

Leistungsbeschreibung

Projekt: LEISTUNGSVERZEICHNIS SOLARPRODUKTE

LV: SOLARPUTZ-UND ANSTRICHSYSTEME

Auftraggeber:

Auftragnehmer:

Vergabe

Vergabeart:

Angebotsdatum:

Eröffnungstermin:

Ende der Zuschlagsfrist:

Ort der Abgabe:

Ausführungszeit: von: bis:

Auftrag: Nr.: Datum:

Abnahme: Art:, Datum:

Gewährleistung: Dauer: 0 , Ende:

Bürgschaft:

Auftraggeber

,

Vergabenummer:

Bankverbindung:

Details:

Auftragnehmer

,

Vergabenummer:

Bieternummer:

Bankverbindung:

Details:

Inhaltsverzeichnis

01.	SOLAR FASSADENANSTRICH	5
02.	ALTPUTZÜBERARBEITUNG SOLAR	10
03.	SOLARPUTZ	17
03.01.	PUTZGRUNDVORBEREITUNG	17
03.02.	PUTZPROFILE	18
03.03.	PUTZBEWEHRUNG	20
03.04.	AUSSENPUTZ/SOLARGRUNDPUTZ	21
03.05.	SOCKELPUTZ	22
03.06.	PUTZABDICHTUNG	23
03.07.	OBERPUTZ UND FARBE	23

(Hinweis)

Grundlage für die Ausschreibung sind Produkte der Firma Franken Maxit GmbH & Co. Die Verarbeitung hat nach den Herstellerrichtlinien bzw. den nachfolgenden Normen und Vorgaben zu erfolgen. Für Rückfragen stehen Ihnen unsere Architektenberater bzw. Außendienstmitarbeiter zur Verfügung.

Für die Ausführung sind zu beachten:

- die Vorschriften der VOB
- DIN 1855-I Putz und Putzsysteme - Ausführung
- DIN 18350 Putz und Stuckarbeiten
- DIN 18201 und 18202 Maßtoleranzen im Hochbau
- die Verarbeitungsvorschriften des Herstellers / Herstellerrichtlinien
- die allgemein anerkannten Regeln der Technik
- die besonderen technischen Vorbemerkungen
- DIN 18363 Maler-und Lackiererarbeiten

DIN 18550-1 vom Dezember 2014 regelt unter anderem:

- die Planung
 - die Zubereitung
 - die Ausführung
- von Außenputzen

DIN 18350 als ATV der VOB Teil C regelt unter anderem:

- Nebenleistungen und
- besondere Leistungen
- Aufmaß und Abrechnung

Erhärtingszeiten: Sofern nichts anderes beschrieben, betragen die Mindeststandzeiten (Erhärtingszeiten) für Putzlagen 1 Tag je mm Putzdicke.

Putzbewehrung: Die anerkannt wirkungsvollste und sicherste Putzbewehrung stellt eine vollflächige Armierungslage mit Gewebeeinlage auf den erhärteten Unterputz dar.

Wenn nichts anderes in den Leistungspositionen beschrieben, besteht die Leistung aus Lieferung und fachgerechter Ausführung der in den Positionen beschriebenen und benötigten Materialien.

Vor Beginn der Arbeiten hat sich der Verarbeiter davon zu überzeugen, dass der bauliche Untergrund oder Vorleistungen den Voraussetzungen für sein Gewerk entsprechen. Evtl. Bedenken sind dem Auftraggeber vor Ausführung schriftlich mitzuteilen.

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	----------	---------------	---------------	--------------

01. SOLAR FASSADENANSTRICH

01.__.0001.	<p>Untergrund prüfen Untergrund auf Haftung, Verschmutzung und lose Stellen überprüfen.</p>	0,000 m ²	.....	..... EUR
01.__.0002.	<p>Abdekarbeiten Bauteile abkleben/ abdecken, mit Folie mind. 60 my Bauteile wie Türen, Fenster, Dachüberbauten usw. mit Folie 60 my. abdecken/ abkleben. Stöße wenn notwendig verkleben. Abdeckung nach Gebrauch wieder entfernen. Abrechnung nach m²</p>	0,000 m ²	.....	..... EUR
01.__.0003.	<p>Biozidgrund Biozidgrund zur Beseitigung von Algen-, Moos- und Pilzbefall. Liefern und volldeckend auf die gereinigte Fassadenfläche nach Herstellervorschrift zweimalig "nass in nass" unverdünnt auftragen.</p> <p>Produkt: maxit prim 1120 Biozidgrund</p>	0,000 m ²	.....	..... EUR
01.__.0004.	<p>Laibungen Biozidgrund Liefern und Auftragen des Biozidgrundes wie zuvor beschrieben im Bereich von Laibungen bei allen Öffnungen (z.B. Fenster/Türen...).</p> <p>Laibungstiefe: ca. mm</p> <p>Produkt: maxit prim 1120 Biozidgrund</p>	0,000 lfm	.....	..... EUR
01.__.0005.	<p>Solarfarbgrund Solarfarbgrund auf stark saugenden Untergrund unverdünnt und satt auftragen, zur Untergrundvorbereitung für nachfolgendes Solarfarbanstrichsystem.</p> <p>Produkt: maxit Solarfarbgrund</p>	0,000 m ²	.....	..... EUR
01.__.0006.	<p>Laibungen Solarfarbgrund Liefern und Auftragen des Solarfarbgrundes wie zuvor beschrieben im Bereich von Laibungen bei allen Öffnungen (z.B. Fenster/Türen...).</p>			

