
LEISTUNGSVERZEICHNIS

Langtextfassung

Alle Positionen

Bauvorhaben : Rathaus Schönebeck (Elbe)
Sanierung Nordgiebel

Auftraggeber : Stadt Schönebeck (Elbe)
Markt 1
39218 Schönebeck (Elbe)

Leistungsumfang : Fassadenarbeiten Nordgiebel

-

INHALTSVERZEICHNIS zum LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 01/25-3.1 Fassadenarbeiten Nordgiebel

Umfang: Fassadenarbeiten Nordgiebel

Ausgabeumfang: Alle Positionen

OZ Ebene

Seite

	ALLG. VERTRAGSBEDINGUNGEN	3
1	BAUSTELLENEINRICHTUNG	7
2	GERÜSTBAUARBEITEN GIEBEL	9
3	FASSADE GIEBEL	11
4	STUNDENLOHNARBEITEN	15

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 01/25-3.1 Fassadenarbeiten Nordgiebel

Ausgabebumfang: Alle Positionen

OZ / Pos.-Nr. Menge Einheit Einheitspreis Gesamtbetrag

ALLG. VERTRAGSBEDINGUNGEN

ALLGEMEINE VERTRAGSBEDINGUNGEN FÜR DIE AUSFÜHRUNG VON BAULEISTUNGEN

Angaben zur Baustelle

Leistungsgegenstand ist das Rathaus der Stadt Schönebeck (Elbe)
Der beschriebene Leistungsumfang bezieht sich auf die Sanierung
vorhandenen Putzflächen und Ziegelrollschichten oberhalb des geplanten
Rathausanbaus.

Die weiter sichtbare Giebelfläche erhält einen neuen, dem Alter des
Gebäudes angepassten Putz, die Rollschicht des Renaissance- Stufengiebels
bleibt erhalten und wird nach erfolgter Reinigung neu verfugt.

Beschädigungen und Verunreinigungen im Bereich des Gebäudes
angrenzend an die Baustelle, an den Zuwegungen, Straßen und
Besucherwegen, die durch Baufahrzeuge verursacht werden, sind
unverzüglich vom AN in eigener Regie zu beseitigen.

Die Fassadenabwicklung des Rathausgiebels wird den
Ausschreibungsunterlagen beigelegt.

Allgemeines

Allen Bau-Werkverträgen liegen als Vertragsbestandteile, die bei
Widersprüchen in

der nachstehenden Reihenfolge gelten, zugrunde:

1. die Vertragsbedingungen der Landeshauptstadt Magdeburg,
Eigenbetrieb Kommunales Gebäudemanagement
2. diese Bedingungen,
3. die Bauzeichnungen (Übergabe nach Auftragserteilung),
4. das Leistungsverzeichnis mit den dazugehörigen Vorbemerkungen,
5. das Angebot,
6. die Allgemeinen Bestimmungen für die Vergabe von Bauleistungen VOB/A,
die Allgemeinen Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen
VOB/B und die Allgemeinen Technischen Vorschriften für
Bauleistungen VOB/C, in der jeweils gültigen Fassung, soweit
nachstehend keine abweichende Regelung getroffen ist,
7. die Verdingungsordnung für Leistungen VOL, -ausgenommen Bauleistungen-,
8. die baupolizeilichen und sonstigen behördlichen Vorschriften.

Der individuelle Inhalt des schriftlichen Bau-Werkvertrages geht im Zweifel
allen vorstehend bezeichneten Vertragsbestandteilen vor, soweit dies
gesetzlich zulässig ist.

Diese Bedingungen erhält der Bieter mit der Aufforderung zur
Angebotsabgabe.

Mit Abgabe des Angebotes, spätestens jedoch mit unterschriebenem Abschluß
des Bau-Werkvertrages, erkennt der Bieter/Auftragnehmer sie an. Änderungen
dieser Bedingungen sind, wenn nicht anders vereinbart ist, ausgeschlossen;
Schweigen auf anderslautende Bedingungen gilt als Ablehnung.

