

Leistungsverzeichnis

Anliegend übersenden wir Ihnen ein Leistungsverzeichnis mit der Bitte um Abgabe Ihres Angebotes.

WEIMAR_Nietzsche Archiv - 0474

Klassik Stiftung Weimar
Nietzsche Archiv
Humboldtstraße 36
99423 Weimar

Leistungsbeschreibung

LV 06 Fenster Instandsetzung

Art der Ausschreibung

Öffentliche Ausschreibung

Abgabetermin

siehe Formulare , siehe Formulare

Abgabeort

Zuschlagsfrist

siehe Formulare

Ausführungsbeginn / Ausführungsende

08.06.2026 / 25.09.2026

Datum / Seiten

17.03.2026 / 57

Deckblatt des Leistungsverzeichnisses -1-

Angaben zum Leistungsverzeichnis

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

Projekt-Nr.: 0474

LV 06 Fenster Instandsetzung

Öffentliche Ausschreibung

Bauvorhaben **Klassik Stiftung Weimar
Nietzsche Archiv
Humboldtstraße 36
99423 Weimar**

Bauherr	Klassik Stiftung Weimar	Telefon 03643 545 180
	Abt. Baudenkmalpflege	Fax 03643 545 186
	Burgplatz 4 99423 Weimar	Bau@klassik-stiftung.de

Planverfasser	B19 ARCHITEKTEN BDA	Telefon
	Weststraße 8	Fax
	99425 Weimar	

Bauleitung	B19 ARCHITEKTEN BDA	Telefon
	Weststraße 8	Fax
	99425 Weimar	

Leistungsverzeichnis
(Anspr. / Bemerkung)

Währung / Steuer	Alle Angaben in EUR.	Mehrwertsteuersatz: 19,0 %
-------------------------	----------------------	----------------------------

Diese Unterlagen sind vollständig auszufüllen und rechtsverbindlich zu unterschreiben.
Bitte sorgen Sie für den termingerechten Eingang Ihres Angebots am Abgabeort.

Gesamtsumme	<u>Vor der Prüfung</u>	<u>Nach der Prüfung</u>
Angebotssumme, Netto	EUR	EUR
MWSt. (19,0 %)	EUR	EUR
Gesamtsumme inkl. MWSt.	EUR	EUR

.....
(Ort und Datum)

.....
(Ort und Datum)

.....
(Stempel und Unterschrift)
Anbieter - Geprüft

.....
(Stempel und Unterschrift)
Ausschreiber - Geprüft

Deckblatt des Leistungsverzeichnisses -2-

Angaben zum Leistungsverzeichnis

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

Projekt-Nr.: 0474

LV 06 Fenster Instandsetzung

Öffentliche Ausschreibung

Sonstige Vereinbarungen

1. Die VOB ist Ausschreibungsbestandteil.
2. Die Teilnahme am Wertungsverfahren setzt die Einhaltung des Abgabetermins voraus.
3. Eine Wertung des Angebotes ist nur bei Abgabe vollständig ausgefüllter Unterlagen möglich.
4. Alle Einzelpreise sind Netto in EUR einzutragen.
5. Der Anbieter erklärt sich sowohl mit der Leistungsbeschreibung, als auch mit den technischen und allgemeinen Vorbemerkungen einverstanden.
6. Änderungen und Ergänzungen des Leistungsverzeichnisses haben nur dann Gültigkeit, wenn sie schriftlich vereinbart werden.
7. Die vorstehenden Vereinbarungen werden von den Vertragspartnern durch rechtsverbindliche Unterschrift anerkannt.
Unterschrift ist erforderlich auf den Seiten 'Zwei', 'Drei' und 'Letzte Seite'.



Diese Ausschreibungsunterlagen können Sie zusätzlich zur Papierform auf Wunsch auch in digitaler Form im Format GAEB KE 81, KE 83 (DA81, DA83) erhalten. Die Angebotsabgabe kann im Format GAEB KE 84 (DA84) erfolgen. Rechenansätze und Mengen können im Format DA 11, DA 12 (REB 23.003, 23.004) übermittelt werden.

Diese Vereinbarungen gelten als Vertragsbestandteil.

Vertragsbedingungen

- Sicherheitseinbehalt 0,00 % aus Rechnungsbetrag
-
-

- Vertragsstrafe:
-
-
-

Abzüge Netto

Erfüllungsbürgschaft	-	-
Bauwesensversicherung	-	-
anteilige Baubeschilderung	-	-
anteilige Baureinigung	-	-
anteiliges Bauwasser	-	-
anteiliger Baustrom	-	-

Abzüge Brutto

Inhaltsverzeichnis zum Leistungsverzeichnis

Seitenangaben des Leistungsverzeichnisses

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

Projekt-Nr.: 0474

LV 06 Fenster Instandsetzung

Nr. / Art		Bezeichnung der Leistungsverzeichnisebene	- Seite -
06	LV	Fenster Instandsetzung	1
00	Titel	Vorbemerkungen	5
		Baubeschreibung	5
		Ausführungsvorgaben	7
01	Titel	Baustelleneinrichtung	13
02	Titel	Fenster Kellergeschoss	19
03	Titel	Fenster Erdgeschoss	27
04	Titel	Fenster 1. Obergeschoss	41
Zusammenfassung der Gliederungspunkte			57
			(Letzte Seite: 57)

Leistungsverzeichnis

Vorspanntext des Leistungsverzeichnisses

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06 LV Fenster Instandsetzung

Projekt-Nr.: 0474

Baubeschreibung

Baubeschreibung

Die hier ausgeschriebenen Leistungen betreffen die Tischler- Fensterinstandsetzungsarbeiten am Nietzsche Archiv, Humboldtstr. 36 in 99423 Weimar

Standort, Baugrundstück

Es ist beabsichtigt das Nietzsche Archiv in der Humboldtstraße 36 in 99423 Weimar denkmalgerecht zu sanieren. Das Baugrundstück liegt am Rand der historischen Innenstadt von Weimar. Die öffentliche Erschließung erfolgt über die Humboldtstraße.

Zufahrt

Die Haupteinschließung des Grundstücks erfolgt von Osten über die Humboldtstraße, das Grundstück ist durch eine Toranlage vom Straßenraum getrennt (Durchfahrung ist mgl. aber von jedem Bieter selbst zu prüfen). Dem Gebäude ist am Haupteingang ein kleiner Platz vorgelagert, dieser ist für die Baustelleneinrichtung zu nutzen. Der Belag des Vorplatzes ist mit einer gebundenen Decke belegt und nicht gepflastert. Die störungsfreie Befahrbarkeit ist selbst zu gewährleisten, ggf. sind die Aufstellbereiche für Autokrane oder LKW eigenständig zu schützen.

Das Haus selbst wird (von anderen Gewerken), wenn notwendig, nur über das Gerüst/Treppenturm in Verbindung mit der Terrasse im 2.OG(DG) betreten. Das Gebäude ist nur für dieses Los auf der Vorderseite ebenerdig im Bereich eines Nebeneingangs zugänglich.

Nach Norden und Westen hin ist das Gebäude umgeben von einer denkmalgeschützten Gartenanlage die nicht betreten werden darf bzw. die für sämtliche Baustellentätigkeiten gesperrt ist.

Im Süden verläuft eine Ebene Hofffläche mit gebundener Wegedecke die nicht befahren werden darf.

Das Gebäude ist für die Arbeiten nicht über den Haupteingang zugänglich. Dies ist in die EP einzukalkulieren.

Objektbesichtigung vor Angebotsabgabe:

Der Auftraggeber empfiehlt dem Bieter, vor Angebotsabgabe eine

Leistungsverzeichnis

Vorspanntext des Leistungsverzeichnisses

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06 LV Fenster Instandsetzung

Projekt-Nr.: 0474

Baubeschreibung

Vorortbegehung vorzunehmen und sich über alle kostenbeeinflussenden Gegebenheiten der Baustelle, insbesondere über die Art und den Zustand der zu erbringenden Abbruch-, Entsorgungsarbeiten genau und umfassend zu informieren; dies gilt ebenso für Lagerplätze und Zufahrtsmöglichkeiten. Zusätzliche Forderungen des Bieters, die sich aus der Unterlassung dieser Empfehlung ergeben, werden ausgeschlossen.

Ansprechpartner für Besichtigungen:

B19 ARCHITEKTEN BDA

Herr Rößling o. Herr Priebst

Weststr. 8

99425 Weimar

Tel.: (03643) 7773801

Mail: info@b19-architekten.com

Planungsunterlagen

ANLAGEN zum Leistungsverzeichnis

Planzeichnungen B19 Architekten BDA

-Statik Pos. 01.01

0474_Fotodokumentation

0474_BAUSTELLENEINRICHTUNGSPLAN_05_40

0474_Abbruchplan DA_04_46.pdf

0474_Abbruchplan DA_04_45.pdf

0474_ANSICHT NW_04_64.pdf

0474_ANSICHT NO_04_61.pdf

0474_ANSICHT SO_04_62.pdf

0474_ANSICHT SW_04_63.pdf

0474_DACHAUFSICHT_05_76.pdf

0474_DETAILS 01 SATTELDACHGAUBE

V.BLECHD_B19_05_107.pdf

0474_DETAILS 02 TONNENDACHGAUBE

FENSTER_B19_05_101.pdf

0474_DETAILS 03 TONNENDACHGAUBE

TÜR_B19_05_102.pdf

0474_DETAILS 04 GAUBENOHR V1_B19_05_103.pdf

0474_DETAILS 06 TRAUFE_V BLECHD_B19_05_106.pdf

0474_GRUNDRISS DG_1.BA_05_74.pdf

0474_GRUNDRISS DG_2.BA_05_75.pdf

0474_SCHNITT AA_03_B19_05_77.pdf

0474_SCHNITT CC_03_B19_00_79.pdf

Leistungsverzeichnis

Vorspanntext des Leistungsverzeichnisses

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06 LV Fenster Instandsetzung

Projekt-Nr.: 0474

Ausführungsvorgaben

Objektübergreifende Ausführungsvorgaben für die Instandhaltung von Holzfenstern der KSW

0-Grundsätze

Zu eventuell an den Fenstern vorhandenen Elementen einer elektronischen Sicherheitsüberwachung und die erforderlichen Maßnahmen während der Fensterbearbeitung ist unbedingt vor Beginn der Arbeiten eine Abstimmung mit dem Objekt-verantwortlichen vorzunehmen.

1.Flügeldemontage

Erfordern es die Witterungsbedingungen, ist die Fensteröffnung während der Bearbeitungszeit der ausgehängten Fensterflügel wirksam temporär mit geeigneten Mitteln zu verschließen. Das Eindringen von Schlagregenwasser muss verhindert werden.

2. Entglasung/Verglasung

Nach der Glasdemontage sind die Glasfälze und -nuten von Kittresten mittels Kittfräse und/oder anderer geeigneter Methoden zu befreien und gründlich zu reinigen.

An Steckrahmenverglasungen sind die Holznägel vorsichtig herauszutreiben und die Flügelrahmenhölzer glas- und holzschonend auseinanderzunehmen.

Eventuelle Verkittungen sind vorher anzulösen (z.B. mit anweichendem Universal-Öl WD40).

Die gereinigten Glasfälze und -nuten sind vor dem Verglasen mit Kreidezeit-Grundieröl (Art. 300) zu grundieren und anschließend mit Kreidezeit-Standölfarbe/ -lasur "halbfett" zu streichen.

Als Kittmaterial für die Wiedereinglasung soll traditioneller Fensterkitt auf Schlämmkreide-Leinölfirnis-Basis verwendet werden. An Steckrahmenkonstruktionen muss unbedingt auf eine Kunstharzmodifikation des Kittes verzichtet werden (Reversibilität).

Die Einglasung einschaliger Gläser in Glasfälzen erfolgt im Kittbett mit abgezogener Kittfäse. Vor der Befestigung mit Glaserecken oder -stiften müssen die Einzelscheiben jeweils auf dem unteren Flügelrahmen- oder Sprossenholz aufsitzen, um eine spätere Faltenbildung im Kitt durch Absacken der Scheiben zu vermeiden.

Desolate und lockere Kittpartien sind vollständig auf der gesamten Länge des jeweiligen Rahmen- oder

Leistungsverzeichnis

Vorspanntext des Leistungsverzeichnisses

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06 LV Fenster Instandsetzung

Projekt-Nr.: 0474

Ausführungsvorgaben

Sprossenholzes glasschonend zu entfernen.
Erforderlichenfalls vorheriges
Anweichen, z.B. mit Universalöl WO 40.

