

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
Bauherr: Stadt Vilshofen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP	EUR	GP	EUR
------	----------------------	----	-----	----	-----

01	Malerarbeiten Sanierung				
----	--------------------------------	--	--	--	--

01.01	Vorbemerkungen				
-------	-----------------------	--	--	--	--

*Hinweistext***Allgemeiner Baustellenbeschrieb**

Gegenstand der Maßnahme ist die Generalsanierung des 5-stöckigen neubarocken Schulgebäudes aus dem Jahre 1902, der Rückbau und Ersatzneubau der angegliederten Sporthalle aus den 70er-Jahren, sowie der Anbau einer Ganztagsbetreuung.

Schulgebäude

Nach Durchführung der Schadstoffsanierung werden die Holzbalkendecken in den Mittelgeschossen durch Stahlbetondecken ersetzt und es wird eine Aufzugsanlage eingebaut. Im Zuge dieser Maßnahmen werden die vorhandenen Räume teilweise neu aufgeteilt.

Es werden sämtliche Installationen, Boden und Wandbeläge erneuert. Wo erforderlich, werden akustisch wirksame Decken eingebaut. Die WC-Kerne werden komplett erneuert. Im bereits in den 90er-Jahren sanierten Dachgeschoß werden nur die im Zuge der Sanierung der darunterliegenden Geschosse erforderlichen Arbeiten durchgeführt. An den Fassaden werden im wesentlichen nur kosmetische Arbeiten durchgeführt. Das Untergeschoss wird komplett freigelegt und abgedichtet.

Turnhalle / Ganztagsbetreuung

Die in den 70er-Jahren errichtete Einfeldsporthalle wird nach Schadstofffreimachung komplett abgebrochen und durch einen Neubau in konventioneller Bauweise ersetzt. In diesem Neubau werden auch die erforderlichen Räume für die Ganztagsbetreuung untergebracht.

Das Gebäude wird im Massivbauweise mit Stahlbetondecken und einer STB-Attika errichtet. Die Wände der Turnhalle und der Verwaltungsbereich werden in Stahlbeton, teilweise als Halb-Fertigteile errichtet. Der Bereich Ganztagsbetreuung wird als Mauerwerk ausgeführt. Die Innenwände werden teilweise in Sichtbetonqualität ausgeführt, teilweise werden die Wände verputzt, gespachtelt und gestrichen.

Das Gebäude besteht insgesamt aus zwei Geschossen und ist nicht unterkellert. Insgesamt umfasst der Neubau ein Volumen von ca. 9.080 m³ umbauten Raumes.

Außenanlagen

Die gesamten Außenanlagen werden neu gestaltet. Die vorhandenen Schulsportanlagen werden komplett erneuert, ebenso wird die Bushaltestelle neu organisiert und barrierefrei gestaltet.

Baustelleneinrichtung

Die Zufahrt erfolgt über die Kapuzinerstraße, die Busbucht gehört zur Baustelle, muss aber freigehalten werden. Container- oder Lagerplätze usw. können auf dem Baufeld oder auf dem roten Sportplatz nach Abstimmung eingerichtet werden. Der rote Platz wird nach Beendigung der Maßnahme neu errichtet.

Bauherr

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
Bauherr: Stadt Vilshofen

POS. LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP EUR	GP EUR
---------------------------	--------	--------

Stadt Vilshofen an der Donau
Stadtplatz 27
94474 Vilshofen a. d. Donau

Bezeichnung der Bauvorhabens

Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und Anbau einer Ganztagsbetreuung

Baugrundstück

Gemeinde und Gemarkung: Stadt Vilshofen a. d. Donau
Flur. Nr: 187
Straße, Hausnummer: Kapuzinerstraße 24
PLZ, Stadt: 94474 Vilshofen a. d. Donau

Baufeld

Angrenzende Straßen: Kapuzinerstraße

Hinweistext

Schulbetrieb

Der komplette Schulbetrieb wird zwar ausgelagert, nachdem aber im unmittelbaren Umfeld drei Schulen betrieben werden, ist besonders zu den Stoßzeiten mit sehr hohem Verkehrs- sowie Fußgängerverkehr zu rechnen.

Die Ab- sowie Antransporte sind zu koordinieren, dass sie außerhalb der Stoßzeiten liegen.

Hinweistext

Ortskenntnis

Die Platzverhältnisse am Bauwerk sind äußerst begrenzt. Um die Gegebenheiten vor Ort einschätzen zu können und die Arbeiten ordnungsgemäß kalkulieren zu können, ist eine Ortsbesichtigung vor der Angebotsabgabe vorzunehmen. Die daraus entstandene Ortskenntnis wird für die Bearbeitung des Leistungsverzeichnisses und die daraus folgende Angebotsabgabe vorausgesetzt.

Kontakt:
Stadtbauamt Vilshofen
Herr Gerl
08541 / 208412

Hinweistext

Abrechnungsgrundlagen

Zur Erstellung der Abrechnungsgrundlagen sind mit dem Planungsbüro wöchentliche Aufmaßtermine zu vereinbaren, die Aufmaßblätter sind im Vorfeld mit Positionsbezug, Mengenermittlung, eventuell zugehörigen Zeichnungen zu erstellen und vor Ort mit dem Planungsbüro zu prüfen und gegenzuzeichnen.

Die jeweilige Rechnungsstellung darf nur über geprüfte Aufmaßblätter erfolgen. Pauschalrechnungen sind generell unzulässig.

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
Bauherr: Stadt Vilshofen

POS. LEISTUNGSVERZEICHNIS

EP EUR

GP EUR

Hinweistext

Nachträge

Über Arbeiten, die nicht im Leistungsverzeichnis enthalten sind, sind Nachträge mit entsprechenden Formblättern zu stellen. Grundlage für die Nachtragsprüfung sind ein Nachtragsangebot mit zugehöriger Einheitspreisaufgliederung und Preisnachweise der Materialien. Als Preisnachweise sind z.B. Händlerpreislisten oder Rechnungen den Nachträgen beizulegen.

Hinweistext

Regieleistungen

Regieleistungen sind grundsätzlich im Vorfeld bei der Bauleitung anzukündigen, ebenso ist der Umfang der Leistung im Vorfeld abzuschätzen. Unterschrieben werden die Regieberichte nur vom Bauherrnvertreter, nicht von der Bauleitung.

Hinweistext

Erhöhte Transportwege

Aus der Lage der Baustellenzufahrt, den Gebäudeabmessungen und des Baustellenumfeldes können sich im Gebäude und auf dem Baufeld erhöhte Förderwege für Einbringung und Abtransport von Material ergeben.

Auch wenn dies in den einzelnen Leistungsbeschreibungen nicht gesondert erwähnt wird, ist der daraus entstehende Mehraufwand in den Angebotspreisen generell mit zu berücksichtigen.

Hinweistext

Baustellenunterbrechungen

Für das Objekt ist eine Gesamtbauzeit von 24 Monaten vorgesehen.

Dennoch kann nicht bei allen Gewerken davon ausgegangen werden, dass das gesamte Auftragsvolumen in einem Zug abgearbeitet werden kann, siehe auch Ausführungsfristen im Formblatt 214.H besondere Vertragsbedingungen. Bei kürzeren Unterbrechungen besteht kein Anspruch auf erneute Baustelleneinrichtung, außer es ist im LV explizit beschrieben.

Nach Auftragsvergabe wird ein detaillierter Bauzeitenplan überlassen.

Hinweistext

Baustellenverzögerung

Baustellenverzögerungen sind durch rechtzeitige Bestellungen der benötigten Materialien und Abstimmung mit den Planungsbüros eigenverantwortlich vom AN zu vermeiden. Baustellenverzögerungen sind durch entsprechende Personalstärke vor Ort entgegenzuwirken.

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
Bauherr: Stadt Vilshofen

POS. LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP EUR	GP EUR
---------------------------	--------	--------

Hinweistext

Hinweis Baustrom und -wasser

Baustrom und Bauwasser wird bereitgestellt, die Kosten werden, wie in den Vorbemerkungen beschrieben, abgezogen.
Siehe auch 214.H besondere Vertragsbedingungen.

Hinweistext

Baulärm

Allgemeine Verwaltungsvorschriften zum Schutz gegen Baulärm (AVwV Baulärm) sind einzuhalten.