Projekt: LEISTUNGSVERZEICHNIS SOLARPRODUKTE
LV: SOLARPUTZ-UND ANSTRICHSYSTEME

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Laibungstiefe: ca. mm			
	Produkt: maxit Solarfarbgrund			
		0,000 lfm	.....	..... EUR
01.__.0007.	<p>Farbanstrichsystem mit Solarfarbe</p> <p>Aufbringen eines zweimaligen Anstriches als Vor- und Deckanstrich mit Solarfarbe. Das Bindemittel besteht aus hochwertigem Siliconharz. Die Microhohlglaskugeln, sowie der dauerhafte ph-Wert > 8,5 und die besondere Rezeptur bieten einen weitgehenden und dauerhaften Schutz gegen das Auftreten von Algen und Pilze, sowie eine geringere Verschmutzungsneigung (Selbstreinigung). Farbe algizid und fungizid eingestellt mit sehr hohem Bindemittelanteil aus hochwertigem Siliconharz. Die Gleichwertigkeit ist hierbei unbedingt nachzuweisen!</p> <p>Bereich:</p> <p>Farbtonzuschlag in separater Position.</p> <p>Produkt: maxit Solarfarbe</p>			
		0,000 m ²	.....	..... EUR
01.__.0008.	<p>Farbanstrichsystem mit Solarenfarbe (Rissfüllend)</p> <p>Aufbringen eines zweimaligen Anstriches als Vor- und Deckanstrich mit Solarenfarbe. Das Bindemittel besteht aus hochwertigem Siliconharz. Die Microhohlglaskugeln, sowie der dauerhafte ph-Wert > 8,5 und die besondere Rezeptur bieten einen weitgehenden und dauerhaften Schutz gegen das Auftreten von Algen und Pilze, sowie eine geringere Verschmutzungsneigung (Selbstreinigung). Weiterhin weist das Anstrichsystem rissfüllende Eigenschaften bis 0,5 mm auf. Farbe algizid und fungizid eingestellt mit sehr hohem Bindemittelanteil aus hochwertigem Siliconharz. Die Gleichwertigkeit ist hierbei unbedingt nachzuweisen!</p> <p>Bereich:</p> <p>Farbtonzuschlag in separater Position.</p> <p>Produkt: maxit Solarenfarbe</p>			
		0,000 m ²	.....	..... EUR
01.__.0009.	<p>Laibungen Anstrich</p> <p>Liefern und Auftragen eines zweimaligen Farbanstrichs wie zuvor beschrieben im Bereich von Laibungen bei allen Öffnungen (z.B. Fenster/Türen...).</p> <p>Laibungstiefe: ca. mm</p> <p>Farbanstrich: Solarfarbe/Solaren</p>			
		0,000 lfm	.....	..... EUR

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.__.0010.	Zulage Farbe hell eingefärbt Farbe wie vor beschrieben, jedoch in einem hellen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt. Farbgruppe: I Farbton: _____	0,000 m ²	.....	..... EUR
01.__.0011.	Zulage Farbe mittel eingefärbt Farbe wie vor beschrieben, jedoch in einem mittelkräftigen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt. Farbgruppe: II Farbton: _____	0,000 m ²	.....	..... EUR
01.__.0012.	Zulage Farbe kräftig eingefärbt Farbe wie vor beschrieben, jedoch in einem kräftigen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt. Farbgruppe: III Farbton: _____	0,000 m ²	.....	..... EUR
01.__.0013.	Zulage Farbe kräftig eingefärbt Farbe wie vor beschrieben, jedoch in einem kräftigen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt. Farbgruppe: IV Farbton: _____	0,000 m ²	.....	..... EUR
01.__.0014.	Zulage Farbe sehr kräftig eingefärbt Farbe wie vor beschrieben, jedoch in einem kräftigen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt. Farbgruppe: V Farbton: _____	0,000 m ²	.....	..... EUR
01.__.0015.	Zulage Farbe sehr kräftig eingefärbt Farbe wie vor beschrieben, jedoch in einem kräftigen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt.			

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Farbgruppe: VI Farbton: _____	0,000 m ²	.....	..... EUR
01.__.0016.	Zulage Flächengliederung Zulageposition für das farbige Absetzen von Fassadenflächen. Felder anzeichnen, abkleben und zweimalig andersfarbig mit Solarfarbe streichen (laut Skizze). Produkt: maxit Solarfarbe	0,000 lfm	.....	..... EUR
01.__.0017.	Gerüstverankerungen schließen Vorhandene Löcher der Gerüstverankerungen fachgerecht schließen incl. aller hierfür erforderlichen Materialien.	0,000 St.	.....	..... EUR
01.__.0018.	Anstrich Solance (Solarinnenwandfarbe) weiß Solarinnenwandfarbe mit Lammfellrolle, Pinsel oder geeigneten Spritzwerkzeugen gleichmäßig auf gespachtelte Betonflächen sowie verputzte Wandflächen zweimalig als Zwischen- und Schlussanstrich aufbringen. Vollwertige lösemittelfreie Siliconharzfarbe mit hohem Siliconharzbindemittelanteil. Innenwandfarbe nach DIN EN 13300 Nassabriebklasse III, Deckkraftklasse II. Microfeine Glashohlkugeln sorgen für einen idealen Temperatur und Feuchtehaushalt. Diese wirken sich positiv auf das Raumklima und die Behaglichkeit aus. Wasserdampfdurchlässigkeit: sd = 0,04 nach EN ISO 7783-2 m ph-Wert = 9,0+/-1 Weißgrad: Y = 85 Glanzgrad. matt (DIN 53778) Die Gleichwertigkeit ist hier unbedingt nachzuweisen! Deckenhöhe bis m Produkt: maxit Solance für innen, weiß	0,000 m ²	.....	..... EUR
01.__.0019.	Laibungen Anstrich Liefern und Auftragen des Farbanstrichsystems wie zuvor beschrieben im Bereich von Laibungen bei allen Öffnungen (z.B. Fenster/Türen...) Laibungstiefe: mm Farbanstrich: _ zweifach	0,000 lfm	.....	..... EUR

Projekt: LEISTUNGSVERZEICHNIS SOLARPRODUKTE
LV: SOLARPUTZ-UND ANSTRICHSYSTEME

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
----	----------	---------------	---------------	--------------

Summe 01.