Glasnuten in den Wetterschenkeln müssen außen
fachgerecht satt und schräg wasserabführend abgezogen
werden.

4.Vorbereitung von Altanstrichen für einen
Revisionsanstrich

Bei Verwendung von Heißluftgebläsen ist durch geeignete
Abdeckmaßnahmen zu gewährleisten, daß es bei
angrenzenden Gläsern nicht zu Hitzespannungen und
Glasbruch kommt. Eine Farbentfernung im Ablaugverfahren
mittels Sprüh- oder Tauchtechnologie ist unzulässig.
Im Anschluß an die Farbentfernung ist die gesamte
Fensteroberfläche gründlich zu reinigen, Kanten sind
hierbei leicht zu runden.
Angrenzende Glasflächen sind durch Abkleben vor dem
Zerkratzen zu schützen.

5.Vorbereitung von Glaseinkittungen für einen
Revisionsanstrich

Kittfasen und Kittbetten sind grundsätzlich in den
Revisionsanstrich mit einzubeziehen.
Desolante, nicht festsitzende Kittfasen sind vor dem
Revisionsanstrich über die gesamte jeweilige
Rahmenholz-bzw. Sprossenlänge mittels Leinölkitt zu
erneuern.

Punktuelle mechanische Schäden sind auszubessern.
Festsitzende Kittfasen ohne Anstrich, die feine
Haarrisse aufweisen, aber ansonsten intakt sind, sollen
vor dem Anstrich mit pastösem Leinölkitt abgedrückt und
glatt abgezogen
werden. Handelsüblichen Leinölkitt vorher durch
Leinölzusatz strecken und erwärmen.
Nicht vollständig bis zur Flügelrahmenkante ausgefüllte
Kittbetten sind mit weichem Kitt zu verfüllen und
rahmenbündig abzuziehen. An den Rahmen- oder
Sprossenquerhölzern
dürfen keine Kondenswassermulden entstehen.
Wetterschenkel-Kittnuten mit Fehlstellen sind nach
vorheriger gründlicher Reinigung und Entstaubung
mittels erwärmtem, pastös eingestelltem Fensterkitt
(Zugabe von Leinöl) satt und wasserabweisend
abzuziehen.
Eine Einfärbung des Kittes annähernd dem Fensterfarbton
befreit nicht von dessen notwendigem Anstrich analog
der Holzoberfläche (siehe Pos. 7.)!
Verkittungen vor dem Anstrich nach Herstellervorschrift
antrocknen lassen.

Leistungsverzeichnis

Vorspanntext des Leistungsverzeichnisses

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06 LV Fenster Instandsetzung

Projekt-Nr.: 0474

Ausführungsvorgaben

6. Vorbereitung von Beschlagteilen für einen Revisionsanstrich

Beschlagteile in der zu streichenden Fensterebene sind auf Korrosion zu prüfen und vorzubehandeln.

Bei erkennbarer Rostbildung sind sämtliche Farbschichten und Korrosionsschichten bis auf die Metalloberfläche zu entfernen (Abbeizen, Bürsten, Neutralisieren).

Besonders vorsichtig ist bei handgeschmiedeten Beschlägen vorzugehen ! Zerkratzen eventuell verzinnter oder anderweitig veredelter Metalloberflächen sind unbedingt zu vermeiden ! Eine eventuelle künftige Metallsichtigkeit solcher Beschläge ist vor dem Fortfahren mit der Bauabteilung zu klären.

Bei erkennbaren Rostdurchschlägen, die auf eine Korrosion zwischen Rahmenholz und Beschlag hindeuten, sind die betreffenden Beschläge beschädigungsfrei zu demontieren und allseitig zu entrostern (z.B. Einlaßwinkelecken).

Zweimalige Behandlung der entrosteten Metallteile mit Rostumwandler vor dem Wiedereinbau und dem weiteren Anstrich.

Sämtliche Befestigungsmittel sind analog der eigentlichen Beschlagteile zu behandeln.

7. Revisionsanstrich

Revisionsanstrich von Fenstern mit deckendem oder lasierendem Bestandsanstrich auf Alkydharz- oder Ölbasis:

Holzlichte Flächen mit Kreidezeit-Grundieröl vorbehandeln. Nach 30 Minuten Einwirkzeit ganzflächig abwischen.

Bei lasierenden Anstrichen rohe Holzpartien vorher durch Beizen/Färben im Lasurton des Bestandes angleichen.

Grundierung mindestens 1 Tag trocknen lassen.

Zwischenanstrich der gesamten Fensteroberfläche mit Kreidezeit-Standölfarbe "halbfett" (pigmentiert) bzw. mit Standöl-Holzlasur für lasierenden Anstrich.

Schlußanstrich mit Kreidezeit-Standölfarbe "vollfett" bzw. mit Standöl-Holzlasur.

Kittfasen und die Kanten von Kittbetten sind nach vorheriger Instandsetzung (Pos. 5.) analog der Holzoberfläche zu streichen.

Revisionsanstrich von Fenstern mit deckendem oder lasierendem Bestandsanstrich auf Wasserbasis:
Deckend auf Wasserbasis beschichtete Fenster auf gereinigter und angeschliffener Fensteroberfläche mit

Leistungsverzeichnis

Vorspanntext des Leistungsverzeichnisses

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06 LV Fenster Instandsetzung

Projekt-Nr.: 0474

Ausführungsvorgaben

einem für Revisionsanstriche auf deckenden Wasserlacken empfohlenen Produkt nach Herstellervorschrift in gewünschter Farbton streichen.

1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol BL satin farbig (wasserverdünnter Seidenglanzack) streichen.

oder:

1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol Ventura Satin (seidenglänzender Kunstharzack) streichen.

oder:

1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol Satura (seidenglänzender Urethan-Alkydharzack) streichen.

An lasierend auf Wasserbasis beschichteten Fenstern mit großflächiger Schädigung oder milchiger Eintrübung der Bestandslasur ist die Variante einer vollständigen Entfernung der Lasurbeschichtung an der gesamten betreffenden Fensterebene bis auf den Lasurgrund mit dem Ziel eines neuen Beschichtungsaufbaus auf Standölbasis mit der Bauabteilung der Klassik Stiftung grundsätzlich zu erörtern.

Ansonsten gereinigte und angeschliffene Fensteroberfläche mit einem für Revisionsanstriche auf Wasserlasuren empfohlenen Produkt nach Herstellervorschrift im gewünschten Lasurton streichen.

z.B.:

1 bis 2 mal mit SIKKENS Cetol BL 31 (wasserverdünnter, seidenglänzender, dampfdurchlässiger Dickschichtack) streichen. Bereiche mit rohem Holz vorher im passenden Lasurton grundieren (z.B. mit SIKKENS Cetol BL Decor, wasserverdünnter).

oder:

1 bis 2 mal mit SIKKENS Cetol Novatech (lösemittelhaltiger, feststoffreicher, seidenglänzender Holzack) streichen.

oder:

1 bis 2 mal mit SIKKENS Cetol HS Color (seidenglänzender, semitransparenter Lasur auf Alkydharzbasis) streichen.

8. Beschlagarbeiten

Kontrolle der Vollständigkeit aller Beschlagteile und ggf. Ersatz in der Ausführung der Bestandsbeschläge.

An allen beweglichen Beschlägen ist eine Leichtgängigkeit durch Ölen/Fetten herzustellen.

An hängenden Flügeln mit schleifenden oder klemmenden Fälzen ist eine Korrektur über das Richten der Bänder vorzunehmen.

An allen Schließpunkten sind die Beschläge so einzustellen, dass diese dichtziehend auf die Fensterflügel wirken:

Die Schließungen von Treibstangengetrieben, Einsteckschlösschen und Keildrehern (Fensterkrücken)

Leistungsverzeichnis

Vorspanntext des Leistungsverzeichnisses

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06 LV Fenster Instandsetzung

Projekt-Nr.: 0474

Ausführungsvorgaben

müssen dichtziehend in die Schließbleche bzw. -haken greifen.

Die oberen/unteren Kloben (Rollkloben, Flachkloben, Einlaßkloben) zur Aufnahme von Treibstangen (Baskülgetriebe, Espagnolette-, Cremonengetriebe usw.) sind in Höhe und Tiefe so einzustellen, dass sie die Treibstangen aufnehmen und den Flügel an den Blendrahmen ziehen können. Erforderlichenfalls sind die Stangenenden zusätzlich anzuschrägen.

Bei Kantengetrieben müssen die Schließbolzen in die Schließstücke des Blendrahmens greifen können. Erforderlichenfalls müssen der Sitz der Schließstücke korrigiert und/oder über eine Bandkorrektur die seitliche Falzlufte zwischen Flügel- und Blendrahmen verringert werden.

Vorreiber müssen möglichst spielfrei mit gerade sitzenden Schrauben auf dem Blendrahmen montiert sein und die zur Stärke des Flügelüberschlages passende Rollenhöhe aufweisen.

Wackelnde Reiber müssen ggf. mit stärkeren Schrauben justiert werden, die Reiberhöhe mittels U-Scheiben im Außendurchmesser der Reiberrolle und Innendurchmesser der Schraube.

Die richtige Positionierung der Streichdrähte (-bleche) ist erforderlichenfalls dahingehend zu korrigieren, dass ein Ausreiben des Holzes am Flügelüberschlag vermieden wird und die Reiber dichtziehen.

An Winkelbändern sind verbogene Rollenschenkel oder Kloben zu richten.

An Verbundfenstern sind die Verbundbeschläge bei Erfordernis so zu justieren, daß der für den Luftaustausch im Scheibenzwischenraum benötigte Abstand zwischen beiden Flügelrahmen (innen/außen) von ca 1..2 mm gewährleistet ist.

Sonstige Beschläge, wie Stellscheren, Drehbegrenzer, Oberlichtöffner, Kantriigel usw. sind zu richten und gangbar zu machen.

9. Dichtungskorrekturen

An Fenstern mit dauerelastischen Falzdichtungen sind Zustand und richtiger Sitz der Dichtungsprofile zu überprüfen und bei Erfordernis zu korrigieren bzw. zu ersetzen.

Die an Kasten- und Verbundfenstern in der inneren Fensterebene sitzenden Dichtungsprofile sind auszutauschen, wenn sie folgende Kriterien nicht erfüllen:

- Vollständige, umlaufende Dichtungsfunktion ohne durch Schrumpfung entstandene offene Eckstöße
- Ausreichende Dimensionierung der Dichtungsstärke mit beidseitigem leichten Anpreßdruck an Flügel und Blendrahmen in geschlossenem Zustand des Fensters

Leistungsverzeichnis

Vorspanntext des Leistungsverzeichnisses

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06 **LV** **Fenster Instandsetzung**

Projekt-Nr.: 0474

Ausführungsvorgaben

-Weiches Rückstellverhalten des nicht versprödeten bzw. verhärteten Dichtungskörpers.

Neu einzusetzende Dichtungen müssen hinsichtlich Stegdicke und -tiefe der vorhandenen Dichtungsnut entsprechen. Höhe und Stärke des elastischen Druckkörpers sind entsprechend der vorhandenen Falzsituation auszuwählen.

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
01	Titel	Baustelleneinrichtung	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
01	Titel	Baustelleneinrichtung	

Vorbemerkungen Baustelleneinrichtung

Text

Vorbemerkungen Baustelleneinrichtung

Erschließung / Materialtransport auf der Baustelle
Sämtliche Aufwendungen für den Materialtransport auf der Baustelle sind als Nebenleistung in die Einheitspreise einzukalkulieren. Dabei ist die Baustellensituation zu beachten.
Ausdrücklich wird auf folgende Sachverhalte hingewiesen:

- Die Baustelleneinrichtung, sowie das Aufstellen und Abfahren ist nur auf der Vorderseite (Humboldtstraße) des Gebäudes möglich. Über diese ist die Bestückung der Baustelle mit Arbeitsmitteln sowie der Abtransport von Material zu organisieren.

Verschmutzungen der Zufahrtsflächen sind durch den AN zu beseitigen.

01.1

Position

Einrichten der Baustelle

Einrichten der Baustelle für sämtliche in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen.

