

LEISTUNGSVERZEICHNIS

LOS 07 – INNEN- UND AUßENPUTZ

Bauvorhaben: **Feuerwehrgarage Reetz –
Anbau eines Fahrzeugunterstandes
Grüne-Grund-Straße 35
14827 Wiesenburg/ Mark
OT Reetz**

Auftraggeber: Gemeinde Wiesenburg/ Mark
Schlossstr. 1
14827 Wiesenburg/ Mark

Planer: Ingenieurbüro für Bauplanung
A. Paul – Dipl.-Ing. (FH)
Leipziger Straße 3
14929 Treuenbrietzen
Tel. 033748 / 15278 Fax 13114

Bieter:

(Datum, Unterschrift und Stempel des Bieters)

(von Bieter auszufüllen)

(von Ing.-büro auszufüllen)

Gesamtsumme netto LOS 7 EUR EUR

Mehrwertsteuer 19 % EUR EUR

Angebotssumme brutto EUR EUR

=====

Nebenangebote:

Nachlass :

Skonto: % / Werktage

Pos. - Nr.	Beschreibung	Menge	Einheit	EP-Aufgliederung	Einheitspreis	Gesamtpreis
------------	--------------	-------	---------	------------------	---------------	-------------

07 LOS 07 Putzarbeiten

Allgemeine Baustellenbeschreibung

Allgemeine Baubeschreibung

1. Vorbemerkungen

Der Feuerwehrstützpunkt der freiwilligen Feuerwehr Reetz soll erweitert werden.
Dazu soll in Verlängerung des Sozialteil eine Fahrzeugunterstand als eingeschossiger Anbau mit einem symmetrischen Satteldach mittig errichtet werden.
Das vorhandene Feuerwehrgerätehaus bleibt ausgenommen eines Durchbruchs unberührt.

Breite : 11,99 m

Tiefe : 8,23 m

Höhe: max. 6,14 m

2. Angabe zur Baustelle

2.1 Lage:

- Landkreis Potsdam Mittelmark
- Gemeinde Wiesenburg / Mark
- Ortsteil Reetz
- Gemarkung Reetz

2.2 Vorhandene öffentl. Verkehrswege

- Verbindungsstraße Grüne Grund Str. und Zaunweg
- Anliegerstraße

2.3. Anschlußmögl. an Ver- und Entsorgungsleitungen

- Wasser unmittelbar im Baufeld vorhanden
- Elektro im Baufeld vorhanden
- eine detaillierte Benennung von Anschlüssen erfolgt zum Baubeginn

2.4 Lager- und Arbeitsplätze

- direkt im Baufeld

2.5 Gewässer

- keine

2.6 Baugrundverhältnisse

- gemäß Baugrundgutachten - mitteldicht gelagerter Sand

Übertrag: _____

FW Anbau Reetz
LOS 07 Putzarbeiten

Leistungsverzeichnis
Währung EUR

Pos. - Nr.	Beschreibung	Menge	Einheit	EP-Aufgliederung	Einheitspreis	Gesamtpreis
------------	--------------	-------	---------	------------------	---------------	-------------

Übertrag: _____

2.7 Schutzbereiche allgemein

- vorh. Feuerwehrgeratehaus
- Straßenanbindungen
- Versorgungsleitungen

2.8 Anlagen im Baubereich

(NUR INFORMATIV DA STÄNDIGE VERVOLLKOMMUNG!!!!!!)

- Anlagen der Edis (Leitungen + Trafostation)
- Deutsche Telekom
- Wasser- und Abwasseranlagen
mit den dazugehörigen oberirdischen Einbauten

2.9 Verkehr im Baubereich

- geringe Verkehrsbeeinträchtigung durch Anwohner
- Verkehrsbeeinträchtigung durch KITA Betrieb

Allgemeine Regelungen des LVs

Allgemeine Regelungen des Leistungsverzeichnisses

Alle Positionen beinhalten die fachgerechte Ausführung der beschriebenen Leistungen, incl. aller Nebenarbeiten, wenn nicht ausdrücklich anders beschrieben.

Die fachgerechte Entsorgung aller anfallenden Materialien aus dem Rückbau der vorh. Materialien ist einzukalkulieren.

Für besonders überwachungsbedürftige Rückbaumaterialien sind entsprechende Entsorgungsscheine beizubringen und der Bauleitung unverzüglich nach erfolgter Entsorgung zu übergeben.

