und weichmacherfreie  
Dispersionsspachtelmasse mit besonders feiner

**Leistungsverzeichnis**

Neubau Skoda-VW-NFZ-Koblenz (15890-LK)

**670      LV      Malerarbeiten****Zusätzliche Vertragsbedingungen**

Korngröße, diffusionsfähig, trocken schleifbar.  
Speziell für dünn-schichtige Spachtelungen auf  
tragfähigen Untergründen, z.B. Putze, Beton, intakten  
Dispersionsfarbenanstrichen und Gipskarton.

Angebotenes Fabrikat:

---

( vom Bieter einzutragen )

Dispersionsspachtel, bis 6 mm Schichtdicke,  
sonst wie vor,  
speziell für unebene, rauhe Untergründe, die stärker  
gefüllt werden müssen, z.B. Putze, Beton, intakte  
Dispersionsanstriche und Gipskarton.

Angebotenes Fabrikat:

---

( vom Bieter einzutragen )

Bodenbeschichtung, B1: nicht befahrbar

Wasserverdünnbare, einkomponentige Bodenbeschichtung  
auf Reinacrylat-Basis.  
Farbige Dünnbeschichtung für nicht befahrene  
Bodenflächen mit mittlerer Belastung.  
Abriebfest, auch für Außenbereich geeignet,  
witterungsbeständig, elastisch, gut deckend,  
rutschhemmend, seidenmatt, auf saugfähigen  
mineralischen Untergründen, z.B. Zementestrich und  
Beton.

Angebotenes Fabrikat:

---

( vom Bieter einzutragen )

**Leistungsverzeichnis**

Neubau Skoda-VW-NFZ-Koblenz (15890-LK)

**670      LV      Malerarbeiten****Zusätzliche Vertragsbedingungen**

Bodenbeschichtung, B2: befahrbar

Wasserverdünnbare, lösemittelfreie Zweikomponenten-Epoxi- Bodenbeschichtung.  
Für begeh- und befahrbare Bodenflächen mit mittlerer Belastung. Beständig gegen verdünnte Säuren und Laugen, Benzin und Öle, sehr gut reinigungsfähig, auch für Lagerräume geeignet, rutschhemmend, seidenglänzend, auf mineralischen Untergründen, z.B. Zementstrich und Beton.

Angebotenes Fabrikat:

---

( vom Bieter einzutragen )

Bodenbeschichtung B3: Säurefester Anstrich  
Grundierung, Leit- und Deckschicht, zweifarbig  
(mittlere Lageunterschiedlich)

Angebotenes Fabrikat:

---

(vom Bieter einzutragen)

Haftgrund, Heizkörpergrundierung, Rost-passivierende, schnell trocknende Alkydharz-Grundierung, haftvermittelnd, hitzebeständig bis 180°C.

Angebotenes Fabrikat:

---

( vom Bieter einzutragen )

Heizkörper-Lack

Hochglänzender, aromatenfreier Alkydharzlack, haftfest, hochdeckend, hitzebeständig bis 180°C.

Angebotenes Fabrikat:

---

( vom Bieter einzutragen )

## Leistungsverzeichnis

Neubau Skoda-VW-NFZ-Koblenz (15890-LK)

670      LV      Malerarbeiten

### Zusätzliche Vertragsbedingungen

Oberflächenlack, seidenglänzend:  
Hochwertiger, aromatenfreier Alkydharzlack,  
haftfest, hochdeckend, strapazierfähig.

Angebotenes Fabrikat:

---

( vom Bieter einzutragen )

Verbrauchsangaben in den Positionen sind ca.-Werte.  
Praxismerkbücher der angebotenen Materialien sind  
auf Anforderung vor Ausführung vorzulegen.