..... **EUR**

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02. ALTPUTZÜBERARBEITUNG SOLAR				
02.__.0001.	<p>Untergrund prüfen Untergrund auf Haftung, Verschmutzung und lose Stellen überprüfen.</p>	0,000 m ²	.....	..... EUR
02.__.0002.	<p>Nassreinigung mit Hochdruck Vorhandene Fassadenfläche mit Wasserhochdruckreiniger kalt reinigen. Nicht festhaftenden Putz und Farbanstrich vollständig entfernen. Schmutzwasser und evtl. abgelösten Farbanstrich bzw. Edelputz entsprechend den örtlichen Bestimmungen auffangen und fachgerecht entsorgen. Vorhandenen Waschschleier nach dem Trocknen gründlich abkehren.</p>	0,000 m ²	.....	..... EUR
02.__.0003.	<p>Abdekarbeiten Bauteile abkleben/abdecken, mit Folie mind. 60 my Bauteile wie Türen, Fenster, Dachüberbauten usw. mit Folie 60 my. abdecken/ abkleben. Stöße wenn notwendig verkleben. Abdeckung nach Gebrauch wieder entfernen. Abrechnung nach m²</p>	0,000 m ²	.....	..... EUR
02.__.0004.	<p>Verfestigen mit Putzfestiger Stark saugende und sandelnde Altputz- und Anstrichflächen mit lösemittelfreier Spezialgrundierung auf Basis einer copolymeren Feindispersion, zur Verfestigung von mürben, nicht mehr tragfähigen mineralischen Putzen sowie kreadenden mineralischen Altanstrichen neutralisieren und verfestigen.</p> <p>Auftragsart: vollflächig und satt bis zur vollständigen Tränkung</p> <p>Produkt: maxit prim 1100 Putzfestiger</p>	0,000 m ²	.....	..... EUR
02.__.0005.	<p>Laibungen Putzfestiger Liefern und Auftragen des Putzfestigers wie zuvor beschrieben im Bereich von Laibungen bei allen Öffnungen (z.B. Fenster/Türen...).</p> <p>Laibungstiefe: ca. mm</p> <p>Produkt: maxit prim 1100 Putzfestiger</p>	0,000 lfm	.....	..... EUR

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02.__.0006.	<p>Gewebeanputzleiste Gel Profil mit integriertem Gelband liefern und einbauen. Selbstklebende Leisten für Systemanschlüsse an angrenzende Bauteile, wie z.B. Türen, Fenster, etc., lot- und fluchtgerecht anbringen. Anputzleiste speziell für große Fensterflächen die bei starken thermischen Belastungen großen Längenänderungen ausgesetzt sind. Die Anputzleiste muss drei dimensionale Bewegungen > 4 mm/m aufnehmen können. Die Schichtstärke der Armierungslage ist so zu wählen, dass die Endbeschichtung mit dem Profil abschließt. Die Gleichwertigkeit ist hier unbedingt nachzuweisen! Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen dass die verwendeten Anputzleisten auch für Öffnungen >2,5 m² zugelassen sein müssen. Die evtl. Vorbehandlung der Fenster-und Türrahmen durch Reinigung bzw. aufbringen von Haftprimer ist mit einzukalkulieren.</p> <p>Produkt: maxit Gel Profil Gewebeanputzleiste maxit Primer</p>	0,000 lfm	.....	..... EUR
02.__.0007.	<p>Gewebeeckwinkel Gewebeeckwinkel liefern und einbauen. Mineralischen Armierungsmörtel entsprechend der Gewebebrette vollflächig aufziehen. Gewebeeckwinkel mit Kunststoffeckprofil lot- und fluchtgerecht in den Armierungsmörtel einarbeiten.</p> <p>Produkte: maxit Gewebeeckwinkel maxit Solarfassadenspachtel</p>	0,000 lfm	.....	..... EUR
02.__.0008.	<p>Putzabschlussprofil Kunststoffprofil mit integriertem Armierungsgewebe als Putzabschluss liefern und lot- und fluchtgerecht einbauen.</p> <p>Bereich: Produkt: maxit Putzabschlussprofil 6 mm maxit Solarfassadenspachtel</p>	0,000 lfm	.....	..... EUR
02.__.0009.	<p>Armierungspfeile als Diagonalarmierung Anbringen von hochreißfesten, alkalibeständigen Armierungspfeilen an Flächeneinschnitten (z.B. Fensterecken, Aussparungen usw.) diagonal außerhalb der Putzmitte. Bereits werkseitig rechtwinklig ausgestanzt.</p> <p>Produkt: maxit Gewebeeckpfeil</p>	0,000 St	.....	..... EUR

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02.__.0010.	<p>Armierungslage mit Solarfassadenspachtel</p> <p>Vollflächige Einbettung von Armierungsgewebe, an den Stößen 10 cm überlappend, in speziellen Solarfassadenspachtel auf vorbereiteten tragfähigen Altputz.</p> <p>Solarfassadenspachtel nach DIN 18550 Mörtelgruppe PII, CS III nach EN 998-1</p> <p>Mindeststandzeit der Armierungslage: 14 Tage vor Weiterbeschichtung mit maxit Solar-Edelputzen (= separate Position).</p> <p>Produkte: maxit Armierungsgewebe MW 8 x 8 mm maxit Solarfassadenspachtel</p>	0,000 m ²	.....	..... EUR
02.__.0011.	<p>Zulage Laibung Armierungslage</p> <p>Ausbildung der Armierungslage im Bereich von Laibungen, einschließlich Material (Armierungsmörtel + Gewebe) bei allen Öffnungen (z.B. Fenster/Türen...).</p> <p>Laibungstiefe: ca.....mm</p>	0,000 lfm	.....	..... EUR
02.__.0012.	<p>Edelputz-Haftgrundierung</p> <p>Solarputzgrund liefern und auf trockenen Unterputz aufbringen. Die lösungsmittelfreie Haftgrundierung vollflächig gemäß Herstellerrichtlinie auftragen.</p> <p>Produkt: maxit Solarputzgrund</p>	0,000 m ²	.....	..... EUR
02.__.0013.	<p>Laibungen Solarputzgrund</p> <p>Liefern und Auftragen der Haftgrundierung wie zuvor beschrieben im Bereich von Laibungen bei allen Öffnungen (z.B. Fenster/Türen...).</p> <p>Laibungstiefe: .....mm</p> <p>Produkt: maxit Solarputzgrund</p>	0,000 lfm	.....	..... EUR
02.__.0014.	<p>Solaredelputz</p> <p>Aufziehen und strukturieren eines weißen siliconharzgebundenen Solaroberputzes Das Bindemittel besteht aus hochwertigem Siliconharz. Die Microhohlglaskugeln, die besondere Rezeptur sowie der dauerhafte ph-Wert>8,5 bieten einen weitgehenden und dauerhaften Schutz gegen das Auftreten von Algen und Pilze, sowie eine geringere Verschmutzungsneigung (Selbstreinigung).</p> <p>Ausführung in Scheiben-/Kratzputzstruktur (Korngrößen</p>			