Punktfolgen in der Beschreibung des Leistungsverzeichnisses sind vom Bieter auszufüllen !

Es muß ein Bautagebuch mit üblichen Eintragungen und dem Nachweis der entsorgten Materialien geführt werden.

Übertrag: _____

Pos. - Nr.	Beschreibung	Menge	Einheit	EP-Aufgliederung	Einheitspreis	Gesamtpreis
------------	--------------	-------	---------	------------------	---------------	-------------

Übertrag: _____

Der Auftragnehmer hat sich vor Ausführung der Arbeiten mit den örtlichen Gegebenheiten vertraut zu machen.

Zusätzliche Leistungen sind nur nach Zustimmung durch den Auftraggeber auszuführen.

Nachtragsleistungen, geänderte Leistungen und Mehrleistungen sind rechtzeitig und vor Ausführung der Leistung anzuzeigen.

01 Putzarbeiten - innen

Zusätzliche techn. Vorbemerkungen

Die folgenden Forderungen sind mit den Einheitspreisen abgegolten.

Für die zur Ausführung kommenden Arbeiten gelten folgende DIN-Vorschriften:

Putz, Baustoffe Ausführung	DIN 18 550
Baugipse Blatt 1+2	DIN 11 680
Leichte Trennwände	DIN 4 103
Hängende Drahtputzdecken	DIN 4 121
Gerüstbauordnung	DIN 4 420
Wandbauplatten aus Gips	DIN 18 163
Schaumkunststoffe als Wärmedämmung	DIN 18 164
Faserdämmstoffe für Hochbau	DIN 18 165
Gipskartonplatten	DIN 18 180
Gipskartonplatten im Hochbau	DIN 18 181

sowie alle darüber hinaus gültigen Bestimmungen und Vorschriften, sowie die anerkannten Regeln der Baukunst.

Maßgebend für die Nebenleistungen und das Aufmaß ist die DIN 18 350 und soweit nicht im LV ausdrücklich etwas anderes bestimmt ist. Werden Einwendungen bezüglich der Ausführungsart erhoben, so sind diese vor Beginn der Arbeiten schriftlich der Bauführung mitzuteilen.

Holz- und Eisenteile unter Putz sind vorher ohne Vergütung mit Rabitz oder mit Drahtgewebe zu überspannen. Alle erforderlichen nachträglichen Ein- und Zuputzarbeiten, auch solche, die nicht im Zuge der allgemeinen Putzarbeiten durchgeführt werden können, sind in den Preisen inbegriffen. Bei mehrlagigen

Übertrag: _____

FW Anbau Reetz
LOS 07 Putzarbeiten

Leistungsverzeichnis
Währung EUR

Pos. - Nr.	Beschreibung	Menge	Einheit	EP-Aufgliederung	Einheitspreis	Gesamtpreis
------------	--------------	-------	---------	------------------	---------------	-------------

Übertrag: _____

Putzen ist das Anschlagen von Latten, bei Wandöffnungen und ausspringenden Ecken im Einheitspreis abgegolten. Eckschutz- und andere notwendige Leistungen werden bei vorbeschriebener Putzart nachträglich gesetzt und eingeputzt. Bei einlagigen Fertigputzen werden die zum Arbeitsgang erforderlichen Putzleisten nicht vergütet. Es werden nur Leisten abgerechnet, die an gefährdeten Stellen benötigt oder angeordnet werden. Soweit Gipsputz, bzw. Kalkputz mit Gipszusatz ortsüblich ist, sind Naßräume auf jeden Fall in Kalkputz ohne Gipszusatz auszuführen.

Deckenputze, gleich welcher Putzart, müssen fachgerecht aufgebracht werden. Die Putzoberfläche muß eben, glatt und frei von schattenwerfenden Wellen sein. Im Zuge des Deckenputzes zu setzende Leisten werden gesondert vergütet.

Zur Herstellung des Außenputzes sind grundsätzlich Gerüste, welche der Gewebeordnung entsprechen, zu verwenden. Die Vorschriften der Bau-Berufsgenossenschaften sind bindend einzuhalten.

