

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Lang- und Kurztexte

Projekt-Nr. : 169492-2

Bauvorhaben : Agentur für Arbeit Landshut
Leinfelderstraße 6
84034 Landshut

Bauherr : Bundesagentur für Arbeit
RIM München
vertreten durch:
BA – Gebäude-, Bau- und Immobilienmanagement
GmbH
Lina-Ammon-Str. 9
90471 Nürnberg

Leistungsumfang : Fenster - Neubau

Ausschreibung vom : 22.01.2026

Ausführungsfrist : 30.03.2026 - 26.06.2026

Angebotsabgabe bis : 23.02.2026 08:00 Uhr

Angebotsabgabe an: siehe Bauherr

Zuschlagsfrist: 16.03.2026

Bieter:

.....

.....

.....

Angebotssumme netto : EUR

.....% MWSt : EUR

Angebotssumme brutto : EUR

=====

(Stempel und rechtsverbindliche Unterschrift)

(Datum)

INHALTSVERZEICHNIS zur LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

Umfang: Fenster - Neubau

Ausgabeumfang:

OZ	Ebene	Seite
----	-------	-------

	Leistungsverzeichnis	4
1	Reparatur Alufenster	9
1.1	Fensterelemente überarbeiten	9
1.2	Stundenlohnarbeiten	37

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Leistungsverzeichnis

Leistungsverzeichnis
Reparatur Alufenster

Bauvorhaben:Arbeitsamt Landshut
169492 Reparatur u. Einstellung Alufenster Neubau

Bauort:Leinfelderstraße 6
84034 Landshut

Allgemeine Angebotsbedingungen

1.Grundlage ist die VOB in allen Teilen sowie die einschlägigen Regelwerke und Richtlinien in der zum Zeitpunkt der Angebotseröffnung gültigen Fassung.

2.Angaben zur Baustelle

Die Alufenster im Neubau, Fabrikat SCHÜCO, System Royal S, sind ca. 35 Jahre alt und größtenteils stark reparaturbedürftig.
Alle Fenster- und Türelemente müssen überprüft, eingestellt und defekte Bauteile ausgetauscht werden.
Der AN hat den ursprünglichen Zustand der angrenzenden Bereiche mittels Grundreinigung wieder herzustellen.

Das Arbeitsamt liegt in der Stadt in der Leinfelderstraße 6, Landshut.
Die Baustellenzufahrt erfolgt über die Leinfelderstraße. Auf die beengten innerörtlichen Verhältnisse wird hingewiesen. Eine Besichtigung des Bestandes vor Angebotsabgabe ist nach Terminvereinbarung mit Herr Auhuber (Tel.: 0 85 61 / 982-466) möglich und wird empfohlen.

Baubeschreibung

Vom Auftraggeber werden keine Hebewerkzeuge zur Verfügung gestellt.
Kosten für Hebewerkzeuge, wie Autokran, Außenaufzüge sind in die Einheitspreise einzurechnen und werden nicht gesondert vergütet, soweit dies nicht anders beschrieben ist.

Die Umbaumaßnahmen vollziehen sich während laufendem Betrieb des Arbeitsamtes. Die Vorgehensweise ist jeweils im Detail vorab mit AG und Architekt so abzustimmen, dass ein möglichst reibungsloser Ablauf sowohl des Büobetriebes als auch der Baumaßnahme ermöglicht werden.

Lärmintensive Arbeiten sind in Abstimmung mit dem Arbeitsamt auszuführen.

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

Ausgabebereich:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Eine förmliche Abnahme der Leistungen wird durchgeführt.

3. Baustellenbesetzung und -einrichtung

3.1 Der Auftragnehmer hat einen örtlichen Fachbauleiter zu benennen, der für die Einhaltung der Sicherheits-, Unfallverhütungs- und Ausführungsvorschriften verantwortlich und Ansprechpartner des AG ist. Die Verständigung muss uneingeschränkt in deutscher Sprache möglich sein.

3.2 Lagerflächen für Material, Magazin und Unterkünfte stehen auf dem Baugelände nicht zur Verfügung.

Baustelleneinrichtung und Belegung von Lagerflächen deshalb nur in einvernehmlicher Abstimmung mit der Objektüberwachung. Alle Materialanlieferungen sind so zu terminieren, dass die zu beliefernde Firma anwesend ist und das angelieferte Material umgehend sicher auf der Baustelle eingelagert wird, so dass der sonstige Baustellenbetrieb nicht beeinträchtigt wird. Der AN ist für die sichere Lagerung von Bau- und Bauhilfsstoffen sowie deren Transport und für die Bereitstellung von Unterkünften selbst verantwortlich. Die Baustellensicherungspflicht bis zur Fertigstellung der Leistungen obliegt dem AN.

3.3 Die vorhandenen WC-Anlagen im Gebäude können genutzt werden.

3.4 Notwendige Arbeits- und Schutzgerüst für die Metallbauarbeiten sind durch den AN zu erbringen.

3.5 Sonstige Hebezeuge, Gerüste, etc. zur Ausführung der hier beschriebenen Maßnahmen sind vom AN in die jeweiligen Position bzw. in die Baustelleneinrichtung einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet.

3.6 Schuttbeseitigung ist Sache des AN. Bauschutt, Verpackungsmaterial und Materialreste sind täglich zu entsorgen. Baustellensäuberung nach Bedarf, jedoch spätestens jeweils zum Wochenende. Bei Nichtbeachtung wird die Bauleitung ohne weitere Abmahnung diese Säuberung zu Lasten der säumigen Unternehmer veranlassen.

4. Preisinhalte

4.1 Es wird ausdrücklich empfohlen die Baustelle und deren Zugänglichkeit vor Kalkulation des Angebotes anzusehen. Mehraufwendungen / zusätzliche Leistungen / Zeitverzögerungen die auf Unkenntnis der Örtlichkeiten zurückzuführen sind, werden nicht anerkannt und somit nicht vergütet.

4.2 Die Baustelleneinrichtungskosten sind, sofern nicht in Extra-Positionen erfasst, in die Einheitspreise einzurechnen und werden nicht gesondert vergütet.

4.3 Sollten die ausgeschriebenen Leistungen Verkehrssicherungsmaßnahmen

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

erforderlich machen so sind diese (einschl. Antrag, Abstimmung mit öffentlicher Seite, etc.) vom AN in die jeweiligen Positionen einzukalkulieren. Dazu gehört auch die laufende Kontrolle der Sicherungseinrichtungen.

