



Planverfasser ...
AIZ Bauplanungsgesellschaft mbH
Bahnhofstraße 21
02763 Zittau

Tel.: 03583 77480
Fax: 03583 774833

kontakt@bauplanung-aiz.de

Leistungsverzeichnis

Leistungsbeschreibung

Projekt

23/01/01
BBZ Haus 3 QualiZ

Bauvorhaben

QualiZ- Haus III
BBZ Bautzen e.V.
Löbauer Straße 81
02625 Bautzen

Leistung (LV)

36
Los 10.1 Vorhangfassade

Ausführungsbeginn

It. beil. Formblatt

Ausführungsende

It. beil. Formblatt

Angebotsaufforderung

Sollten Sie an der Ausführung folgender Leistungen interessiert sein, bitten wir um die termingerechte Abgabe Ihres Angebotes.

Abgabetermin

It. beil. Formblatt

Abgabezeit

It. beil. Formblatt

Abgabeort

It. beil. Formblatt

Vergabevorgang (Art der Ausschreibung)

Öffentliche Ausschreibung

Zuschlagsfrist

It. beil. Formblatt

MwSt.

19,00 %

Währung

EUR

Seiten ohne Anlage(n)

Seiten: 31

Leistungsverzeichnis (ohne 3. Seite LV-Deckblatt)

Leistungsverzeichnis

| |
|--|
| Projekt (23/01/01) BBZ Haus 3 QualiZ |
| Leistung (LV) 36 Los 10.1 Vorhangfassade |

| | |
|---|--|
| Bauvorhaben QualiZ- Haus III BBZ Bautzen e.V. Löbauer Straße 81 02625 Bautzen | |
| Bauherr BBZ Bautzen e. V. Löbauer Straße 77 02625 Bautzen | Telefon 03591 671516 Fax m.zetsch@bbz-bautzen.de |
| Planverfasser / Ausschreibung AIZ Bauplanungsgesellschaft mbH Bahnhofstraße 21 02763 Zittau | Telefon 03583 77480 Fax 03583 774833 kontakt@bauplanung-aiz.de |
| Bauleitung AIZ Bauplanungsgesellschaft mbH Bahnhofstraße 21 02763 Zittau | Telefon 03583 77480 Fax |
| Ansprechpartner / Bemerkung Frau Friedl Frau Hopf | |

Diese Unterlagen sind vollständig auszufüllen und mit Stempel/Unterschrift einzureichen. Bitte sorgen Sie für den termingerechten Eingang Ihres Angebots am Abgabeort (siehe Deckblatt). Sie haben noch Fragen? (kontakt@bauplanung-aiz.de)

| | | |
|--------------------------------------|------------------------------|--------------|
| Angebotssumme in EUR | | |
| Angebotssumme, Netto: | | |
| zzgl. MwSt. (19,0 %): | | |
| <u>Angebotssumme, Brutto:</u> | <u>.....</u> | <u>.....</u> |
| | Angebotsabgabe | Geprüft |
| | | |
| Anbieter - Datum, Ort | Ausschreibender - Ort, Datum | |
| Stempel | Stempel | |
| | | |
| Anbieter - Unterschrift | Angebotssumme nachgeprüft | |

| 36 LV Los 10.1 Vorhangfassade | | |
|-------------------------------|---|-----------|
| Nr. | Bezeichnung | Seite |
| | Deckblatt des Leistungsverzeichnisses | 1 |
| | 1. ERGÄNZUNG DER ANGEBOTSANFORDERUNGEN | 4 |
| | 2. WEITERE BESONDERE VERTRAGSBEDINGUNGEN zu Pkt. 10 EVM(B)BVB | 5 |
| | 3. ZUSÄTZLICHE TECHNISCHE VERTRAGSBEDINGUNGEN | 6 |
| | 4. BAUWERK/GEBÄUDE | 7 |
| | 5. BAUSTELLE | 8 |
| | 6. AUSFÜHRUNG | 9 |
| | 7. EINZURECHNENDE LEISTUNGEN | 10 |
| | 8. SONSTIGES | 12 |
| | 9. UNTERLAGEN | 14 |
| | 10. ANSPRECHPARTNER | 15 |
| | Hinweise zur Bauarbeiten bei laufenden Betrieb in stationären Kinder- und Jugendhilfeeinri... | 16 |
| 01 | Titel Vorhangfassade | 17 |
| | Zusammenfassung der Gliederungspunkte | 31 |