Das Anbringen des Außenputzes hat bei bedeckter Witterung zu erfolgen. Jede angebrachte Putzlage ist vor Witterungsunbilden, wie Frost, Schlagregen, direkte Sonnenbestrahlung etc. kostenlos zu schützen. Vor dem Auftragen der obersten Sichtputzlage sind auf Wunsch einige Putzmuster kostenlos anzubringen und nach Beurteilung und Festlegung kostenlos wieder zu entfernen. Die oberste Putzlage hat stoßfrei über alle Gerüstlagen auf der gesamten Gebäudefläche zu erfolgen. Arbeitsunterbrechungen dürfen nur an Gebäudeecken erfolgen.

Ferner ist das sorgfältige Verhängen der Fenster und das Verwahren anderer Bauteile, wie Türen, Treppen, Schmiedearbeiten, Heizkörper, Steinarbeiten etc., samt dem nachträglichen sach- und fachgerechten Reinigen in den Preisen einzukalkulieren. Besondere Sorgfalt ist auf den Schutz sämtlicher Beschläge, Fenster- und Türrahmen aus Aluminium sowie Naturholzteilen aufzuwenden. Es dürfen keine Bauteile kraftschlüssig mit dem Putz verbunden sein. Alle diese Bauteile sind durch Leisten, Putzfugen oder zumindest durch einen Kellenschnitt zu trennen.

Die erforderlichen Innengerüste sind in den einzelnen Pos. einzukalkulieren. Sämtliche Glasscheiben und

Übertrag: _____

FW Anbau Reetz
LOS 07 Putzarbeiten

Leistungsverzeichnis
Währung EUR

Pos. - Nr.	Beschreibung	Menge	Einheit	EP-Aufgliederung	Einheitspreis	Gesamtpreis
------------	--------------	-------	---------	------------------	---------------	-------------

Übertrag: _____

Glasbauteile sind so zu schützen, daß sie auf keinen Fall durch Mörtel verspritzt werden. Glasscheiben, welche durch mangelnde Sorgfalt Schaden erleiden, werden auf Kosten des Unternehmers ausgewechselt. Die gleiche Regelung bezieht sich auch auf Aluminium etc. Bei Trockenputzarbeiten mit Gipskartonplatten sind die werkseitigen Vorschriften, bzw. die Beschriebe des Leistungsverzeichnisses genauestens zu beachten. Bei Einbau von Leichtbauwänden in Holz- oder Metallständerwerk mit Gipskartonplatten beplankt, sind die entsprechenden DIN-Normen, die Werksvorschriften, sowie die Pos. des LV zu Grunde zu legen. Leichtbauwände dürfen nicht kraftschlüssig mit den tragenden Bauteilen verbunden werden. Die Oberfläche aller, mit Gipskartonplatten ausgeführten Arbeiten sind, wenn nicht anders angefordert, malerfertig herzustellen. Die angebotenen Fabrikate sind unbedingt anzugeben. Etwaige Bedenken von Ausführungen sind unverzüglich schriftlich anzugeben. Die im LV angegebenen Einheitspreise bleiben bei Massenminderungen bestehen. Bei Massenmehrungen kann ein neuer Einheitspreis vereinbart werden, der unter dem LV-Preis liegt. Der Anbieter hat Alternativangebote in einem gesonderten Schreiben einzureichen. Anteilige Wasser- und Stromkosten sind mit dem Rohbauunternehmer direkt zu verrechnen. Das Sauberhalten der Baustelle, wie Mörtelreste durch Reinigen der Putzmaschine, sowie Verpackungsmaterial und div. Materialreste sind restlos zu beseitigen. Wird der Bauschutt nicht selbstständig beseitigt, geschieht dies auf Veranlassung der Bauleitung zu Lasten des Arbeitnehmers.

Stundenlohnarbeiten

Stundenlohnarbeiten dürfen nur auf ausdrückliche Anordnung der örtlichen Bauleitung und Architekten mit Zustimmung des Bauherrn ausgeführt werden. Die Stundenlohnzettel sind ohne ausdrückliche Anordnung täglich zur Unterschrift vorzulegen. Stundenlohnarbeiten ohne ausdrückliche Anordnung und schriftliche Bestätigung werden nicht vergütet. Solange auf der Baustelle Arbeiten zu Festpreisen lt. LV ausgeführt werden,

Übertrag: _____

FW Anbau Reetz
LOS 07 Putzarbeiten

Leistungsverzeichnis
Währung EUR

Pos. - Nr.	Beschreibung	Menge	Einheit	EP-Aufgliederung	Einheitspreis	Gesamtpreis
------------	--------------	-------	---------	------------------	---------------	-------------

Übertrag: _____

können Polierstunden im Tagelohn nicht in Rechnung gestellt und auch nicht bezahlt werden.