4.4 Konstruktions- und Ausführungspläne, die nur für das vom Bieter angebotene Erzeugnis / Fabrikat gelten bzw. erforderlich sind, sind in den Einheitspreis einzurechnen. Dazu gehört auch das eigenverantwortliche Maßnahmen auf der Baustelle zwecks Erarbeitung dieser Pläne. Ausführungs- und Konstruktionspläne des AN werden durch das Architekturbüro nur in architektonischer Hinsicht, ohne Maßkontrolle, geprüft und freigegeben. Als Grundlage erhält der AN die erforderlichen Architektenpläne in Papierform in 3-facher Ausfertigung sowie auf Datenträger (pdf-Format). Darüber hinausgehende Vervielfältigungen der Planunterlagen können gegen Entgelt angefordert werden.

4.5 Für alle Außenbauteile ist eine Unternehmererklärung gemäß EnEV 2-fach in Papierform vorzulegen. Diese muss beinhalten:
-die Zuordnung zum LV (Positionsnummer)
-den genauen Einbauort (Bauteil, Ebene)
-das Produktdatenblatt mit Angabe der bauphysikalisch relevanten Produktdaten
-Angabe der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung
-Konformitätserklärung
Die Aufwendungen hierfür sind in die Einheitspreise einzukalkulieren.

4.6 Für alle Brandschutzbauteile ist unentgeltlich eine Unternehmererklärung 2-fach in Papierform vorzulegen. Diese muss beinhalten:
-die Zuordnung zum LV (Positionsnummer)
-den genauen Einbauort (Bauteil, Ebene)
-die geforderte Brandschutzklassifizierung
-Angabe der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung
-Konformitätserklärung
Die Aufwendungen hierfür sind in die Einheitspreise einzukalkulieren.

Die in Punkt 4.5 und 4.6 aufgelisteten Unterlagen sind inklusive Fachunternehmererklärung sowie einem prüffähigen Aufmaß (ggf. mit nachvollziehbaren Planunterlagen) spätestens mit der Schlussrechnung vorzulegen.

4.7 Siehe Formblatt 214

4.8 Siehe Formblatt 214

5. Projektbeteiligte

Bauherr: Bundesagentur für Arbeit vertreten durch: Gebäude-, Bau- und Immobilienmanagement GmbH

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

6.Sicherheitstechnische Vorbemerkungen

Der Auftragnehmer hat zur Verhütung von Arbeitsunfällen die für seinen Bereich erforderlichen Anordnungen und Maßnahmen zu treffen, sowie die erforderlichen Sicherheitseinrichtungen zur Verfügung zu stellen (Gerüste, Fangnetze, Absicherungen i.B. von Baugruben, Dachattiken, etc.).

Grundlage für die Maßnahmen ist das gültige Regelwerk (Gesetze, Verordnungen, Richtlinien und Vorschriften der Berufsgenossenschaften, sowie die Regeln der Sicherheitstechnik).

Für diese Baustelle wird gemäß Baustellenverordnung durch den Bauherrn ein geeigneter Koordinator bestellt. Die Hinweise des Koordinators sowie des Sicherheits- und Gesundheitsschutzplanes sind zu beachten.

Der Auftragnehmer ist im Rahmen seiner auszuführenden Leistungen verantwortlich für die Sicherheit auf der Baustelle. Die Verantwortung des Auftragnehmers, resultierend aus den gültigen Bestimmungen des Arbeits- und Gesundheitsschutzes, bleibt durch die Bestellung eines Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinators unangetastet.

Der Auftragnehmer hat für seine Mitarbeiter Erste-Hilfe-Material bereit zu stellen, sowie aus dem Kreis seiner Mitarbeiter einen Ersthelfer zu bestellen.

Bei feuergefährlichen Arbeiten ist für einen ausreichenden Brandschutz zu sorgen.

Eingesetzte Gefahrstoffe sind fachgerecht zu lagern und zu entsorgen. Über die Entsorgung ist unaufgefordert ein Nachweis zu erbringen.

Der Auftragnehmer stellt seinen Mitarbeitern nach den Regeln der Berufsgenossenschaft geprüfte sowie ordnungsgemäße Arbeitsmittel zur Verfügung. Die Durchführung erforderlicher, regelmäßig zu erbringender Wiederholungsprüfungen wird durch den Auftragnehmer veranlasst. Entsprechende Prüfnachweise sind bei Bedarf vorzuzeigen.

Der Auftragnehmer stellt seinen Mitarbeitern die für die Arbeiten erforderliche persönliche Schutzausrüstung zur Verfügung und wirkt auf deren Anwendung hin.

Sauberkeit und Ordnung auf der Baustelle sind Voraussetzungen für ein sicheres Arbeiten. Zur Sauberkeit gehört auch die sofortige Entsorgung anfallender Abfälle, Bauschutt und Abwasser.

Bei gleichzeitigem Einsatz von zwei und mehr Auftragnehmern auf der Baustelle sind die Arbeiten und die Terminierung mit dem Bauleiter abzustimmen. Werden Mitarbeiter mehrerer Auftragnehmer an einem Arbeitsplatz tätig, sind die Auftragnehmer verpflichtet, bei der Durchführung der Sicherheits- und Gesundheitsschutzbestimmungen

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

zusammenzuarbeiten. Soweit dies für die Sicherheit und den Gesundheitsschutz der Mitarbeiter bei der Arbeit erforderlich ist, haben die Auftragnehmer je nach Art der Tätigkeiten insbesondere sich gegenseitig und ihre Mitarbeiter über die mit den Arbeiten verbundenen Gefahren für Sicherheit und Gesundheit zu unterrichten und Maßnahmen zur Verhütung dieser Gefahren anzustimmen.

Vergibt ein Auftragnehmer Arbeiten an andere Unternehmer, dann hat er, soweit dies zur Vermeidung einer möglichen gegenseitigen Gefährdung erforderlich ist, eine Person zu bestimmen, die die Arbeiten aufeinander abstimmt. Er hat dafür zu sorgen, dass diese Person Weisungsbefugnis gegenüber seinen Auftragnehmern und deren Mitarbeitern hat.