Hinweistext

Straßenreinigung

Der AN ist für die Sicherheit und den Unterhalt der Zufahrt und der öffentlichen Straßenflächen im Umfeld des Bauvorhabens verantwortlich. Die regelmäßige Reinigung der öffentlichen Straßenflächen, sowie die umgehende Beseitigung von Straßenverschmutzungen durch den Baubetrieb insgesamt, sind in die Baustelleneinrichtung einzurechnen.

Hinweistext

Baureinigung

Die Baustelle ist während des laufenden Betriebs immer sauber zu halten, einmal wöchentlich ist der gesamte Baustellbereich von den momentan tätigen Firmen gemeinschaftlich besenrein herzustellen. Sollte keine eigene Position im LV ausgewiesen sein, sind die Kosten auf die Positionen umzulegen.

Hinweistext

Bautagebuch

Vom Auftragnehmer ist ein Bautagebuch zu führen und dem Planungsbüro zu überlassen.

Hinweistext

Dokumentationsunterlagen:

Die Dokumentationsunterlagen sind dem Planungsbüro vor Stellung der Schlussrechnung zu überlassen.

Hinweistext

Technische Spezifikationen

Soweit in der Leistungsbeschreibung auf Technische Spezifikationen, z.B. nationale Normen, europäische technische Zulassungen, gemeinsame technische Spezifikationen, internationale Normen, Bezug genommen wird, sind darunter auch ohne den ausdrücklichen Zusatz "oder gleichwertig" immer gleichwertige Technische Spezifika-

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS. LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP EUR	GP EUR
---------------------------	--------	--------

tionen zu verstehen.

Hinweistext

RAL - Gütezeichen, DIN EN ISO

Für die verwendeten Materialien und Baustoffe ist die Unbedenklichkeit hinsichtlich Umweltverträglichkeit und Anforderungen an Sicherheit und Gesundheit nachzuweisen.

Dies ist insbesondere durch Vorlage der einschlägigen Gütesiegel der RAL - Gütesicherung oder gleichwertiger Zertifizierungen nach DIN, EN bzw. ISO und Zulassungen wie Ü-Zeichen und CE-Kennzeichnung zu gewährleisten.

Im Interesse des Schutzes von Gesundheit und Wohlbefinden der Gebäudenutzer sind nur Stoffe und Materialien zu verwenden, die über die geforderten Gütezeichen verfügen.

Die Notwendigkeit der bauordnungsrechtlichen Zulassung von Stoffen und Materialien im Sinne des Art. 15 ff Bay BO bleibt davon unberührt.

Hinweistext

Produktneutralität nach §7 VOB/A

Nachstehende Produkte können sich aufgrund der umfangreichen Anforderungen an die Beschaffenheit der Materialien und Leistungen an der Produkt- und Materialsystematik einzelner Hersteller oder Fabrikate orientieren.

Der Nachweis der Gleichwertigkeit obliegt dem Bieter, und ist im Auftragsfalle unaufgefordert vorzulegen.

Hinweistext

Vorbemerkungen:

Die in den einzelnen Positionen beschriebenen Arbeitsvorgänge sind genau einzuhalten. Der AN steht dafür ein, dass seine Arbeiten in handwerklich und technisch guter Qualität ausgeführt werden. Der AN hat sich vor Angebotsabgabe vom Umfang der auszuführenden Arbeiten zu überzeugen und sich ggf. über die örtlichen Gegebenheiten zu informieren. Bedenken gegen die Art der in der Ausschreibung vorgegebenen Ausführungen sind vor Beginn der Arbeiten dem AG schriftlich mitzuteilen. Alle in diesem Leistungsverzeichnis aufgeführten Spezifikationen verstehen sich als Ergänzung der jeweils relevanten Werksvorschriften und Normen. Als Grundlage für Angebot und Ausführung gelten zuerst die jeweiligen Technischen Merkblätter des Materialherstellers. Darüber hinaus gelten folgende Normen und Richtlinien für die Ausführung:

- DIN 18299 Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art
- DIN 18363 Maler- und Lackierarbeiten
- DAfStb-Richtlinie, aktuelle Ausgabe
- die Technischen Richtlinien für Maler- und Lackiererarbeiten

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS. LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP EUR	GP EUR
---------------------------	--------	--------

vom Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz (BFS-Merkblätter)

Die Einhaltung oben genannter Regelwerke gilt auch dann als im Preis beinhaltet, wenn im Zuge der Leistungsbeschreibung nicht detailliert auf sie eingegangen wurde. Für die Erreichung der in den oben genannten Regelwerken geforderten Sollschichtdicken, sind die notwendigen Rauigkeitszuschläge (dz) einzukalkulieren.

Werden andere Materialien als im Leistungsverzeichnis aufgeführt verwendet, so ist deren Gleichwertigkeit zu den ausgeschriebenen durch Analysewerte (Prüfberichte von amtlich anerkannten Prüfinstituten oder gleichwertige Werkzeuge) zu belegen bzw. durch den zuständigen Fachplaner zu bestätigen. Die Bauleitung ist berechtigt, Materialproben zur Analyse zu entnehmen. Die Kosten der Analyse trägt der Auftraggeber. Es dürfen nur die Produkte / Systeme eines Materialherstellers angeboten werden. Grundlage der auszuführenden Arbeiten ist die Verdingungsordnung für Bauleistungen (VOB).

Zusätzliche Anmerkungen:

Es sind in den Positionen die jeweiligen hierfür maximalen Arbeitshöhen angegeben.

Bei Ausführung der Malerarbeiten ist von einer fertigen Bodenoberfläche auszugehen.

In den Fluren ist von einem denkmalgeschützten Bodenbelag auszugehen, das Schützen dieser Flächen ist in einer separaten Position ausgeschrieben. Das Abdecken der restlichen zu schützenden Flächen ist in die Einheitspreise der jeweiligen Positionen mit einzurechnen.

Hinweistext

Bei den Malerarbeiten sind viele Ergänzungsarbeiten, Kleinflächen, Spachtelarbeiten usw. mit auszuführen.

Dies ist bei der Kalkulation zu berücksichtigen.

Es ist auch nicht davon auszugehen, dass die Baustelle in einen Zug durchgeführt werden kann.

Es werden sich mehrere kleine Abschnitte ergeben.

01.01.0010	Erstellung der Dokumentationsunterlagen in 2-facher Ausfertigung. Zusammenstellung der am Bau verwendeten Materialien mit Systemangaben, zugehörige Datenblätter, Zulassungsbescheide, Prüfbücher und Produktbeschreibungen. Die Unterlagen müssen bei Stellung der Schlussrechnung vorliegen.		
------------	--	--	--

psch

nur Ges.-Preis

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP	EUR	GP	EUR
01.01.0020	<p>Baustelleneinrichtung mit Antransport und Aufbau sowie nach Abschluss der Arbeiten Räumen aller für die Durchführung der Arbeiten erforderlichen Maschinen, Geräten, Werkzeuge, Sanitären Anlagen und Baucontainer für die gesamte Arbeitszeit, mit anschließendem Abtransport. Im Preis enthalten sind auch erforderliche Absperrmaßnahmen, beim Baustellenbetrieb, Freihaltung von Parkplätzen etc. Weiter mit ein zu kalkulieren ist die tägliche Sauberhaltung der Baustelle, das Entfernen inklusive Transport von nicht gesondert beschriebenem Bauschutt aus den verschiedenen Leistungen in die hierfür vorgesehenen Container und die interne Bauaufsicht, sowie alle Maßnahmen, die der vorschrifts- und ordnungsgemäße Bauablauf unter Einhaltung aller gesetzlichen Vorschriften, insbesondere auch den einschlägigen Sicherheitsbestimmungen erfordert.</p> <p>Die Abrechnung der Baustelleneinrichtung erfolgt nach Baufortschritt.</p> <p>Laufzeit: 12 Wochen</p>				
		psch	nur Ges.-Preis		
01.01.0030	<p>Verlängerte Vorhaltung der Baustelleneinrichtung über die vereinbarte Leistungszeit hinaus. Verlängerung: 1 Woche</p>				
	6,000 Wo				
01.01.0040	<p>Zulage für die Ausführung der Technikräume vor den eigentlichen Malerarbeiten</p> <p>Ausführung vorab für die Installationsarbeiten Eine separate Anfahrt ist in die Position einzurechnen.</p>				
		psch	nur Ges.-Preis		
01.01.0050	<p>Abkleben von zu schützenden Flächen mit geeigneter Folie. Abdecken von Fensterflächen und sonstigen Bauteilen. Abdeckarbeiten während aller Arbeitsgänge, besonders bei Durchführung von Reinigungsarbeiten und Untergrundvorbehandlung, sowie den Anstricharbeiten mit geeigneten Folienmaterialien, einschl. Befestigung gegen Abheben.</p> <p>Das Material ist zu liefern, einzubauen und vorzuhalten und zu demontieren. Das Material ist nach den geltenden Vorschriften, Richtlinien der Umweltbehörde fachgerecht zu entsorgen.</p> <p>Das Abdecken des Bodens ist als Nebenleistung in die LV</p>				