In den Zuschlägen ist das Vorhalten der Kleingeräte und Werkzeuge mit eingeschlossen. Zur Ausführung von einfachen Bauarbeiten dürfen Facharbeiter nicht verwendet und in Rechnung gestellt werden.

Vorbemerkungen

Bestich (Rapputz)

ist auf Massivwänden und Massivdecken aller Art in einem Auftrag nur deckend aufzubringen und sauber überscheibt.

Alle Kanten sind fluchtgerecht anzulegen.

Innenputz ist einlagig als Maschinenputz auszuführen.

Vor dem Auftragen des Mörtels ist der Putzgrund so vorzubereiten, daß ein dauerhafter Verbund zwischen Putz und Putzgrund gewährleistet ist. Eventuelle Beanstandungen des Putzgrundes sind der Bauleitung unverzüglich anzuzeigen.

Glatte Beton- und Steinflächen sind vor dem Auftragen des Unterputzes mit einem Mörtel (1 RT Zement - 3 RT scharfer Sand) anzuspritzen oder mit einem anderen geeigneten Mittel zur Herstellung der sicheren Putzhaftung vorzubehandeln.

Bei Putz auf Holzfachwerkwänden ist das Holz mit Pappe zu verwahren und mit verz. Drahtnetzstreifen, Ziegel Rabitzgeflecht u. ä. zu überspannen. Der Putzträger ist nicht auf dem Holzwerk, sondern auf der Ausfachung zu befestigen.

Es wird nicht gesondert vergütet.

Spachtelputz, 2-5 mm stark ist als Flächenausgleich auf Wand- und Deckenflächen aus Beton, Gipsdielen, Gasbeton u. ä. aufzutragen.

Die Oberfläche ist sauber zu glätten. Anschluß- zu Flächenbehandlungen anderer Art und Zuputzflächen sind vorher auszumörteln und mit Glasvliesstreifen zu armieren.

Putzträger sind nach Werksvorschrift mit Verz.

Befestigungsmaterialien auf Beton, Mauerwerk oder Holz

Übertrag: _____

FW Anbau Reetz
LOS 07 Putzarbeiten

Leistungsverzeichnis
Währung EUR

Pos. - Nr.	Beschreibung	Menge	Einheit	EP-Aufgliederung	Einheitspreis	Gesamtpreis
------------	--------------	-------	---------	------------------	---------------	-------------

Übertrag: _____

angebracht für Überspannungen von Installations-
schlitzen, Durchbrüchen, Ummantelungen von Stahlteilen
und Rohren.

Aufmaß erfolgt vor den Verputzarbeiten.

Die Abnahme ist rechtzeitig vor den Zuputzarbeiten vom
Auftragnehmer zu veranlassen.

Gipsdielen-Wände sind aus Vollgipsplatten für nicht-
tragende Wände, einschl. aller Aussparungen und
Türstürze, einschl. Schließen der Elektroschlitze,
nach DIN 18 163 auszuführen.

Die Wand- und Fußbodenanschlüsse sind schalldämmend
auszuführen und werden nicht gesondert vergütet. Nach
Abschluß der Arbeiten ist die Baustelle besenrein zu
verlassen. Die Beseitigung von Abfallstoffen jeglicher
Art obliegt dem Auftragnehmer und wird nicht gesondert
vergütet.

Vorbemerkungen Innenputz DIN 18350

Innenputz auf Mauerwerk aller Art, Beton und
Putzträger fix und fertig angebracht, einschl. der
Untergrundvorbehandlung.

Die Prüfung des Untergrundes auf Eignung der
geforderten Putzart nimmt der Auftragnehmer
eigenverantwortlich vor. Eventuelle Bedenken gegen
die Ausführungsart müssen vor der Leistungsausführung
schriftlich der Bauleitung mitgeteilt werden.

Das Mischungsverhältnis der Putze entspricht der
einschlägigen DIN-Vorschriften.

Die DIN 18350 Putz, Baustoffe und Ausführung ist genau
zu beachten.

Die Decken und Wände sind sauber und gerade
auszuziehen. Unebene Flächen und krumme Ecken werden
von der Bauleitung nicht abgenommen. Das Anputzen der
Fußleisten und Fensterbänke, Fliesen usw. ist mit
einzurechnen und wird nicht besonders vergütet.
Sollte es erforderlich sein, daß Flächen vorher geputzt
werden müssen, so ist das ohne Mehrkosten
durchzuführen.