Der Auftragnehmer hat seine Mitarbeiter über Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit ausreichend und angemessen zu unterweisen. Die Unterweisung umfasst die Anweisungen und Erläuterungen, die eigens auf den Arbeitsplatz oder den Aufgabenbereich der Mitarbeiter ausgerichtet sind. Die Unterweisung muss vor Aufnahme der Tätigkeit, bei Veränderungen im Aufgabenbereich sowie bei der Verwendung neuer Arbeitsmittel erfolgen. Die Unterweisung muss an die Gefährdungsentwicklung angepasst sein und erforderlichenfalls regelmäßig wiederholt werden. Über die durchgeführte Unterweisung ist ein Nachweis zu führen, der auf Verlangen dem Bauherrn vorzulegen ist. Die Unterweisung sollte mindestens nachfolgende Punkte beinhalten:

- Baustelleneinrichtung
- Baustellenordnung mit Sicherheitshinweisen (Erste Hilfe, Alarmplan, Unfallverhütungsvorschriften)
- gefährliche Arbeiten
- eingesetzte Arbeitsmittel
- Umgang mit Gefahrstoffen
- Verwendung der persönlichen Schutzausrüstung

Die Einhaltung der berufsgenossenschaftlichen Sicherheitsvorschriften ist Bestandteil des Leistungsverzeichnisses. Zusätzlicher Aufwand, der dem Auftragnehmer durch Nichtbeachtung der Vorgaben entsteht, geht zu Lasten des Auftragnehmers.

Bei Nichterfüllung steht dem Auftraggeber bzw. dessen Vertretung ohne Schadensersatzansprüche des Auftragnehmers das Recht zu, das Arbeitsverhältnis fristlos aufzukündigen.

7. Anlagen zum Leistungsverzeichnis

Ansichten M 1:200, Fenster M 1:50
Bestandsbilder

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

1 Reparatur Alufenster

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1 Reparatur Alufenster

1.1 Fensterelemente überarbeiten

Arbeiten im laufenden Betrieb, dem Unternehmer werden

Arbeiten im laufenden Betrieb, dem Unternehmer werden Räume bzw. Raumfolgen zum geordneten Ablauf zur Verfügung gestellt, die Fenster müssen nach Arbeitsende generell verschlossen sein

Fenster- und Türelemente gangbar machen

Die zu kalkulierende Leistung der jeweiligen Elementposition umfasst folgende Arbeiten:

- Arbeitsfläche vorbereiten und schützen
- Isolierverglasung aus- und einglasen und neu verklotzen (siehe gesonderte Pos.)
- Sämtliche Gummidichtungen austauschen
- Sämtliche Beschlagsteile, Pilzzapfen, Eckumlenkungen etc. überprüfen und bei Bedarf austauschen,
- die Arbeitszeit für den Austausch von Bauteilen ist in den Einheitspreisen der Austauschteile einzukalkulieren
- Sicherheitsrelevante Beschlagsteile auf festen Sitz und Verschleiß prüfen, Schrauben nachziehen bzw. defekte Teile erneuern
- Alle beweglichen Teile und alle Verschlussstellen der Beschläge sind zu fetten oder zu ölen, mittels handelsüblicher, silikonfreier Schmiermittel
- Entsorgung aller Altteile und reinigen des Arbeitsbereichs
- Ausführung sämtlicher Arbeiten gemäß dem Zustand der bestehenden Fenster und in Abstimmung mit der Objektüberwachung

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

- 1 Reparatur Alufenster
- 1 Fensterelemente überarbeiten

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.1.10 **Alu-Fenster ca. 1,26/1,76m F01**

bestehendes, einflügeliges Aluminium-Drehkipfenster in Mauerwerkswand, System: Schüco Royal S bzw. FW 50, F01, Dreh- Kipfenster
 Lichtes Öffnungsmaß (B/H) ca. 1,26/1,76m
 DIN rechts/links

Anschlussbauteile:
 Wände: Mauerwerk bzw. Stahlbeton
 gem. Vorbemerkungen gangbar machen

136,00 St

1.1.20 **Zu F01 Fenstergriff**

Bestehenden Fenstergriff ersetzen einschl. Entsorgung

136,00 St

1.1.30 **Zu F01 Drehbänder/Scharniere**

Bestehende Drehbänder/Scharniere ersetzen einschl. Entsorgung

30,00 St

1.1.40 **Zu F01 Ecklager**

Bestehendes Ecklager ersetzen einschl. Entsorgung

40,00 St

1.1.50 **Zu F01 Eckumlenkung**

Bestehende Eckumlenkung ersetzen einschl. Entsorgung

40,00 St

1.1.60 **Zu F01 Mittenverriegelungen**

Bestehende Mittenverriegelungen ersetzen einschl.

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

- 1 Reparatur Alufenster
- 1 Fensterelemente überarbeiten

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
Entsorgung	30,00	St	_____	_____
1.1.70 Zu F01 Riegelstangen				
Bestehende Riegelstangen ersetzen einschl. Entsorgung	30,00	St	_____	_____
1.1.80 Zu F01 Riegelstücke und Fingerriegel				
Bestehende Riegelstücke und Fingerriegel ersetzen einschl. Entsorgung	40,00	St	_____	_____
1.1.90 Zu F01 Scheren und Scherenlager				
Bestehende Scheren und Scherenlager ersetzen einschl. Entsorgung	30,00	St	_____	_____
1.1.100 Zu F01 Schließrollen				
Bestehende Schließrollen ersetzen einschl. Entsorgung	60,00	St	_____	_____
1.1.110 Zu F01 Schließzapfen				
Bestehende Schließzapfen ersetzen einschl. Entsorgung	60,00	St	_____	_____
1.1.120 Zu F01 Auflaufböcke				
Bestehende Auflaufböcke ersetzen einschl. Entsorgung	30,00	St	_____	_____

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

- 1 Reparatur Alufenster
- 1 Fensterelemente überarbeiten

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr. Menge Einheit Einheitspreis Gesamtbetrag