Bauseits erfolgt die Aufstellung von Aussengerüsten, die für die aufgeführten Arbeiten notwendigen (zusätzlichen) Innengerüste sind einzukalkulieren. Die auf der Baustelle bei den Arbeiten anfallenden Abfälle und Reststoffe werden Eigentum des AN und sind zu entsorgen, der Entsorgungsnachweis ist zu erbringen. Desweiteren sind folgende Leistungen in den Pauschalpreis einzurechnen:

- Herrichten der erforderlichen Lager- und Arbeitsplätze

- notwendige Geräte (Krane, Aufzüge, Schuttrutschen), Werkzeuge, Hilfsmittel

-An- und Abtransport, Bereitstellung und Vorhaltung aller für die Durchführung der Arbeiten benötigten Maschinen, Geräte und Schutzausrüstung für A+S,

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
01	Titel	Baustelleneinrichtung	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 01.1 -

einschließlich Transport bis zum Arbeitsbereich im Gebäude. Inkl. behördliche Anmeldungen, Betriebsanweisung gemäß TRGS 524 / BGR 128 / Baustellenverordnung, betrieblicher SiGe-Plan.

- es sind die Forderungen des Amtes für öffentliche Ordnung, der Bauberufgenossenschaft und sonst mitwirkenden Behörden, Amtsstellen und Körperschaften zu erfüllen

- Beschädigungen im Zuge der Baustellenarbeiten gehen zu Lasten des Auftragnehmers

1	Stk	EP	GP
----------	------------	----------	----------

01.2
Position

Schutz angrenzender Flächen

Schutz von Bauteilen, wie: Fenstern, Türen, Böden, sowie umlaufende Wandputzflächen auf ca. 1m Höhe u.a. durch Abkleben mit starker Folie, einschließlich dichtem Abkleben der Stöße mit Klebeband.
Diese Maßnahme ist über die Dauer der gesamten Arbeiten vorzuhalten. Der Abbau und die Entsorgung erfolgen nach Abschluss der durchzuführenden Maßnahmen. Durch das Abkleben muss gewährleistet werden, dass weder Strahlgut noch Staub über defekte Anschlüsse an die angrenzenden Flächen eindringen können. Aus unsachgemäßem Vorgehen resultierende Beschädigungen der zu schützenden Bereiche gehen zu Lasten des Auftragnehmers. Die Festlegung der zu schützenden Bauteile ist vor Beginn der Arbeiten mit der Bauleitung zu treffen.

Mehraufwendungen, welche sich aus der Kleinteiligkeit der Fläche ergeben, werden nicht gesondert vergütet.

Einbauort: EG , 1.OG

25	m²	EP	GP
-----------	----------------------	----------	----------

01.3
Position

Herstellung von Staubschutzwänden in Räumen

Herstellung, Vorhaltung während der Maßnahme und fachgerechte Entsorgung von Staubschutzwänden im Gebäude, inkl. Schneid- und Anpaßungsarbeiten.

Staubschutzwände dienen der staubdichten Abtrennung von Arbeitsbereichen und angrenzenden Bauteilen.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
01	Titel	Baustelleneinrichtung	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 01.3 -

Unterkonstruktion, Zuschnitt, Befestigungs- und Verbindungsmittel einschließlich aller notwendigen Aussteifungen

Anschlüsse an benachbarte Bauteile, Folienstöße und Überlappungen staubdicht mit Dichtband abkleben; Klebeband rückstandslos entfernbar

Befestigung an Wänden und Decken durch Verkeilen/Klemmen; Beschädigungen angrenzender Bauteile auf ein Minimum reduzieren

Vor Entfernung der Staubschutzwand ist die Folie feucht abzuwischen

Unterkonstruktion: Holzrahmen (Dachlatten)
 Bespannung: PE-Folie, reißfest, Staubdicht, d = 0,2 mm
 Folientüren: 2 Stück, mit Reißverschluss
 Raumhöhe bis 3,5m

50	m²	EP	GP
-----------	----------------------	----------	----------

01.4
Position

Fensteröffnung, schließen bis 1,50m²

Fensteröffnung, für die Zeit der Bearbeitung der Fensterflügel in der Werkstatt, mit OSB-Platten als Witterungsschutz schließen. Einbau in der lichten Öffnung des Blendrahmens / außerhalb des Falzes. Anbringen eines bis zur äußeren Fensterbank reichenden Folienstreifens im unteren Bereich der OSB-Platte (Ableitung Regenwasser) Inkl. aller Befestigungs-/ Verbindungsmittel und dem mehrfachen Ein- und Wiederausbau für die Beschichtung des Blendrahmens.

Öffnungsgröße: bis 1,50 m²
 Material: OSB-Platten, 18 mm

11	Stk	EP	GP
-----------	------------	----------	----------

01.5
Position

Fensteröffnung, schließen 1,50-2,50m²

Fensteröffnung, für die Zeit der Bearbeitung der Fensterflügel in der Werkstatt, mit OSB-Platten als Witterungsschutz schließen. Einbau in der lichten Öffnung des Blendrahmens / außerhalb des Falzes. Anbringen eines bis zur äußeren Fensterbank reichenden Folienstreifens im unteren Bereich der OSB-Platte

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
01	Titel	Baustelleneinrichtung	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 01.5 -

(Ableitung Regenwasser) Inkl. aller Befestigungs-/
Verbindungsmittel und dem mehrfachen Ein- und
Wiederausbau für die Beschichtung des Blendrahmens.

Öffnungsgröße: 1,50-2,5 m²
Material: OSB-Platten, 18 mm

17	Stk	EP	GP
-----------	------------	----------	----------

01.6

Position

Fensteröffnung, schließen 2,50-4,0m²

Fensteröffnung, für die Zeit der Bearbeitung der
Fensterflügel in der Werkstatt, mit OSB-Platten als
Witterungsschutz schließen. Einbau in der lichten
Öffnung des Blendrahmens / außerhalb des Falzes.
Anbringen eines bis zur äußeren Fensterbank reichenden
Folienstreifens im unteren Bereich der OSB-Platte
(Ableitung Regenwasser) Inkl. aller Befestigungs-/
Verbindungsmittel und dem mehrfachen Ein- und
Wiederausbau für die Beschichtung des Blendrahmens.

Öffnungsgröße: 2,5-4,0 m²
Material: OSB-Platten, 18 mm

9	Stk	EP	GP
----------	------------	----------	----------

01.7

Position

Fensteröffnung, schließen 4,0-6,5m²

Fensteröffnung, für die Zeit der Bearbeitung der
Fensterflügel in der Werkstatt, mit OSB-Platten als
Witterungsschutz schließen. Einbau in der lichten
Öffnung des Blendrahmens / außerhalb des Falzes.
Anbringen eines bis zur äußeren Fensterbank reichenden
Folienstreifens im unteren Bereich der OSB-Platte
(Ableitung Regenwasser) Inkl. aller Befestigungs-/
Verbindungsmittel und dem mehrfachen Ein- und
Wiederausbau für die Beschichtung des Blendrahmens.

Öffnungsgröße: 4,0-6,5 m²
Material: OSB-Platten, 18 mm

6	Stk	EP	GP
----------	------------	----------	----------

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
01	Titel	Baustelleneinrichtung	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

01.8 Schutzabdeckung von Bodenflächen

Position

1. Leistungsbeschreibung

- Abdeckung der Bodenflächen zum Schutz vor Verschmutzungen und Beschädigungen während der Ausführungsarbeiten
- Verwendung von Tetrapackkarton, wasser- und flüssigkeitsresistent
- Rutsichere Verklebung der Abdeckungen
- Entfernung der Schutzabdeckung nach Abschluss der Arbeiten
- Vor der Entfernung: feuchtes Abwischen der Schutzabdeckungen

2. Materialangaben

Material: Tetrapackkarton

3. Ausführungsort

Erdgeschoss und 1.Obergeschoss

100 **m²** EP GP

01.9 Schutzabdeckung von Bodenflächen mit Malervlies

Position

1. Leistungsbeschreibung

- Abdeckung der Bodenflächen zum Schutz vor Verschmutzungen und Beschädigungen während der Ausführungsarbeiten
- Verwendung von Malervlies (ohne Folie)
- Rutsichere Verklebung der Abdeckungen
- Entfernung der Schutzabdeckung nach Abschluss der Arbeiten

2. Materialangaben

Material: Malervlies (ohne Folie)

3. Ausführungsort

Erdgeschoss und Obergeschoss

100 **m²** EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
01	Titel	Baustelleneinrichtung	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

01.10
Position

Schutzabdeckung Treppenstufen

Leistungen wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben,
jedoch Schutz von Treppenstufen aus Holz
Einzelgrößen:
Auftritt bis 38 cm,
Steigung bis 19 cm,
Breite 1,20 ... 1,80, i.M. 1,50 m,
Abrechnung nach St. Stufe.

Einbauort: Dachgeschoss bis WC

50	Stk	EP	GP
-----------	------------	----------	----------

Titel 01 Baustelleneinrichtung

MWSt. (19,0 %)

Gesamtsumme inkl. MWSt.

LV-Gesamtaufstellung: Seite 57.

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
02	Titel	Fenster Kellergeschoss	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

02 Titel Fenster Kellergeschoss

02.1 **Instandsetzung von Holz-Verbundfenstern UG West F1**
 Position Instandsetzung von Holz-Verbundfenstern im Außenbereich

1. Instandsetzungsbeschreibung für in Pkt. 6 beschriebenen Fenstertyp
 Ausbau und Transport Fensterflügel / Oberlichter in die Werkstatt zur fachgerechten Überarbeitung.

- Trennung der inneren und äußeren Verbundflügel
- Gründliche Reinigung der inneren und äußeren Verbundflügel, auch Altanstriche auf den Scheiben sind zu entfernen

Äussere Flügel:
 -Ausglasen der vorhandenen Verglasung zur Wiederverwendung
 -Entfernen der bestehenden Kittfasen und der Kittbetten aus den Glasfalzen
 -Erneuerung der Beschichtung der äußeren Verbundflügel gemäß Abschnitt „Beschichtungsaufbau“
 -Herstellung neuer Kittbetten, Wiedereinsetzen der Bestandsverglasung, Ausbilden neuer Kittfasen einschließlich Überarbeitung durch Anstrich

Innere Flügel:
 -Ergänzung fehlender Kittstellen und Überarbeitung durch Anstrich
 - lediglich als Revisionsanstrich/Ausbesserungsanstrich nach Erfordernis auf Basis des in Pkt. 3 beschriebenen Anstrichsystems (inkl. 1x Anschleifen, 1x Beschichtung)

- Wiederherstellung der Verbundkonstruktion unter Ausbildung eines umlaufenden Belüftungsspalts von ca. 1 mm mittels geeigneter Distanzscheiben
- Wiedereinbau der Fensterflügel
- Herstellung der ordnungsgemäßen Gang- und Schließfunktion
- Erforderliche Nacharbeiten wie Nachhobeln sowie Justieren der Beschläge
- Kontrolle der Dichtungen auf Funktion und Dichtheit

2. Blendrahmen
 Erneuerung der Farbbeschichtung der Blendrahmenseitenflächen gemäß Abschnitt „Beschichtungsaufbau“
 -Innenflächen sowie Falzbereiche erhalten lediglich einen Revisionsanstrich nach Erfordernis auf Basis des

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
02	Titel	Fenster Kellergeschoss	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 02.1 -

in Pkt. 3 beschriebenen Anstrichsystems

3. Beschichtungsaufbau

- Entfernen loser und nicht tragfähiger Altbeschichtungen bis auf einen geeigneten, tragfähigen Untergrund
- Ausbesserung offener Eckverbindungen, Rissbildungen sowie geringfügiger Holzschäden
- Mehrstufiges Schleifen der Oberflächen entsprechend den Anforderungen für Fensterbeschichtungen, einschließlich gründlicher Staubentfernung

-Beschichtungssystem auf Alkydharzbasis

- Aufbringen einer Grundbeschichtung
- Aufbringen einer Zwischenbeschichtung
- Aufbringen einer Schlussbeschichtung

Fabrikat:

1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol BL satin farbig (wasserverdünnbarer Seidenglanzack) streichen.

oder:

1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol Ventura Satin (seidenglänzender Kunstharzlack) streichen.

oder:

1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol Satura (seidenglänzender Urethan-Alkydharzlack) streichen.

oder gleichwertig

Farbtonbemusterung durch AN zur Freigabe durch die

Angebotenes Produkt:

.....

4. Besondere Hinweise

Die Ausführungsvorgaben aus den Vorbemerkungen sind zu beachten und einzukalkulieren!

Der Austausch von Bauteilen, insbesondere von Wetterschenkeln, Sprossen oder vergleichbaren Fensterbestandteilen, ist nicht Bestandteil dieser Leistungsbeschreibung und wird gesondert vergütet.