**Leistungsverzeichnis**

670 01	LV Titel	Malerarbeiten Anstrich Wände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>01 Titel Anstrich Wände</b>				
<b>01.1</b>	<p><b>Beschichtung mit Dispersionsfarbe bis 3,00 m Höhe</b>                      Beschichtung mit Dispersionsfarbe, gem ZTV,                      Untergrund: KS, Gipsputz, Betonfertigteile, Gipskarton                      Farbton: RAL 9003 (signalweiß)</p> <p>Wandflächen ggf mit Tiefengrund behandeln,                      kleine Putzschäden beispachteln, Putzknoten und                      sonstige Unebenheiten fachgerecht abstoßen und                      gegebenenfalls beischleifen, deckend vor- und                      fertigstreichen.                      Wandflächen, Brüstungen und                      Sturzflächen,einschl.Vorlagen und Pfeiler &gt; 35 cm                      Breite, einschl. freie Wandenden,</p> <p>Abrechnung nach m<sup>2</sup></p> <p>Arbeitshöhe: bis 3,20 m</p>	<b>1.690 m<sup>2</sup></b>	EP.....	GP .....
<b>01.2</b>	<p><b>Anstrich wie vor, Zulage für Arbeitshöhen bis 6,00m</b>                      Anstrich wie vor beschrieben, jedoch Zulage für                      Arbeitshöhen über 3,00 bis 6,00m</p>	<b>236 m<sup>2</sup></b>	EP.....	GP .....
<b>01.3</b>	<p><b>Schlitz und Fugen in Stahlbetonwänden verspachteln</b>                      Schlitz und Fugen in den Stahlbetonwänden sind mit                      geeignetem Spachtelputz, PG: IV nach DIN 18550 vor                      zuspachteln und eben zu schleifen für den späteren                      Anstrich.</p> <p>Arbeitshöhe bis 6,20 m,                      Fugenbreiten bis 20 mm</p> <p>Abrechnung nach lfdm Fuge</p>	<b>65 m</b>	EP.....	GP .....
<b>01.4</b>	<p><b>Gipskartonschürzen über Glaswände OG</b>                      Gipskartonschürze streichen,Höhe ca. 850 mm,                      Gipskartonschürze bis unter Trapezblech (untere Sicke),</p> <p>Arbeitshöhe 5,75- 6,60m, einschl. Arbeitsgerüst.</p> <p>Abrechnung laufende Meter Schürze.</p>	<b>10 m</b>	EP.....	GP .....
Übertrag: .....				

**Leistungsverzeichnis**

Neubau Skoda-VW-NFZ-Koblenz (15890-LK)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>670</b>	<b>LV Malerarbeiten</b>			
01	Titel Anstrich Wände			
			Übertrag: .....	
<b>01.5</b>	<b>Gipskartonschürzen über Glaswände OG</b> Gipskartonschürze streichen,Höhe ca. 850 mm, wie vor Gipskartonschürze bis unter Trapezblech (untere Sicke),  Arbeitshöhe bis ca.3,50 (von Galerie)	<b>34 m</b>	EP.....	GP .....
<b>01.6</b>	<b>Gipskartonschürzen über Glaswände OG,quer</b> Gipskartonschürze streichen wie vor, jedoch quer, einschl. Aufwand fürsickenfolgend streichen, Sicken trapezförmig 135/102 mm,  Arbeitshöhen bis ca.3,00 m (über Galerie)	<b>3,5 m</b>	EP.....	GP .....
<b>01.7</b>	<b>Gipskartonschürzen wie vor, Galerie EG</b> Gipskartonschürze im EG streichen,h = 80 cm sonst wie vor  Arbeitshöhe bis ca 3,50 m	<b>44 m</b>	EP.....	GP .....
<b>01.8</b>	<b>Leibungen streichen</b> Leibungen von Fenstern und Türen streichen, einschl. Abkleben der Einbauten, Leibungen bis 25 cm Tiefe  Abrechnung in m Abwicklung	<b>26 m</b>	EP.....	GP .....
<b>01.9</b>	<b>Fugenversiegelung 1-seitig herstellen</b> Elastische Fugenversiegelung auf Acrylbasis herstellen, gemäß ZTV, überstreichbar, an Wand- und Deckenfugen, Einbauteilen etc.  Fugenbreiten bis 12 mm  Abrechnung nach lfdm	<b>500 lfdm</b>	EP.....	GP .....
<b>Summe Titel 01</b>			<b>Anstrich Wände, Netto:</b>	.....

**Leistungsverzeichnis**

Neubau Skoda-VW-NFZ-Koblenz (15890-LK)

670 02	LV Titel	Malerarbeiten Anstrich Decken			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
<b>02 Titel Anstrich Decken</b>					
02.1	<p><b>Betondecken, Beschichtung mit Dispersionsfarbe</b>                      Beschichtung mit Dispersionsfarbe, gem. ZTV</p> <p>Untergrund: Stahlbetondecke                      Farbton: RAL 9003 (signalweiß)</p> <p>kleine Schäden beispachteln und sonstige Unebenheiten fachgerecht abstoßen und gegebenenfalls beischleifen.</p> <p>gut deckend vor- und fertigstreichen.</p> <p>Deckenhöhe: ca. 3,00 bis 6,00 m</p> <p>Lage: Treppenraum 209</p>			28 m <sup>2</sup>	EP..... GP .....
02.2	<p><b>Gipskarton- und Putzdecken, Beschichtung mit Dispersionsfarbe</b>                      Beschichtung mit Dispersionsfarbe, gem. ZTV                      Untergrund: Gipsputz, Gipskartonabhängdecken, Stürze, Flächen und Friese mit Anschluss an Mineralfaserdecken</p> <p>sonst wie vor beschrieben</p>			41 m <sup>2</sup>	EP..... GP .....
<b>Summe Titel 02</b>		<b>Anstrich Decken, Netto: .....</b>			