Der Auftraggeber und der von ihm beauftragte Architekt/Bauleiter üben das
Hausrecht auf der Baustelle aus und haben alleiniges
Weisungsrecht im Rahmen der Erfüllung dieses Vertrages.

Vergabegrundlagen

Jeder Bau-Werkvertrag sowie jeder Zusatz-, Änderungs- oder

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 01/25-3.1 Fassadenarbeiten Nordgiebel

Ausgabebumfang: Alle Positionen

OZ / Pos.-Nr. Menge Einheit Einheitspreis Gesamtbetrag

Ergänzungsauftrag
unterliegt der Schriftform.

Für Zusatz-, Änderungs- und Ergänzungsaufträge gelten die "Zusätzlichen Vertragsbedingungen" des Hauptauftrages, auch wenn nicht ausdrücklich darauf hingewiesen wird.

Der Bieter ist für die Dauer von 12 Wochen nach dem Eröffnungstermin an sein Angebot gebunden.

Auf Grund des geringen Leistungsumfangs werden Arbeitsgemeinschaften nicht zugelassen.

Werden Teile der Ausschreibung durch Nebenunternehmer angeboten, so hat der Bieter den Namen und die Anschriften dieser Firma dem Angebot beizufügen.

Alle Angebote, Kostenanschläge und hierfür erforderlichen Vorarbeiten, Muster und Materialproben sind für den Auftraggeber unverbindlich und kostenlos, wenn nicht schriftlich etwas anderes vereinbart ist.

Der Auftragnehmer ist verpflichtet, sich vor Angebotsabgabe über die örtlichen und alle sonstigen für die Erfüllung seines Vertrages wesentlichen Verhältnisse zu vergewissern.

1. ALLGEMEINE HINWEISE

1.1 Diese Vorbemerkungen sind ZUSÄTZLICHE TECHNISCHE VERTRAGSBEDINGUNGEN - ZTV.

1.2 Bei Widersprüchen zu den ZTV gelten vorrangig die Angaben im Leistungsverzeichnis. Einwände oder Bedenken gegen das vorliegende Leistungsverzeichnis oder einzelne Positionen in technischer Hinsicht sind vom Bieter bei Abgabe seines Angebotes in schriftlicher Form vorzubringen und zu begründen.

1.3 Der Bieter bestätigt, daß die aufgeführten Lohnstundensätze unter Beachtung der preisrechtlichen Vorschriften ermittelt worden sind und die üblichen Berechnungsmerkmale vollständig beinhalten.
Mit den Lohnstundensätzen sind u.a. abgegolten:

- Erschwerniszulagen
- Tariflohn bzw. tatsächlich gezahlter Lohn
- Zuschläge für vom Auftragnehmer zu vertretende Überstunden, Nacht-, Sonn-, Feiertagsarbeit
- Entgelt für übliche Wegezeiten
- Lohnnebenkosten (z.B. Auslösung, Fahrgeld, Personal Transportkosten, Verpflegungszuschuß, Übernachtungskosten)
- Aufsichtspersonal, sofern nicht gesondert auszuweisen
- Sozialaufwand (Arbeitgeberanteil)
- Gemeinkosten der Baustelle
- allgemeine Geschäftskosten
- vermögensbildende Maßnahmen
- Vorhaltekosten für Werkzeug und Kleingeräte
- Wagnis und Gewinn

Leistungen im Stundenlohn werden grundsätzlich nur dann vergütet, wenn sie vor ihrem Beginn vereinbart werden.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 01/25-3.1 Fassadenarbeiten Nordgiebel

Ausgabebumfang: Alle Positionen

OZ / Pos.-Nr. Menge Einheit Einheitspreis Gesamtbetrag

Die Stundennachweise sind täglich zu führen und innerhalb von 1 Woche zur Bestätigung vorzulegen.

Die vom Auftragnehmer vorgelegten Stundenlohnzettel sind durch den Auftraggeber unverzüglich, spätestens jedoch innerhalb von sechs Werktagen ab Zugang, an den Auftragnehmer zurückzugeben. Diese Frist gilt auch für etwaige Einwendungen, die der Auftraggeber gegen die Leistungsangaben auf den Stundenlohnzetteln erheben will.