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	2-3 mm) . Werkseitig algizid und fungizid eingestellt. Die Gleichwertigkeit ist unbedingt nachzuweisen! Strukturart: Kratzputzstruktur (K) Korngröße: 2-3mm Produkt: maxit Solarputz, weiß Farbton: weiß Farbtonzuschlag: separate Position	0,000 m ²	.....	..... EUR
02.__.0015.	Laibungen Solarputz Liefern und Auftragen von Oberputz wie zuvor beschrieben im Bereich von Laibungen bei allen Öffnungen (z.B. Fenster/Türen...) Laibungstiefe: ____ mm Produkt: maxit Solarputz	0,000 lfm	.....	..... EUR
02.__.0016.	Zulage Putz hell eingefärbt Oberputz wie vor beschrieben, jedoch in einem hellen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt. Farbgruppe: I Farbton: _____	0,000 m ²	.....	..... EUR
02.__.0017.	Zulage Putz mittel eingefärbt Oberputz wie vor beschrieben, jedoch in einem mittelkräftigen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt. Farbgruppe: II Farbton: _____	0,000 m ²	.....	..... EUR
02.__.0018.	Zulage Putz kräftig eingefärbt Oberputz wie vor beschrieben, jedoch in einem kräftigen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt. Farbgruppe: III Farbton: _____	0,000 m ²	.....	..... EUR

Projekt: LEISTUNGSVERZEICHNIS SOLARPRODUKTE
LV: SOLARPUTZ-UND ANSTRICHSYSTEME

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02.__.0019.	<p>Zulage Putz kräftig eingefärbt</p> <p>Oberputz wie vor beschrieben, jedoch in einem kräftigen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt.</p> <p>Farbgruppe: IV</p> <p>Farbton: _____</p>	0,000 m ²	.....	..... EUR
02.__.0020.	<p>Zulage Putz sehr kräftig eingefärbt</p> <p>Oberputz wie vor beschrieben, jedoch in einem sehr kräftigen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt.</p> <p>Farbgruppe: V</p> <p>Farbton: _____</p>	0,000 m ²	.....	..... EUR
02.__.0021.	<p>Zulage Putz sehr kräftig eingefärbt</p> <p>Oberputz wie vor beschrieben, jedoch in einem sehr kräftigen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt.</p> <p>Farbgruppe: VI</p> <p>Farbton: _____</p>	0,000 m ²	.....	..... EUR
02.__.0022.	<p>Ausgleichsanstrich mit Solarfarbe</p> <p>Aufbringen eines zweimaligen Anstriches in der Farbe des zuvor aufgebrauchten Edelputzes. Das Bindemittel besteht aus hochwertigem Siliconharz. Die Microhohlglaskugeln, sowie der dauerhafte ph-Wert > 8,5 und die besondere Rezeptur bieten einen weitgehenden und dauerhaften Schutz gegen das Auftreten von Algen und Pilze, sowie eine geringere Verschmutzungsneigung (Selbstreinigung). Farbe algizid und fungizid eingestellt mit hohem Bindemittelanteil aus hochwertigem Siliconharz. Die Gleichwertigkeit ist hierbei unbedingt nachzuweisen!</p> <p>Mindeststandzeit des Oberputzes je nach Witterung, mindestens aber 4 Tage.</p> <p>Farbtonzuschlag in separater Position.</p> <p>Produkt: maxit Solarfarbe</p> <p>Farbton: weiß</p> <p>Farbtonzuschlag. separate Position</p>	0,000 m ²	.....	..... EUR

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02.__.0023.	<p>Laibungen Anstrich</p> <p>Liefern und Auftragen eines zweimaligen Solar-Farbanstrichs wie zuvor beschrieben im Bereich von</p> <p>Laibungen bei allen Öffnungen (z.B. Fenster/Türen...).</p> <p>Laibungstiefe: ca. mm</p> <p>Farbanstrich: maxit Solarfarbe</p>	0,000 lfm	.....	..... EUR
02.__.0024.	<p>Zulage Faschen</p> <p>Putzfaschen vierseitig umlaufend mit mineralischen Solarfassadenspachtel in Kornstärke überziehen und anstrichbereit abfilzen, nach Durchrocknung zweimalig mit Solarfarbe im gewünschten Farbton streichen, danach in gewünschter Faschenbreite anzeichnen abkleben und den Edelputz bis zur Abdeckung heranführen. Faschenbreite nach Vorgabe.</p> <p>Produkt: maxit Solarfassadenspachtel maxit Solarfarbe</p>	0,000 lfm	.....	..... EUR
02.__.0025.	<p>Zulage Flächengliederung</p> <p>Zulageposition für das farbige Absetzen von Fassadenflächen.</p> <p>Felder anzeichnen, abkleben und zweimalig andersfarbig mit Solarfarbe streichen (laut Skizze).</p> <p>Produkt: maxit Solarfarbe</p>	0,000 lfm	.....	..... EUR
02.__.0026.	<p>Zulage Farbe hell eingefärbt</p> <p>Farbe wie vor beschrieben, jedoch in einem hellen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt.</p> <p>Farbgruppe: I</p> <p>Farbton: _____</p>	0,000 m ²	.....	..... EUR
02.__.0027.	<p>Zulage Farbe mittel eingefärbt</p> <p>Farbe wie vor beschrieben, jedoch in einem mittelkräftigen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt.</p> <p>Farbgruppe: II</p>			

Projekt: LEISTUNGSVERZEICHNIS SOLARPRODUKTE
LV: SOLARPUTZ-UND ANSTRICHSYSTEME

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Farbton: _____	0,000 m ²	.....	..... EUR
02.__.0028.	Zulage Farbe kräftig eingefärbt Farbe wie vor beschrieben, jedoch in einem kräftigen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt. Farbgruppe: III Farbton: _____	0,000 m ²	.....	..... EUR
02.__.0029.	Zulage Farbe kräftig eingefärbt Farbe wie vor beschrieben, jedoch in einem kräftigen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt. Farbgruppe: IV Farbton: _____	0,000 m ²	.....	..... EUR
02.__.0030.	Zulage Farbe sehr kräftig eingefärbt Farbe wie vor beschrieben, jedoch in einem kräftigen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt. Farbgruppe: V Farbton: _____	0,000 m ²	.....	..... EUR
02.__.0031.	Zulage Farbe sehr kräftig eingefärbt Farbe wie vor beschrieben, jedoch in einem kräftigen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt. Farbgruppe: VI Farbton: _____	0,000 m ²	.....	..... EUR
Summe 02.				..... EUR