**Leistungsverzeichnis**

670 03	LV Titel	Malerarbeiten Anstrich Metalloberflächen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>03 Titel Anstrich Metalloberflächen</b>				
<b>03.1</b>	<b>Stahlumfassungszargen in Trockenbauwänden</b> Reinigen, mit Rostschutz nach Erfordernis behandeln, ggf. spachteln, (ausbessern von Schadstellen am Grundanstrich), schleifen und gleichmäßig deckend spritzen oder lackieren  Farbton: RAL 9003 signalweiß Maulweite: 100 bis 240 mm Zargenbreite: 760 bis 1000 mm Zargenhöhe: 2135 mm  einschl. fachgerechter Nacharbeit kleinerer Beschädigungen in der Bauphase			
		<b>19 Stk</b>	EP.....	GP .....
<b>03.2</b>	<b>T30 und T90 - Stahl-Feuerschutztür inkl. Stahl-U-Zarge 1- flügelig</b> T30 und T90 - Stahl-Feuerschutztür inkl. Stahl-U-Zarge 1- flügelig lackieren wie vor beschrieben,  Farbton: RAL 9007 Türbreite: 1.01 m Türhöhe: 2,135 m Maulweite: 24 cm  sonst wie vor			
		<b>8 Stk</b>	EP.....	GP .....
	<b>***Bedarfspos.</b>			
<b>03.3</b>	<b>Revisionsklappen in Wänden bis 60 x 60 cm</b> Grundierte 1-flg. Revisionsklappen in Wänden, Eckzarge bis ca 60 x 60 cm, lackieren wie vor beschrieben			
		<b>4 Stk</b>	EP.....	- Nur EP -
	<b>***Bedarfspos.</b>			
<b>03.4</b>	<b>Revisionsklappen in Decken bis 60 x 60 cm</b> Verzinkte 1-flg. Revisionsklappen in Abhangdecke lackieren, bis 60 x 60 cm, sonst wie vor beschrieben			
		<b>1 Stk</b>	EP.....	- Nur EP -
Übertrag: .....				

**Leistungsverzeichnis**

Neubau Skoda-VW-NFZ-Koblenz (15890-LK)

<b>670</b>	<b>LV</b>	<b>Malerarbeiten</b>		
03	Titel	Anstrich Metalloberflächen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag: .....
<b>03.5</b>	<b>Anschlußleitungen für technische Geräte lackieren</b> Anschlußleitungen für technische Geräte, Heizkörper, etc. alle Durchmesser bis 50 mm , dreischichtig lackieren, Farbton RAL 9016  Abrechnung nach Länge	<b>12 m</b>	EP.....	GP .....
<b>Summe Titel 03</b>			<b>Anstrich Metalloberflächen, Netto:</b>	.....

**Leistungsverzeichnis**

Neubau Skoda-VW-NFZ-Koblenz (15890-LK)

670 04	LV Titel	Malerarbeiten Regiearbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>04 Titel Regiearbeiten</b>				
04.1	<b>Stundenlohn für Helfer</b> Auf Anforderung zum Nachweis	20 h	EP.....	GP .....
04.2	<b>Stundenlohn für Facharbeiter</b> Auf Anforderung zum Nachweis	20 h	EP.....	GP .....
***Bedarfspos.				
04.3	<b>Oberflächengüte Q3</b> Oberflächengüte Q3 nachträglich durch Spachteln herstellen, nur auf Anforderung	1 m <sup>2</sup>	EP.....	- Nur EP -
<b>Summe Titel 04</b>		<b>Regiearbeiten, Netto: .....</b>		

# LV-Zusammenfassung

Neubau Skoda-VW-NFZ-Koblenz (15890-LK)

670	LV	Malerarbeiten		
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01	<b>Titel</b>	<b>Anstrich Wände</b>	13	.....
02	<b>Titel</b>	<b>Anstrich Decken</b>	15	.....
03	<b>Titel</b>	<b>Anstrich Metalloberflächen</b>	16	.....
04	<b>Titel</b>	<b>Regiearbeiten</b>	18	.....
<b>Summe LV 670 Malerarbeiten</b>				
			<b>Angebotssumme, Netto:</b>	EUR .....
	Stempel			EUR .....
.....			<b><u>Angebotssumme, Brutto:</u></b>	EUR <u>.....</u>
Anbieter - Unterschrift				