5. Technische Daten

- Beschichtungsstoff: Kunstharzlack
- Glanzgrad: matt
- Deckvermögen: Klasse 1
- Farbton: braun, entsprechend dem vorhandenen Bestand
- Vorhandene Altbeschichtung: bleihaltig gemäß TRGS 505 die Mheraufwendungen die sich dadurch bei der

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
02	Titel	Fenster Kellergeschoss	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 02.1 -

Bearbeitung ergaben sind in den EP einzukalkulieren

6. Eigenschaften

- Fenstertyp: Verbundfenster
- Fensterbreite: 76cm
- Fensterhöhe: 78cm
- Holzart: Kiefer

-Fensterkonstruktion:

Einflügelig, Dreh-Kipp-Flügel, nach innen öffnend.

-Baujahr: 2. Hälfte des 20. Jh. (DDR-Zeit)

-Einbauort: Kellergeschoß, Westfassade

-Fensternummer: UG West F1 U107

1	Stk	EP	GP
----------	------------	----------	----------

02.2
Position

Instandsetzung von Holz-Verbundfenster UG Nord F1 analog zu Pos. 06.02.01

Instandsetzung von Holz-Verbundfenstern im Außenbereich analog zu Pos. 06.02.01 mit folgenden Eigenschaften

6. Eigenschaften

- Fenstertyp: Verbundfenster
- Fensterbreite: 186cm
- Fensterhöhe: 95cm
- Holzart: Kiefer

-Fensterkonstruktion:

Verbundfenster, liegendes Format, 3-flügelig mit 2 Setzhölzern. 2 seitliche Drehflügel, mittiger Dreh-Kipp-Flügel, alle nach innen öffnend.

-Baujahr: 2. Hälfte des 20. Jh. (DDR-Zeit)

-Einbauort: Kellergeschoß, Nordfassade

-Fensternummer: UG Nord F1 U110

1	Stk	EP	GP
----------	------------	----------	----------

02.3
Position

Instandsetzung von Holz-Verbundfenster UG Nord F2 analog zu Pos. 06.02.01

Instandsetzung von Holz-Verbundfenstern im Außenbereich analog zu Pos. 06.02.01 mit folgenden Eigenschaften

6. Eigenschaften

- Fenstertyp: Verbundfenster
- Fensterbreite: 91cm
- Fensterhöhe: 71/66cm
- Holzart: Kiefer

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
02	Titel	Fenster Kellergeschoss	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 02.5 -

- Baujahr: 2. Hälfte des 20. Jh. (DDR-Zeit)
- Einbauort: Kellergeschoß, Ostfassade
- Fensternummer: UG Ost F1 U110

1	Stk	EP	GP
----------	------------	----------	----------

02.6 **Instandsetzung von Holz-Verbundfenster ZG U Süd F1 analog zu Pos. 06.02.01**

Position

Instandsetzung von Holz-Verbundfenstern im Außenbereich analog zu Pos. 06.02.01 mit folgenden Eigenschaften

6. Eigenschaften

- Fenstertyp: Verbundfenster
- Fensterbreite: 100cm
- Fensterhöhe: 47/42cm
- Holzart: Kiefer

-Fensterkonstruktion:

Verbundfenster, liegendes Format, Stichbogen, 1-flügelig mit Stulpimitation, Kippflügel, nach innen öffnend.

- Baujahr: 2. Hälfte des 20. Jh. (DDR-Zeit)
- Einbauort: Kellergeschoß, Südfassade
- Fensternummer: ZG U Süd F1 009

1	Stk	EP	GP
----------	------------	----------	----------

02.7 **Zulage für Leinöanstrich auf Aussenflügeln + Blendrahmen**

Position

Zulage zu vorbenannten Fensterpositionen 06.02.01-06.02.06 bei Ausführung der Aussenflügel und des Blendrahmens mit dem folgenden Beschichtungssystem statt Alkydharzsystem:

(Untergrundvorbereitung wie Hauptposition)

Holzlichtige Flächen mit Kreidezeit-Grundieröl vorbehandeln. Nach 30 Minuten Einwirkzeit ganzflächig abwischen.

Grundierung mindestens 1 Tag trocknen lassen.

Zwischenanstrich der gesamten Fensteroberfläche mit Kreidezeit-Standölfarbe "halbfett" (pigmentiert).

Schlußanstrich mit Kreidezeit-Standölfarbe "vollfett"

Kittfasen und die Kanten von Kittbetten sind nach vorheriger Instandsetzung (Pos. 5. Ausführungsbeschreibung) analog der Holzoberfläche zu streichen.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
02	Titel	Fenster Kellergeschoss	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 02.7 -

- Wie oben beschrieben
- 1-2x Voranstrich mit Grundieröl
- Zwischenanstrich mit Standölfarbe halbfett
- Deckanstrich mit Standölfarbe vollfett

Farbtonbereich: heller Farbton, genaue Festlegung nach Bemusterung

Angebotenes Fabrikat:

1	Psch	EP	GP
----------	-------------	----------	----------

02.8
Position

Erneuerung von Wetterschenkeln an Fensterflügeln

1. Leistungsumfang

- Erneuerung von Wetterschenkeln an Fensterflügeln, einschließlich Ausbau des alten Wetterschenkels durch Herausfräsen und Einleimen des neuen Bauteils
- Entsorgung des entfernten Materials
- Ausladung des Wetterschenkels bis max. 60 mm
- Montage im zurückgesetzten Falz der Flügelhöhe unter Beachtung der Vorgabe: keine bewitterten Leimfugen
- Ausbildung einer Abtropf-Kehlnut auf der Unterseite des Wetterschenkels
- Anstrich gemäß Pkt. 3 Beschichtungssystem der Aussenflügel

2. Vorbereitende Arbeiten

- Das Entfernen der Gläser oberhalb des Wetterschenkels
- Reinigung der Glasfalze vor Wiedereinglasung diese Maßnahmen sind Teil vorbenannten Instandsetzungspositionen

3. Abschlussarbeiten

- Wiedereinsetzen der Gläser nach fachgerechtem Einbau des neuen Wetterschenkels diese Maßnahmen sind Teil vorbenannten Instandsetzungspositionen
- Die Farbgebung erfolgt nach Anbau an die Flügel und ist in den jeweiligen Fensterpositionen inkludiert

4. Technische Daten

- Breite der Fensterflügel: 0,60-1,0 m
- Holzart: Eiche (Quercus robur oder Quercus petraea)
- Profil: bis 40/60 mm, an den Bestand angepasst

4	Stk	EP	GP
----------	------------	----------	----------

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
02	Titel	Fenster Kellergeschoss	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

02.9	Einbauen von Dichtungen / Überschlagsdichtung		
Position	Einbauen von Dichtungen an vorhandenen inneren Verbundflügeln von Holz-Verbundfenstern, inkl. Fräsarbeiten und Einbau der Dichtung.		
	Dichtungsart: Überschlagsdichtung, eingefräst Farbe: braun o. weiss		
	15 m	EP	GP

02.10	Einbauen von Dichtungen / Schlauchdichtung Beldrahmen		
Position	Einbauen von Dichtungen im Blendrahmen von Holz-Verbundfenstern, inkl. Fräsarbeiten (im eingebauten Zustand) und Einbau der Dichtung.		
	Dichtungsart: Schlauchdichtung Durchmesser: 6 mm Farbe: braun o. weiss		
	5 m	EP	GP

02.11	Einbauen von Dichtungen / Schlauchdichtung Stulp		
Position	Einbauen von Dichtungen an vorhandenen Fensterflügeln von Holz-Verbundfenstern im Bereich vom Stulp (Dichtung im Falz), inkl. Fräsarbeiten und Einbau der Dichtung.		
	Dichtungsart: Schlauchdichtung Durchmesser: 6 mm Farbe: braun o. weiss		
	5 m	EP	GP

02.12	Instandsetzung von Holzfensterbänken		
Position	Instandsetzung von Holzfensterbank im Innenbereich		
	-Gründliche Reinigung der Holzfensterbank von Verschmutzung -Entfernen loser und nicht tragfähiger Altbeschichtungen bis auf einen geeigneten, tragfähigen Untergrund -Ausbesserung offener Eckverbindungen, Rissbildungen sowie geringfügiger Holzschäden -Mehrstufiges Schleifen der Oberflächen entsprechend den Anforderungen für Fensterbeschichtungen, -inkl. permanenter Staubabsaugung es dürfen keine Stäube und Verschmutzungen in den Räumen auftreten		
	-Beschichtungssystem auf Alkydharzbasis -Aufbringen einer Grundbeschichtung		

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
02	Titel	Fenster Kellergeschoss	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 02.12 -

- Aufbringen einer Zwischenbeschichtung
- Aufbringen einer Schlussbeschichtung

Fabrikat:

1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol BL satin farbig (wasserverdünnbarer Seidenglanzlack) streichen.

oder:

1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol Ventura Satin (seidenglänzender Kunstharzlack) streichen.

oder:

1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol Satura (seidenglänzender Urethan-Alkydharzlack) streichen.

oder gleichwertig

Farbtonbemusterung durch AN zur Freigabe durch die

Angebotenes Produkt:

.....

-Glanzgrad: matt

-Deckvermögen: Klasse 1

-Farbton: entsprechend dem vorhandenen Bestand (weiss oder brauntöne entsprechen vorgabe AG)

-Vorhandene Altbeschichtung: bleihaltig gemäß TRGS 505 die Mehraufwendungen die sich dadurch bei der Bearbeitung ergeben sind in den EP einzukalkulieren

-Breite: 20-30cm

-Holzart: Kiefer

-Einbauort: Erdgeschoß und 1. Obergeschoß

5	m	EP	GP
----------	----------	----------	----------

Titel 02 Fenster Kellergeschoss

MWSt. (19,0 %)

Gesamtsumme inkl. MWSt.

LV-Gesamtaufstellung: Seite 57.

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
03	Titel	Fenster Erdgeschoss	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

03 Titel Fenster Erdgeschoss

03.1 Instandsetzung von Holz-Verbundfenstern EG West F1+F2+F5+F6
 Position Instandsetzung von Holz-Verbundfenstern im Außenbereich

1. Instandsetzungsbeschreibung für in Pkt. 6 beschriebenen Fenstertyp
 Ausbau und Transport Fensterflügel / Oberlichter in die Werkstatt zur fachgerechten Überarbeitung.

- Trennung der inneren und äußeren Verbundflügel
- Gründliche Reinigung der inneren und äußeren Verbundflügel, auch Altanstriche auf den Scheiben sind zu entfernen

Äussere Flügel:

- Ausglasen der vorhandenen Verglasung zur Wiederverwendung
- Entfernen der bestehenden Kittfasen und der Kittbetten aus den Glasfalzen
- Erneuerung der Beschichtung der äußeren Verbundflügel gemäß Abschnitt „Beschichtungsaufbau“
- Herstellung neuer Kittbetten, Wiedereinsetzen der Bestandsverglasung, Ausbilden neuer Kittfasen einschließlich Überarbeitung durch Anstrich

Innere Flügel:

- Ergänzung fehlender Kittstellen und Überarbeitung durch Anstrich
- lediglich als Revisionsanstrich/Ausbesserungsanstrich nach Erfordernis auf Basis des in Pkt. 3 beschriebenen Anstrichsystems (inkl. 1x Anschleifen, 1x Beschichtung)

- Wiederherstellung der Verbundkonstruktion unter Ausbildung eines umlaufenden Belüftungsspalts von ca. 1 mm mittels geeigneter Distanzscheiben
- Wiedereinbau der Fensterflügel
- Herstellung der ordnungsgemäßen Gang- und Schließfunktion
- Erforderliche Nacharbeiten wie Nachhobeln sowie Justieren der Beschläge
- Kontrolle der Dichtungen auf Funktion und Dichtheit

2. Blendrahmen

- Erneuerung der Farbbeschichtung der Blendrahmenseitenflächen gemäß Abschnitt „Beschichtungsaufbau“
- Innenflächen sowie Falzbereiche erhalten lediglich einen Revisionsanstrich nach Erfordernis auf Basis des

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
03	Titel	Fenster Erdgeschoss	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 03.1 -

in Pkt. 3 beschriebenen Anstrichsystems

3. Beschichtungsaufbau

- Entfernen loser und nicht tragfähiger Altbeschichtungen bis auf einen geeigneten, tragfähigen Untergrund
- Ausbesserung offener Eckverbindungen, Rissbildungen sowie geringfügiger Holzschäden
- Mehrstufiges Schleifen der Oberflächen entsprechend den Anforderungen für Fensterbeschichtungen, einschließlich gründlicher Staubentfernung
- Beschichtungssystem auf Alkydharzbasis
- Aufbringen einer Grundbeschichtung
- Aufbringen einer Zwischenbeschichtung
- Aufbringen einer Schlussbeschichtung

Fabrikat:

1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol BL satin farbig (wasserverdünnbarer Seidenglanzack) streichen.

oder:

1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol Ventura Satin (seidenglänzender Kunstharzlack) streichen.

oder:

1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol Satura (seidenglänzender Urethan-Alkydharzlack) streichen.

oder gleichwertig

Farbtonbemusterung durch AN zur Freigabe durch die

Angebotenes Produkt:

.....