36 LV Los 10.1 Vorhangfassade

1. ERGÄNZUNG DER ANGEBOTSANFORDERUNGEN

Automatische Sortierung:

Die Verdingungsunterlagen werden automatisch sortiert.
Der Bieter hat die Vollständigkeit der Unterlagen
anhand der Seitenzahlen zu prüfen und fehlende Blätter
bei der ausschreibenden Stelle anzufordern.

36 LV Los 10.1 Vorhangfassade

2. WEITERE BESONDERE VERTRAGSBEDINGUNGEN zu Pkt. 10 EVM(B)BVB

Baustellenbesprechung:

Der Auftragnehmer hat zu den Baustellenbesprechungen, die der Auftraggeber regelmäßig durchführt, einen bevollmächtigten Vertreter zu entsenden. Die Besprechungen finden jeweils **wöchentlich** statt.

Schuttbeseitigung:

Schutt- und Abbruchmassen **werden auch ohne** gesonderte Erwähnung im LV Eigentum des AN und sind zu beseitigen. Dazu gehören auch Verpackungsmaterialien und sonstige Abfälle. Die Schuttbeseitigung ist mehrmals vom Auftragnehmer durchzuführen.

Materialanlieferung:

Die Anlieferung von Material hat fracht- u. verpackungsfrei bis zur Verwendungsstelle zu erfolgen. Hilfskräfte zum Entladen der Teile werden nicht zur Verfügung gestellt. Alle Lieferungen, auch kleinsten Umfangs, sind vom Auftragnehmer auf der Baustelle in Empfang zu nehmen. An den Auftraggeber gesandte Lieferungen werden auf Kosten des Auftragnehmers an den Absender zurückgeschickt.

Betriebskosten:

Für die vom AN zu erstattenden Kosten des Verbrauchs gelten die Verrechnungssätze in den beiliegenden Besonderen Vertragsbedingungen. Sie werden bei der Schlussrechnung in Abzug gebracht.

Der Auftragnehmer beteiligt sich mit 0,3 v.H. der Brutto-Abrechnungssumme an den Kosten für eine Bauleistungsversicherung.

Der Auftragnehmer beteiligt sich mit:

- 0,25 v.H. der Netto-Abrechnungssumme an den Kosten für den Baustrom
- 0,25 v.H. der Netto-Abrechnungssumme an den Kosten für das Bauwasser.

Nutzungsüberlassung:

- Lager und Arbeitsplätze: begrenzt siehe BE-Plan
- Wasseranschlüsse: am Gebäude, siehe BE-Plan
- Elektroanschlüsse: am Gebäude, siehe BE-Plan

Der Anschluss selbst und die Verteilung / Zuführung zu den Arbeitsbereichen gehören zum Leistungsumfang des AN. Aufwendungen dafür sind in den Angebotspreis einzurechnen.

Toilettenanlage:

WC- und Waschanlagen werden vom AG gestellt.

ENDE DER WEITEREN BESONDEREN VERTRAGSBEDINGUNGEN

36 LV Los 10.1 Vorhangfassade

3. ZUSÄTZLICHE TECHNISCHE VERTRAGSBEDINGUNGEN

Gerüste dürfen nur unter Beachtung der Betriebssicherheitsverordnung, der geltenden Normen, insbesondere der DIN EN 12 811-1 "Arbeitsgerüste" erstellt werden. Zusätzlich sind die Handlungsanleitungen für den Umgang mit Arbeits- und Schutzgerüsten (BGI 663) sowie die Aufbau- und Verwendungsanleitungen der Gerüsthersteller zu beachten.