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP	EUR	GP	EUR
	Positionen einzurechnen und wird nicht gesondert vergütet.				
	450,000 m2				
01.01.0060	<p>Abkleben von Granitflächen (Untersichten Treppenläufe) mit geeigneter Folie.</p> <p>Abdekarbeiten während aller Arbeitsgänge, besonders bei Durchführung von Reinigungsarbeiten und Untergrundvorbehandlung, sowie den Anstricharbeiten mit geeigneten Folienmaterialien, einschl. Befestigung gegen Abheben.</p> <p>Das Material ist zu liefern, einzubauen und vorzuhalten und zu demontieren. Das Material ist nach den geltenden Vorschriften, Richtlinien der Umweltbehörde fachgerecht zu entsorgen.</p>				
	110,000 m2				
01.01.0070	<p>Schutz der Bodenflächen Arbeitsbereich</p> <p>Liefern, anbringen, unterhalten und nach Beendigung der Arbeiten entfernen von Schutzabdeckungen auf sämtlichen Bodenflächen, die durch herunterfallende Gegenstände, Materialien, Betonteile und/oder Strahlmittel verunreinigt werden könnten, mittels wasserfesten Pappen- und Hartfaserplatten zur Vermeidung von Verschmutzungen und/oder Beschädigungen der Bodenflächen in einer Breite von mind. 1,50 m.</p> <p>Bauteil: Bestandsfliesenböden in den Fluren</p> <p>Abrechnung nach laufm. Wand</p>				
	320,000 m				
01.01.0080	<p>Entfernen von unsortiertem Bau- Restmüll anderer Gewerke. Nach Anweisung der Bauleitung ist sämtlicher unsortierter Müll aufzunehmen und fachgerecht zu entsorgen. Abrechnung nach Vorlage der Wiegescheine.</p>				
	2,000 t				
01.01	Vorbemerkungen				

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP	EUR	GP	EUR
01.02	Gerüstarbeiten				
01.02.0010	<p>Raumgerüst für die Arbeiten im Treppenhaus. Einzurechnen sind sämtliche Gerüstungen, Sicherungsmaßnahmen und Schutzmaßnahmen.</p> <p>Innengerüstarbeiten (Raumgerüst)</p> <p>Stellen und Vorhalten eines Arbeitsgerüsts entsprechend den behördlichen Sicherheitsvorschriften; einschl. Auf-, Ab- und Umbau auf der Baustelle. Alle Erschwernisse (z.B. Stellfläche, Zugänge usw.) sind in den Preis mit einzurechnen. Die Einrichtung zur Materialbeförderung, sowie erforderliche Leitergänge sind vom Bieter einzukalkulieren. Die Rüstung ist mit den anderen Gewerken abzustimmen und diesen Firmen z.B. Maler, Elektriker usw. zur Benutzung zu überlassen. Beschädigungen von Bauteilen sind zu vermeiden. Evtl. Schutzmaßnahmen, Abdeckungen u.ä. sind einzukalkulieren. Beim Abbau des Gerüsts sind Gerüstanker zu entfernen und die Löcher einwandfrei dicht zu schließen.</p> <p>Der Preis beinhaltet eine Grundeinsatzzeit von 6 Wochen.</p> <p>Es ist stets eine Gerüstfreigabe am Gerüst sichtbar anzubringen und ein Durchschlag der Bauleitung bzw. dem SIGEKO zu überlassen.</p> <p>Aufmaß nach Raumvolumen.</p>				
	230,000 m3				
01.02.0020	<p>Zulage zu Pos. 01.02.0010 Gerüst, für Verlängerung über den Zeitraum der beschriebenen Leistung hinaus, zur Vorhaltung für Zwecke auch anderer Unternehmer. Abrechnung 1 m3 Gerüst / pro Woche.</p>				
	920,000 m3Wo				
01.02.0030	<p>Fahrbares Arbeitsgerüst (Fahrgerüst) entsprechend den Richtlinien nach DIN 18451 und DIN 4420, sowie den Sicherheitsbestimmungen der Bauberufsgenossenschaften Gruppe II, belastbar bis 2 KN/qm, Abmessung der Arbeitsfläche Länge/Breite bis 4,0/1,50 m. Höhe der obersten Arbeits- lage bis ca. 6 m, inklusive Ausleger zur seitlichen Abstützung, Seitenschutz und Leiteraufgang.</p> <p>Der Preis beinhaltet eine Grundeinsatzzeit von 4 Wochen.</p>				

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP	EUR	GP	EUR
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.02.0030) ...</i>					
		2,000	St		
01.02.0040	Zulage zu Pos. 01.02.0030 Arbeitsgerüst für die Vorhaltung des Gerüsts über die Grundeinsatzzeit hinaus Abrechnung St. / pro Woche.				
		8,000	StWo		
01.02.0050	Innengerüstarbeiten (Malergerüst ca. 80 cm breit) auf bestehendem Bodenbelag. Stellen und Vorhalten eines Arbeitsgerüsts entsprechend den behördlichen Sicherheitsvorschriften, den Richtlinien nach DIN 18451 und DIN 4420 sowie den Sicherheitsbestimmungen der Bauberufsgenossenschaften; einschl. Auf-, Ab- und Umbau auf der Baustelle. Der Auftragnehmer hat sich vor Angebotsabgabe über die örtliche Situation zu informieren. Alle Erschwernisse (z.b. Stellfläche usw.) sind in den Preis mit einzurechnen. Die Einrichtung zur Materialbeförderung sowie erforderliche Leitergänge sind vom Bieter einzukalkulieren. Die Rüstung ist mit den anderen Gewerken abzustimmen und diesen Firmen zur Benutzung zu überlassen. Beschädigungen von Bauteilen sind zu vermeiden. Evtl. Schutzmaßnahmen, Abdeckungen u.ä. sind einzukalkulieren. Beim Abbau des Gerüsts sind Gerüstanker zu entfernen und die Löcher einwandfrei dicht zu schließen. Der Preis beinhaltet eine Grundeinsatzzeit von 4 Wochen. Aufmaß nach m² zu gerüstende Fläche.				
		150,000	m2		
01.02.0060	Zulage zu Pos. 01.02.0050 Innengerüst für die Vorhaltung des Gerüsts über die Grundeinsatzzeit hinaus Abrechnung m² / pro Woche.				
		600,000	m2Wo		
01.02	Gerüstarbeiten				

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP	EUR	GP	EUR
01.03	Reinigungsarbeiten / Vorarbeiten				
01.03.0010	Absanden des Putzgrundes. Auf Bauteil: Wände Arbeitsbereich: bis ca. 3,50 m 3.000,000 m2				
01.03.0020	Reinigen und Staubfreimachen der GK-Decken- und Wandflächen mit Besen. 1.400,000 m2				
01.03.0030	Reinigen und Staubfreimachen der Decken und Untersicht der Treppenläufe. Einbauort: Treppenläufe von OG2 ins DG, Podestuntersichten 80,000 m2				
01.03.0040	Neue, unbeschichtete, lufttrockene Innenputzflächen aus Kalk-Gipsputz oder Kalk-Zementputz, geglättet, für nachfolgenden Anstrich vorbereiten. Flächen auf Eignung, Trag- und Haftfähigkeit prüfen. Sinterschichten, Trennschichten, etc. durch ganzflächiges Schleifen entfernen. Flächen entstauben und reinigen. Ausführung nur nach Anweisung der Bauleitung. Ausführung in Teilflächen. 250,000 m2				
01.03.0050	Untergrund auf Eignung, Trag- sowie Haftfähigkeit prüfen. Nicht tragfähige Beschichtungen durch geeignete Maßnahmen wie z.B. Schleifen oder Fräsen entfernen. Flächen säubern. Ausführung nur nach Anweisung der Bauleitung. Ausführung in Teilflächen. Bauteil: Wände 300,000 m2				
01.03.0060	Untergrund (Gewölbeflächen) auf Eignung, Trag- sowie Haftfähigkeit prüfen. Nicht tragfähige Beschichtungen durch geeignete Maßnahmen wie z.B. Schleifen oder Fräsen entfernen. Flächen säubern. Bereiche: Flure und Treppenhäuser Höhe: bis ca. 5,00 m Ausführung nur nach Anweisung der Bauleitung.				