1.1.130	Zu F01 Kammergetriebe Bestehende Kammergetriebe ersetzen einschl. Entsorgung	30,00	St	_____	_____
1.1.140	Zu F01 Fensterdichtungen Bestehende Fensterdichtungen ersetzen einschl. Entsorgung	1632,000	m	_____	_____
1.1.150	Zu F01 Wasserschlitzkappen Bestehende Wasserschlitzkappen ersetzen einschl. Entsorgung	20,00	St	_____	_____
1.1.160	Zu F01 Isolierverglasung Isolierverglasung aus- und einglasen und neu verkleben	40,00	St	_____	_____
1.1.170	Alu-Fenster ca. 1,26/1,76m + Brüstungselement F02 bestehendes, einflügeliges Aluminium-Drehkipfenster in Mauerwerkswand System: Schüco Royal S bzw. FW 50, F02, Dreh- Kipfenster wie F01, jedoch mit festverglastem Brüstungsfeld Lichtes Öffnungsmaß (B/H) ca. 1,26/1,76m DIN rechts/links Anschlussbauteile: Wände: Mauerwerk bzw. Stahlbeton gem. Vorbemerkungen gangbar machen	18,00	St	_____	_____

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

- 1 Reparatur Alufenster
- 1 Fensterelemente überarbeiten

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.1.180	Zu F02 Fenstergriff Bestehenden Fenstergriff ersetzen einschl. Entsorgung	18,00	St	_____	_____
1.1.190	Zu F02 Drehbänder/Scharniere Bestehende Drehbänder/Scharniere ersetzen einschl. Entsorgung	10,00	St	_____	_____
1.1.200	Zu F02 Ecklager Bestehendes Ecklager ersetzen einschl. Entsorgung	14,00	St	_____	_____
1.1.210	Zu F02 Eckumlenkung Bestehende Eckumlenkung ersetzen einschl. Entsorgung	14,00	St	_____	_____
1.1.220	Zu F02 Mittenverriegelungen Bestehende Mittenverriegelungen ersetzen einschl. Entsorgung	5,00	St	_____	_____
1.1.230	Zu F02 Riegelstangen Bestehende Riegelstangen ersetzen einschl. Entsorgung	5,00	St	_____	_____
1.1.240	Zu F02 Riegelstücke und Fingerriegel Bestehende Riegelstücke und Fingerriegel ersetzen einschl. Entsorgung	14,00	St	_____	_____

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

- 1 Reparatur Alufenster
- 1 Fensterelemente überarbeiten

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.1.250	Zu F02 Scheren und Scherenlager Bestehende Scheren und Scherenlager ersetzen einschl. Entsorgung	14,00	St	_____	_____
1.1.260	Zu F02 Schließrollen Bestehende Schließrollen ersetzen einschl. Entsorgung	10,00	St	_____	_____
1.1.270	Zu F02 Schließzapfen Bestehende Schließzapfen ersetzen einschl. Entsorgung	14,00	St	_____	_____
1.1.280	Zu F02 Auflaufböcke Bestehende Auflaufböcke ersetzen einschl. Entsorgung	14,00	St	_____	_____
1.1.290	Zu F02 Kammergetriebe Bestehende Kammergetriebe ersetzen einschl. Entsorgung	5,00	St	_____	_____
1.1.300	Zu F02 Fensterdichtungen Bestehende Fensterdichtungen ersetzen einschl. Entsorgung	216,000	m	_____	_____
1.1.310	Zu F02 Wasserschlitzkappen Bestehende Wasserschlitzkappen ersetzen einschl. Entsorgung	10,00	St	_____	_____

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

- 1 Reparatur Alufenster
- 1 Fensterelemente überarbeiten

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.1.320 **Zu F02 Isolierverglasung**

Isolierverglasung aus- und einglasen und neu verkleben

5,00 St

1.1.330 **Alu-Fenster ca. 1,26/0,90 bis 1,10m F03**

bestehendes, einflügeliges Aluminium-Drehkippfenster als Einselement in Pfosten- Riegel Konstruktion, Treppenhaus System: Schüco Royal S bzw. FW 50, F03, Dreh- Kippfenster Lichtes Öffnungsmaß (B/H) ca. 1,26/0,90 bis 1,10m DIN rechts/links

Anschlussbauteile:
 Pfosten-/ Riegelkonstruktion
 gem. Vorbemerkungen gangbar machen

5,00 St

1.1.340 **Zu F03 Fenstergriff**

Bestehenden Fenstergriff ersetzen einschl. Entsorgung

5,00 St

1.1.350 **Zu F03 Drehbänder/Scharniere**

Bestehende Drehbänder/Scharniere ersetzen einschl. Entsorgung

6,00 St

1.1.360 **Zu F03 Ecklager**

Bestehendes Ecklager ersetzen einschl. Entsorgung

6,00 St

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

- 1 Reparatur Alufenster
- 1 Fensterelemente überarbeiten

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.1.370	Zu F03 Eckumlenkung Bestehende Eckumlenkung ersetzen einschl. Entsorgung	6,00	St	_____	_____
1.1.380	Zu F03 Mittenverriegelungen Bestehende Mittenverriegelungen ersetzen einschl. Entsorgung	4,00	St	_____	_____
1.1.390	Zu F03 Riegelstangen Bestehende Riegelstangen ersetzen einschl. Entsorgung	4,00	St	_____	_____
1.1.400	Zu F03 Riegelstücke und Fingerriegel Bestehende Riegelstücke und Fingerriegel ersetzen einschl. Entsorgung	6,00	St	_____	_____
1.1.410	Zu F03 Scheren und Scherenlager Bestehende Scheren und Scherenlager ersetzen einschl. Entsorgung	4,00	St	_____	_____
1.1.420	Zu F03 Schließrollen Bestehende Schließrollen ersetzen einschl. Entsorgung	6,00	St	_____	_____
1.1.430	Zu F03 Schließzapfen Bestehende Schließzapfen ersetzen einschl. Entsorgung	6,00	St	_____	_____

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

- 1 Reparatur Alufenster
- 1 Fensterelemente überarbeiten

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.1.440	Zu F03 Auflaufböcke Bestehende Auflaufböcke ersetzen einschl. Entsorgung	6,00	St	_____	_____
1.1.450	Zu F03 Kammergetriebe Bestehende Kammergetriebe ersetzen einschl. Entsorgung	3,00	St	_____	_____
1.1.460	Zu F03 Fensterdichtungen Bestehende Fensterdichtungen ersetzen einschl. Entsorgung	45,000	m	_____	_____
1.1.470	Zu F03 Wasserschlitzkappen Bestehende Wasserschlitzkappen ersetzen einschl. Entsorgung	4,00	St	_____	_____
1.1.480	Zu F03 Isolierverglasung Isolierverglasung aus- und einglasen und neu verkleben	2,00	St	_____	_____
1.1.490	Alu-Fenster ca. 1,26/1,76m + Brüstungselement F04 bestehendes, einflügeliges Aluminium-Drehkippfenster in Mauerwerkswand bzw. als gekoppeltes Fensterlement, System: Schüco Royal S bzw. FW 50, F04, Dreh- Kippfenster wie F01, jedoch mit festverglastem Brüstungsfeld Lichtes Öffnungsmaß (B/H) ca. 1,26/1,76m DIN rechts/links				