4. Besondere Hinweise

Die Ausführungsvorgaben aus den Vorbemerkungen sind zu beachten und einzukalkulieren!

Der Austausch von Bauteilen, insbesondere von Wetterschenkeln, Sprossen oder vergleichbaren Fensterbestandteilen, ist nicht Bestandteil dieser Leistungsbeschreibung und wird gesondert vergütet.

5. Technische Daten

- Beschichtungsstoff: Kunstharzlack
- Glanzgrad: matt
- Deckvermögen: Klasse 1
- Farbton: braun, entsprechend dem vorhandenen Bestand
- Vorhandene Altbeschichtung: bleihaltig gemäß TRGS 505 die Mheraufwendungen die sich dadurch bei der

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
03	Titel	Fenster Erdgeschoss	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 03.1 -

Bearbeitung ergaben sind in den EP einzukalkulieren

6. Eigenschaften

- Fenstertyp: Verbundfenster
- Fensterbreite: 74-82cm
- Fensterhöhe: 190cm
- Holzart: Kiefer

-Fensterkonstruktion:

Verbundfenster, hochformatig mit Rundbogen, 2-flügelig mit oberem Kämpfer. Doppelkreuzsprosse im unteren Flügel. Unterer Drehflügel. Kipp-Oberlicht. Beide Flügel nach innen öffnend.

-Baujahr: 2. Hälfte des 20. Jh. (DDR-Zeit)

-Einbauort: Erdgeschoß, Westfassade

- Fensternummer: EG West F1 006
- EG West F2 008
- EG West F5 006
- EG West F6 008

4	Stk	EP	GP
----------	------------	----------	----------

03.2
Position

Instandsetzung von Holz-Verbundfenster EG West F3 analog zu Pos. 06.03.01

Instandsetzung von Holz-Verbundfenstern im Außenbereich analog zu Pos. 06.03.01 mit folgenden Eigenschaften

6. Eigenschaften

- Fenstertyp: Verbundfenster
- Fensterbreite: 108cm
- Fensterhöhe: 198cm
- Holzart: Kiefer

-Fensterkonstruktion:

Verbundfenster, hochrechteckig, 3-flügelig mit oberem Kämpfer. Keine Sprossen. 2 untere Stulp-Drehflügel. Kipp-Oberlicht. Alle Flügel nach innen öffnend.

-Baujahr: 2. Hälfte des 20. Jh. (DDR-Zeit)

-Einbauort: Erdgeschoss, Westfassade

-Fensternummer: EG West F3 005

1	Stk	EP	GP
----------	------------	----------	----------

03.3
Position

Instandsetzung von Holz-Verbundfenster EG Nord F1+F2 analog zu Pos. 06.03.01

Instandsetzung von Holz-Verbundfenstern im Außenbereich analog zu Pos. 06.03.01 mit folgenden Eigenschaften

6. Eigenschaften

- Fenstertyp: Verbundfenster

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
03	Titel	Fenster Erdgeschoss	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
	- Fortsetzung von Eintrag 03.3 -		
	-Fensterbreite: 238cm -Fensterhöhe: 208cm -Holzart: Kiefer		
	-Fensterkonstruktion: Verbundfenster, leicht quer-rechteckig, 6-flügelig, Doppelkreuzstock mit oberem Kämpfer. Nur Oberlichter sprossiert. 3 untere Drehflügel. 3 Kipp-Oberlichter. Alle Flügel nach innen öffnend.		
	-Baujahr: 2. Hälfte des 20. Jh. (DDR-Zeit) -Einbauort: Erdgeschoss, Westfassade -Fensternummer: EG Nord F1 008 EG Nord F2 008		
2	Stk	EP	GP

03.4
Position

Instandsetzung von Holz-Kastenfenster EG Süd F1+F2
Instandsetzung von Holz-Kastenfenster im Außenbereich

1. Instandsetzungsbeschreibung für in Pkt. 6
beschriebenen Fenstertyp
Ausbau und Transport äußere Fensterflügel / Oberlichter
in die Werkstatt zur fachgerechten Überarbeitung.

-Gründliche Reinigung der inneren und äußeren Flügel,
auch Altanstriche auf den Scheiben sind zu entfernen

Äussere Flügel:

- Ausglasen der vorhandenen Verglasung zur
Wiederverwendung
- Entfernen der bestehenden Kittfasen und der Kittbetten
aus den Glasfalzen
- Erneuerung der Beschichtung der äußeren Flügel gemäß
Abschnitt „Beschichtungsaufbau“
- Herstellung neuer Kittbetten, Wiedereinsetzen der
Bestandsverglasung, Ausbilden neuer Kittfasen
einschließlich Überarbeitung durch Anstrich

Innere Flügel:

- Ergänzung fehlender Kittstellen und Überarbeitung
durch Anstrich
- lediglich als Revisionsanstrich/Ausbesserungsanstrich
nach Erfordernis auf Basis des in Pkt. 3 beschriebenen
Anstrichsystems (inkl. 1x Anschleifen, 1x Beschichtung)

- Wiedereinbau der Fensterflügel
- Herstellung der ordnungsgemäßen Gang- und
Schließfunktion

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
03	Titel	Fenster Erdgeschoss	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 03.4 -

- Erforderliche Nacharbeiten wie Nachhobeln sowie Justieren der Beschläge
- Kontrolle der Dichtungen auf Funktion und Dichtheit

2. Blendrahmen

- Erneuerung der Farbbeschichtung der Blendrahmenaussenflächen gemäß Abschnitt „Beschichtungsaufbau“
- Innenflächen sowie Falzbereiche erhalten lediglich einen Revisionsanstrich nach Erfordernis auf Basis des in Pkt. 3 beschriebenen Anstrichsystems

3. Beschichtungsaufbau

- Entfernen loser und nicht tragfähiger Altbeschichtungen bis auf einen geeigneten, tragfähigen Untergrund
- Ausbesserung offener Eckverbindungen, Rissbildungen sowie geringfügiger Holzschäden
- Behutsames Schleifen der Oberflächen entsprechend den Vorgaben des Restaurators und nach Anforderungen für Fensterbeschichtungen, einschließlich gründlicher Staubentfernung
- Beschichtungssystem auf Alkydharzbasis
- Aufbringen einer Grundbeschichtung
- Aufbringen einer Zwischenbeschichtung
- Aufbringen einer Schlussbeschichtung

Fabrikat:

1 bis 2 mal mit SIKKENS Cetol BL 31 (wasserverdünnbare, seidengänzende, dampfdurchlässige Dickschichtlasur) streichen. Bereiche mit rohem Holz vorher im passenden Lasurton grundieren (z.B. mit SIKKENS Cetol BL Decor, wasserverdünnbar).

oder:

1 bis 2 mal mit SIKKENS Cetol Novatech (lösemittelhaltige, feststoffreiche, seidengänzende Holzlasur) streichen.

oder:

1 bis 2 mal mit SIKKENS Cetol HS Color (seidengänzende, semitransparente Lasur auf Alkydharzbasis) streichen.

ACHTUNG: bei diesen Fenstern ist eine Lasurtechnik anzuwenden bei der verschiedene Brauntöne bei zeitlich versetztem Anstrich eine Holzmaserung imitieren. Der Mehraufwand für diese Beschichtungstechnik ist in die Position einzukalkulieren.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
03	Titel	Fenster Erdgeschoss	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 03.4 -

Angebotenes Produkt:

.....

4. Besondere Hinweise

Die Ausführungsvorgaben aus den Vorbemerkungen sind zu beachten und einzukalkulieren!

Der Austausch von Bauteilen, insbesondere von Wetterschenkeln, Sprossen oder vergleichbaren Fensterbestandteilen, ist nicht Bestandteil dieser Leistungsbeschreibung und wird gesondert vergütet.

5. Technische Daten

- Beschichtungsstoff: Kunstharzlack
- Glanzgrad: matt
- Deckvermögen: Klasse 1
- Farbton: grau-braun, entsprechend dem vorhandenen Bestand
- Vorhandene Altbeschichtung: bleihaltig gemäß TRGS 505 die Mheraufwendungen die sich dadurch bei der Bearbeitung ergaben sind in den EP einzukalkulieren

6. Eigenschaften

- Fenstertyp: Kastenfenster
- Fensterbreite: 170cm
- Fensterhöhe: 214cm
- Holzart: Kiefer

- Fensterkonstruktion:
 Kastenfenster, hochrechteckig:
 Innenfenster 4-flügelig mit oberem Kämpfer.
 Außenfenster 3-flügelig mit oberem Kämpfer.
 Keine Sprossierung. Innenfenster mit 2 unteren und 2 oberen Stulp-Drehflügeln, nach innen öffnend.
 Außenfenster mit 2 unteren Stulp-Drehflügeln.
 Kipp-Oberlicht mit Stulpimitation. Alle Flügel nach innen öffnend.

- Baujahr: 1. Hälfte des 20. Jh.
- Einbauort: Erdgeschoß Südfassade
- Fensternummer: EG Süd F1 004
 EG Süd F2 004

2	Stk	EP	GP
----------	------------	----------	----------

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
03	Titel	Fenster Erdgeschoss	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

03.5

Position

Zulage für Leinöanstrich auf Aussenflügeln + Blendrahmen

Zulage zu vorbenannten Fensterpositionen
06.03.01-06.03.04 bei Ausführung der Aussenflügel und des Blendrahmens mit dem folgenden Beschichtungssystem statt Alkydharzsystem:

(Untergrundvorbereitung wie Hauptposition)

Holzartige Flächen mit Kreidezeit-Grundieröl vorbehandeln. Nach 30 Minuten Einwirkzeit ganzflächig abwischen.

Grundierung mindestens 1 Tag trocknen lassen.

Zwischenanstrich der gesamten Fensteroberfläche mit Kreidezeit-Standölfarbe "halbfett" (pigmentiert).

Schlußanstrich mit Kreidezeit-Standölfarbe "vollfett"

Kittfasen und die Kanten von Kittbetten sind nach vorheriger Instandsetzung (Pos. 5. Ausführungsbeschreibung) analog der Holzoberfläche zu streichen.

- Wie oben beschrieben
- 1-2x Voranstrich mit Grundieröl
 - Zwischenanstrich mit Standölfarbe halbfett
 - Deckanstrich mit Standölfarbe vollfett

Farbtonbereich: heller Farbton, genaue Festlegung nach Bemusterung

Angebotenes Fabrikat:

1	Psch	EP	GP
----------	-------------	----------	----------

03.6

Position

Erneuerung von Wetterschenkeln an Fensterflügeln

1. Leistungsumfang

- Erneuerung von Wetterschenkeln an Fensterflügeln, einschließlich Ausbau des alten Wetterschenkels durch Herausfräsen und Einleimen des neuen Bauteils
- Entsorgung des entfernten Materials
- Ausladung des Wetterschenkels bis max. 60 mm
- Montage im zurückgesetzten Falz der Flügelhöhe unter Beachtung der Vorgabe: keine bewitterten Leimfugen
- Ausbildung einer Abtropf-Kehlnut auf der Unterseite des Wetterschenkels

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
03	Titel	Fenster Erdgeschoss	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 03.6 -

2. Vorbereitende Arbeiten

-Das Entfernen der Gläser oberhalb des Wetterschenkels
 -Reinigung der Glasfalze vor Wiedereinglasung
 diese Maßnahmen sind Teil vorbenannten Instandsetzungspositionen

3. Abschlussarbeiten

-Wiedereinsetzen der Gläser nach fachgerechtem Einbau des neuen Wetterschenkels
 diese Maßnahmen sind Teil vorbenannten Instandsetzungspositionen
 -Die Farbgebung erfolgt nach Anbau an die Flügel und ist in den jeweiligen Fensterpositionen inkludiert

4. Technische Daten

-Breite der Fensterflügel: 0,60-1,0 m
 -Holzart: Eiche (Quercus robur oder Quercus petraea)
 -Profil: bis 40/60 mm, an den Bestand angepasst

12	Stk	EP	GP
-----------	------------	----------	----------

03.7
Position

Entwässerung nachrüsten

Einfräsen einer Entwässerungsnut in das untere Blendrahmenquerholz und analog in den Kämpfer im unmittelbaren raumseitigen Anschluß an die äußere Falzwange, die seitlich bis direkt an die angrenzenden vertikalen Rahmenhölzer zu führen ist. Die Wasserabführung ist nach außen über je 2 Stück Ablaufröhrchen aus Edelstahl im unteren Blendrahmenquerholz sowie im Kämpfer zu gewährleisten.