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP	EUR	GP	EUR
	Ausführung in Teilflächen.				
	200,000 m2				
01.03.0070	<p>Untergrund auf Eignung, Trag- sowie Haftfähigkeit prüfen. Fläche säubern. Grundanstrich schwach bzw. nicht saugfähiger Flächen mit konservierungsmittel-, lösemittel- und weichmacherfreier, wasserverdünnbarer, pigmentierter Grundierfarbe. konservierungsmittel-, lösemittel- und weichmacherfrei, geprüft nach den Anforderungen des AgBB-Schemas, wasserverdünnbar, pigmentiert</p> <p>Angebotenes Fabrikat; Typenbezeichnung:</p> <p>(vom Bieter einzutragen)</p>				
	2.400,000 m2				
01.03.0080	Zulage zu Pos. 01.03.0070 für die Ausführung im Bereich von Laibungen bei Öffnungen und Nischen (Laibungstiefen im EG bis 45 und im OG1/2 bis 30 cm)				
	570,000 m				
01.03	Reinigungsarbeiten / Vorarbeiten				

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP	EUR	GP	EUR
01.04	Spachtelarbeiten Decken / Wände				
01.04.0010	<p>Vorab anlegen einer Musterfläche für die Oberflächen der Spachtelflächen nach Angabe der Bauleitung zur Abstimmung mit dem Landesamt für Denkmalpflege. Ausführung vor der eigentlichen Malerarbeiten</p> <p>Größe ca. 5m2</p> <p>Ausführung unter Vorbehalt, nur nach Anweisung der Bauleitung</p>	psch	nur Ges.-Preis		
	<i>Hinweistext</i> <u>Treppenpodeste</u>				
01.04.0020	<p>Voranstrich glatter und dichter Untergründe im Innenbereich, mit haftvermittelndem Dispersionsvoranstrich, sehr emmissionsarm, lösemittelfrei, Wasser verdünnt.</p> <p>Bauteil: Treppenpodeste Arbeitsbereich: bis ca. 3,50 m</p> <p>Angebotenes Fabrikat; Typenbezeichnung:</p>				
	(vom Bieter einzutragen)				
	25,000 m2				
01.04.0030	<p>Glattspachtelung der Putzflächen in mehreren Arbeitsgängen inkl. Zwischengrundierungen, Zwischenschliff und allen anfallenden Arbeiten.</p> <p>Ausführung bis zur malerfertigen Oberfläche.</p> <p>Bestehend aus: Tiefengrund und Glattspachtelung Auf Bauteil: Treppenpodeste, verputzt Oberfläche: erhöhte Anforderungen Arbeitsbereich: bis ca. 3,50 m</p> <p>Aufbringen von Tiefengrund, TÜV-Schadstoffgeprüft, konservierungsmittel-, lösemittel-, weichmacher- u. emissionsfrei. geprüft nach den Anforderungen des AgBB-Schemas</p> <p>Angebotenes Fabrikat:</p>				
	(vom Bieter einzutragen)				

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS. LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP EUR	GP EUR
---------------------------	--------	--------

Aufbringen einer Glattspachtelung mit einer
 verarbeitungsfertigen, verkieselungsfähigen, hoch
 alkalischen, feinen, emmisionsarmen, lösemittel- und
 weichmacherfreien silikatischen Leichtspachtelmasse,
 mit mineralischen Rohstoffen und besonderer Füllkraft,
 frei von fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft. Im
 Innenbereich.
 geprüft nach den Anforderungen des AgBB-Schemas

Ganzflächige Spachtelung in mehreren Arbeitsgängen bis
 zur Glätte.
 Flächen nach Trocknung schleifen und gründlich
 entstauben.

Werkstoffbasis:

Kaliwasserglas mit organischen Stabilisatoren,
 hochwertige Marmormehle, silikatische Leichtfüllstoffe
 Korngröße: max. 0,2 mm

Dichte ca. 1,2 g/cm³

Wasserdampfdurchlässigkeit:

diffusionsäquivalente Luftschichtdicke: sd-Wert (H₂O)
 < 0,03 m nach DIN EN ISO 7783 (bei Schichtdicke 2 mm),
 entspricht der Klasse V1 „hoch wasserdampfdurchlässig“
 nach DIN EN 1062-1

Wasserdampf-Diffusionsstromdichte $V \geq 2000 \text{ g/m}^2\text{d}$

Verarbeitung mit Hochleistungs-Airlessspritzmaschine
 nach Herstellerangaben
 Nassauftragsschicht bis 6 mm pro Arbeitsgang

Schichtdicke bis 5 mm Trocken im Mittel

Angebotenes Fabrikat:

(vom Bieter einzutragen)

25,000

m²

Hinweistext

Wände

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP EUR	GP EUR
01.04.0040	<p>Glattspachtelung der Putzflächen in mehreren Arbeitsgängen inkl. Zwischengrundierungen, Zwischenschliff und allen anfallenden Arbeiten.</p> <p>Ausführung bis zur malerfertigen Oberfläche.</p> <p>Bestehend aus: Tiefengrund und Glattspachtelung Auf Bauteil: Wände, verputzt Oberfläche: erhöhte Anforderungen Arbeitsbereich: bis ca. 3,50 m</p> <p>Aufbringen von Tiefengrund, TÜV-Schadstoffgeprüft, konservierungsmittel-, lösemittel-, weichmacher- u. emissionsfrei. geprüft nach den Anforderungen des AgBB-Schemas</p> <p>Angebotenes Fabrikat:</p> <p style="text-align: center;">(vom Bieter einzutragen)</p> <p>Aufbringen einer Glattspachtelung mit einer verarbeitungsfertigen, verkieselungsfähigen, hoch alkalischen, feinen, emmissionsarmen, lösemittel- und weichmacherfreien silikatischen Leichtspachtelmasse, mit mineralischen Rohstoffen und besonderer Füllkraft, frei von fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft. Im Innenbereich. geprüft nach den Anforderungen des AgBB-Schemas</p> <p>Ganzflächige Spachtelung in mehreren Arbeitsgängen bis zur Glätte. Flächen nach Trocknung schleifen und gründlich entstauben.</p> <p>Werkstoffbasis: Kaliwasserglas mit organischen Stabilisatoren, hochwertige Marmormehle, silikatische Leichtfüllstoffe Korngröße: max. 0,2 mm Dichte ca. 1,2 g/cm³ Wasserdampfdurchlässigkeit: diffusionsäquivalente Luftschichtdicke: sd-Wert (H₂O) < 0,03 m nach DIN EN ISO 7783 (bei Schichtdicke 2 mm), entspricht der Klasse V1 „hoch wasserdampfdurchlässig“ nach DIN EN 1062-1 Wasserdampf-Diffusionsstromdichte V ≥ 2000 g/m²d</p> <p>Verarbeitung mit Hochleistungs-Airless-Spritzmaschine nach Herstellerangaben Nassauftragsschicht bis 6 mm pro Arbeitsgang</p> <p>Schichtdicke bis 5 mm Trocken im Mittel</p> <p>Angebotenes Fabrikat:</p> <p style="text-align: center;">(vom Bieter einzutragen)</p>		

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP	EUR	GP	EUR
		4.350,000	m2		
01.04.0050	Rissgefährdete Untergründe / Glasvlies VG verkleben Verklebung: Vorgrundiertes Glasvlies mit konservierungsmittelfreiem, lösemittel- und weichmacherfreiem, wasserverdünnbarem Dispersionskleber faltenfrei auf Stoß verkleben einschließlich Lieferung des Glasvlies mit pigmentierter Vorgrundierung, Dessin-Nr. 1000. Schadstoffgeprüft nach ÖkoTex Standard 100. Im nachfolgend beschriebenen Systemaufbau geprüft, nicht brennbar A2 oder schwerentflammbar B1 gemäß Prüfzeugnis. Untergrund: gespachtelte und vorbereitete Wandflächen Angebotenes Fabrikat; Typenbezeichnung: (vom Bieter einzutragen)				
		435,000	m2		
01.04.0060	Anarbeiten an zu schützende, geradlinige Bauteile wie Decken und Wandflächen, Schattenfugen, die bereits fertiggestellt sind, als Zulage zu den Leistungen für Spachtelarbeiten.				
		1.250,000	m		
01.04.0070	Zulage zu Pos. 01.04.0040 für Ausführung in Laibungen an Öffnungen und Nischen Laibungstiefen im OG1/2 bis 30 cm				
		400,000	m		
01.04.0080	Zulage zu Pos. 01.04.0040 für Ausführung in Laibungen an Öffnungen und Nischen Laibungstiefen im EG bis 45 cm				
		180,000	m		
01.04.0090	Liefern und Einbauen eines Alu-Eckwinkel zum flächenebenen einspachteln. Schenkellänge ca. 25 x 25 mm inkl. aller Befestigungen. Inkl. aller anfallenden Spachtelarbeiten. Angebotenes Fabrikat: (vom Bieter einzutragen)				

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS. LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP EUR	GP EUR
---------------------------	--------	--------

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.04.0090) ...