36 LV Los 10.1 Vorhangfassade

4. BAUWERK/GEBÄUDE

4. Bauwerk/Gebäude:

Allgemein:

Das Gebäude wurde in der ersten Hälfte des 20. Jahrhunderts erbaut. Das Bestandsgebäude ist aktuell zu einem dreiviertel Teil leerstehend. Ein Viertel des Gebäudes beherbergt das Kinder- und Jugendschutzhaus, die Inobhutnahmestelle des Landkreises Bautzen, welche durch das Berufsbildungszentrum Bautzen e.V. betrieben wird. Das Kinder- und Jugendschutzhaus ist ein geschützter Wohnraum für Kinder und Jugendliche im Alter von der Geburt bis 18 Jahren zur vorläufigen Unterbringung in einer Notsituation (nach § 42 SGB VIII).

Das Berufsbildungszentrum Bautzen e.V. plant das Gebäude nach der Sanierung als Weiterbildungsstätte und Verwaltungsgebäude zu nutzen.

Im Erdgeschoss des sanierten Gebäudes sollen multifunktionale, barrierefreie Praxisbereiche mit Werkstätten und Laborräumen integriert werden. Im Obergeschoss sollen Büroräume sowie eine große Catering- bzw. Lehrküche, Multifunktionsräume, welche als Besprechungsräume oder ähnliches dienen, angeordnet werden.

Zur Erfüllung des baulichen Brandschutzes werden zwei Anbauten auf der Süd- und Westseite errichtet. Dabei dient der Anbau auf der Westseite ebenfalls zur Unterbringung eines Aufzuges. Die barrierefreie Nutzung des Gebäudes wird durch eine Grundrissanpassung sichergestellt.

Abmessungen: Länge ca. 84,90 m und Breite ca. 20,80 m

Geschoss: EG, 1. OG, DG

Bauweise: Mauerwerk mit Natursteinsockel

36 LV Los 10.1 Vorhangfassade

5. BAUSTELLE

Örtliche Lage:

Die Baustelle befindet sich im Freistaat Sachsen, in 02625 Bautzen, Löbauer Straße 81. Die Zufahrt zur Baustelle erfolgt über die Schafbergstraße.

Anlieferung, Entladung & Transport:

Material kann temporär auf den befestigten Lagerflächen lt. BE-Plan gelagert werden. Auf den Außenflächen im Bereich WG und ION (Gebäudeteil Nord) stehen keine Lagerflächen zur Verfügung. Die Transportwege sind einzukalkulieren. Weiterhin sind im Hof nur begrenzte Wendemöglichkeiten vorhanden.

Materiallieferungen und Schutttransporte sind selbstständig zu koordinieren und auf die beschriebenen örtlichen Gegebenheiten abzustimmen.

Baustelleneinrichtung

Die Flächen für die BE sind dem beil. BE-Plan zu entnehmen.

Das Gelände für die BE ist teilweise unbefestigt. Die Befestigung/ Schutz für Lager- und Arbeitsflächen, Aufstandsflächen der Arbeitsgerüste und Montagegeräte und Zufahrt gehört zum Leistungsumfang des AN. Aufwendungen dafür sind in den Angebotspreis einzurechnen.

Nach Benutzung sind die Flächen wie zuvor wieder herzustellen.

36 LV Los 10.1 Vorhangfassade

6. AUSFÜHRUNG

Allgemeines:

Bestandteil des **Loses 10 Fassade** sind:

- Schutzmaßnahmen
- Montage Vorhangfassade

2. Sonstiges

Verkehrswege, die durch Baustellen-, Transportfahrzeuge u. dergl. sowie durch die durchgeführten Abbruchverschmutzt werden sind arbeitstäglich zu reinigen (soweit erforderlich).

Werden im Rahmen der Baudurchführung nicht bekannte Leitungen angetroffen, so sind die Arbeiten im unmittelbaren Bereich einzustellen. Umgehend ist der zuständige Medienträger zu informieren und erst nach örtlicher Absprache und Zustimmung sind die Arbeiten wieder fortzusetzen. Sind nicht geplante, projektbedingte Veränderungen an der Lage von Ver- bzw. Entsorgungsleitungen erforderlich, ist umgehend der Bauüberwacher zu informieren. Eine diesbezügliche Veränderung ist erst nach Absprache mit Bauherrn bzw. Bauüberwacher zulässig.