Stundenverrechnungssätze für Baumaschinen, Geräte und Fahrzeuge enthalten sämtliche Aufwendungen, wie

- Kosten für Bedienungspersonal
- Kosten für Verbrauch von Betriebsstoffen und Energie
- Vorhaltung
- Reparaturkosten.

Der Verrechnungssatz gilt für das auf der Baustelle befindliche Objekt vom Zeitpunkt des Einsatzes einschl. technologisch bedingter Wartezeiten und notwendiger ständiger

Besetzung mit Bedienungspersonal.

Materialverrechnungssätze gelten frei Baustelle unabeladen.

1.4 Mit den Preisen ist die komplette Leistung abgegolten, falls in den besonderen Hinweisen oder den Leistungsbeschreibungen nichts anderes zum Ausdruck kommt. Das gilt auch für Vermessungsleistungen, soweit sie der Auftragnehmer zur Durchführung seiner Leistungen zu erbringen hat.

Nebenleistungen werden nicht gesondert vergütet und gehören ohne Erwähnung zur vertraglichen Leistung.

Im Zweifel gelten zur Abgrenzung von Neben- und Besonderen Leistungen die ATV DIN 18299 ff (VOB/C).

In die Preise sind grundsätzlich einzurechnen:

- alle Aufwendungen und Kosten, die sich aus der Einhaltung der allgemein für Bauarbeiten sowie für das Gewerk geltenden Unfallverhütungsvorschriften ergeben, soweit sie keine Besonderen Leistungen darstellen.

1.5 Der Wortlaut des vom Auftraggeber übergebenen Leistungsverzeichnisses ist verbindlich. Das gilt auch dann, wenn der Auftragnehmer selbst nicht bestätigte Gegenangebote abgibt oder Kurzfassungen verwendet.

Bei der Abrechnung der Leistungen sind die gleichen Positionsnummern wie im Leistungsverzeichnis zu verwenden.

1.6 Der Einheitspreis des Angebotes ist maßgebend. Das gilt auch dann, wenn das Produkt aus Menge und Einheitspreis fehlerhaft (z.B. durch Rechen- oder Eingabefehler) ist.

1.7 Der Auftragnehmer hat die Vereinbarung von Preisen für nicht im Vertrag vorgesehene Leistungen vor der Ausführung anzubieten; versäumt er dies, setzt der Auftraggeber marktübliche Preise nach billigem Ermessen ein, falls es sich um noch nicht beschriebene Leistungen handelt.

1.8 Sämtliche Einzelpreise sind Nettopreise. Die Mehrwertsteuer ist gesondert auszuweisen.

1.9 Für Aufmaß und Abrechnung gelten - falls in den Abrechnungshinweisen oder im Leistungsverzeichnis nicht anders geregelt - die Bestimmungen der

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 01/25-3.1 Fassadenarbeiten Nordgiebel

Ausgabebumfang: Alle Positionen

OZ / Pos.-Nr. Menge Einheit Einheitspreis Gesamtbetrag

DIN 18299 ff (VOB/C).

1.10 Die vom Auftragnehmer verwendeten Ausführungsunterlagen müssen den Freigabevermerk des Auftraggebers oder seines Architekten tragen, um Verwechslungen bei der Bauausführung zu vermeiden. Nicht freigegebene Unterlagen dürfen nicht verwendet werden. Dies entbindet den Auftragnehmer aber nicht von seiner eigenen Prüfungs- und Hinweispflicht. Diese bleiben unberührt.

1.11 Werden unter 2.1 - Geltungsbereich und Ausführungsgrundlage - Allgemeine Technische Vertragsbedingungen der VOB/C (DIN 18299 ff) genannt, so gelten die in diesen aufgeführten DIN bzw. DIN EN ohne besondere Erwähnung als Ausführungsgrundlage, Leistungs- und Gütebestimmung.

1.12 Für gleichwertige Alternativen muß ein Nebenangebot ausgearbeitet werden, incl. sämtlicher Zeichnungen und Berechnungen.