25,000 m

Hinweistext

Bestandsgewölbe

Tonnengewölbe in den Fluren und
 Kreuzgewölbe im Treppenhaus in verschiedenen Ausformungen sowie Rundbögen

01.04.0100 Glattspachtelung der Putzflächen in mehreren Arbeitsgängen
 inkl. Zwischengrundierungen, Zwischenschliff und allen
 anfallenden Arbeiten.

Ausführung bis zur malerfertigen Oberfläche.

Bestehend aus: Tiefengrund und Glattspachtelung
 Auf Bauteil: Bestandsgewölbe
 Oberfläche: erhöhte Anforderungen
 Arbeitsbereich: **bis ca. 3,50 m**

Aufbringen von Tiefengrund, TÜV-Schadstoffgeprüft,
 konservierungsmittel-, lösemittel-, weichmacher- u.
 emissionsfrei.
 geprüft nach den Anforderungen des AgBB-Schemas

Angebotenes Fabrikat:

(vom Bieter einzutragen)

Aufbringen einer Glattspachtelung mit einer
 verarbeitungsfertigen, verkieselungsfähigen, hoch alkalischen,
 feinen, emmisionsarmen, lösemittel- und weichmacherfreien
 silikatischen Leichtspachtelmasse,
 mit mineralischen Rohstoffen und besonderer Füllkraft, frei von
 fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft. Im Innenbereich.
 geprüft nach den Anforderungen des AgBB-Schemas

Ganzflächige Spachtelung in mehreren Arbeitsgängen bis zur
 Glätte.
 Flächen nach Trocknung schleifen und gründlich entstauben.

Werkstoffbasis:

Kaliwasserglas mit organischen Stabilisatoren, hochwertige
 Marmormehle, silikatische Leichtfüllstoffe

Korngröße: max. 0,2 mm

Dichte ca. 1,2 g/cm³

Wasserdampfdurchlässigkeit:

diffusionsäquivalente Luftschichtdicke: sd-Wert (H₂O) < 0,03 m
 nach DIN EN ISO 7783 (bei Schichtdicke 2 mm), entspricht der
 Klasse V1 „hoch wasserdampfdurchlässig“ nach DIN EN 1062-1
 Wasserdampf-Diffusionsstromdichte V ≥ 2000 g/m²d

Verarbeitung mit Hochleistungs-Airlessspritzmaschine nach
 Herstellerangaben

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP	EUR	GP	EUR
	Nassauftragsschicht bis 6 mm pro Arbeitsgang				
	Schichtdicke bis 5 mm Trocken im Mittel				
	Angebotenes Fabrikat:				
	(vom Bieter einzutragen)				
	200,000 m2				
01.04.0110	Zulage Zu Pos. 01.04.0100 für Ausführungen in Höhen bis ca. 5m				
	30,000 m2				
01.04.0120	Rissgefährdete Untergründe / Glasvlies VG verkleben Verklebung: Vorgrundiertes Glasvlies mit konservierungsmittelfreiem, lösemittel- und weichmacherfreiem, wasserverdünnbarem Dispersionskleber faltenfrei auf Stoß verkleben einschließlich Lieferung des Glasvlies mit pigmentierter Vorgrundierung, Dessin-Nr. 1000. Schadstoffgeprüft nach ÖkoTex Standard 100. Im nachfolgend beschriebenen Systemaufbau geprüft, nicht brennbar A2 oder schwerentflammbar B1 gemäß Prüfzeugnis. Untergrund: Bestandsgewölbe Arbeitsbereich: bis ca. 3,50 m Angebotenes Fabrikat; Typenbezeichnung:				
	(vom Bieter einzutragen)				
	25,000 m2				
01.04.0130	Zulage Zu Pos. 01.04.0120 für Ausführungen in Höhen bis ca. 5m				
	5,000 m2				
01.04.0140	Zulage zu Pos. 01.04.0100 für den Mehraufwand Ausführung im Bereich der Grate der Kreuzgewölbe und Bögen Ausbildung einer sauberen Kante ohne Profileinlage Abrechnung in lfm				
	75,000 m				
01.04	Spachtelarbeiten Decken / Wände				

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP	EUR	GP	EUR
01.05	Malerarbeiten <i>Hinweistext</i> Vorbehandelte Gipskarton- und Neuputzflächen, innen mit lösemittel- und weichmacherfreier, diffusionsoffener, stumpfmatter Dispersionsfarbe, Nassabrieb Klasse 3 nach DIN EN 13300, TÜV Schadstoff geprüft und produktionsüberwacht, emissions- und lösemittelfrei, frei von foggingaktiven Substanzen, behandeln. Hinweis: Auf Flächen mit Streiflichteinfall bestehen erhöhte Anforderungen an die Anstrichoberfläche. Es ist auf eine besonders ansatzfreie, gleichmäßige Verarbeitung zu achten.				
01.05.0010	Vorab anlegen einer Musterfläche für den Innenanstrich nach Angabe der Bauleitung zur Abstimmung mit dem Landesamt für Denkmalpflege. Ausführung vor der eigentlichen Malerarbeiten Größe ca. 5m2 Ausführung unter Vorbehalt, nur nach Anweisung der Bauleitung				
		psch	nur Ges.-Preis		
	<i>Hinweistext</i> <u>Wände</u>				
01.05.0020	Innenanstrich für Wände, Tür- und Fensterleibungen, Pfeiler mit Innenwandfarbe Bestehend aus: Grundanstrich und 2x Schlussanstrich Auf Bauteil: Wände Arbeitsbereich: bis ca. 3,50 m - aufbringen von Tiefengrund für stark saugfähige Flächen, TÜV-Schadstoffgeprüft, lösemittel-, konservierungsmittel-, weichmacher- u. emissionsfrei, wasserverdünnbar, geprüft nach den Anforderungen des AgBB-Schemas, tief eindringend, gut verfestigend, alkalibeständig, schnell trocknend, wasserdampfdiffusionsfähig. Angebotenes Fabrikat: (vom Bieter einzutragen)				
	- 2x Schlussanstrich mit hochdeckenden, stumpfmatten, sehr gut auszubessernden Anstrich mit einer konservierungsmittel-, lösemittel- und weichmacherfreien, emmisionsarmen und				

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP	EUR	GP	EUR
	<p>schadstoffgeprüften Innendispersionsfarbe nach DIN EN 13300, Nassabriebklasse 2, sehr gut deckend. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft. geprüft nach den Anforderungen des AgBB-Schemas Deckvermögen 1, hoher Weißgrad, hoch wasserdampfdiffusionsfähig</p> <p>Kontrastverhältnis (weiß): H10-Klasse 1 (bei 7 m²/l) Kontrastverhältnis (altweiß): H10-Klasse 1 (bei 8m²/l) Standardfarbton: weiß oder altweiß nach Angabe des Auftraggebers</p> <p>Angebotenes Fabrikat: _____ (vom Bieter einzutragen)</p>				
	3.700,000 m2				
01.05.0030	<p>Zulage zu Pos. 01.05.0020 Innenanstrich Wände Arbeitsbereich: über ca. 3,50 m bis ca. 6,00 m z.B. DG Musiksaal und Mehrzweckraum</p>				
	120,000 m2				
01.05.0040	<p>Zulage zu Pos. 01.05.0020 für Ausführung in Laibungen an Öffnungen und Nischen Laibungstiefen im OG1/2 bis 30 cm</p>				
	310,000 m				
01.05.0050	<p>Zulage zu Pos. 01.05.0020 für Ausführung in Laibungen an Öffnungen und Nischen Laibungstiefen im EG bis 45 cm</p>				
	150,000 m				
01.05.0060	<p>Innenanstrich für Wände, Tür- und Fensterleibungen mit Innenwandfarbe</p> <p>Bestehend aus: Grundanstrich und 2x Schlussanstrich Auf Bauteil: Wände Flure und Treppenhaus Arbeitsbereich: bis ca. 3,50 m</p> <p>- aufbringen von Tiefengrund für stark saugfähige Flächen, TÜV-Schadstoffgeprüft, lösemittel-, konservierungsmittel-, weichmacher- u. emissionsfrei. wasserverdünnbar, geprüft nach den Anforderungen des AgBB-Schemas, tief eindringend, gut verfestigend, alkalibeständig, schnell trocknend,</p>				