03. SOLARPUTZ

03.01. PUTZGRUNDVORBEREITUNG

03.01.0001. Untergrundprüfung
Untergrundprüfung auf Maßtoleranzen und Tragfähigkeit.

0,000 m² EUR

03.01.0002. Abdekarbeiten
Bauteile abkleben/abdecken, mit Folie mind. 60 my
Bauteile wie Türen, Fenster, Dachüberbauten, Pflasterbeläge usw. mit Folie 60 my. bzw. Abdeckvlies abdecken/ abkleben.
Stöße wenn notwendig verkleben.
Abdeckung nach Gebrauch wieder entfernen.
Abrechnung nach m²

0,000 m² EUR

03.01.0003. Trockenreinigung durch Abkehren
Trockenreinigung der Wandflächen mit Stahlbesen.
Verschmutzung durch Staub, evtl. vorhandene Calciumcarbonat Ausblühungen und lose Teile sind zu entfernen. Staub durch Absaugen entfernen.

0,000 m² EUR

03.01.0004. Entfernen von Schalöl
Evtl. vorhandene Schalölrückstände mit speziellen Schalölentferner entfernen. Schalölentferner durch Sprühen oder mit der Bürste auftragen. Hartnäckige Rückstände mit einer harten Nylonbürste bearbeiten.
Nach ca. 5-10 Minuten Einwirkzeit mit Heißwasserhochdruckverfahren gründlich abwaschen.
Schmutzwasser und abgelöste Schalöle entsprechend den örtlichen Bestimmungen auffangen und fachgerecht entsorgen. Evtl. vorhandenen Waschschleier nach dem Trocknen gründlich abkehren.
Benetzungsprobe auf der trockenen und gereinigten Fläche durch aufgesprühtes Wasser durchführen: Es darf keine Wasserabweisung durch Trennmittelrückstände mehr zu erkennen sein.

0,000 m² EUR

03.01.0005. Abtrennen von Rollladenschienen
Abtrennen der seitlich in die Wandscheibe einspringenden horizontalen Profile von Rollladenkastenschienen bis Wandebene.

0,000 St EUR

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
03.01.0006.	<p>Putzträger teilflächig</p> <p>Putzträger aus Edelstahl über in Streifen von ca. cm Breite nach Herstellervorschrift anbringen.</p> <p>Fabrikat: Armanet / Stucanet o.gl.</p>	0,000 m ²	.....	..... EUR
03.01.0007.	<p>Putzhaftbrücke</p> <p>Putzhaftbrücke für Kalk-, Kalkzement- und Zementputze auf Beton inkl. Teilbereichen aus eingelegten extrudierten Polystyrolplatten sowie auf mineralischer Dichtungsschlämme als Bauwerksabdichtung im Sockelbereich. Oberfläche gut waagrecht aufgeraut. Putzhaftbrücke mit Zahntraufel horizontal verzogen. Offene Stoßfugen an den Styrodurplatten sind mit Dämmstoff gleichen Materials bzw. bei Fugen < 5 mm mit maxit Füllschaum zu verschließen.</p> <p>Produkt: maxit multi 280 maxit multi 288 Füllschaum</p>	0,000 m ²	.....	..... EUR
Summe 03.01.				..... EUR
03.02.	PUTZPROFILE			
03.02.0001.	<p>Eckprofile</p> <p>Eckprofile aus geeignetem Blech auf Putzdicke lot- und/oder fluchtrecht versetzt.</p> <p>Produkt: z.B. Protektor Nr.1043</p>	0,000 lfm	.....	..... EUR
03.02.0002.	<p>Eckprofile aus Edelstahl</p> <p>Eckprofile aus Edelstahl auf Putzdicke lot- und/oder fluchtrecht versetzt im Sockelbereich.</p> <p>Produkt: z.B. Protektor Nr. 2213</p>	0,000 lfm	.....	..... EUR
03.02.0003.	<p>Putzabschlussprofile</p> <p>Putzabschlussprofile auf Unterputzdicke lot- und/oder</p>			

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	<p>fluchtrecht versetzt.</p> <p>Bereich: Übergangsbereich Sockel/Fassade</p> <p>Putzdicke: 20 mm</p> <p>Produkt: z.B. Protektor Nr. 1222</p>	0,000 lfm	.....	..... EUR
03.02.0004.	<p>Dehnfugenprofile</p> <p>Dehnfugenprofile aus verzinktem Stahlblech mit elastischem Mittelteil, über Rohbaudehnungsfugen lot- und/oder fluchtrecht nach Angabe versetzt.</p> <p>Produkt: z.B. Protektor Nr. 3208</p>	0,000 lfm	.....	..... EUR
03.02.0005.	<p>Anputzleisten Teleskop Universal</p> <p>Anputzleisten mit Schutzlippe liefern und einbauen. Selbstklebende Leisten für Systemanschlüsse an angrenzende Bauteile, wie z.B. Türen, Fenster, etc., lot- und fluchtrecht anbringen. Durch zwei ineinander gesteckte Profile mit Dichtlippen ist die Anputzleiste horizontal und vertikal beweglich, um Ausdehnungen im Anschlussbereich zwischen Putz und Rahmen ausgleichen zu können. Die Schichtstärke der Putzlage ist so zu wählen, dass die Endbeschichtung mit dem Profil abschließt. Die evtl. Vorbehandlung der Fenster- und Türrahmen durch Reinigung bzw. aufbringen von Haftprimer ist mit einzukalkulieren.</p> <p>Produkt: maxit Teleskop-Anputzleiste Universal maxit Primer</p>	0,000 lfm	.....	..... EUR
03.02.0006.	<p>Gewebeanputzleiste Gel Profil</p> <p>Gewebeanputzleiste mit integriertem Gelband liefern und einbauen. Selbstklebende Leisten für Systemanschlüsse an angrenzende Bauteile, wie z.B. Türen, Fenster, etc., lot- und fluchtrecht anbringen. Anputzleiste speziell für große Fensterflächen die bei starken thermischen Belastungen großen Längenänderungen ausgesetzt sind. Die Anputzleiste muss drei dimensionale Bewegungen > 4 mm/m aufnehmen können. Die Schichtstärke der Putzlage ist so zu wählen, dass die Endbeschichtung mit dem Profil abschließt. Die Gleichwertigkeit ist hier unbedingt nachzuweisen! Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen dass die verwendeten Anputzleisten auch für Öffnungen >2,5 m² zugelassen sein müssen. Die evtl. Vorbehandlung der Fenster- und Türrahmen durch Reinigung bzw. aufbringen von Haftprimer ist mit einzukalkulieren.</p> <p>Produkt: maxit Gel Profil Gewebeanputzleiste</p>			