Abrechnung je Fenster (1-2 flg) = (1x Kämpfer 1x Blendrahmenquerholz)

18	Stk	EP	GP
-----------	------------	----------	----------

03.8
Position

Anschluss der Verblechung aufarbeiten

Anschluss der Verblechung aufarbeiten wie folgt:
 - Anpassung an Blendrahmen,
 - Aufarbeitung der Befestigung in den losen Bereichen
 - Abdichtung der Bestandsverblechung an den Bauteilanschlüssen
 -Vernaglung an gelösten Teilen
 -Wölbungen ausgleichen und Dichtigkeit herstellen

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	
03	Titel	Fenster Erdgeschoss	Projekt-Nr.: 0474

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 03.8 -

inkl. aller Befestigungsmittel, Reinigung und Entsorgung von Bauschutt

20	m	EP	GP
-----------	----------	----------	----------

03.9 Einbauen von Dichtungen / Überschlagsdichtung

Position

Einbauen von Dichtungen an vorhandenen inneren Verbundflügeln von Holz-Verbundfenstern, inkl. Fräsarbeiten und Einbau der Dichtung.

Dichtungsart: Überschlagsdichtung, eingefräst
Farbe: braun o. weiss

100	m	EP	GP
------------	----------	----------	----------

03.10 Einbauen von Dichtungen / Schlauchdichtung Blendrahmen

Position

Einbauen von Dichtungen im Blendrahmen von Holz-Verbundfenstern, inkl. Fräsarbeiten und Einbau der Dichtung.

Dichtungsart: Schlauchdichtung Durchmesser: 6 mm
Farbe: braun o. weiss

50	m	EP	GP
-----------	----------	----------	----------

03.11 Einbauen von Dichtungen / Schlauchdichtung Stulp

Position

Einbauen von Dichtungen an vorhandenen Fensterflügeln von Holz-Verbundfenstern im Bereich vom Stulp (Dichtung im Falz), inkl. Fräsarbeiten und Einbau der Dichtung.

Dichtungsart: Schlauchdichtung Durchmesser: 6 mm
Farbe: braun o. weiss

50	m	EP	GP
-----------	----------	----------	----------

03.12 Instandsetzung von Holzfensterbänken

Position

Instandsetzung von Holzfensterbank im Innenbereich

- Gründliche Reinigung der Holzfensterbank von Verschmutzung
- Entfernen loser und nicht tragfähiger Altbeschichtungen bis auf einen geeigneten, tragfähigen Untergrund
- Ausbesserung offener Eckverbindungen, Rissbildungen sowie geringfügiger Holzschäden
- Mehrstufiges Schleifen der Oberflächen entsprechend

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
03	Titel	Fenster Erdgeschoss	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 03.12 -

den Anforderungen für Fensterbeschichtungen,
-inkl. permanenter Staubabsaugung es dürfen keine
Stäube und Verschmutzungen in den Räumen auftreten

- Beschichtungssystem auf Alkydharzbasis
- Aufbringen einer Grundbeschichtung
- Aufbringen einer Zwischenbeschichtung
- Aufbringen einer Schlussbeschichtung

Fabrikat:

1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol BL satin farbig
(wasserverdünnter Seidenglanzack) streichen.

oder:

1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol Ventura Satin
(seidenglänzender Kunstharzlack) streichen.

oder:

1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol Satura (seidenglänzender
Urethan-Alkydharzlack) streichen.

oder gleichwertig

Farbtonbemusterung durch AN zur Freigabe durch die

Angebotenes Produkt:

.....

-Glanzgrad: matt

-Deckvermögen: Klasse 1

-Farbton: entsprechend dem vorhandenen Bestand (weiss
oder brauntöne entsprechen vorgabe AG)

-Vorhandene Altbeschichtung: bleihaltig gemäß TRGS 505
die Mehraufwendungen die sich dadurch bei der
Bearbeitung ergeben sind in den EP einzukalkulieren

-Breite: 20-30cm

-Holzart: Kiefer

-Einbauort: Erdgeschoß und 1. Obergeschoß

15 **m** EP GP

03.13
Position

Lieferung und Einbau Holz-Verbundfenster OG Nord F3+F4

Lieferung und fachgerechte Montage neuer
Holz-Verbundfenster einschließlich
Demontage der vorhandenen Fenster
Abtransport und fachgerechte Entsorgung der

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
03	Titel	Fenster Erdgeschoss	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
	- Fortsetzung von Eintrag 03.13 -		
	Bestandsfenster Alle zur vollständigen Herstellung der Leistung erforderlichen Materialien, Befestigungsmittel und Nebenleistungen sind im Einheitspreis enthalten.		
	Fensterart / Konstruktion Holz-Verbundfenster in traditioneller Bauweise mit modernen Verbundbeschlägen (Bauart nach 1990)		
	Material Holzart: nordische Kiefer, feinjähig, astfrei Fensterkanteln: dreilagig, keilgezinkt, durchgehende Decklagen ohne Keilzinkung		
	Rahmen und Profile Blendrahmen: 68 × 72 mm, 3-seitiger Doppelfalz Unteres Blendrahmenquerholz mit Nut zur Aufnahme der Bestandsverblechung Kämpfer: 68 × 72 mm, Profil entsprechend Bestandsfenster		
	Flügelrahmen: Außenflügel ca. 36/45 mm Innenflügel ca. 36/48 mm Stulpbreite: außen ca. 112 mm, innen ca. 91 mm		
	Entwässerung / Lüftung Entwässerungsnuten im unteren Blendrahmenquerholz und im Kämpfer Wasserabführung über jeweils 2 Edelstahl-Ablaufrohrchen nach außen Konstruktiv erforderliche Hinterlüftung des Scheibenzwischenraums ist sicherzustellen		
	Beschläge Verbundfensterbänder und -kupplungen für Kompaktflügel Fabrikat Gretsch-Unitas (GU tipp / topp) oder gleichwertig Drehflügel mit Baskülverschluss Kipp-Oberlicht mit verdeckter Falzschere (Putz- und Fangfunktion) Aluminium-Kreuzgriff, F1 eloxiert		
	Verglasung Außenflügel: MD-Glas, ca. 3 mm Innenflügel: Floatglas, ca. 3 mm Glaseinbau mit umlaufenden Glasfälzen und Kittfasen		
	Dichtungen Umlaufende Falzdichtungen in beiden Blendrahmenebenen		
	- Fortsetzung auf nächster Seite -		

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	
03	Titel	Fenster Erdgeschoss	Projekt-Nr.: 0474

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 03.13 -

Überschlagsdichtung im Stulp
 Fabrikat Schlegel Q-LON oder gleichwertig
 Farbe: braun

Oberfläche
 Allseitig, einschließlich Kittfasen, deckend lackiert
 Farbton: braun wie Bestand
 Beschichtungssystem auf Alkydharzbasis
 Fabrikat: Capalac Venti (Caparol) oder gleichwertig
 Farbtonbemusterung durch AN zur Freigabe durch die
 Bauleitung.

Angebotenes Produkt:

Montage
 Einbau in Bestandsöffnung, inkl. aller
 Befestigungsmittel, Deckleisten und Anschlüsse
 Fugenverfüllung mit organischer Stopfwolle (Hanf/Jute)
 Bauschaum nicht zulässig

Positionsspezifische Eigenschaften:

-Fensterbreite: ca.84cm
 -Fensterhöhe: ca.184cm

-Fensterkonstruktion:
 2-flügelig, hochrechteckig
 Oberer Kämpfer mit Kipp-Oberlicht
 Unterer Flügel als nach innen öffnender Drehflügel ohne
 Dreh-Kipp-Funktion
 Alle Flügel nach innen öffnend
 Ausführung ohne Sprossen

-Einbauort: 1.Obergeschoss, Nordfassade
 -Fensternummer: OG Nord F3 114
 OG Nord F4 114

2	Stk	EP	GP
----------	------------	----------	----------

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
03	Titel	Fenster Erdgeschoss	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

03.14
Position

Zulage für Leinöanstrich auf Aussenflügeln + Blendrahmen

Zulage zu vorbenannten Fensterpositionen 06.03.13 bei Ausführung mit dem folgenden Beschichtungssystem statt Alkydharzsystem:

Holzlichtige Flächen mit Kreidezeit-Grundieröl vorbehandeln. Nach 30 Minuten Einwirkzeit ganzflächig abwischen.

Grundierung mindestens 1 Tag trocknen lassen.

Zwischenanstrich der gesamten Fensteroberfläche mit Kreidezeit-Standölfarbe "halbfett" (pigmentiert).

Schlußanstrich mit Kreidezeit-Standölfarbe "vollfett"

Kittfasen und die Kanten von Kittbetten sind nach vorheriger Instandsetzung (Pos. 5. Ausführungsbeschreibung) analog der Holzoberfläche zu streichen.

Wie oben beschrieben
 - 1-2x Voranstrich mit Grundieröl
 - Zwischenanstrich mit Standölfarbe halbfett
 - Deckanstrich mit Standölfarbe vollfett

Farbtonbereich: heller Farbton, genaue Festlegung nach Bemusterung

Angebotenes Fabrikat:

2 **Stk** EP GP

03.15
Position

Lieferung und Einbau von Holzfensterbänken

Massivholzfensterbank beschichtet wie folgt herstellen, liefern und einbauen:
 - neue Fensterbank geschliffen, Vorderkante und Ecke gerundet, mit 2cm Überstand zu verputzter Mauerwerkswand einbauen.

alle notwendigen Befestigungsmittel, schräge Anschnitte, Abdichtungen und das vollflächige Untermörteln ist einzukalkulieren,

Dicke : ca. 30 mm
 Breite : ca. 20-30 cm
 Material: Fichte, Kiefer

-Beschichtungssystem auf Alkydharzbasis

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

B19 ARCHITEKTEN BDA

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
03	Titel	Fenster Erdgeschoss	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
	- Fortsetzung von Eintrag 03.15 -		
	-Aufbringen einer Grundbeschichtung -Aufbringen einer Zwischenbeschichtung -Aufbringen einer Schlussbeschichtung		
	Fabrikat: 1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol BL satin farbig (wasserverdünnbarer Seidenglanzlack) streichen. oder: 1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol Ventura Satin (seidenglänzender Kunstharzlack) streichen. oder: 1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol Satura (seidenglänzender Urethan-Alkydharzlack) streichen.		
	oder gleichwertig		
	-Farbton: entsprechend dem vorhandenen Bestand (weiss oder brauntöne entsprechen vorgabe AG)		
	-Einbauort: Erdgeschoß und 1. Obergeschoß		
	2 m	EP	GP

Titel 03 Fenster Erdgeschoss

MWSt. (19,0 %)

Gesamtsumme inkl. MWSt.

LV-Gesamtaufstellung: Seite 57.

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung		
04	Titel	Fenster 1. Obergeschoss		Projekt-Nr.: 0474

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

04 Titel Fenster 1. Obergeschoss

04.1 Instandsetzung von Holz-Verbundfenstern ZG 1 Süd F1 - 116
 Position Instandsetzung von Holz-Verbundfenstern im Außenbereich

1. Instandsetzungsbeschreibung für in Pkt. 6 beschriebenen Fenstertyp
 Ausbau und Transport Fensterflügel / Oberlichter in die Werkstatt zur fachgerechten Überarbeitung.