Die vorgegebene Bauzeit ist zwingend einzuhalten. Können die Arbeiten auf Grund ungünstiger Witterungsverhältnisse nicht zum vorgesehenen Beginn erfolgen, bzw. treten witterungsbedingte Unterbrechungen auf, sind die daraus resultierenden Ausfallzeiten durch Verstärkung des Arbeitskräfteeinsatzes **und durch im Zweischichtbetrieb aufzuholen. Alle daraus resultierenden zusätzlich entstehenden Kosten wie Beleuchtung der Arbeitsplätze, Lohn- und Lohnnebenkosten, Mehraufwendungen und dergl. sind in das Angebot einzurechnen und werden nicht separat vergütet. Die Erstellung des Angebotes hat grundsätzlich nach örtlicher Besichtigung des Gebäude und Grundstückes zu erfolgen. Es sind alle entsprechend der Fachkenntnis und geltenden techn. Vorschriften erforderl. Maßnahmen zu erfassen und die Kosten dafür in das Angebot einzurechnen.**

36 LV Los 10.1 Vorhangfassade

7. EINZURECHNENDE LEISTUNGEN

Ergänzend zu den Vorbemerkungen Pkt. 1-6 sind nachfolgend aufgeführte Leistungen soweit zutreffend und nicht gesondert im LV erwähnt, in den Angebotspreis einzurechnen:

- Nach Beendigung der Arbeiten sind folgende Unterlagen in Form einer Schlussdokumentation in einer gesonderten Mappe dem AG zu überreichen:
 - 1) Fachunternehmererklärung
 - 2) Bautagesberichte
 - 3) Revisionszeichnungen (soweit erforderlich, z.B. Grundleitungsplan)
 - 4) Bauaufsichtliche Zulassung
 - 5) Lieferscheine
 - 6) verwendete Materialien
 - 7) ggf. Pflegeanleitungen
 - 8) statischer Nachweis Unterkonstruktion
 - 9) Übereinstimmungserklärung
- Aufwendungen für alle technologisch bedingten Unterbrechungen und sonstige zeitliche Unterbrechungen in Abhängigkeit vom Bauablauf alle am Bau beteiligten Firmen
- Aufwendungen für die Baustelleneinrichtung des AN
- Herrichten der Lager- und Standortflächen für die BE des AN
- Schutz- und Sicherungsmaßnahmen
- Abstützungen- Lastverteilungen und dergl.
- alle für die Arbeiten des AN und seiner NAN erforderlichen Schutz- und Arbeitsgerüste, Sicherung der Zugänge
- Absturzsicherungen und dergl. (wie Hilfs- Schutz- u. Fanggerüste, Netze, Leitern, Arbeitsböcke usw.)
- Arbeits- und Transportgeräte
- alle Mehraufwendungen hinsichtlich der einzelnen Raumgrößen, Lage der Räume
- alle erforderlichen Befestigungen / Beleuchtungen der Verkehrs-, Lager- und Arbeitsflächen
- die Sicherung der Baustelle während der Arbeiten
- zusätzlich erforderliche und die Einholung der dafür erforderlichen verkehrsrechtlichen Genehmigungen
- Aufwendungen für die Einhaltung der geltenden Unfallverhütungsvorschriften der Bauberufsgenossenschaft
- erforderliche untergrundbedingte Vorarbeiten
- Hubbühnen, Kräne, Bagger, sonstige Montagegeräte und Hilfsmittel
- alle Sicherungs- und Schutzmaßnahmen baulicher und sonstiger Natur am Objekt selbst und gegenüber den angrenzenden Liegenschaften gegen Gefahren der Schädigung von Personen und Zerstörung von Sachen
- Schutz angrenzender Bauteile vor Beschädigung und Verschmutzung