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

- 1 Reparatur Alufenster
- 1 Fensterelemente überarbeiten

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
Anschlussbauteile: Wände: Mauerwerk bzw. Stahlbeton gem. Vorbemerkungen gangbar machen				
	30,00	St	_____	_____
1.1.500	Zu F04 Fenstergriff Bestehenden Fenstergriff ersetzen einschl. Entsorgung			
	30,00	St	_____	_____
1.1.510	Zu F04 Drehbänder/Scharniere Bestehende Drehbänder/Scharniere ersetzen einschl. Entsorgung			
	20,00	St	_____	_____
1.1.520	Zu F04 Ecklager Bestehendes Ecklager ersetzen einschl. Entsorgung			
	10,00	St	_____	_____
1.1.530	Zu F04 Eckumlenkung Bestehende Eckumlenkung ersetzen einschl. Entsorgung			
	10,00	St	_____	_____
1.1.540	Zu F04 Mittenverriegelungen Bestehende Mittenverriegelungen ersetzen einschl. Entsorgung			
	10,00	St	_____	_____
1.1.550	Zu F04 Riegelstangen Bestehende Riegelstangen ersetzen einschl. Entsorgung			
	10,00	St	_____	_____

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

- 1 Reparatur Alufenster
- 1 Fensterelemente überarbeiten

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.1.560	Zu F04 Riegelstücke und Fingerriegel Bestehende Riegelstücke und Fingerriegel ersetzen einschl. Entsorgung	10,00	St	_____	_____
1.1.570	Zu F04 Scheren und Scherenlager Bestehende Scheren und Scherenlager ersetzen einschl. Entsorgung	10,00	St	_____	_____
1.1.580	Zu F04 Schließrollen Bestehende Schließrollen ersetzen einschl. Entsorgung	10,00	St	_____	_____
1.1.590	Zu F04 Schließzapfen Bestehende Schließzapfen ersetzen einschl. Entsorgung	10,00	St	_____	_____
1.1.600	Zu F04 Auflaufböcke Bestehende Auflaufböcke ersetzen einschl. Entsorgung	10,00	St	_____	_____
1.1.610	Zu F04 Kammergetriebe Bestehende Kammergetriebe ersetzen einschl. Entsorgung	10,00	St	_____	_____
1.1.620	Zu F04 Fensterdichtungen Bestehende Fensterdichtungen ersetzen einschl. Entsorgung	360,000	m	_____	_____

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

- 1 Reparatur Alufenster
- 1 Fensterelemente überarbeiten

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.1.630 **Zu F04 Wasserschlitzkappen**

Bestehende Wasserschlitzkappen ersetzen einschl. Entsorgung

10,00 St

1.1.640 **Zu F04 Isolierverglasung**

Isolierverglasung aus- und einglasen und neu verkleben

8,00 St

1.1.650 **Alu-Fenster ca. 1,26/0,63m F04.1**

bestehendes, einflügeliges Aluminium-Drehkippfenster als Einselement in Pfosten- Riegel Konstruktion F04 System: Schüco Royal S bzw. FW 50, F04.1, Dreh- Kippfenster Lichtes Öffnungsmaß (B/H) ca. 1,26/0,63m DIN rechts/links

Anschlussbauteile:
 Pfosten-/ Riegelkonstruktion
 gem. Vorbemerkungen gangbar machen

18,00 St

1.1.660 **Zu F04.1 Fenstergriff**

Bestehenden Fenstergriff ersetzen einschl. Entsorgung

18,00 St

1.1.670 **Zu F04.1 Drehbänder/Scharniere**

Bestehende Drehbänder/Scharniere ersetzen einschl. Entsorgung

12,00 St

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

- 1 Reparatur Alufenster
- 1 Fensterelemente überarbeiten

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.1.680	Zu F04.1 Ecklager Bestehendes Ecklager ersetzen einschl. Entsorgung	12,00	St	_____	_____
1.1.690	Zu F04.1 Eckumlenkung Bestehende Eckumlenkung ersetzen einschl. Entsorgung	12,00	St	_____	_____
1.1.700	Zu F04.1 Mittsverriegelungen Bestehende Mittsverriegelungen ersetzen einschl. Entsorgung	6,00	St	_____	_____
1.1.710	Zu F04.1 Riegelstangen Bestehende Riegelstangen ersetzen einschl. Entsorgung	6,00	St	_____	_____
1.1.720	Zu F04.1 Riegelstücke und Fingerriegel Bestehende Riegelstücke und Fingerriegel ersetzen einschl. Entsorgung	6,00	St	_____	_____
1.1.730	Zu F04.1 Scheren und Scherenlager Bestehende Scheren und Scherenlager ersetzen einschl. Entsorgung	6,00	St	_____	_____
1.1.740	Zu F04.1 Schließrollen Bestehende Schließrollen ersetzen einschl. Entsorgung	10,00	St	_____	_____

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

- 1 Reparatur Alufenster
- 1 Fensterelemente überarbeiten

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.1.750	Zu F04.1 Schließzapfen Bestehende Schließzapfen ersetzen einschl. Entsorgung	10,00	St	_____	_____
1.1.760	Zu F04.1 Auflaufböcke Bestehende Auflaufböcke ersetzen einschl. Entsorgung	10,00	St	_____	_____
1.1.770	Zu F04.1 Kammergetriebe Bestehende Kammergetriebe ersetzen einschl. Entsorgung	6,00	St	_____	_____
1.1.780	Zu F04.1 Fensterdichtungen Bestehende Fensterdichtungen ersetzen einschl. Entsorgung	144,000	m	_____	_____
1.1.790	Zu F04.1 Wasserschlitzkappen Bestehende Wasserschlitzkappen ersetzen einschl. Entsorgung	8,00	St	_____	_____
1.1.800	Zu F4.1 Isolierverglasung Isolierverglasung aus- und einglasen und neu verklotzen	5,00	St	_____	_____
1.1.810	Alu-Fenster ca. 1,26/1,70m F05 bestehendes, einflügeliges Aluminium-Drehkipfenster als Einsetzelement in Pfosten- Riegel Konstruktion, Fassade Haupteingang System: Schüco Royal S bzw. FW 50, F05, Dreh- Kipfenster				