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	maxit Primer			
		0,000 lfm	.....	..... EUR
	Summe 03.02.			..... EUR
03.03.	PUTZBEWEHRUNG			
03.03.0001.	Gewebeeckwinkel			
	Gewebeeckwinkel liefern und einbauen. Armierungsmörtel entsprechend der Gewebebreite vollflächig aufziehen. Gewebeeckwinkel mit Kunststoffeckprofil lot- und fluchtgerecht in den Armierungsmörtel einarbeiten.			
	Produkte: maxit Solarfassadespachtel maxit Gewebeeckwinkel			
		0,000 lfm	.....	..... EUR
03.03.0002.	Armierungsgewebe			
	Armierungsgewebe aus hochreißfestem, alkalibeständigem Armierungsgewebe über Rohbaumaterialwechseln, labilen Putzgründen u.ä. im oberen Drittel der Putzlage faltenfrei einbetten.			
	Produkte: maxit Armierungsgewebe MW 8 x 8 mm			
		0,000 m ²	.....	..... EUR
03.03.0003.	Armierungspfeile als Diagonalarmierung			
	Diagonalarmierung aus hochreißfesten, alkalibeständigen Armierungspfeilen an Flächeneinschnitten (z.B. Fensterecken, Aussparungen usw.) diagonal außerhalb der Putzmitte. Bereits werkseitig rechtwinklig ausgestanzt.			
	Produkt: maxit Gewebeeckpfeil			
		0,000 St	.....	..... EUR
03.03.0004.	Vollflächige Armierungslage mineralisch			
	Armierungsputz auf Unterputz über kritischen Rohbaustoffen zur Rissminimierung. Armierungslage mit mineralischen Solarfassadespachtel mit einer Gesamtdicke von ca. 5-6 mm auf den ausgetrockneten Unterputz auftragen. In den speziellen Armierungsmörtel ist das systemzugehörige Armierungsgewebe faltenfrei einzulegen und im Stoßbereich mindestens 10 cm zu überlappen. Das			

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	<p>Armierungsgewebe ist vollflächig zu überdecken. Mindeststandzeit der Armierungslage: 14 Tage Weiterbeschichtung mit Solaredelputzen (= separate Position). Trocknungszeit der Armierungslage unter Normalbedingungen ca. 7 Tage. Die Gleichwertigkeit ist hier unbedingt nachzuweisen!</p> <p>Produkte: maxit Armierungsgewebe MW 8 x 8 mm maxit Solarfassadenspachtel</p>	0,000 m ²	.....	..... EUR
03.03.0005.	<p>Zulage Laibung Armierungslage</p> <p>Ausbildung der Armierungslage im Bereich von Laibungen, einschließlich Material (Armierungsmörtel + Gewebe) bei allen Öffnungen (z.B. Fenster/Türen...).</p> <p>Laibungstiefe: ca.....mm</p>	0,000 lfm	.....	..... EUR
	Summe 03.03.			..... EUR
03.04.	AUSSENPUTZ/SOLARGRUNDPUTZ			
03.04.0001.	<p>Wandputz mit Solargrundputz</p> <p>Solargrundputz aus Kalk-Zement CS II, (MG P II) zweischichtig spritzen "nass in nass" in einer Putzlage auf vorbereitete Wände aus hochwärmedämmendem Mauerwerk (Wärmeleitfähigkeit = W/mK). Auftragsstärke nach DIN 18550-I, fluchtrecht hergestellt als Unterputz, beschichtungsbereit Druckfestigkeit P II, CS II, EN 998-1, Wasserdampfdurchlässigkeit: $\mu < 20$, Wärmeleitfähigkeit = 0,139 W/mK</p> <p>Produkte: maxit Solargrundputz</p>	0,000 m ²	.....	..... EUR
03.04.0002.	<p>Zulage Mehrstärke</p> <p>Zulage zur Position Wandputz für Mehrputz pro 5 mm Dicke. Mehrstärken sind der Bauleitung vorher schriftlich anzuzeigen.</p>	0,000 m ²	.....	..... EUR

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
03.04.0003.	Laibungen Grundputz Liefen und Auftragen von Grundputz wie zuvor beschrieben im Bereich von Laibungen bei allen Öffnungen (z.B. Fenster/Türen...) Laibungstiefe: von ___ mm bis ___ mm	0,000 lfm	.....	..... EUR
Summe 03.04.				..... EUR
03.05.	SOCKELPUTZ			
03.05.0001.	Leichtputz als Sockelputz Sockelputz/Kellerwand-Außenputz, CS III (MG P II), auf Wände aus hochwärmedämmenden Ziegelmauerwerk der Festigkeitsklasse <= 6, angerautes und vorbehandeltes Styrodur und Beton. Putzdicke nach DIN 18550, lot- und fluchtrecht hergestellt als Unterputz, sauber nachgeschabt, im Mittel 18-20 mm. Produkt: maxit ip 14L Sockel-Leichtputz	0,000 m²	.....	..... EUR
03.05.0002.	Zulage Mehrstärke Zulage zur Position Sockelputz für Mehrputz pro 5 mm Dicke. Mehrstärken sind der Bauleitung vorher schriftlich anzuzeigen.	0,000 m²	.....	..... EUR
03.05.0003.	Laibungen Sockelputz Liefen und Auftragen von Grundputz wie zuvor beschrieben im Bereich von Laibungen bei allen Öffnungen (z.B. Fenster/Türen...) Laibungstiefe: von ___ mm bis ___ mm	0,000 lfm	.....	..... EUR
03.05.0004.	Filzputz als Sockelputz Filzputz auf vorbereiteter Armierungslage. Nach Austrocknung der Armierungslage die gesamte Sockelfläche mit Sockelfilzputz überziehen und anstrichbereit abfilzen. Produkt: maxit Solarfassadenspachtel			