36 LV Los 10.1 Vorhangfassade

7. EINZURECHNENDE LEISTUNGEN

- Für die angebotenen Leistungen übernimmt der Auftragnehmer die Verpflichtung der Vollständigkeit, d.h. Leistungen und Nebenleistungen, die zur fachgerechten Ausführung erforderlich sind, sind auch ohne gesonderte Erwähnung im LV in den EP der Position einzurechnen. Eine gesonderte Vergütung durch den Bauherrn erfolgt nicht.
- Kosten für die vom Bauherrn abgeschlossene Bauwesensversicherung: Die Kosten dafür werden als prozentualer Anteil lt der Angabe in den beiliegenden Besonderen Vertragsbedingungen bei der Schlussrechnung in Abzug gebracht.
- Sämtl. Kosten für die entsprechend dem Kreislaufwirtschafts-/ Abfallgesetz (KrW/AbfG) u. sonstigen gesetzlichen Bestimmungen
- erforderliche Materialtrennung / Sortierung
- Verbindungs- und Befestigungsmittel
- Befestigungsmittel .Alle Befestigungsmittel (Art/Anzahl/ Einbaubereich) sind in Abhängigkeit von der Gebäudehöhe und den klimatischen Bedingungen, Windbeanspruchung und dergl. vom AN eigenverantwortlich festzulegen und daraus resultierende zusätzl. Kosten in den EP einzurechnen.
- alle untergrundbedingte Vorarbeiten entsprechend den Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers, sofern nicht im LV gesondert erwähnt
- Mehraufwendungen für Arbeiten im Bereich vorh. Leitungen/ Lüftungskanäle/Heizkörper-
- Schutzmaßnahmen angrenzender Bauteile
- Das Herstellen von Löchern, Aussparungen für Rohrdurchführungen und Kabeleinführungen
- Herstellen der Anschlüsse an angrenzende Bauteile, untere Türanschlüsse und Belagswechsel inkl. aller Schneid- und Anpassarbeiten.
- Das Ausgleichen von Unebenheiten des Untergrundes bis ca. 2 mm
- zusätzl. Aufwendungen für Schwellen
- alle untergrundbedingten Vorarbeiten/zusätzl. Leistungen entsprechend den vorgegebenen Untergründen, der vorgesehenen Belägen und den Verlegerichtlinien der Hersteller, soweit nicht gesondert in den Pos. erwähnt

36 LV Los 10.1 Vorhangfassade

8. SONSTIGES

Leistungsverzeichnis und Zeichnungen:

Die beiliegenden Zeichnungen dienen nur zur Information der Angebotserstellung und sind keine Ausführungsunterlagen. Zeichnungen und Leistungsverzeichnis sind nicht Grundlage für Materialbestellungen.

Grundlage dafür sind Ausführungsunterlagen, diese werden dem AN vor Baubeginn übergeben, bzw. vorheriger Absprache mit der Bauleitung / Bauherrn und eigenverantwortliches Aufmaß vor Ort.

Die Ausführungsunterlagen in Papier- sowie digitaler Form werden in 1- facher Ausfertigung zur Ausführung übergeben.

Jede weitere Ausfertigung ist kostenpflichtig.

Die im Leistungsverzeichnis enthaltenen Alternativ- und Bedarfspositionen sind nur auf Anordnung des Bauherrn auszuführen.

Die Positionen des Titels Regiearbeiten kennzeichnen den verbindlichen Stundenlohn, inkl. Maschinen- und Geräteeinsatz. Die Ausführung von Arbeiten und Leistungen, welche nicht im LV enthalten sind, erfolgt nur auf besondere Anweisung des AG und zum Nachweis. Das bauausführende Unternehmen hat die Notwendigkeit dieser Leistungen nachzuweisen.

Die Ausführung von Besonderen Leistungen ist vorher mit dem Bauherrn / Bauüberwacher abzustimmen bzw. durch den Bauherrn / Bauüberwacher anzuordnen. In der Regel erfolgen hierzu Festlegungen in den wöchentlichen Bauberatungen.

Maße und Mengenangaben:

Die in der Leistungsbeschreibung angegebenen Maße sind Richtmaße und sind vor Baubeginn vor Ort abzunehmen und zu kontrollieren.

Baufaufmaß:

Das Aufmaß ist vom Auftragnehmer eigenverantwortlich am Bau zu nehmen.

Angebot:

Sofern nicht gesondert erwähnt wird, verstehen sich alle nachfolgend im Leistungsverzeichnis aufgeführten Positionen einschließlich der zur Erfüllung der Leistung notwendigen Tätigkeiten wie liefern, laden, fördern, lagern und entladen, inkl. der Materialien, sowie Maschinen- und Geräteeinsatz.