Übertrag: _____

FW Anbau Reetz
LOS 07 Putzarbeiten

Leistungsverzeichnis
Währung EUR

Pos. - Nr.	Beschreibung	Menge	Einheit	EP-Aufgliederung	Einheitspreis	Gesamtpreis
					Übertrag:	_____
Arbeiten und Gegenstände, die von anderen Firmen ausgeführt werden, sind zu schützen und notfalls kostenlos zu reinigen.						
01. 10	Untergrund prüfen Zustand des Untergrundes bestehend aus vorh. Kalkputz sorgfältig prüfen, schadhafte Stellen kennzeichnen zum entfernen.					
	psch				nur GP	_____
01. 20	Fenster / Türen abdecken mit Folie zum Schutz vor Verschmutzung und Staubausbreitung incl. Vorhaltung Folienstärke: 0,5 mm					
	5,000 m2					_____
01. 30	Kalkputz, 2-lagig, IW Kalkputz, zweilagig, im Innenbereich. Putzgrund : Ziegel Mörtelart : GP (Normalputzmörtel EN 998-1) Putzgrundvorbereitung : Spritzbewurf CS IV (P III) Unterputz : Mörtelgruppe CS I (P Ib) Oberputz : Feinputz CS I (P Ib) Oberfläche : abgerieben und gefilzt Putzdicke : 15 - 20 mm Bauteil : Wände liefern und einbauen.					
	100,000 m2					_____
					Übertrag:	_____

FW Anbau Reetz
LOS 07 Putzarbeiten

Leistungsverzeichnis
Währung EUR

Pos. - Nr.	Beschreibung	Menge	Einheit	EP-Aufgliederung	Einheitspreis	Gesamtpreis
------------	--------------	-------	---------	------------------	---------------	-------------

Übertrag: _____

01. 40 Kalkputz, 2-lagig, innen, Leibungen
Kalkputz, zweilagig, im Innenbereich.
Putzgrund : Ziegel
Mörtelart : GP (Normalputzmörtel EN 998-1)
Putzgrundvorbereitung : Spritzbewurf CS IV (P III)
Unterputz : Mörtelgruppe CS I (P Ib)
Oberputz : Feinputz CS I (P Ib)
Oberfläche : abgerieben und gefilzt
Putzdicke : 15 mm
Bauteil : Leibungen
Leibungstiefe : bis 170 mm

liefern und einbauen.

9,000 m

01. 50 Putzträger, Wandschlitz, bis 240 mm
Putzträgerstreifen aus verzinktem
Putzträgergewebe mit eingezogener
Kartoneinlage,
zum Überspannen von
Wandschlitz und Materialübergängen

Breite : bis 250 - 1000 mm

1,000 m2

Übertrag: _____

FW Anbau Reetz
LOS 07 Putzarbeiten

Leistungsverzeichnis
Währung EUR

Pos. - Nr.	Beschreibung	Menge	Einheit	EP-Aufgliederung	Einheitspreis	Gesamtpreis
------------	--------------	-------	---------	------------------	---------------	-------------

Übertrag: _____

- 01. 60 Putzträger aus Armierungsgitter**
Putzträger aus Armierungsgitter
feuerverzinkt, mit durchbrochenen Rippen,
zur Überspannung rissegefährdeter Untergründe
wie Schlitz- und Dämmungen, einschließlich geeigneter
Befestigungsmittel. Armierungen sind mit mindestens
15 mm Putzüberdeckung kraftschlüssig herzustellen.
Stöße mit mind. 10 cm Überlappung.
Fabrikat: Armanet, Bekaert GmbH

Angeb. Fabrikat:

1,000 m2

- 01. 70 Gewebeeinlage**
Gewebeeinlage
aus glasfaser Putzträger

zum Überspannen von
Wandschlitz- und Materialübergängen

Breite : bis 250 - 1000 mm

2,500 m2

- 01. 80 Eckschutzschienen, verzinkt, Leibungen**
Eckschutzwinkel aus verzinkten Drähten
in verschiedenen Längen an Leibungen im
Innenbereich mit Befestigungsmittel,
nach Wahl des Auftragnehmers.
Putzdicke : bis 15 mm

Angeb. Fabrikat : '.....'