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP	EUR	GP	EUR
	wasserdampfdiffusionsfähig.				
	Angebotenes Fabrikat:				
	(vom Bieter einzutragen)				
	- 2x Schlussanstrich mit hochdeckenden, seidenmatten, sehr gut auszubessernden Anstrich mit einer konservierungsmittel-, lösemittel- und weichmacherfreien, emmisionsarmen und schadstoffgeprüften Innendispersionsfarbe nach DIN EN 13300, Nassabriebklasse 1, sehr gut deckend. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft. geprüft nach den Anforderungen des AgBB-Schemas Deckvermögen 1, hoher Weißgrad, wasserdampfdiffusionsfähig				
	Kontrastverhältnis (weiß): H10-Klasse 2 (bei 7 m²/l)				
	Standardfarbton: weiß nach Angabe des Auftraggebers				
	Angebotenes Fabrikat:				
	(vom Bieter einzutragen)				
	1.600,000 m2				
01.05.0070	Zulage zu Pos. 01.05.0060 Innenanstrich Wände Arbeitsbereich: über ca. 3,50 m bis ca. 5,00 m im Treppenhaus und Fluren				
	60,000 m2				
01.05.0080	Zulage zu Pos. 01.05.0060 für Ausführung in Laibungen an Öffnungen und Nischen Laibungstiefen im OG1/2 bis 30 cm				
	90,000 m				
01.05.0090	Zulage zu Pos. 01.05.0060 für Ausführung in Laibungen an Öffnungen und Nischen Laibungstiefen im EG bis 45 cm				
	35,000 m				

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP	EUR	GP	EUR
01.05.0100	<p>Innenanstrich für Wände als Projektionsfläche auf einer rechteckigen Teilfläche einschl. Abkleben der Begrenzungsflächen und aller Nebenleistungen.</p> <p>Bestehend aus: Grundanstrich und 2x Schlussanstrich</p> <p>Auf Bauteil: Wände,</p> <p>Arbeitsbereich: bis ca. 3,00 m</p> <p>Einzelfläche ca. 2,30 m x 1,80 m</p> <ul style="list-style-type: none"> - Glätten des Untergrunds, Aufbringen einer Grundierung, Auftragen der Basisfarbe, Auftragen der Versiegelung weichmacherfreie, lösemittelarme Dispersionsfarbe <p>Auftrag nach Verarbeitungsrichtlinie des Herstellers.</p> <p>Angebotenes Fabrikat: _____ (vom Bieter einzutragen)</p> <p>75,000 m2 _____</p> <p><i>Hinweistext</i> <u>Decken</u></p>				
01.05.0110	<p>Innenanstrich für abgehängte GK-Decken</p> <p>Bestehend aus: Grundanstrich und 2x Schlussanstrich</p> <p>Auf Bauteil: Gipskartondecke glatt und Akustiklochung</p> <p>Arbeitsbereich: bis 3,50 m</p> <ul style="list-style-type: none"> - Schadstoffgeprüften, wässrigen Acrylat-Silikat-Tiefengrund auf mineralische und organische Untergründe und Beschichtungen liefern und auftragen. Zur Verfestigung von kreidenden, jedoch tragfähigen Altanstrichen und sandenden Putzen sowie zur Reduzierung der Saugfähigkeit von (Gipskartonplatten, porigen und saugenden Untergründen wie z. B. Putze, ungebrannten Mauerstein, Porenbeton etc.). <p>Produkteigenschaften: saugfähigkeitsregulierend, oberflächenverfestigend, haftvermittelnd, lösemittel- und weichmacherfrei sowie emissionsarm, dampfdiffusionsoffen</p> <p>Angebotenes Fabrikat: _____ (vom Bieter einzutragen)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2x Schlussanstrich mit hochdeckenden, stumpfmatten, sehr gut auszubessernden Anstrich mit einer konservierungsmittel-, lösemittel- und 				

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP	EUR	GP	EUR
	<p>weichmacherfreien, emmisionsarmen und schadstoffgeprüften Innendispersionsfarbe nach DIN EN 13300, Nassabriebklasse 2, sehr gut deckend. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft. geprüft nach den Anforderungen des AgBB-Schemas Deckvermögen 1, hoher Weißgrad, hoch wasserdampfdiffusionsfähig</p> <p>Kontrastverhältnis (weiß): H10-Klasse 1 (bei 7 m²/l) Kontrastverhältnis (altweiß): H10-Klasse 1 (bei 8m²/l) Standardfarbton: weiß oder altweiß nach Angabe des Auftraggebers</p> <p>Angebotenes Fabrikat: _____ (vom Bieter einzutragen)</p> <p>Es werden Lochplatten 8/18 mit gerader Quadratlochung, mit Lochanteil ca. 19,8% eingesetzt. Der Mehraufwand für Lochdecken wird nicht vergütet.</p> <p>1.400,000 m2</p>				
01.05.0120	<p>Innenanstrich für Treppenpodeste</p> <p>Bestehend aus: Grundanstrich und 2x Schlussanstrich Auf Bauteil: Treppenuntersichten und Podeste Arbeitsbereich: bis 3,50 m</p> <p>- aufbringen von Tiefengrund, TÜV-Schadstoffgeprüft, lösemittel-, weichmacher- u. emissionsfrei.</p> <p>Angebotenes Fabrikat: _____ (vom Bieter einzutragen)</p> <p>- 2x Schlussanstrich mit hochdeckenden, stumpfmatten, sehr gut auszubessernden Anstrich mit einer konservierungsmittel-, lösemittel- und weichmacherfreien, emmisionsarmen und schadstoffgeprüften Innendispersionsfarbe nach DIN EN 13300, Nassabriebklasse 2, sehr gut deckend. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft. geprüft nach den Anforderungen des AgBB-Schemas Deckvermögen 1, hoher Weißgrad, hoch wasserdampfdiffusionsfähig</p> <p>Kontrastverhältnis (weiß): H10-Klasse 1 (bei 7 m²/l) Kontrastverhältnis (altweiß): H10-Klasse 1 (bei 8m²/l) Standardfarbton: weiß oder altweiß nach Angabe des Auftraggebers</p> <p>Angebotenes Fabrikat: _____ (vom Bieter einzutragen)</p>				

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS. LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP EUR	GP EUR
---------------------------	--------	--------

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.05.0120) ...

50,000 m2

Hinweistext

Bestandsgewölbe

Tonnengewölbe in den Fluren und
 Kreuzgewölbe im Treppenhaus in verschiedenen Ausformungen sowie Rundbögen

01.05.0130 Innenanstrich für Gewölbe

Bestehend aus: Grundanstrich und 2x Schlussanstrich
 Auf Bauteil: Gewölbedecke
 Arbeitsbereich: **bis 3,50 m**

- Schadstoffgeprüften, wässrigen Acrylat-Silikat-Tiefengrund auf mineralische und organische Untergründe und Beschichtungen liefern und auftragen.

Zur Verfestigung von kreidenden, jedoch tragfähigen Altanstrichen und sandenden Putzen sowie zur Reduzierung der Saugfähigkeit von (Gipskartonplatten, porigen und saugenden Untergründen wie z. B. Putze, ungebrannten Mauerstein, Porenbeton etc.).