-Trennung der inneren und äußeren Verbundflügel
 -Gründliche Reinigung der inneren und äußeren Verbundflügel, auch Altanstriche auf den Scheiben sind zu entfernen

Äussere Flügel:
 -Ausglasen der vorhandenen Verglasung zur Wiederverwendung
 -Entfernen der bestehenden Kittfasen und der Kittbetten aus den Glasfalzen
 -Erneuerung der Beschichtung der äußeren Verbundflügel gemäß Abschnitt „Beschichtungsaufbau“
 -Herstellung neuer Kittbetten, Wiedereinsetzen der Bestandsverglasung, Ausbilden neuer Kittfasen einschließlich Überarbeitung durch Anstrich

Innere Flügel:
 -Ergänzung fehlender Kittstellen und Überarbeitung durch Anstrich
 - lediglich als Revisionsanstrich/Ausbesserungsanstrich nach Erfordernis auf Basis des in Pkt. 3 beschriebenen Anstrichsystems (inkl. 1x Anschleifen, 1x Beschichtung)

-Wiederherstellung der Verbundkonstruktion unter Ausbildung eines umlaufenden Belüftungsspalts von ca. 1 mm mittels geeigneter Distanzscheiben
 -Wiedereinbau der Fensterflügel
 -Herstellung der ordnungsgemäßen Gang- und Schließfunktion
 -Erforderliche Nacharbeiten wie Nachhobeln sowie Justieren der Beschläge
 -Kontrolle der Dichtungen auf Funktion und Dichtheit

2. Blendrahmen
 Erneuerung der Farbbeschichtung der Blendrahmenseitenflächen gemäß Abschnitt „Beschichtungsaufbau“
 -Innenflächen sowie Falzbereiche erhalten lediglich einen Revisionsanstrich nach Erfordernis auf Basis des

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
04	Titel	Fenster 1. Obergeschoss	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 04.1 -

in Pkt. 3 beschriebenen Anstrichsystems

3. Beschichtungsaufbau

- Entfernen loser und nicht tragfähiger Altbeschichtungen bis auf einen geeigneten, tragfähigen Untergrund
- Ausbesserung offener Eckverbindungen, Rissbildungen sowie geringfügiger Holzschäden
- Mehrstufiges Schleifen der Oberflächen entsprechend den Anforderungen für Fensterbeschichtungen, einschließlich gründlicher Staubentfernung

-Beschichtungssystem auf Alkydharzbasis

- Aufbringen einer Grundbeschichtung
- Aufbringen einer Zwischenbeschichtung
- Aufbringen einer Schlussbeschichtung

Fabrikat:

1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol BL satin farbig (wasserverdünnbarer Seidenglanzlack) streichen.

oder:

1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol Ventura Satin (seidenglänzender Kunstharzlack) streichen.

oder:

1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol Satura (seidenglänzender Urethan-Alkydharzlack) streichen.

oder gleichwertig

Farbtonbemusterung durch AN zur Freigabe durch die

Angebotenes Produkt:

.....

4. Besondere Hinweise

Die Ausführungsvorgaben aus den Vorbemerkungen sind zu beachten und einzukalkulieren!

Der Austausch von Bauteilen, insbesondere von Wetterschenkeln, Sprossen oder vergleichbaren Fensterbestandteilen, ist nicht Bestandteil dieser Leistungsbeschreibung und wird gesondert vergütet.

5. Technische Daten

- Beschichtungsstoff: Kunstharzlack
- Glanzgrad: matt
- Deckvermögen: Klasse 1
- Farbton: braun, entsprechend dem vorhandenen Bestand
- Vorhandene Altbeschichtung: bleihaltig gemäß TRGS 505

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
04	Titel	Fenster 1. Obergeschoss	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 04.1 -

die Mheraufwendungen die sich dadurch bei der Bearbeitung ergaben sind in den EP einzukalkulieren

6. Eigenschaften

- Fenstertyp: Verbundfenster
- Fensterbreite: 66cm
- Fensterhöhe: 122cm
- Holzart: Kiefer

-Fensterkonstruktion:
Einflügelig mit Kreuzsprosse
Dreh-Kipp

- Baujahr: 2. Hälfte des 20. Jh. (DDR-Zeit)
- Einbauort: Zwischengeschoß 1, Südfassade (R Z116, WC Treppenhaus)
- Fensternummer: ZG 1 Süd F1 - 116

1	Stk	EP	GP
----------	------------	----------	----------

04.2
Position

Instandsetzung von Holz-Verbundfenster OG West F1+F4 OG Ost F1 analog zu Pos. 06.04

Instandsetzung von Holz-Verbundfenstern im Außenbereich analog zu Pos. 06.04.01 mit folgenden Eigenschaften

6. Eigenschaften

- Fenstertyp: Verbundfenster
- Fensterbreite: 180-236cm
- Fensterhöhe: 214cm
- Holzart: Kiefer
- Fensterkonstruktion:
Verbundfenster, annähernd quadratisch, 3-flügelig, 2 untere Drehflügel, 1 Kipp-Oberlicht, oberer Kämpfer. Beide unteren Flügel mit Stulp (Mittelüberfaltung). Kippoberlicht mit Stulpimitation und Sprossen. Alle Flügel nach innen öffnend.

- Baujahr: 2. Hälfte des 20. Jh. (DDR-Zeit)
- Einbauort: 1. Obergeschoß, Westfassade
- Fensternummer: OG West F1 109
OG West F4 113
OG Ost F1 113

3	Stk	EP	GP
----------	------------	----------	----------

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
04	Titel	Fenster 1. Obergeschoss	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

04.5 **Instandsetzung von Holz-Verbundfenster OG Süd F1+F2 analog zu Pos. 06.04.01**

Position

Instandsetzung von Holz-Verbundfenstern im Außenbereich analog zu Pos. 06.04.01 mit folgenden Eigenschaften

6. Eigenschaften

- Fenstertyp: Verbundfenster
- Fensterbreite: 170cm
- Fensterhöhe: 214cm
- Holzart: Kiefer
- Fensterkonstruktion:
Verbundfenster, hochrechteckig, 3-flügelig,
2 untere Stulp-Drehflügel, 1 Kipp-Oberlicht, oberer Kämpfer. Kippoberlicht mit Stulpimitation im Außen- und Innenflügel. Alle Flügel nach innen öffnend.

- Baujahr: 2. Hälfte des 20. Jh. (DDR-Zeit)
- Einbauort: 1. Obergeschoß, Südfassade
- Fensternummer: OG Süd F1 104
OG Süd F2 106

2 **Stk** EP GP

04.6 **Instandsetzung von Holz-Verbundfenster OG Süd F3+F4+F5 analog zu Pos. 06.04.01**

Position

Instandsetzung von Holz-Verbundfenstern im Außenbereich analog zu Pos. 06.04.01 mit folgenden Eigenschaften

6. Eigenschaften

- Fenstertyp: Verbundfenster
- Fensterbreite: 103-131cm
- Fensterhöhe: 214cm
- Holzart: Kiefer
- Fensterkonstruktion:
Verbundfenster, hochrechteckig, 3-flügelig,
2 untere Stulp-Drehflügel, 1 Kipp-Oberlicht, oberer Kämpfer. Kippoberlicht mit 2 vertikalen Sprossen in äusserer Flügelende. Alle Flügel nach innen öffnend.

- Baujahr: 2. Hälfte des 20. Jh. (DDR-Zeit)
- Einbauort: 1. Obergeschoß, Südfassade
- Fensternummer: OG Süd F3 109
OG Süd F4 109
OG Süd F5 109

3 **Stk** EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
04	Titel	Fenster 1. Obergeschoss	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

04.7

Position

Instandsetzung von Holz-Kastenfenster OG Ost F3+F4

Instandsetzung von Holz-Kastenfenster im Außenbereich

1. Instandsetzungsbeschreibung für in Pkt. 6 beschriebenen Fenstertyp
 Ausbau und Transport äußere Fensterflügel / Oberlichter in die Werkstatt zur fachgerechten Überarbeitung.

-Gründliche Reinigung der inneren und äußeren Flügel, auch Altanstriche auf den Scheiben sind zu entfernen

Äussere Flügel:

- Ausglasen der vorhandenen Verglasung zur Wiederverwendung
- Entfernen der bestehenden Kittfasen und der Kittbetten aus den Glasfalzen
- Erneuerung der Beschichtung der äußeren Flügel gemäß Abschnitt „Beschichtungsaufbau“
- Herstellung neuer Kittbetten, Wiedereinsetzen der Bestandsverglasung, Ausbilden neuer Kittfasen einschließlich Überarbeitung durch Anstrich

Innere Flügel:

- Ergänzung fehlender Kittstellen und Überarbeitung durch Anstrich
- lediglich als Revisionsanstrich/Ausbesserungsanstrich nach Erfordernis auf Basis des in Pkt. 3 beschriebenen Anstrichsystems (inkl. 1x Anschleifen, 1x Beschichtung)

-Wiedereinbau der Fensterflügel

-Herstellung der ordnungsgemäßen Gang- und Schließfunktion

-Erforderliche Nacharbeiten wie Nachhobeln sowie Justieren der Beschläge

-Kontrolle der Dichtungen auf Funktion und Dichtheit

2. Blendrahmen

Erneuerung der Farbbeschichtung der Blendrahmenseitenflächen gemäß Abschnitt „Beschichtungsaufbau“

-Innenflächen sowie Falzbereiche erhalten lediglich einen Revisionsanstrich nach Erfordernis auf Basis des in Pkt. 3 beschriebenen Anstrichsystems

3. Beschichtungsaufbau

-Entfernen loser und nicht tragfähiger Altbeschichtungen bis auf einen geeigneten, tragfähigen Untergrund

-Ausbesserung offener Eckverbindungen, Rissbildungen

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
04	Titel	Fenster 1. Obergeschoss	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 04.7 -

sowie geringfügiger Holzschäden
 -Behutsames Schleifen der Oberflächen entsprechend denVorgaben des Restaurators und nach Anforderungen für Fensterbeschichtungen, einschließlich gründlicher Staubentfernung

- Beschichtungssystem auf Alkydharzbasis
- Aufbringen einer Grundbeschichtung
- Aufbringen einer Zwischenbeschichtung
- Aufbringen einer Schlussbeschichtung

Fabrikat:

1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol BL satin farbig (wasserverdünnbarer Seidenglanzlack) streichen.

oder:

1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol Ventura Satin (seidenglänzender Kunstharzlack) streichen.

oder:

1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol Satura (seidenglänzender Urethan-Alkydharzlack) streichen.

oder gleichwertig

Farbtonbemusterung durch AN zur Freigabe durch die

Angebotenes Produkt:

.....

4. Besondere Hinweise

Die Ausführungsvorgaben aus den Vorbemerkungen sind zu beachten und einzukalkulieren!

Der Austausch von Bauteilen, insbesondere von Wetterschenkeln, Sprossen oder vergleichbaren Fensterbestandteilen, ist nicht Bestandteil dieser Leistungsbeschreibung und wird gesondert vergütet.

5. Technische Daten

- Beschichtungsstoff: Kunstharzlack
- Glanzgrad: matt
- Deckvermögen: Klasse 1
- Farbton: grau-braun, entsprechend dem vorhandenen Bestand
- Vorhandene Altbeschichtung: bleihaltig gemäß TRGS 505 die Mheraufwendungen die sich dadurch bei der Bearbeitung ergaben sind in den EP einzukalkulieren

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
04	Titel	Fenster 1. Obergeschoss	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 04.7 -

6. Eigenschaften

- Fenstertyp: Kastenfenster
- Fensterbreite: 192cm
- Fensterhöhe: 202cm
- Holzart: Eiche

-Fensterkonstruktion:

Kastenfenster, leicht hochrechteckig, außen und innen 3-flügelig, nur mit oberem Kämpfer in der äußeren Fensterebene. Inneres Oberlicht mit Falzanschlag für die unteren Drehflügel.

Jeweils 3 vertikale Sprossen im äußeren und inneren Oberlicht.

Jeweils 2 untere Stulp-Drehflügel. Kipp-Oberlicht am Außenfenster.

Inneres Oberlicht eingestellt und mit seitlichen Schubriegeln arretiert.

Alle Flügel nach innen öffnend.

-Baujahr: 1902/03

-Einbauort: 1. Obergeschoß, Ostfassade

-Fensternummer: OG Ost F3 115
OG Ost F4 115

2	Stk	EP	GP
----------	------------	----------	----------

04.8

Position

Zulage für Leinöanstrich auf Aussenflügeln + Blendrahmen

Zulage zu vorbenannten Fensterpositionen 06.04.01-06.04.07 bei Ausführung der Aussenflügel und des Blendrahmens mit dem folgenden Beschichtungssystem statt Alkydharzsystem:

(Untergrundvorbereitung wie Hauptposition)

Holzartige Flächen mit Kreidezeit-Grundieröl vorbehandeln. Nach 30 Minuten Einwirkzeit ganzflächig abwischen.