26,600 m

Übertrag: _____

FW Anbau Reetz
LOS 07 Putzarbeiten

Leistungsverzeichnis
Währung EUR

Pos. - Nr.	Beschreibung	Menge	Einheit	EP-Aufgliederung	Einheitspreis	Gesamtpreis
Übertrag: _____						
01. 90	Eckschutzwinkel, verzinkt, Innenputz Eckschutzwinkel aus verzinkten Drähten in verschiedenen Längen an Kanten im Innenbereich mit Befestigungsmittel, nach Wahl des Auftragnehmers. Putzdicke : bis 15 mm Angeb. Fabrikat : '.....'	26,600 m			_____	_____
01. 100	Wandschlitze 25 cm Wandschlitze bis 25 cm breit, ca. 15 cm tief, nach der Leitungsverlegung mit Glaswolle ausstopfen, mit Streckmetall überspannen und mit Zementmörtel durchdrücken und überziehen.	1,000 m			_____	_____
01. 110	Wandschlitze 20 cm Wandschlitze bis 20 cm breit, ca. 10 cm tief, nach der Leitungsverlegung mit Glaswolle ausstopfen, mit Streckmetall überspannen und mit Zementmörtel durchdrücken und überziehen.	1,000 m			_____	_____

Übertrag: _____

FW Anbau Reetz
LOS 07 Putzarbeiten

Leistungsverzeichnis
Währung EUR

Pos. - Nr.	Beschreibung	Menge	Einheit	EP-Aufgliederung	Einheitspreis	Gesamtpreis
Übertrag: _____						
01. 120	Wandschlitze 15 cm Wandschlitze bis 15 cm breit, ca. 5 cm tief, nach der Leitungsverlegung überputzen und mit Gewebe überspannen und mit Zementmörtel durchdrücken und überziehen.	1,000 m			_____	_____
01. 130	Wandschlitze 10 cm Wandschlitze bis 10 cm breit, ca. 5 cm tief, nach der Leitungsverlegung überputzen und mit Gewebe überspannen und mit Zementmörtel durchdrücken und überziehen.	1,000 m			_____	_____
01. 140	Wandschlitze 5 cm Wandschlitze bis 5 cm breit, ca. 5 cm tief, nach der Leitungsverlegung überputzen und mit Gewebe überspannen und mit Zementmörtel durchdrücken und überziehen.	1,000 m			_____	_____

Übertrag: _____

FW Anbau Reetz
LOS 07 Putzarbeiten

Leistungsverzeichnis
Währung EUR

Pos. - Nr.	Beschreibung	Menge	Einheit	EP-Aufgliederung	Einheitspreis	Gesamtpreis
Übertrag: _____						
01. 150	Einbauelemente einputzen Einbauelemente in Wänden wie Unterverteilungen, Heizungsverteilungen etc. mit Kalkputz einputzen incl. Anarbeitung an den Bestand. Abmaße Einbauteile Breite. bis 50 cm Höhe: bis 50 cm 1,000 St				_____	_____
01. 160	*** Eventualposition ohne GP Fenster einputzen nachträglich nachträgliches Einputzen von Fenster nach Ausbau und Wiedereinbau von Fenster - Elementen incl. Fensterbretter Wandstärke gesamt bis 38 cm 10,000 m				_____	nur EP
01. 170	*** Eventualposition ohne GP Türen einputzen nachträglich nachträgliches Einputzen von Türen nach Ausbau und Wiedereinbau von Tür - Elementen Putzbreiten bis 30 cm 10,000 m				_____	nur EP

Übertrag: _____

FW Anbau Reetz
LOS 07 Putzarbeiten

Leistungsverzeichnis
Währung EUR

Pos. - Nr.	Beschreibung	Menge	Einheit	EP-Aufgliederung	Einheitspreis	Gesamtpreis
	Summe Putzarbeiten - innen					
02	Putzarbeiten Fassade					
02. 10	Schutz vorhandener Bauteile Schutzabdeckung der angrenzenden Bauteile wie Öffnungen , Geh- und Fahrwege , zu schützende Fläche beträgt ca. 100 m² incl. Fenster / Türen psch				nur GP	
02. 20	Untergrund prüfen Zustand des Untergrundes bestehend aus vorh. Mauerwerk sorgfältig prüfen, schadhafte Steine kennzeichnen zum entfernen. psch				nur GP	
02. 30	*** Eventualposition ohne GP Musterfläche ansetzen Bedarfsposition Musterfläche 1,0 x 1,0 m ansetzen mit Unterputz und Oberputz. Die Oberflächenbehandlung des Oberputzes erfolgt nach Vereinbarung. Für die Anfertigung der Musterfläche ist ein Putzer zur Verfügung zu stellen, der später der Putzkolonne angehören wird. 1,000 St					nur EP