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

- 1 Reparatur Alufenster
- 1 Fensterelemente überarbeiten

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Lichtes Öffnungsmaß (B/H) ca. 1,26/1,70m DIN rechts/links				
	Anschlussbauteile: Pfosten-/ Riegelkonstruktion gem. Vorbemerkungen gangbar machen	3,00	St	_____	_____
1.1.820	Zu F05 Fenstergriff Bestehenden Fenstergriff ersetzen einschl. Entsorgung	3,00	St	_____	_____
1.1.830	Zu F05 Drehbänder/Scharniere Bestehende Drehbänder/Scharniere ersetzen einschl. Entsorgung	3,00	St	_____	_____
1.1.840	Zu F05 Ecklager Bestehendes Ecklager ersetzen einschl. Entsorgung	3,00	St	_____	_____
1.1.850	Zu F05 Eckumlenkung Bestehende Eckumlenkung ersetzen einschl. Entsorgung	3,00	St	_____	_____
1.1.860	Zu F05 Mittenverriegelungen Bestehende Mittenverriegelungen ersetzen einschl. Entsorgung	2,00	St	_____	_____

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

- 1 Reparatur Alufenster
- 1 Fensterelemente überarbeiten

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.1.870	Zu F05 Riegelstangen Bestehende Riegelstangen ersetzen einschl. Entsorgung	2,00	St	_____	_____
1.1.880	Zu F05 Riegelstücke und Fingerriegel Bestehende Riegelstücke und Fingerriegel ersetzen einschl. Entsorgung	2,00	St	_____	_____
1.1.890	Zu F05 Scheren und Scherenlager Bestehende Scheren und Scherenlager ersetzen einschl. Entsorgung	2,00	St	_____	_____
1.1.900	Zu F05 Schließrollen Bestehende Schließrollen ersetzen einschl. Entsorgung	2,00	St	_____	_____
1.1.910	Zu F05 Schließzapfen Bestehende Schließzapfen ersetzen einschl. Entsorgung	2,00	St	_____	_____
1.1.920	Zu F05 Auflaufböcke Bestehende Auflaufböcke ersetzen einschl. Entsorgung	2,00	St	_____	_____
1.1.930	Zu F05 Kammergetriebe Bestehende Kammergetriebe ersetzen einschl. Entsorgung	2,00	St	_____	_____

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

- 1 Reparatur Alufenster
- 1 Fensterelemente überarbeiten

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.1.940 **Zu F05 Fensterdichtungen**

Bestehende Fensterdichtungen ersetzen einschl. Entsorgung

36,000 m

1.1.950 **Zu F05 Wasserschlitzkappen**

Bestehende Wasserschlitzkappen ersetzen einschl. Entsorgung

2,00 St

1.1.960 **Zu F05 Isolierverglasung**

Isolierverglasung aus- und einglasen und neu verklotzen

1,00 St

1.1.970 **Alu-Fenstertüre ca. 2,52/2,05m F06**

bestehende, 2-flügelige Aluminium-Drehtüre als Einselement in Mauerwerkswand, System: Schüco Royal S bzw. FW 50, F06, 2-flgl. Fenster-/Türelement Lichtes Öffnungsmaß (B/H) ca. 2,52/2,05m

Anschlussbauteile:

Mauerwerk gem. Vorbemerkungen gangbar machen

1,00 St

1.1.980 **Zu F06 Drehbänder/Scharniere**

Bestehende Drehbänder/Scharniere ersetzen einschl. Entsorgung

2,00 St

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

- 1 Reparatur Alufenster
- 1 Fensterelemente überarbeiten

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.1.990 **Zu F06 Ecklager**

Bestehendes Ecklager ersetzen einschl. Entsorgung

2,00 St

1.1.1000 **Zu F06 Eckumlenkung**

Bestehende Eckumlenkung ersetzen einschl. Entsorgung

2,00 St

1.1.1010 **Zu F06 Mittenverriegelungen**

Bestehende Mittenverriegelungen ersetzen einschl. Entsorgung

1,00 St

1.1.1020 **Zu F06 Riegelstangen**

Bestehende Riegelstangen ersetzen einschl. Entsorgung

1,00 St

1.1.1030 **Zu F06 Riegelstücke und Fingerriegel**

Bestehende Riegelstücke und Fingerriegel ersetzen einschl. Entsorgung

1,00 St

1.1.1040 **Zu F06 Scheren und Scherenlager**

Bestehende Scheren und Scherenlager ersetzen einschl. Entsorgung

1,00 St

1.1.1050 **Zu F06 Schließrollen**

Bestehende Schließrollen ersetzen einschl. Entsorgung

2,00 St

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

- 1 Reparatur Alufenster
- 1 Fensterelemente überarbeiten

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.1.1060	Zu F06 Schließzapfen Bestehende Schließzapfen ersetzen einschl. Entsorgung	2,00	St	_____	_____
1.1.1070	Zu F06 Auflaufböcke Bestehende Auflaufböcke ersetzen einschl. Entsorgung	2,00	St	_____	_____
1.1.1080	Zu F06 Kammergetriebe Bestehende Kammergetriebe ersetzen einschl. Entsorgung	1,00	St	_____	_____
1.1.1090	Zu F06 Fensterdichtungen Bestehende Fensterdichtungen ersetzen einschl. Entsorgung	22,000	m	_____	_____
1.1.1100	Zu F06 Wasserschlitzkappen Bestehende Wasserschlitzkappen ersetzen einschl. Entsorgung	2,00	St	_____	_____
1.1.1110	Zu F06 Isolierverglasung Isolierverglasung aus- und einglasen und neu verklotzen	1,00	St	_____	_____
1.1.1120	Alu-Fenstertüre ca. 1,26/2,05m F07 bestehende, 1-flügelige Aluminium-Drehtüre als Einselement in Mauerwerkswand, System: Schüco Royal S bzw. FW 50, F07, 1-flügl. Fenster-/Türelement				