Grundierung mindestens 1 Tag trocknen lassen.

Zwischenanstrich der gesamten Fensteroberfläche mit Kreidezeit-Standölfarbe "halbfett" (pigmentiert).

Schlußanstrich mit Kreidezeit-Standölfarbe "vollfett"

Kittfasen und die Kanten von Kittbetten sind nach vorheriger Instandsetzung (Pos. 5.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
04	Titel	Fenster 1. Obergeschoss	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 04.8 -

Ausführungsbeschreibung) analog der Holzoberfläche zu streichen.

Wie oben beschrieben
 - 1-2x Voranstrich mit Grundieröl
 - Zwischenanstrich mit Standölfarbe halbfett
 - Deckanstrich mit Standölfarbe vollfett

Farbtonbereich: heller Farbton, genaue Festlegung nach Bemusterung

Angebotenes Fabrikat:

1	Psch	EP	GP
----------	-------------	----------	----------

04.9
Position

Erneuerung von Wetterschenkeln an Fensterflügeln

1. Leistungsumfang

-Erneuerung von Wetterschenkeln an Fensterflügeln, einschließlich Ausbau des alten Wetterschenkels durch Herausfräsen und Einleimen des neuen Bauteils
 -Entsorgung des entfernten Materials
 -Ausladung des Wetterschenkels bis max. 60 mm
 -Montage im zurückgesetzten Falz der Flügelhöhe unter Beachtung der Vorgabe: keine bewitterten Leimfugen
 -Ausbildung einer Abtropf-Kehlnut auf der Unterseite des Wetterschenkels
 --Anstrich gemäß Pkt. 3 Beschichtungssystem der Aussenflügel

2. Vorbereitende Arbeiten

-Das Entfernen der Gläser oberhalb des Wetterschenkels
 -Reinigung der Glasfalze vor Wiedereinglasung
 diese Maßnahmen sind Teil vorbenannten Instandsetzungspositionen

3. Abschlussarbeiten

-Wiedereinsetzen der Gläser nach fachgerechtem Einbau des neuen Wetterschenkels
 diese Maßnahmen sind Teil vorbenannten Instandsetzungspositionen
 -Die Farbgebung erfolgt nach Anbau an die Flügel und ist in den jeweiligen Fensterpositionen inkludiert

4. Technische Daten

-Breite der Fensterflügel: 0,60-1,0 m

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
04	Titel	Fenster 1. Obergeschoss	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 04.9 -

-Holzart: Eiche (Quercus robur oder Quercus petraea)
-Profil: bis 40/60 mm, an den Bestand angepasst

18	Stk	EP	GP
-----------	------------	----------	----------

04.10
Position

Entwässerung nachrüsten

Einfräsen einer Entwässerungsnut in das untere Blendrahmenquerholz und analog in den Kämpfer im unmittelbaren raumseitigen Anschluß an die äußere Falzwange, die seitlich bis direkt an die angrenzenden vertikalen Rahmenhölzer zu führen ist. Die Wasserabführung ist nach außen über je 2 Stück Ablaufröhrchen aus Edelstahl im unteren Blendrahmenquerholz sowie im Kämpfer zu gewährleisten.

Abrechnung je Fenster (1-2 flg) = (1x Kämpfer 1x Blendrahmenquerholz)

20	Stk	EP	GP
-----------	------------	----------	----------

04.11
Position

Anschluss der Verblechung aufarbeiten

Anschluss der Verblechung aufarbeiten wie folgt:
- Anpassung an Blendrahmen,
- Aufarbeitung der Befestigung in den losen Bereichen
- Abdichtung der Bestandsverblechung an den Bauteilanschlüssen
-Vernaglung an gelösten Teilen
-Wölbungen ausgleichen und Dichtigkeit herstellen

inkl. aller Befestigungsmittel, Reinigung und Entsorgung von Bauschutt

20	m	EP	GP
-----------	----------	----------	----------

04.12
Position

Einbauen von Dichtungen / Überschlagsdichtung

Einbauen von Dichtungen an vorhandenen inneren Verbundflügeln von Holz-Verbundfenstern, inkl. Fräsarbeiten und Einbau der Dichtung.

Dichtungsart: Überschlagsdichtung, eingefräst
Farbe: braun o. weiss

100	m	EP	GP
------------	----------	----------	----------

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	
04	Titel	Fenster 1. Obergeschoss	Projekt-Nr.: 0474

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

04.13 Position	<p>Einbauen von Dichtungen / Schlauchdichtung Beldrahmen</p> <p>Einbauen von Dichtungen im Blendrahmen von Holz-Verbundfenstern, inkl. Fräsarbeiten (im eingebauten Zustand) und Einbau der Dichtung.</p> <p>Dichtungsart: Schlauchdichtung Durchmesser: 6 mm Farbe: braun o. weiss</p>	EP	GP
	50 m		

04.14 Position	<p>Einbauen von Dichtungen / Schlauchdichtung Stulp</p> <p>Einbauen von Dichtungen an vorhandenen Fensterflügeln von Holz-Verbundfenstern im Bereich vom Stulp (Dichtung im Falz), inkl. Fräsarbeiten und Einbau der Dichtung.</p> <p>Dichtungsart: Schlauchdichtung Durchmesser: 6 mm Farbe: braun o. weiss</p>	EP	GP
	50 m		

04.15 Position	<p>Instandsetzung von Holzfensterbänken</p> <p>Instandsetzung von Holzfensterbank im Innenbereich</p> <p>-Gründliche Reinigung der Holzfensterbank von Verschmutzung -Entfernen loser und nicht tragfähiger Altbeschichtungen bis auf einen geeigneten, tragfähigen Untergrund -Ausbesserung offener Eckverbindungen, Rissbildungen sowie geringfügiger Holzschäden -Mehrstufiges Schleifen der Oberflächen entsprechend den Anforderungen für Fensterbeschichtungen, -inkl. permanenter Staubabsaugung es dürfen keine Stäube und Verschmutzungen in den Räumen auftreten</p> <p>-Beschichtungssystem auf Alkydharzbasis -Aufbringen einer Grundbeschichtung -Aufbringen einer Zwischenbeschichtung -Aufbringen einer Schlussbeschichtung</p> <p>Fabrikat: 1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol BL satin farbig (wasserverdünnbarer Seidenglanzlack) streichen. oder: 1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol Ventura Satin (seidenglänzender Kunstharzlack) streichen. oder: 1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol Satura (seidenglänzender</p>	EP	GP
--------------------------	--	----------	----------

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
04	Titel	Fenster 1. Obergeschoss	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 04.16 -

Bestandsverblechung
 Kämpfer: 68 × 72 mm, Profil entsprechend
 Bestandsfenster

Flügelrahmen:
 Außenflügel ca. 36/45 mm
 Innenflügel ca. 36/48 mm
 Stulpbreite: außen ca. 112 mm, innen ca. 91 mm

Entwässerung / Lüftung
 Entwässerungsnuten im unteren Blendrahmenquerholz und
 im Kämpfer
 Wasserabführung über jeweils 2 Edelstahl-Abлаufröhrchen
 nach außen
 Konstruktiv erforderliche Hinterlüftung des
 Scheibenzwischenraums ist sicherzustellen

Beschläge
 Verbundfensterbänder und -kupplungen für Kompaktflügel
 Fabrikat Gretsch-Unitas (GU tipp / topp) oder
 gleichwertig
 Drehflügel mit Baskülverschluss
 Kipp-Oberlicht mit verdeckter Falzschere (Putz- und
 Fangfunktion)
 Aluminium-Kreuzgriff, F1 eloxiert

Verglasung
 Außenflügel: MD-Glas, ca. 3 mm
 Innenflügel: Floatglas, ca. 3 mm
 Glaseinbau mit umlaufenden Glasfälzen und Kittfasen

Dichtungen
 Umlaufende Falzdichtungen in beiden Blendrahmenebenen
 Überschlagsdichtung im Stulp
 Fabrikat Schlegel Q-LON oder gleichwertig
 Farbe: braun

Oberfläche
 Allseitig, einschließlich Kittfasen, deckend lackiert
 Farbton: braun wie Bestand
 Beschichtungssystem auf Alkydharzbasis
 Fabrikat: Capalac Venti (Caparol) oder gleichwertig
 Farbtonbemusterung durch AN zur Freigabe durch die
 Bauleitung.

Angebotenes Produkt:

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
04	Titel	Fenster 1. Obergeschoß	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 04.17 -

- Baujahr: Anfang 2. Hälfte des 20. Jh
- Einbauort: 1. Obergeschoß, Ostfassade
- Fensternummer: OG Ost F2 114

1	Stk	EP	GP
----------	------------	----------	----------

04.18
Position

Zulage für Leinöanstrich auf Aussenflügeln + Blendrahmen

Zulage zu vorbenannten Fensterpositionen 06.04.16+17 bei Ausführung mit dem folgenden Beschichtungssystem statt Alkydharzsystem:

Holzlichtige Flächen mit Kreidezeit-Grundieröl vorbehandeln. Nach 30 Minuten Einwirkzeit ganzflächig abwischen.

Grundierung mindestens 1 Tag trocknen lassen.

Zwischenanstrich der gesamten Fensteroberfläche mit Kreidezeit-Standölfarbe "halbfett" (pigmentiert).

Schlußanstrich mit Kreidezeit-Standölfarbe "vollfett"

Kittfasen und die Kanten von Kittbetten sind nach vorheriger Instandsetzung (Pos. 5. Ausführungsbeschreibung) analog der Holzoberfläche zu streichen.

- Wie oben beschrieben
- 1-2x Voranstrich mit Grundieröl
- Zwischenanstrich mit Standölfarbe halbfett
- Deckanstrich mit Standölfarbe vollfett

Farbtonbereich: heller Farbton, genaue Festlegung nach Bemusterung

Angebotenes Fabrikat:

3	Stk	EP	GP
----------	------------	----------	----------

04.19
Position

Lieferung und Einbau von Holzfensterbänken

Massivholzfensterbank beschichtet wie folgt herstellen, liefern und einbauen:
 - neue Fensterbank geschliffen, Vorderkante und Ecke gerundet, mit 2cm

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

06	LV	Fenster Instandsetzung	Projekt-Nr.: 0474
04	Titel	Fenster 1. Obergeschoss	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 04.19 -

Überstand zu verputzter Mauerwerkswand einbauen.

alle notwendigen Befestigungsmittel, schräge Anschnitte, Abdichtungen und das vollflächige Untermörteln ist einzukalkulieren,

Dicke : ca. 30 mm
 Breite : ca. 20-30 cm
 Material: Fichte, Kiefer

- Beschichtungssystem auf Alkydharzbasis
- Aufbringen einer Grundbeschichtung
- Aufbringen einer Zwischenbeschichtung
- Aufbringen einer Schlussbeschichtung

Fabrikat:

1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol BL satin farbig (wasserverdünnbarer Seidenglanzlack) streichen.
 oder:

1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol Ventura Satin (seidenglänzender Kunstharzlack) streichen.
 oder:

1 bis 2 mal mit SIKKENS Rubbol Satura (seidenglänzender Urethan-Alkydharzlack) streichen.

oder gleichwertig

- Farbton: entsprechend dem vorhandenen Bestand (weiss oder brauntöne entsprechen vorgabe AG)

-Einbauort: Erdgeschoß und 1. Obergeschoß

3	m	EP	GP
----------	----------	----------	----------

Titel 04 Fenster 1. Obergeschoss

MWSt. (19,0 %)

Gesamtsumme inkl. MWSt.

LV-Gesamtaufstellung: Seite 57.

Zusammenfassung der Gliederungspunkte

Summenangaben aller Gliederungspunkte

Projekt: WEIMAR_Nietzsche Archiv

Projekt-Nr.: 0474

LV 06 Fenster Instandsetzung

Nr.	Art	Bezeichnung der Leistungsverzeichnisebene	Gesamt in EUR
00	Titel	Vorbemerkungen	nur Textinformation
01	Titel	Baustelleneinrichtung
02	Titel	Fenster Kellergeschoss
03	Titel	Fenster Erdgeschoss
04	Titel	Fenster 1. Obergeschoss
Gesamtsumme		LV 06 Fenster Instandsetzung
		MWSt. 19,0 %
		Gesamtsumme inkl. MWSt.

.....
(Ort und Datum)

.....
(Ort und Datum)

.....
(Stempel und Unterschrift)

Anbieter - Geprüft



.....
(Stempel und Unterschrift)

Ausschreiber - Geprüft