Übertrag:

Pos. - Nr.	Beschreibung	Menge	Einheit	EP-Aufgliederung	Einheitspreis	Gesamtpreis
Übertrag: _____						
02. 40	*** Eventualposition ohne GP Sturzbereiche dämmen Ausfüllung der Fehlstellen im Bereich der Stahlbetonstürze mit einer Tiefe von 14 cm bis zur Mauerwerksoberfläche mittels Fassadendämmplatte - Mineralwolle zur Aufbringung des nachfolgend beschriebenen Putzsystems liefern und nach Herstellerangaben anbringen 1,000 m2					nur EP
02. 50	Außenputz, komplett eingefärbt Außenputz liefern und anbringen nach DIN 18550, bestehend aus: -Unterputz, 20 mm dick, Mörtelgruppe P 2 Der Putzuntergrund ist zu reinigen, Betonflächen sind abzubürsten und nach Bedarf anzunässen, offene Fugen sind zu schließen, Leichtbauplattenverkleidungen und rißgefährdete Anschlüsse sind mit Rippenstreckmetall zu überspannen und mit Zementmörtel vorzuspritzen. Vor Beginn der Arbeiten sind Haustüren, Fenster, Fensterbänder , Gesimse etc. sorgfältig abzukleben. Es ist darauf zu achten, daß die Fenster- und Türrahmen nicht durch Klammern oder sonstiges beschädigt werden. -Oberputz, mit Reibputzcharakter als Glattputz , als Spritzbewurf mit werksgemischter, eingefärbter, Edelputzmischung auf beschr. Unterputz aufbringen. Mörtelgruppe P 2 b, incl. Egalisationsanstrich; -Farbeinmischung beige (abgetönt nach Bestand). Körnung nach Wahl des Auftraggebers -Anschlagen von Kanten, Leibungen, Sockelrücksprünge, eine evtl. erforderliche Aufbrennsperre sind in den Einheitspreis einzurechnen. Vorhandener Putzgrund: siehe Vorbemerkungen Angegeb. Fabrikat:.....					Übertrag: _____

Pos. - Nr.	Beschreibung	Menge	Einheit	EP-Aufgliederung	Einheitspreis	Gesamtpreis
					Übertrag:	_____
		125,000 m2			_____	_____
02. 60	*** Eventualposition ohne GP Flächenarmierung - Gewebe Armierungsschicht zur Rissüberbrückung auf Außenwand wie folgt einbauen: - Armierungsmörtel nach Werksvorschrift auftragen - in frischer Schicht Armierungsgewebe bahnenweise einbetten (Stoßüberlappung > = 10 cm) - volldeckend Überspachtelung der Gewebeschicht frisch in frisch und abreiben ohne Sinterhaut Schichtdicke : 3 - 4 mm Angeb. Fabrikat:	125,000 m2			_____	nur EP
02. 70	Putzträger aus Armierungsgitter Putzträger aus Armierungsgitter feuerverzinkt, mit durchbrochenen Rippen, zur Überspannung rissegefährdeter Untergründe wie Schlitze und Dämmungen, einschließlich geeigneter Befestigungsmittel. Armierungen sind mit mindestens 15 mm Putzüberdeckung kraftschlüssig herzustellen. Stöße mit mind. 10 cm Überlappung. Fabrikat: Armanet, Bekaert GmbH Angeb. Fabrikat:	5,000 m2			_____	_____
					Übertrag:	_____

FW Anbau Reetz
LOS 07 Putzarbeiten

Leistungsverzeichnis
Währung EUR

Pos. - Nr.	Beschreibung	Menge	Einheit	EP-Aufgliederung	Einheitspreis	Gesamtpreis
						Übertrag: _____
02. 80	Gewebearmierung Gewebearmierung zur Überspannung rissegefährdeter Untergründe wie Öffnungsüberdeckungen; Schlitze und Dämmungen liefern und in Armierungsmörtel eingebettet einbauen Angeb. Fabrikat:	5,000 m2			_____	_____
02. 90	Leibungen, Außenwandputz glatt Leibungsputz für Fenster und Türen im Außenbereich herstellen. Mörtelart : wie Pos Außenputz Putzgrund : Mauerwerk Leibungstiefe : bis 130 mm Oberfläche : glatt	9,000 m			_____	_____
02. 100	Leibungen, Außenwandputz glatt Leibungsputz für Fenster und Türen im Außenbereich herstellen. Mörtelart : wie Pos Außenputz Putzgrund : Mauerwerk Leibungstiefe : bis 370 mm Oberfläche : glatt	18,000 m			_____	_____