Produkteigenschaften:

saugfähigkeitsregulierend, oberflächenverfestigend, haftvermittelnd, lösemittel- und weichmacherfrei sowie emissionsarm, dampfdiffusionsoffen

Angebotenes Fabrikat: _____
 (vom Bieter einzutragen)

- 2x Schlussanstrich mit hochdeckenden, stumpfmatten, sehr gut auszubessernden Anstrich mit einer konservierungsmittel-, lösemittel- und weichmacherfreien, emissionsarmen und schadstoffgeprüften Innendispersionsfarbe nach DIN EN 13300, Nassabriebklasse 2, sehr gut deckend. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft. geprüft nach den Anforderungen des AgBB-Schemas Deckvermögen 1, hoher Weißgrad, hoch wasserdampfdiffusionsfähig

Kontrastverhältnis (weiß): H10-Klasse 1 (bei 7 m²/l)
 Kontrastverhältnis (altweiß): H10-Klasse 1 (bei 8m²/l)
 Standardfarbton: weiß oder altweiß nach Angabe des Auftraggebers

Angebotenes Fabrikat: _____
 (vom Bieter einzutragen)

200,000 m2

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP	EUR	GP	EUR
01.05.0140	Zulage Zu Pos. 01.05.0130 für Ausführungen in Höhen bis ca. 5m				
	30,000 m2				
	<i>Hinweistext</i> <u>Allgemein</u>				
01.05.0150	Anarbeiten an zu schützende, geradlinige Bauteile wie Decken und Wandflächen, Schattenfugen die bereits fertiggestellt sind, als Zulage zu den Leistungen für Anstriche.				
	1.500,000 m				
01.05.0160	Zulage zu den Pos. 01.05.0020 und 01.05.0060 für die Ausführung der Wandflächen als leicht getönter Anstrich. (Hellbezugswert >65), konservierungsmittelfrei. Farbton nach Angabe des Auftraggebers.				
	400,000 m2				
01.05.0170	Zulage zu den Pos. 01.05.0020 und 01.05.0060 für die Ausführung der Wandflächen als mittel getönter Anstrich. (Hellbezugswert >= 25 und <= 65), konservierungsmittelfrei. Farbton nach Angabe des Auftraggebers.				
	200,000 m2				
01.05.0180	Zulage zu den Pos. 01.05.0020 und 01.05.0060 für die Ausführung der Wandflächen als satt getönter Anstrich. (Hellbezugswert < 25), konservierungsmittelfrei. Farbton nach Angabe des Auftraggebers.				
	200,000 m2				
01.05.0190	Farbiges Absetzen von Bauteilen / linienförmig Farbiges Absetzen von Bauteilen in der vorgenannten Fläche mit dem Werkstoff der angrenzenden Bauteile. Absetzen bei Farbtonwechsel in der Fläche mit exakter / gerader Kantenausführung, inkl. aller erforderlichen Maßnahmen wie z.B. Abklebearbeiten, etc.				
	100,000 m				
01.05	Malerarbeiten				

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP	EUR	GP	EUR
01.06	Hydromentputz / Silikat Innenfarbe <i>Hinweistext</i> Hinweis zur Gesamtleistung Lufttrockenen Kalk-Zement- und Zementputz (Druckfestigkeitskategorie CS II, CS III), innen mit konservierungsmittel-, lösemittel- und weichmacherfreier, stumpfmatter Silikat-Innenfarbe nach DIN 18363, 2.4.1.1, Abs.V, behandeln. Bauteil: Wände UG Art und Beschaffenheit: Feinputz Oberputz Transputz FKM Filz- und Scheibenputz P II / CS II, Körnung 0 – 0,3 mm				
01.06.0010	Grundanstrich / Sol-Silikat-Grundierung Grundanstrich für Wände, Tür- und Fensterleibungen Auf Bauteil: Wände Arbeitsbereich: bis ca. 2,70 m Untergrundvorbehandlung: Untergrund auf Eignung, Trag- und Haftfähigkeit prüfen. Flächen säubern. Grundanstrich mit wasserverdünnbaren, konservierungsmittelfreiem Grundiermittel auf Sol-Silikatbasis mit organischen Stabilisatoren, 1:1 wasserverdünnt. konservierungsmittel-, lösemittel- und weichmacherfrei, geprüft nach den Anforderungen des AgBB-Schemas, verfestigend, tief eindringend, mit Sol-Silikat-Bindemittel Angebotenes Fabrikat, Typenbezeichnung: <div style="text-align: right; margin-right: 100px;"> (vom Bieter einzutragen) </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> 1.000,000 m2 _____ _____ </div>				
01.06.0020	Zulage zu Pos. 01.06.0010 für Laibungen an Öffnungen und Nischen <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> 70,000 m _____ _____ </div>				
01.06.0030	Innenanstrich für Wände, Tür- und Fensterleibungen mit Innenwandfarbe Bestehend aus: 2x Schlussanstrich Auf Bauteil: Wände Arbeitsbereich: bis ca. 2,70 m - 2x Schlussanstrich mit stumpfmatten, Anstrich mit einer konservierungsmittel-, lösemittel- und				

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP	EUR	GP	EUR
	<p>weichmacherfreien, emmissionsarmen und schadstoffgeprüften Dispersions-Silikatfarbe nach DIN 18363, Nassabriebklasse 2. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft. geprüft nach den Anforderungen des AgBB-Schemas weiß, hoch wasserdampfdiffusionsfähig</p> <p>Kontrastverhältnis (weiß): H10-Klasse 1 (bei 7 m²/l) Standardfarbton: weiß nach Angabe des Auftraggebers</p> <p>Angebotenes Fabrikat: _____ (vom Bieter einzutragen)</p> <p>1.000,000 m² _____</p>				
01.06.0040	<p>Zulage zu Pos. 01.06.0030 für Laibungen an Öffnungen und Nischen</p> <p>70,000 m _____</p>				
01.06.0050	<p>Zulage zu den Pos. 01.06.0030 für die Ausführung der Wandflächen als leicht getönter Anstrich.</p> <p>(Hellbezugswert >65), konservierungsmittelfrei. Farbton nach Angabe des Auftraggebers.</p> <p>220,000 m² _____</p>				
01.06.0060	<p>Grundanstrich / Sol-Silikat-Grundierung Grundanstrich für Gewölbedecken</p> <p>Auf Bauteil: Kappengewölbe im UG Arbeitsbereich: bis ca. 2,70 m</p> <p>Untergrundvorbehandlung: Untergrund auf Eignung, Trag- und Haftfähigkeit prüfen. Flächen säubern. Grundanstrich mit wasserverdünnbaren, konservierungsmittelfreiem Grundiermittel auf Sol-Silikatbasis mit organischen Stabilisatoren, 1:1 wasserverdünnt. konservierungsmittel-, lösemittel- und weichmacherfrei, geprüft nach den Anforderungen des AgBB-Schemas, verfestigend, tief eindringend, mit Sol-Silikat-Bindemittel</p> <p>Angebotenes Fabrikat, Typenbezeichnung: _____ (vom Bieter einzutragen)</p>				

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP	EUR	GP	EUR
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.06.0060) ...</i>					
	420,000 m2				
01.06.0070	Innenanstrich für Gewölbedecken mit Innenwandfarbe				
	Bestehend aus: 2x Schlussanstrich				
	Auf Bauteil: Kappengewölbe UG				
	Arbeitsbereich: bis ca. 2,70 m				
	- 2x Schlussanstrich mit stumpfmatten, Anstrich mit einer konservierungsmittel-, lösemittel- und weichmacherfreien, emmisionsarmen und schadstoffgeprüften Dispersions-Silikatfarbe nach DIN 18363, Nassabriebklasse 2. Enthält keine fogging-aktiven Substanzen. TÜV-geprüft. geprüft nach den Anforderungen des AgBB-Schemas weiß, hoch wasserdampfdiffusionsfähig				
	Kontrastverhältnis (weiß): H10-Klasse 1 (bei 7 m²/l) Standardfarbton: weiß nach Angabe des Auftraggebers				
	Angebotenes Fabrikat: _____ (vom Bieter einzutragen)				
	420,000 m2				
01.06	Hydromentputz / Silikat Innenfarbe				

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP	EUR	GP	EUR
01.07	Fugenausbildung				
01.07.0010	<p>Anschlussfugen mit Acryl-Dichtstoff ausbilden Anschlussfuge mit einkomponentigem, überstreichbarem Fugendichtstoff auf Acrylat-Dispersionsbasis, einschließlich erforderlicher Hinterfüllung verfüllen. Fugenquerschnitt: b/d = 5 / 5 mm/mm Bauteil: Anschlussfugen an Wand- / Deckenflächen, Türzargen, etc. Die Trocknungszeiten sind zu beachten</p> <p>Angebotenes Fabrikat, Typenbezeichnung:</p> <p style="text-align: center;">(vom Bieter einzutragen)</p> <p>1.500,000 m</p>				
01.07.0020	<p>Anschlussfugen mit Acryl-Dichtstoff ausbilden Anschlussfuge mit einkomponentigem, überstreichbarem Fugendichtstoff auf Acrylat-Dispersionsbasis, einschließlich erforderlicher Hinterfüllung verfüllen. Fugenquerschnitt: b/d = 10 / 10 mm/mm Bauteil: Anschlussfugen an Wand- / Deckenflächen, Türzargen, etc. Die Trocknungszeiten sind zu beachten</p> <p>Angebotenes Fabrikat, Typenbezeichnung:</p> <p style="text-align: center;">(vom Bieter einzutragen)</p> <p>500,000 m</p>				
01.07	Fugenausbildung				