Sonstiges:

Vor Aufnahme der Bautätigkeit ist mit dem Bauherrn / Bauüberwacher eine Beratung zur Technologie und den terminlichen Ablauf der Baudurchführung und den damit

36 LV Los 10.1 Vorhangfassade

8. SONSTIGES

verbundenen Einschränkungen zu führen. Vom AN ist ein detaillierter Bauablaufplan rechtzeitig vor Beginn der Ausführung dem Bauherrn zur Bestätigung vorzulegen. Kosten dafür sind in den Angebotspreis einzurechnen und erfahren keine gesonderte Vergütung.

Der AN hat für sein Gewerk eine Gefährdungsbeurteilung nach Vorgaben der BG Bau durchzuführen und diese dem Baustellenkoordinator unaufgefordert vorzulegen.

In Abhängigkeit von der Wahl der Technologie des AN sind die Baustellenbereiche gemäß den geltenden Vorschriften und Richtlinien zu sichern.

Die Bautechnologie ist unter Maßgabe der Aufrechterhaltung der Zugänglichkeit der angrenzenden Bebauung und Sicherheit der Bausubstanz zu wählen und entsprechend bei der Kalkulation der Positionen der Leistungsbeschreibung zu berücksichtigen.

Vom AN ist ein Bautagebuch mit 2 Durchschlägen zu führen. Die Durchschläge sind wöchentlich dem Bauüberwacher zu überreichen. Die dafür erforderlichen Aufwendungen sind mit den Positionen der Leistungsbeschreibung abgegolten.

Dem AN obliegt neben der Einhaltung der geltenden UVV auch die Einhaltung von Ordnung und Sauberkeit auf der Baustelle. Zwischenreinigungen (den Arbeitsplatz des AN betreffend) sind vom AN täglich durchzuführen.

Vom AN genutzte öffentliche Verkehrsflächen, insbesondere verschmutzte Flächen im Zufahrtsbereich sind täglich zu reinigen.

Bei Differenzen zwischen Langtext und Kurztext der Pos. gilt grundsätzlich der Langtext.

36 LV Los 10.1 Vorhangfassade

9. UNTERLAGEN

Der Ausschreibung liegen folgende Zeichnungen/ Unterlagen in digitaler Form bei:

- BE_b Baustelleneinrichtungsplan
- 2.1c Grundriss EG Südteil
- 2.2c Grundriss EG Nordteil
- 3.1b Grundriss OG Südteil
- 3.2b Grundriss OG Nordteil
- 6.3-1b Schnitt C-C Längsschnitt Süd
- 6.3-2b Schnitt C-C Längsschnitt Nord
- 7c Ansichten
- 8.8 Detail oberer Anschluss PRF an VHF
- 8.10 Detail seitlicher Anschluss PRF an VHF / Ecke
- 8.21 Detail Anschluss Flachdach TH1_Brandwand

- Bauhygiene- und Sicherheitsnutzungskonzept
- Hinweise zu Bauarbeiten bei laufendem Betrieb in stationären Kinder- und Jugendhilfeeinrichtungen
- Bauablaufplan

36 LV Los 10.1 Vorhangfassade

10. ANSPRECHPARTNER

Ansprechpartner:

Das Leistungsverzeichnis wurde
angefertigt von

AIZ- Bauplanungsgesellschaft mbH

Frau Friedl
Tel.. 03583-774835
Fax.: 03586-7748-33
Mail: nadinefriedl@bauplanung-aiz.de

Frau Hopf
Tel.: 03583-7748-13
Fax.: 03583-7748-33
Mail: annehopf@bauplanung-aiz.de

Ansprechpartner
Vereinbarung Besichtigungstermin:

Herr Zetsch
Tel.: 03591 671516
Mail: m.zetsch@bbz-bautzen.de

36 LV Los 10.1 Vorhangfassade

Hinweise zur Bauarbeiten bei laufenden Betrieb in stationären Kinder- und Jugendhilfeeinrichtungen