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

- 1 Reparatur Alufenster
- 1 Fensterelemente überarbeiten

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
Lichtes Öffnungsmaß (B/H) ca. 1,26/2,05m				
Anschlussbauteile: Mauerwerk gem. Vorbemerkungen gangbar machen				
	1,00	St	_____	_____
1.1.1130	Zu F07 Drehbänder/Scharniere Bestehende Drehbänder/Scharniere ersetzen einschl. Entsorgung			
	2,00	St	_____	_____
1.1.1140	Zu F07 Ecklager Bestehendes Ecklager ersetzen einschl. Entsorgung			
	2,00	St	_____	_____
1.1.1150	Zu F07 Eckumlenkung Bestehende Eckumlenkung ersetzen einschl. Entsorgung			
	2,00	St	_____	_____
1.1.1160	Zu F07 Mittenverriegelungen Bestehende Mittenverriegelungen ersetzen einschl. Entsorgung			
	1,00	St	_____	_____
1.1.1170	Zu F07 Riegelstangen Bestehende Riegelstangen ersetzen einschl. Entsorgung			
	1,00	St	_____	_____
1.1.1180	Zu F07 Riegelstücke und Fingerriegel Bestehende Riegelstücke und Fingerriegel ersetzen einschl. Entsorgung			
	2,00	St	_____	_____

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

- 1 Reparatur Alufenster
- 1 Fensterelemente überarbeiten

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.1.1190	Zu F07 Scheren und Scherenlager Bestehende Scheren und Scherenlager ersetzen einschl. Entsorgung	1,00	St	_____	_____
1.1.1200	Zu F07 Schließrollen Bestehende Schließrollen ersetzen einschl. Entsorgung	1,00	St	_____	_____
1.1.1210	Zu F07 Schließzapfen Bestehende Schließzapfen ersetzen einschl. Entsorgung	1,00	St	_____	_____
1.1.1220	Zu F07 Auflaufböcke Bestehende Auflaufböcke ersetzen einschl. Entsorgung	1,00	St	_____	_____
1.1.1230	Zu F07 Kammergetriebe Bestehende Kammergetriebe ersetzen einschl. Entsorgung	1,00	St	_____	_____
1.1.1240	Zu F07 Fensterdichtungen Bestehende Fensterdichtungen ersetzen einschl. Entsorgung	14,000	m	_____	_____
1.1.1250	Zu F07 Wasserschlitzkappen Bestehende Wasserschlitzkappen ersetzen einschl. Entsorgung	2,00	St	_____	_____

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

- 1 Reparatur Alufenster
- 1 Fensterelemente überarbeiten

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.1.1260 **Zu F07 Isolierverglasung**

Isolierverglasung aus- und einglasen und neu verkleben

1,00 St

1.1.1270 **Alu-Fenster ca. 1,11/1,825m, Z01**

bestehendes, einflügeliges Aluminium-
 Drehkippfenster als Einselement
 in Pfosten- Riegel Konstruktion, Zwischentrakt
 System: Schüco Royal S bzw. FW 50,
 Z01 Zwischentrakt,
 Dreh- Kippfenster
 Lichtes Öffnungsmaß (B/H) ca. 1,11/1,825m
 DIN rechts/links

Anschlussbauteile:
 Pfosten-/ Riegelkonstruktion
 gem. Vorbemerkungen gangbar machen

16,00 St

1.1.1280 **Zu Z01 Drehbänder/Scharniere**

Bestehende Drehbänder/Scharniere ersetzen einschl.
 Entsorgung

6,00 St

1.1.1290 **Zu Z01 Ecklager**

Bestehendes Ecklager ersetzen einschl. Entsorgung

6,00 St

1.1.1300 **Zu Z01 Eckumlenkung**

Bestehende Eckumlenkung ersetzen einschl. Entsorgung

6,00 St

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

- 1 Reparatur Alufenster
- 1 Fensterelemente überarbeiten

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr. Menge Einheit Einheitspreis Gesamtbetrag

1.1.1310 **Zu Z01 Mittenverriegelungen**

Bestehende Mittenverriegelungen ersetzen einschl. Entsorgung

3,00 St

1.1.1320 **Zu Z01 Riegelstangen**

Bestehende Riegelstangen ersetzen einschl. Entsorgung

3,00 St

1.1.1330 **Zu Z01 Riegelstücke und Fingerriegel**

Bestehende Riegelstücke und Fingerriegel ersetzen einschl. Entsorgung

6,00 St

1.1.1340 **Zu Z01 Scheren und Scherenlager**

Bestehende Scheren und Scherenlager ersetzen einschl. Entsorgung

3,00 St

1.1.1350 **Zu Z01 Schließrollen**

Bestehende Schließrollen ersetzen einschl. Entsorgung

3,00 St

1.1.1360 **Zu Z01 Schließzapfen**

Bestehende Schließzapfen ersetzen einschl. Entsorgung

3,00 St

1.1.1370 **Zu Z01 Auflaufböcke**

Bestehende Auflaufböcke ersetzen einschl. Entsorgung

3,00 St

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

- 1 Reparatur Alufenster
- 1 Fensterelemente überarbeiten

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.1.1380 **Zu Z01 Kammergetriebe**

Bestehende Kammergetriebe ersetzen einschl. Entsorgung

3,00 St

1.1.1390 **Zu Z01 Fensterdichtungen**

Bestehende Fensterdichtungen ersetzen einschl. Entsorgung

14,000 m

1.1.1400 **Zu Z01 Wasserschlitzkappen**

Bestehende Wasserschlitzkappen ersetzen einschl. Entsorgung

6,00 St

1.1.1410 **Zu Z01 Isolierverglasung**

Isolierverglasung aus- und einglasen und neu verkleben

5,00 St

1.1.1420 **Alu-Fenster ca. 1,11/1,11m, Z02**

bestehendes, einflügeliges Aluminium-Dach-/ Kippfenster als Einsetzelement in Pfosten- Riegel Konstruktion, Zwischentrakt System: Schüco Royal S bzw. FW 50, F02 Zwischentrakt, Dach-/ Kippfenster mit Motor Lichtes Öffnungsmaß (B/H) ca. 1,11/1,11m

Anschlussbauteile:
 Pfosten-/ Riegelkonstruktion
 gem. Vorbemerkungen gangbar machen

4,00 St

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

- 1 Reparatur Alufenster
- 1 Fensterelemente überarbeiten

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.1.1430 **Zu Z02 Scheren und Scherenlager**