Übertrag: _____

Pos. - Nr.	Beschreibung	Menge	Einheit	EP-Aufgliederung	Einheitspreis	Gesamtpreis
Übertrag: _____						
02. 110	*** Eventualposition ohne GP Fensterbänke nachträglich anputzen, Zulage Anputzen der Fensterbänke bei nachträglichem Einbau der Fensterbänke in Angleichung an den angrenzenden Putz.	2,500 m				nur EP
02. 120	Putz- und Sockelkante, außen Putz- und Sockelkante, inkl. Putzprofil, Außenputz. Putzprofil : '.....'	42,000 m				
	liefern und einbauen					
02. 130	APU Leisten an Fenster und Türen liefern und einbauen	9,000 m				
02. 140	*** Eventualposition ohne GP Kantenprofil, Edelstahl, Außenputz Kantenprofil aus Edelstahl im Außenbereich. Bauteil : Wand Angeb. Fabrikat : '.....'	12,000 m				nur EP

Übertrag: _____

Pos. - Nr.	Beschreibung	Menge	Einheit	EP-Aufgliederung	Einheitspreis	Gesamtpreis
Übertrag: _____						
02. 150	Zementputz, 2-lagig, außen, erdberührt Zementputz, zweilagig, an Außenwänden im erdberührten Außenwandbereich und Sockel auf Abdichtungen liefern und anbringen als Träger von Beschichtungen. Putzgrund : Mauerwerk Mörtelart : GP (Normalputzmörtel EN 998-1) Mörtelgruppe : CS IV (P III) Oberfläche : glatt verrieben Putzdicke : 20 mm 12,000 m2				_____	_____
	Summe Putzarbeiten Fassade					_____

Pos. - Nr.	Beschreibung	Menge	Einheit	EP-Aufgliederung	Einheitspreis	Gesamtpreis
03	Leistungen zum Nachweis					
	Hinweis Leistungen zum Nachweis Stundenlohnarbeiten, die eventuell anfallen, sind vor Arbeitsbeginn anzuzeigen und innerhalb von drei Arbeitstagen bescheinigen zu lassen oder innerhalb einer Woche an die Bauleitung zu schicken. Später vorgelegte Rapportzettel können nicht anerkannt werden. Meister, Vorarbeiter und Kundendienstmonteure werden mit den Stundensätzen für Facharbeiter vergütet. In den Sätzen sind Auslösung sowie sämtliche Zulagen enthalten. Alle auf Nachweis auszuführenden Arbeiten werden bis zur Fertigstellung der Anlage zu diesen Preisen vergütet, Material wird zu den Angebots-Lieferpreisen vergütet !					
03. 10	*** Eventualposition ohne GP Facharbeiterstunden Facharbeiterstunden für Arbeiten auf Anordnung der Bauleitung einschl. aller Nebenkosten. 1,000 h					nur EP
03. 20	*** Eventualposition ohne GP Helferstunden Helferstunden wie vor. 1,000 h					nur EP

Übertrag: _____

Pos. - Nr.	Beschreibung	Menge	Einheit	EP-Aufgliederung	Einheitspreis	Gesamtpreis
------------	--------------	-------	---------	------------------	---------------	-------------

Summe Leistungen zum Nachweis

FW Anbau Reetz
LOS 07 Putzarbeiten

Leistungsverzeichnis Zusammenstellung
Währung EUR

Pos. - Nr.	Kurztext	
07	LOS 07 Putzarbeiten	
01	Summe Putzarbeiten - innen	
02	Summe Putzarbeiten Fassade	
03	Summe Leistungen zum Nachweis	

Angebotssumme netto		EUR	
Nachlass		%	EUR
netto abzgl. Nachlass			EUR
Mehrwertsteuer	19,00	%	EUR
Angebotssumme brutto			EUR

Bei Zahlung innerhalb _____ Tagen wird ein Skonto in Höhe von _____ % gewährt

Ort und Datum

Firmenstempel und rechtsgültige Unterschrift