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		0,000 m ²	.....	..... EUR
	Summe 03.05.			..... EUR
03.06.	PUTZABDICHTUNG			
03.06.0001.	Zementgebundene flexible Dichtungsschlämme Zementgebundene flexible Dichtungsschlämme in erdberührten Flächen liefern und anbringen. Für mineralische Untergründe. Untergrund benetzen. Zweimaliger Auftrag im Schlämmverfahren nach Herstellerrichtlinien, Gesamtschichtdicke mindestens 2 mm. Die Dichtungsschlämme ist bis min. 5 cm über Geländeniveau aufzutragen. Produkt: maxit AD-1K-Außendicht maxit SDS 16	0,000 m ²	.....	..... EUR
03.06.0002.	Noppenbahn und druckverteilende Folie als Schutz-/Dränschicht Vlieskaschierte Drän-/Schutzmatte aus Polystyrol-Regenerat fachgerecht aufbringen und ggfs. mit filterstabiler Ringdrainage verbinden. maxit san Schutz und- Drainagematte eignet sich auch als Drainage auf Kunststoff- Bitumen- Spachtelmassen für den Lastfall nichtstauendes Sickerwasser sowie gleichzeitig als Schutzschicht für die Lastfälle Bodenfeuchte und drückendes Wasser. Geprüft nach DIN 40195. Produkt: maxit san Schutz-und Drainagematte	0,000 m ²	.....	..... EUR
	Summe 03.06.			..... EUR
03.07.	OBERPUTZ UND FARBE			
03.07.0001.	Solarputz-Haftgrundierung Solarputzgrund liefern und auf trockenen Unterputz aufbringen. Die lösungsmittelfreie Haftgrundierung vollflächig gemäß Herstellerrichtlinie auftragen.			

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Produkt: maxit Solarputzgrund	0,000 m ²	.....	..... EUR
03.07.0002.	Laibungen Solarputzgrund Liefen und Auftragen der Haftgrundierung wie zuvor beschrieben im Bereich von Laibungen bei allen Öffnungen (z.B. Fenster/Türen...).			
	Laibungstiefe: .....mm			
	Produkt: maxit Solarputzgrund	0,000 lfm	.....	..... EUR
03.07.0003.	Solaredelputz Aufziehen und strukturieren eines weißen siliconharzgebundenen Solaroberputzes Das Bindemittel besteht aus hochwertigem Siliconharz. Die Microhohlglaskugeln, die besondere Rezeptur sowie der dauerhafte ph-Wert>8,5 bieten einen weitgehenden und dauerhaften Schutz gegen das Auftreten von Algen und Pilze, sowie eine geringere Verschmutzungsneigung (Selbstreinigung). Ausführung in Scheiben-/Kratzputzstruktur (Korngrößen 2/3 mm) . Werkseitig algizid und fungizid eingestellt. Die Gleichwertigkeit ist unbedingt nachzuweisen!			
	Strukturart: Kratzputzstruktur (K) Korngröße: 2/3 mm			
	Produkt: maxit Solarputz, weiß			
	Farbton: weiß			
	Farbtonzuschlag: separate Position			
		0,000 m ²	.....	..... EUR
03.07.0004.	Laibungen Solarputz Liefen und Auftragen von Oberputz wie zuvor beschrieben im Bereich von Laibungen bei allen Öffnungen (z.B. Fenster/Türen...).			
	Laibungstiefe: ____ mm			
	Produkt: maxit Solarputz	0,000 lfm	.....	..... EUR
03.07.0005.	Ausgleichsanstrich mit Solarfarbe Aufbringen eines zweimaligen Anstriches in der Farbe des zuvor aufgetragenen Edelputzes. Das Bindemittel besteht aus hochwertigem Siliconharz. Die Microhohlglaskugeln, sowie der			

Projekt: LEISTUNGSVERZEICHNIS SOLARPRODUKTE
LV: SOLARPUTZ-UND ANSTRICHSYSTEME

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	<p>dauerhafte ph-Wert > 8,5 und die besondere Rezeptur bieten einen weitgehenden und dauerhaften Schutz gegen das Auftreten von Algen und Pilze, sowie eine geringere Verschmutzungsneigung (Selbstreinigung). Farbe algizid und fungizid eingestellt mit hohem Bindemittelanteil aus hochwertigem Siliconharz. Die Gleichwertigkeit ist hierbei unbedingt nachzuweisen!</p> <p>Mindeststandzeit des Oberputzes je nach Witterung, mindestens aber 4 Tage.</p> <p>Farbtonzuschlag in separater Position.</p> <p>Produkt: maxit Solarfarbe</p> <p>Farbton: weiß</p> <p>Farbtonzuschlag. separate Position</p>	0,000 m ²	.....	..... EUR
03.07.0006.	<p>Laibungen Anstrich</p> <p>Liefern und Auftragen eines zweimaligen Solar-Farbanstrichs wie zuvor beschrieben im Bereich von</p> <p>Laibungen bei allen Öffnungen (z.B. Fenster/Türen...).</p> <p>Laibungstiefe: ca. mm</p> <p>Farbanstrich: maxit Solarfarbe</p>	0,000 lfm	.....	..... EUR
03.07.0007.	<p>Zulage Faschen</p> <p>Putzfaschen vierseitig umlaufend mit mineralischen Solarfassadenspachtel in Kornstärke überziehen und anstrichbereit abfilzen, nach Durchrocknung zweimalig mit Solarfarbe im gewünschten Farbton streichen, danach in gewünschter Faschenbreite anzeichnen abkleben und den Edelputz bis zur Abdeckung heranführen. Faschenbreite nach Vorgabe.</p> <p>Produkt: maxit Solarfassadenspachtel maxit Solarfarbe</p>	0,000 lfm	.....	..... EUR
03.07.0008.	<p>Zulage Flächengliederung</p> <p>Zulageposition für das farbige Absetzen von Fassadenflächen.</p> <p>Felder anzeichnen, abkleben und zweimalig andersfarbig mit Fassadenfarbe mit Solarfarbe streichen (laut Skizze).</p> <p>Produkt: maxit Solarfarbe</p>			