1.13 Sofern nicht anderes festgelegt ist, gelten die Abschnitte 2 (Stoffe, Bauteile) und 3 (Ausführung) der DIN 18 299 (VOB/C), abweichende Regelungen in den DIN 18 300 ff. haben Vorrang.

1.14 Die Bauleistungen müssen den allgemein anerkannten Regeln der Technik entsprechen, wenn nichts anderes ausgeschrieben ist. Werden bautechnische Regeln aufgeführt, so gilt grundsätzlich die zum Zeitpunkt der Abnahme in Kraft befindliche Vorschrift, sofern diese keinen eigenen Gültigkeitsvermerk trägt.

1.15 Grundstückszufahrten einschl. Baustellenzufahrten und Sperrungen des öffentlichen Verkehrsraumes sind beim Tiefbauamt, Stelle Straßenverkehrsbehörde gesondert zur Genehmigung einzureichen.

1.16 Die Leistungsverzeichnisse sind vollständig zu verpreisen.

Individuelle Vereinbarungen haben Vorrang und sind an keine Form gebunden.

Mit seiner Unterschrift erkennt der Auftragnehmer an, daß diese Regelungen Vertragsbestandteile werden.

.....
Auftragnehmer

(Stempel u. Unterschrift)

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 01/25-3.1 Fassadenarbeiten Nordgiebel
1 BAUSTELLENEINRICHTUNG

Ausgabebumfang: Alle Positionen

OZ / Pos.-Nr. Menge Einheit Einheitspreis Gesamtbetrag

1 BAUSTELLENEINRICHTUNG

Vorgesehene Vergabebedingung:

Allgemein werden dem AN pauschal 0,4% der Brutto-Schlussrechnungssumme für vom AG bereitgestellten Baustrom und Bauwasser abgezogen.

1.1 Bauzaun aus mobilen Stahlrahmenelementen mit Rundstahlfüllstäben, Stützenfüße aus Beton, einschl. fester Verbindungen, Kupplungen etc. aufstellen, vorhalten und nach Freigabe zum Ende der Baumaßnahme abbauen.
Zaunhöhe 2,0 m.
Vorhaldedauer bis 4 Wochen.
Zur Absicherung Gefährdungsbereiche, Lagerplätze etc.
Ausführung nach Anordnung durch Bauleitung

10,00 m

1.2 Bauzaun vorhergehender Position je weitere Woche vorhalten.
Gebrauchsüberlassung für andere Firmen auch nach Abschluss der Leistungen des Auftragnehmers.

40 mWo

1.3 WC-Kabine, antransportieren, aufstellen, nach Beendigung der Bauarbeiten wieder beseitigen.
Nutzung erfolgt durch die am Bau beteiligten Firmen.
Ausstattung wie folgt:
- Innenleuchte
- WC-Anlage und Wasserbecken mit Zubehör

1,000 Stck

1.4 WC-Kabine vorhalten und unterhalten.
Im Unterhalt ist das Entleeren bei Bedarf bzw. der Austausch enthalten.
Nutzungsdauer: 4 Wochen

8 StWo

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 01/25-3.1 Fassadenarbeiten Nordgiebel
1 BAUSTELLENEINRICHTUNG

Ausgabebumfang: Alle Positionen

OZ / Pos.-Nr. Menge Einheit Einheitspreis Gesamtbetrag

1.5 **Bauwasseranschluss wird vom AG zur Verfügung gestellt.
Der AN realisiert einen Schlauchanschluss, ca. 40 m Schlauch sowie ein Absperrventil
Vorhaltdauer 4 Wochen**

1,000 Stck

1.6 Baustromanschluss wird vom AG im Rathaus zur Verfügung gestellt.
Der AN liefert einen Baustromverteilerkasten nur für seine eigenen Leistungen incl. Zuleitungskabel ca. 40 m

Vorhaltdauer : 4 Wochen

Monatliche Prüfungen sind Bestandteil der Leistung.