Bestehende Scheren und Scherenlager ersetzen einschl. Entsorgung

4,00	St	_____	_____
------	----	-------	-------

1.1.1440 **Zu Z02 Schüco TipTronic Kettenantrieb Fenster Motor 243671**

Bestehenden Schüco TipTronic Kettenantrieb Fenster Motor 243671 ersetzen einschl. Entsorgung

4,00	St	_____	_____
------	----	-------	-------

1.1.1450 **Zu Z02 Fensterdichtungen**

Bestehende Fensterdichtungen ersetzen einschl. Entsorgung

36,000	m	_____	_____
--------	---	-------	-------

1.1.1460 **Alu-Fenster ca. 1,06/0,40m BIZ 01**

bestehendes, einflügeliges Aluminium-Kippfenster als Einselelement in Pfosten- Riegel Konstruktion, BIZ-Bereich System: Schüco Royal S bzw. FW 50, BIZ 01, Kippfenster mit Motor Lichtes Öffnungsmaß (B/H) ca. 1,06/0,40m

Anschlussbauteile:
 Pfosten-/ Riegelkonstruktion
 gem. Vorbemerkungen gangbar machen

15,00	St	_____	_____
-------	----	-------	-------

1.1.1470 **Zu BIZ01 Scheren und Scherenlager**

Bestehende Scheren und Scherenlager ersetzen einschl. Entsorgung

12,00	St	_____	_____
-------	----	-------	-------

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

- 1 Reparatur Alufenster
- 1 Fensterelemente überarbeiten

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.1.1480 **Zu BIZ01 Schüco TipTronic Kettenantrieb Fenster Motor 243671**

Bestehenden Schüco TipTronic Kettenantrieb Fenster Motor 243671 ersetzen einschl. Entsorgung

15,00 St

1.1.1490 **Zu BIZ01 Fensterdichtungen**

Bestehende Fensterdichtungen ersetzen einschl. Entsorgung

90,000 m

1.1.1500 **Alu-Fenster ca. 1,10/1,90m trapezförmig BIZ 02**

bestehendes, einflügeliges Aluminium-Kippfenster als Einsetzelement in Pfosten- Riegel Konstruktion, BIZ-Bereich System: Schüco Royal S bzw. FW 50, BIZ 02, Kippfenster mit Motor Lichtes Öffnungsmaß (B/H) ca. 1,10/1,90m trapezförmig

Anschlussbauteile:
 Pfosten-/ Riegelkonstruktion
 gem. Vorbemerkungen gangbar machen

1,00 St

1.1.1510 **Zu BIZ02 Scheren und Scherenlager**

Bestehende Scheren und Scherenlager ersetzen einschl. Entsorgung

1,00 St

1.1.1520 **Zu BIZ02 Schüco TipTronic Kettenantrieb Fenster Motor 243671**

Bestehenden Schüco TipTronic Kettenantrieb Fenster Motor 243671 ersetzen einschl. Entsorgung

1,00 St

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

- 1 Reparatur Alufenster
- 1 Fensterelemente überarbeiten

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.1.1530 **Zu BIZ02 Fensterdichtungen**

Bestehende Fensterdichtungen ersetzen einschl. Entsorgung

12,000 m

1.1.1540 **Alu-Fenster ca. 1,10/1,60m trapezförmig BIZ 02**

bestehendes, einflügeliges Aluminium-Kippfenster als Einselelement in Pfosten- Riegel Konstruktion, BIZ-Bereich System: Schüco Royal S bzw. FW 50, BIZ 02, Kippfenster mit Motor Lichtes Öffnungsmaß (B/H) ca. 1,10/1,60m trapezförmig

Anschlussbauteile: Pfosten-/ Riegelkonstruktion gem. Vorbemerkungen gangbar machen

1,00 St

1.1.1550 **Zu BIZ02 Scheren und Scherenlager**

Bestehende Scheren und Scherenlager ersetzen einschl. Entsorgung

1,00 St

1.1.1560 **Zu BIZ02 Schüco TipTronic Kettenantrieb Fenster Motor 243671**

Bestehenden Schüco TipTronic Kettenantrieb Fenster Motor 243671 ersetzen einschl. Entsorgung

1,00 St

1.1.1570 **Zu BIZ02 Fensterdichtungen**

Bestehende Fensterdichtungen ersetzen einschl. Entsorgung

11,000 m

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

- 1 Reparatur Alufenster
- 1 Fensterelemente überarbeiten

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.1 Fensterelemente überarbeiten

Summe:

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

- 1 Reparatur Alufenster
- 2 Stundenlohnarbeiten

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.2 Stundenlohnarbeiten

Stundenlohnarbeiten dürfen nur nach vorheriger

Stundenlohnarbeiten dürfen nur nach vorheriger ausdrücklicher Beauftragung durch den AG ausgeführt werden. Tagelohnzettel (Originale) sind direkt durch den Ausführenden vor Ort innerhalb von sieben Tagen dem AG / Bauleitung zur Unterschrift vorzulegen. Die Stundensätze sind in nachfolgenden Positionen anzugeben. Die Abrechnung erfolgt leistungsbezogen, d.h. Leistungen für deren Ausführung die Qualifikation eines Bauhelfers ausreicht, werden auch für diesen Stundensatz abgerechnet. Polierstunden werden nur über Arbeiten nach Räumung der Baustelle anerkannt. Materialverbrauch und Entsorgungskosten sind durch Liefer-, Wiegescheine o.ä. nachzuweisen.

1.2.10 **Vorarbeiter**

10	Std	_____	_____
----	-----	-------	-------

1.2.20 **Facharbeiter**

20	Std	_____	_____
----	-----	-------	-------

1.2.30 **Helfer**

10	Std	_____	_____
----	-----	-------	-------

1.2 Stundenlohnarbeiten

Summe:	_____	_____
---------------	-------	-------

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau
1 Reparatur Alufenster

Ausgabebumfang: Gesamtbetrag
OZ in EUR

Zusammenstellung

1.1 Fensterelemente überarbeiten

1.2 Stundenlohnarbeiten

1 Summe

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Projekt: 169492-2 Fenster - Neubau

Ausgabebumfang:
OZ

Gesamtbetrag
in EUR

Zusammenstellung

1 Reparatur Alufenster

Summe

+ 19 % MwSt.

Bruttosumme Fenster - Neubau