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP	EUR	GP	EUR
01.08	Beschichtung Stahlzargen				
01.08.0010	<p>Streichen, rollen oder spritzen der Stahlfassungsrahmen in folgenden Arbeitsschritten Größe bis 138,5 x 213,5 bis Mauerstärke 25 cm</p> <p>ansleifen und entstauben, aufbringen einer haftvermittelnden Grundbeschichtung auf Zinkphosphatbasis</p> <p>Angebotenes Fabrikat: _____ (vom Bieter einzutragen)</p> <p>streichen, rollen oder spritzen einer matten, hoch deckenden und bunten Decklackierung mit aromatenfreiem, geruchsarmen Buntlack Farbe nach RAL-Standardpalette.</p> <p>Angebotenes Fabrikat: _____ (vom Bieter einzutragen)</p> <p>Die Aufbauempfehlung des Rahmenherstellers ist zwingend einzuhalten</p>	2,000	St	_____	_____
01.08.0020	<p>Innenanstrich der FH oder MZ Türen bis 1,135 x 2,135 x 0,24 m Türblatt und Umfassungsrahme</p> <p>- ansleifen und entstauben, aufbringen einer haftvermittelnden und korrosionsschützenden Grundbeschichtung auf Zinkphosphatbasis.</p> <p>Angebotenes Fabrikat: _____ (vom Bieter einzutragen)</p> <p>- streichen, rollen oder spritzen einer seidenmatten, hoch deckenden und bunten Decklackierung mit aromatenfreiem, geruchsarmem Buntlack. Farbe nach RAL- Standardpalette</p> <p>Angebotenes Fabrikat: _____ (vom Bieter einzutragen)</p> <p>Die Aufbauempfehlung des Rahmenherstellers ist zwingend einzuhalten</p>	12,000	St	_____	_____

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP	EUR	GP	EUR
01.08.0030	<p>Anstrich von Rohrleitungen</p> <ul style="list-style-type: none"> - aufbringen einer haftvermittelnden und korrosionsschützenden Grundbeschichtung auf Zinkphosphatbasis. d - 10 cm <p>Angebotenes Fabrikat:</p> <p>_____</p> <p>(vom Bieter einzutragen)</p> <ul style="list-style-type: none"> - streichen, rollen oder spritzen einer seidenmatten, hoch deckenden und bunten Decklackierung mit aromatenfreiem, geruchsarmem Buntlack. Farbe nach RAL- Standardpalette - Arbeitsbereich bis maximal 3,50 m. <p>Angebotenes Fabrikat:</p> <p>_____</p> <p>(vom Bieter einzutragen)</p> <p>20,000 m _____</p>				
01.08.0040	<p>Anstrich von Rohrleitungen</p> <ul style="list-style-type: none"> - aufbringen einer haftvermittelnden und korrosionsschützenden Grundbeschichtung auf Zinkphosphatbasis. d - 20 cm <p>Angebotenes Fabrikat:</p> <p>_____</p> <p>(vom Bieter einzutragen)</p> <ul style="list-style-type: none"> - streichen, rollen oder spritzen einer seidenmatten, hoch deckenden und bunten Decklackierung mit aromatenfreiem, geruchsarmem Buntlack. Farbe nach RAL- Standardpalette - Arbeitsbereich bis maximal 3,50 m. <p>Angebotenes Fabrikat:</p> <p>_____</p> <p>(vom Bieter einzutragen)</p> <p>20,000 m _____</p>				
01.08.0050	<p>Anstrich von Metallteilen aller Art auch Kleinflächen</p> <ul style="list-style-type: none"> - aufbringen einer haftvermittelnden und korrosionsschützenden Grundbeschichtung auf Zinkphosphatbasis. <p>Angebotenes Fabrikat:</p> <p>_____</p> <p>(vom Bieter einzutragen)</p> <ul style="list-style-type: none"> - streichen, rollen oder spritzen einer seidenmatten, hoch deckenden und bunten Decklackierung mit 				

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP	EUR	GP	EUR
------	----------------------	----	-----	----	-----

aromatenfreiem, geruchsarmem Buntlack.
 Farbe nach RAL- Standardpalette
 - Arbeitsbereich Höhe bis maximal 3,50 m.

Angebotenes Fabrikat:

(vom Bieter einzutragen)

10,000

m2

01.08

Beschichtung Stahlzargen

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS.	LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP	EUR	GP	EUR
01.09	Stundenlohnarbeiten <i>Hinweistext</i> Stundenlohnarbeiten Es gilt die VOB Teil B § 15: Anteilige Aufsichtsstunden, Lohnnebenkosten und Vorhaltekosten sind in die Stundenlohnsätze einzurechnen. Sie werden nicht gesondert vergütet. Bei Vereinbarung von Stundenlohnarbeiten sind die gültigen preisrechtlichen Vorschriften zugrunde zu legen. Sind Verrechnungssätze vereinbart, so sind diese anzusetzen. Die vereinbarten Stundensätze verstehen sich als reine Arbeitszeit auf der Baustelle. Baustellenfahrzeuge, Anfahrtszeiten usw. werden nicht gesondert vergütet. Nicht aufgeführte Materialien werden im Bedarfsfall entsprechend den Preislisten ortsansässiger Baustoffgroßhändler vergütet. Die Preise verstehen sich als Material frei Baustelle. Die Unterschrift unter Stundenlohnzettel gilt nicht als Rechnungsanerkennung. Es bleibt die Prüfung vorbehalten, ob es sich um Stundenlohn- oder Vertragsarbeiten handelt. Die Ausführung von Regieleistungen erfolgt nur auf Anordnung und mit Genehmigung der örtlichen Bauführung. Sämtl. Nachweise müssen der Bauführung täglich vorgelegt werden. Es werden nur die ausgeschriebenen Stundenlohnsätze (Vorarbeiter, Facharbeiter, Helfer und Auszubildender) vergütet, sollte Personal mit anderweitiger Qualifizierung auf der Baustelle eingesetzt werden, ist dies bei Angebotsabgabe bekannt zu geben und bei Abgabe den entsprechenden Positionen zuzuordnen.				
01.09.0010	Vorarbeiter	20,000	Std		
01.09.0020	Facharbeiter	20,000	Std		
01.09.0030	Helfer	10,000	Std		
01.09.0040	Auszubildender	10,000	Std		
	<i>Hinweistext</i> In diesen Preisen ist die Lieferung frei Baustelle einzukalkulieren, jedoch Preise ohne MwSt.				

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
 Bauherr: Stadt Vilshofen

POS. LEISTUNGSVERZEICHNIS			EP EUR	GP EUR
01.09.0050	Pulverspachtelmasse			
	50,000	kg		
01.09.0060	Handspachtelmasse verarbeitungsfertig eingestellt			
	25,000	kg		
01.09.0070	Acryl, 500 ml Dichtstoff Tube			
	10,000	St		
01.09.0080	PUR-Schaum, 750 ml Dose			
	5,000	St		
01.09.0090	Abdeckplane, ganze Rolle (ca. 100 m ²)			
	2,000	St		
01.09.0100	Abdeckvlies, ganze Rolle (ca. 100 m ²)			
	2,000	St		
01.09.0110	Abklebeband bis 40 mm Rolle			
	10,000	St		
01.09	Stundenlohnarbeiten			
01	Malerarbeiten Sanierung			

Objekt: RTS-01 Sanierung der Ritter-Tuschl-Schule mit Neubau einer Turnhalle und
Bauherr: Stadt Vilshofen

POS. LEISTUNGSVERZEICHNIS	EP EUR	GP EUR
---------------------------	--------	--------

Summenzusammenstellung:

01	Malerarbeiten Sanierung	
01.01	Vorbemerkungen	
01.02	Gerüstarbeiten	
01.03	Reinigungsarbeiten / Vorarbeiten	
01.04	Spachtelarbeiten Decken / Wände	
01.05	Malerarbeiten	
01.06	Hydromentputz / Silikat Innenfarbe	
01.07	Fugenausbildung	
01.08	Beschichtung Stahlzargen	
01.09	Stundenlohnarbeiten	
Summe Netto		
zzgl. MwSt. 19,00 %		
Summe Brutto		