1,000 Stck

1 **BAUSTELLENEINRICHTUNG**

Summe:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 01/25-3.1 Fassadenarbeiten Nordgiebel
2 GERÜSTBAUARBEITEN GIEBEL

Ausgabebumfang: Alle Positionen

OZ / Pos.-Nr. Menge Einheit Einheitspreis Gesamtbetrag

2 GERÜSTBAUARBEITEN GIEBEL

2.1 Arbeitsgerüst gem. DIN EN 12810 -1 als längenorientiertes Standgerüst
Zweck: Dacharbeiten und Putzarbeiten
Lastklasse: LK 3
Standfläche: befestigt
Höhe einzurüst. Fläche:
Breitenklasse: SW 06
Befestigungsuntergrund: Mauerwerk
Verankerungtiefe: min. 200 mm
nach der Gerüstordnung, den Vorschriften der Bauberufsgenossenschaft und den geltenden baurechtlichen Vorschriften zu erstellen.
Mit dem Einheitspreis sind die Aufwendungen für das Anbringen und Entfernen der erforderlichen Gerüstbefestigungen bzw. Verankerungen einschließlich nachträglicher einwandfreier Abdichtung der Löcher abgegolten.

Höhe : bis ca. 20,00 m ü. Gelände
Gerüstbreite : mind. 0,60 m

305,00 m²

2.2 Vorhaltung von vorbeschriebenem Fassadengerüst (Gebrauchsüberlassung)
4 Wochen

1220,00 m²Wo

2.3 Dachfanggerüst nach DIN 4420 mit Abstand zwischen Dachkante und Fanglage weniger 1,50 m, sowie mind. Breite an der Traufe von 0,70 m mit mind. 0,60 m Belagbreite.
Traufhöhe : 11,00 m
das Dachfanggerüst ist am flächenorientierten Fassadengerüst mittels Konsolen so zu befestigen, dass die o.g. Forderungen eingehalten werden.
Konsollänge (Ausklragung) ca. 20 cm

12,00 m

2.4 Dachfanggerüst
Gebrauchsüberlassung
4 Wochen

48 mWo

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 01/25-3.1 Fassadenarbeiten Nordgiebel
2 GERÜSTBAUARBEITEN GIEBEL

Ausgabebumfang: Alle Positionen

OZ / Pos.-Nr. Menge Einheit Einheitspreis Gesamtbetrag

2.5 Gerüsttreppenturm nach DIN EN 12811-1
'Arbeitsgerüste", als Aufstieg zum Erreichen
hochgelegener Arbeitsplätze und als Baustellenrettungsweg,
Aufbau gem. / Aufbau- und Verwendungsanleitung
bzw.statischem Nachweis
gem. TRBS 2121-1 als Zugang für alle Gerüstnutzer
(Vorgabe für Gerüstnutzung ab 5,00m Gerüsthöhe)
Mit einer Belastung von 2,00 kN/m², freistehend,
am Gebäude verankert, einschließlich Außen- und
Innengeländer mit entsprechenden
Verankerung gem. Aufbau- und Verwendungsanleitung und
statischem Nachweis,
oberste Arbeitsplattform
Höhe : bis 20,00m ;
Grundfläche: ca. 3,50 x 2,00 m
Verankerungsmittel nach Wahl des Auftragnehmers,
abgestimmt auf den Ankergrund
einschließlich Außen- und Innengeländer mit
entsprechenden Halterungen
Halterungen, Montage, Demontage sowie An und
Abtransport,

1 St

2.6 Treppenturm,
Gebrauchsüberlassung 4 Wochen

4 StWo

2.7 Gerüstbekleidung mit Schutznetz, vollflächig. Diese
Schutzmaßnahme ist für die Dauer der Gerüststellung
vorzuhalten und ständig zu warten; Gebrauchsüberlassung
4 Wochen

315,00 m²

2 GERÜSTBAUARBEITEN GIEBEL

Summe:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 01/25-3.1 Fassadenarbeiten Nordgiebel
3 FASSADE GIEBEL