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		0,000 lfm	.....	..... EUR
03.07.0009.	<p>Farbanstrichsystem auf Filzputz im Sockelbereich Aufbringen eines zweimaligen Anstriches als Vor- und Deckanstrich auf vorbereitete Flächen im Farbton nach Wahl des Auftraggebers. Das Bindemittel besteht aus hochwertigem Siliconharz. Die Microhohlglaskugeln, sowie der dauerhafte ph-Wert > 8,5 und die besondere Rezeptur bieten einen weitgehenden und dauerhaften Schutz gegen das Auftreten von Algen und Pilze, sowie eine geringere Verschmutzungsneigung (Selbstreinigung). Farbe algizid und fungizid eingestellt mit hohem Bindemittelanteil aus hochwertigem Siliconharz. Die Gleichwertigkeit ist hierbei unbedingt nachzuweisen!</p> <p>Mindeststandzeit des Oberputzes je nach Witterung, mindestens aber 7 Tage.</p> <p>Bereich: Sockel</p> <p>Farbtonzuschlag in separater Position.</p> <p>Produkt:maxit Solarfarbe</p> <p>Farbton: nach Vorgabe</p>	0,000 m ²	.....	..... EUR
03.07.0010.	<p>Zulage Sockelanstrich Zulage für das zweimalige Aufbringen des Anstrichsystems im Bereich der Kellerlichtschächte. Das erschwerte Arbeiten in diesem Bereich ist in dieser Position mit einzukalkulieren.</p> <p>Größe der Lichtschächte: .....x.....x..... cm.</p>	0,000 St	.....	..... EUR
03.07.0011.	<p>Zulage Putz hell eingefärbt Oberputz wie vor beschrieben, jedoch in einem hellen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt.</p> <p>Farbgruppe: I</p> <p>Farbton: _____</p>	0,000 m ²	.....	..... EUR
03.07.0012.	<p>Zulage Putz mittel eingefärbt Oberputz wie vor beschrieben, jedoch in einem mittelkräftigen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt.</p> <p>Farbgruppe: II</p> <p>Farbton: _____</p>			

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
			.....	..... EUR
03.07.0013.	Zulage Putz kräftig eingefärbt Oberputz wie vor beschrieben, jedoch in einem kräftigen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt. Farbgruppe: III Farbton: _____	0,000 m ²	.....	..... EUR
03.07.0014.	Zulage Putz kräftig eingefärbt Oberputz wie vor beschrieben, jedoch in einem kräftigen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt. Farbgruppe: IV Farbton: _____	0,000 m ²	.....	..... EUR
03.07.0015.	Zulage Putz sehr kräftig eingefärbt Oberputz wie vor beschrieben, jedoch in einem sehr kräftigen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt. Farbgruppe: V Farbton: _____	0,000 m ²	.....	..... EUR
03.07.0016.	Zulage Putz sehr kräftig eingefärbt Oberputz wie vor beschrieben, jedoch in einem sehr kräftigen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt. Farbgruppe: VI Farbton: _____	0,000 m ²	.....	..... EUR
03.07.0017.	Zulage Farbe hell eingefärbt Farbe wie vor beschrieben, jedoch in einem hellen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt. Farbgruppe: I Farbton: _____	0,000 m ²	.....	..... EUR
03.07.0018.	Zulage Farbe mittel eingefärbt			

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	<p>Farbe wie vor beschrieben, jedoch in einem mittelkräftigen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt.</p> <p>Farbgruppe: II</p> <p>Farbton: _____</p>	0,000 m ²	.....	..... EUR
03.07.0019.	<p>Zulage Farbe kräftig eingefärbt</p> <p>Farbe wie vor beschrieben, jedoch in einem kräftigen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt.</p> <p>Farbgruppe: III</p> <p>Farbton: _____</p>	0,000 m ²	.....	..... EUR
03.07.0020.	<p>Zulage Farbe kräftig eingefärbt</p> <p>Farbe wie vor beschrieben, jedoch in einem kräftigen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt.</p> <p>Farbgruppe: IV</p> <p>Farbton: _____</p>	0,000 m ²	.....	..... EUR
03.07.0021.	<p>Zulage Farbe sehr kräftig eingefärbt</p> <p>Farbe wie vor beschrieben, jedoch in einem kräftigen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt.</p> <p>Farbgruppe: V</p> <p>Farbton: _____</p>	0,000 m ²	.....	..... EUR
03.07.0022.	<p>Zulage Farbe sehr kräftig eingefärbt</p> <p>Farbe wie vor beschrieben, jedoch in einem kräftigen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt.</p> <p>Farbgruppe: V</p> <p>Farbton: _____</p>	0,000 m ²	.....	..... EUR
03.07.0023.	<p>Zulage Farbe sehr kräftig eingefärbt</p> <p>Farbe wie vor beschrieben, jedoch in einem kräftigen Farbton nach maxit Farbtonkarte eingefärbt.</p> <p>Farbgruppe: VI</p> <p>Farbton: _____</p>	0,000 m ²	.....	..... EUR

Projekt: LEISTUNGSVERZEICHNIS SOLARPRODUKTE
LV: SOLARPUTZ-UND ANSTRICHSYSTEME

OZ	Leistung	Menge/Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
03.07.0024.	Gerüstverankerungen schließen Zulageposition für das fachgerechte Schließen der Löcher bei den Gerüstverankerungen incl. aller hierfür erforderlichen Materialien.	0,000 St	.....	..... EUR
	Summe 03.07.			<hr/> EUR
	Summe 03.			<hr/> EUR

Summenblatt

01.	SOLAR FASSADENANSTRICH	.....	EUR
02.	ALTPUTZÜBERARBEITUNG SOLAR	.....	EUR
03.	SOLARPUTZ	.....	EUR
03.01.	PUTZGRUNDVORBEREITUNG	.....	EUR
03.02.	PUTZPROFILE	.....	EUR
03.03.	PUTZBEWEHRUNG	.....	EUR
03.04.	AUSSENPUTZ/SOLARGRUNDPUTZ	.....	EUR
03.05.	SOCKELPUTZ	.....	EUR
03.06.	PUTZABDICHTUNG	.....	EUR
03.07.	OBERPUTZ UND FARBE	.....	EUR

Summe aller Leistungsverzeichnisse: EUR

Umsatzsteuer: (..... %) EUR

Gesamtsumme: EUR