Ausgabebumfang: Alle Positionen

OZ / Pos.-Nr. Menge Einheit Einheitspreis Gesamtbetrag

3 FASSADE GIEBEL

3.1 schadhaften, und/oder hohliegenden
Altputz vorsichtig und substanzschonend rückstandsfrei
entfernen.
Schadhafte, nicht tragfähige Fugen mind. 2,0 cm tief
ausräumen.
Flächen trocken reinigen.
Anfallenden Bauschutt in Container verladen,
Material zur Staubvermeidung vornässen
und gemäß den örtlichen Bestimmungen entsorgen
Giebeldreieck

50,00 m²

3.2 schadhaften, und/oder hohliegenden
Altputz - Schleppputz, Dicke mind. 2,5 cm, vorsichtig und
substanzschonend rückstandsfrei entfernen.
Putzfläche zur Abtrennung zum verbleibenden Putz
einschneiden
Schadhafte, nicht tragfähige Fugen mind. 2,0 cm tief
ausräumen.
Flächen trocken reinigen.
Anfallenden Bauschutt in Container verladen,
Material zur Staubvermeidung vornässen
und gemäß den örtlichen Bestimmungen entsorgen
senkrechter Streifen Gebäudeecke - später sichtbar
bleibend,
Breite ca. 2,00 m

26,00 m²

3.3 Erneuerung der Verfugung am Sichtmauerwerk der
Rollschicht -oberer Abschluss des Stufengiebels
Verlauf des Stufengiebels mehrfach geschwungen bzw, ca.
90° abknickend
Ausführung 3seitig, d.h. Oberseite, Breite ca. 25 cm
zuzüglich 2Stirnseiten, Höhe ca. 12 cm
Verfugung komplett entfernen, Steinflanken reinigen, so dass
die Fuge an den Steinflanken tiefer als in Fugenmitte ist

Fugenbreite 10 - 30 mm
Neuverfugung mit einem mineralischen, trass- und
kalkhaltigen, hoch sulfatbeständigen Mörtel
nach DIN 1164 und DIN 1060.
Farbe wählbar, entspr. Bestand.
Fuge gegenüber dem Ziegel leicht zurück gesetzt
Der Fugenmörtel muss feuchtigkeitsunem-
pfindlich, wetterbeständig, wasserdampfdurch-
lässig und rissunempfindlichsein

Druckfestigkeit: ca. 10 N/mm²
Körnung: Größtkorn ca. 2,0 mm
Farbe: trassgrau

Angebotenes Fabrikat Fugenmörtel:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 01/25-3.1 Fassadenarbeiten Nordgiebel
3 FASSADE GIEBEL

Ausgabebumfang: Alle Positionen

OZ / Pos.-Nr. Menge Einheit Einheitspreis Gesamtbetrag

Anschließende Reinigung der Steinoberflächen

24,000 lfdm

3.4 Durch Erosion geschädigte Mauerziegel aus der Rollschicht Stufengiebel austauschen durch Einschneiden und Ausräumen der Fugen, Auslösen der betreffenden Ziegel
Untergrund sowie benachbarte Fugenbereiche trocken reinigen durch Abbürsten
Format Reichsformat (250x120x65 mm), Farbton rotbraun, Oberfläche glatt, in Mörtel MG II, Austauschsteine, bauseits vorhanden, einsetzen und vollflächig ausmörteln
Neuverfugung mit einem mineralischen, trass- und kalkhaltigen, hoch sulfatbeständigen Mörtel nach DIN 1164 und DIN 1060.
Farbe wählbar, entspr. Bestand.
Fuge gegenüber dem Ziegel leicht zurück gesetzt
Der Fugenmörtel ist feuchtigkeitsunempfindlich, wetterbeständig, wasserdampfdurchlässig und rissunempfindlich.

Druckfestigkeit: ca. 10 N/mm²
Körnung: Größtkorn ca. 2,0 mm
Farbe: trassgrau

Anschließende Reinigung der Steinoberflächen
Ausführungshöhe über Fußboden/Gelände bis 12,00 m, Gerüst vorhanden

30 St

3.5 Grundieren des vorbereiteten, saugfähigen Untergrundes aus Ziegelmauerwerk mit einer lösemittelhaltigen, hydrophobierenden und verfestigenden Silicongrundierung.
Eigenschaften:
Festigend
Saugfähigkeitsegalisierend
Hydrophobierend
Alkalibeständig
Hohes Eindringvermögen
Lösemittelhaltig

Angebotenes Produkt:.....

76,00 m²

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	01/25-3.1	Fassadenarbeiten Nordgiebel				
	3	FASSADE GIEBEL				
Ausgabebumfang:	Alle Positionen					
OZ / Pos.-Nr.			Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
3.6	Außenwandputzsystem (DIN 18550 / DIN EN 998-1), mineralisch gebunden, auf Wänden, als Kalkputz einschl. Vorspritz mit Zementmörtel Putzhöhe bis 10,00 m, Gerüst s.w.v., Oberflächenstruktur als Pinselputz. Ausführung mit erhöhter Festigkeit, Farbton weiß, Putzgrund Ziegelmauerwerk, Einlagenputzmörtel für außen (DIN EN 998-1), Druckfestigkeitskategorie CS III, kapillare Wasseraufnahme W 2 nach EN 15824 bzw. Beanspruchungsgruppe III nach DIN 4108-3. Putzdicke 22 mm.		76,00	m ²	_____	_____
3.7	Zulage zu vorgenannter Position für das Anarbeiten an die Rollschicht des Stufengiebels		24,000	lfdm	_____	_____
3.8	Demontagen Regenfallrohr einschl. Befestigungen und Standrohre Entsorgung Abbruchmaterialien		16,00	m	_____	_____
3.9	Fallrohre aus Titan-Zinkblech, 0,65 mm, für Dachentwässerungsanlagen, Dachrinnen etc., in rundem Querschnitt; incl. der Rohrschellen mit doppeltem Scharnier, Schraubverschluß und zugelassenen Befestigungsmitteln befestigen. Untergrund: Ziegel- Sichtmauerwerk bzw. mit Putz Durchmesser: NW 120 mm		16,00	m	_____	_____
3.10	Fallrohrbogen, einfach, rund, als Teil der Verbindung zwischen der Dachrinne und dem runden Fallrohr, als Zulage. Material : Titan-Zinkblech Nenngröße : DN 120		4	St	_____	_____
3.11	Standrohr mit lösbaren Rohrschellen aus verzinktem Bandstahl, mit Reinigungsöffnung und Kappe liefern und montieren					

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 01/25-3.1 Fassadenarbeiten Nordgiebel
3 FASSADE GIEBEL

Ausgabebumfang: Alle Positionen

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

einschl. fachgerechtem Anschluss an die Grundleitung
DN 120
Länge : 1000 mm
Material : LORO X

1 St

3 FASSADE GIEBEL

Summe:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 01/25-3.1 Fassadenarbeiten Nordgiebel
4 STUNDENLOHNARBEITEN

Ausgabebumfang: Alle Positionen

OZ / Pos.-Nr. Menge Einheit Einheitspreis Gesamtbetrag

4 STUNDENLOHNARBEITEN

4.1 Für evtl. erforderliche Arbeiten, die nicht im Leistungsverzeichnis erfasst sind und nur auf ausdrückliche Anweisung und gegen Nachweis zur Ausführung kommen, werden verrechnet für: Facharbeiter.

10 h

4.2 Für evtl. erforderliche Arbeiten, die nicht im Leistungsverzeichnis erfasst sind und nur auf ausdrückliche Anweisung und gegen Nachweis zur Ausführung kommen, werden verrechnet für: Helfer.

10 h

4 STUNDENLOHNARBEITEN

Summe:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 01/25-3.1 Fassadenarbeiten Nordgiebel

Ausgabebumfang: Alle Positionen
OZ

Gesamtbetrag
in EUR

Zusammenstellung

1	BAUSTELLENEINRICHTUNG	_____
2	GERÜSTBAUARBEITEN GIEBEL	_____
3	FASSADE GIEBEL	_____
4	STUNDENLOHNARBEITEN	_____
	Summe	_____
	+ 19 % MwSt.	_____
	Bruttosumme Fassadenarbeiten Nordgiebel	_____
		=====