Im Erdgeschoss Nord befindet sich das Kinder- und Jugendschutzhaus des Landkreises Bautzen, welche durch das Berufsbildungszentrum Bautzen e.V. betrieben wird. **Die Inobhutnahmestelle ist während der gesamten Baumaßnahme in Nutzung.** Das Kinder- und Jugendschutzhaus ist ein geschützter Wohnraum für Kinder und Jugendliche im Alter von der Geburt bis 18 Jahre zur vorläufigen Unterbringung in einer Notsituation (nach § 42 SGB VIII). In unmittelbarer Nähe befindet sich ein Kindergarten. Das Fotografieren, Rauchen und Alkoholkonsum ist auf dem gesamten Gelände strengstens verboten. Alle Schneid- und Schweißarbeiten (auch Trennarbeiten mit dem Winkelschleifer) dürfen nur mit durch den AG genehmigten Schneid- und Schweißerlaubnisschein ausgeführt werden. Brandwachen stellt der AN. Die Notwendigkeit besteht auf Grund der hohen Brandlast aus Geschosdecke und Dachtragwerk.

In der Zeit von 11.00 bis 14.00 Uhr sind lärmintensive Arbeiten zu vermeiden.

Während der Baumaßnahme ist darauf zu achten, dass Flucht- und Rettungswege freigehalten werden.

Müssen Materiallieferungen oder Arbeiten ausnahmsweise über Aufenthaltsbereiche der Inobhutnahmestelle erfolgen, ist der Zeitpunkt so zu wählen, dass sich keine Kinder und Jugendliche auf dem Gelände aufhalten.

Bei Arbeiten im Bereich ION oder WG ist der Arbeitsplatz täglich zu reinigen. Lose Materialien, Schnittreste oder andere Abfälle sind zu entfernen. Es sind keine Gefahrenstoffe zu lagern.

Für die Bauarbeiten sind die beiliegenden Hinweise zu "*Bauarbeiten bei laufenden Betrieb in stationären Kinder- und Jugendhilfeeinrichtungen*" und zum "*Bauhygiene- und Sicherheitsnutzungskonzept*" einzuhalten.

| 36 | LV | Los 10.1 Vorhangfassade | | |
|-----------|--|--------------------------------|------------|-----------------|
| 01 | Titel | Vorhangfassade | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| 01 | Titel Vorhangfassade | | | |
| | <p>Ausführung</p> <p>Die nachfolgenden Leistungspositionen beinhalten das Herstellen einer hinterlüfteten Vorhangfassade an den Außenwänden der Treppenhäuser 1 und 2, Oberkante ca. 7,30 m über OK-Gelände. Die Dämmschichtdicke der Wärmedämmung beträgt 140 mm.</p> <p>1. Einbausituation</p> <p><i>Außenwände :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Stahlbetonwände D = 25 cm <p>An der Fassade ist vorgesehen eine hinterlüftete Vorhangfassade mit folgendem Aufbau anzubringen</p> <ul style="list-style-type: none"> • 12 mm großformatige HPL- Schichtstoffplatten • Traglattung (Bemessung eigenverantwortlich AN an Hand der Vorgaben der klimatischen Bedingungen und der Baukonstruktion) • 40-50 mm Luftschicht • 14 cm Wärmedämmung aus Mineralwolle WLG 032 <p>Die Vorhangfassade ist oben an der Traufe und dem Ortgang anzuarbeiten. Zum Zeitpunkt der Ausführung der Verkleidung sind die Pfosten-Riegel-Fassaden eingebaut. Parallel zur Vorhangfassade erfolgt das Anbringen des Wärmedämmverbundsystemes.</p> <p><i>Gerüste</i></p> <p>Für die Ausführung steht ein Fassadegerüst für die vertraglich gebundene Ausführungszeit zur Mitbenutzung zur Verfügung. Das Gerüst ist vorerst in der Fassade des Anbaus verankert. Nach Aufforderung des AN wird die Verankerung vom Gerüstbauer zurückgebaut, damit die Montage der Vorhangfassade erfolgen kann. Das vorhandene Gerüst ist weiter als 30 cm von der Rohbaukante entfernt. Eine Absturzsicherung ist in der zweiten und dritten Gerüstebene durch ein umlaufendes Innengeländer und in der obersten Gerüstlage durch eine wandseitige Belagverbreiterung sichergestellt. Im Zuge der Montage der Vorhangfassade ist das Innengeländer und die wandseitige Konsole vom AN partiell zu demontieren. Absprachen sind mit dem Gerüstbauer/ der BÜ vorzunehmen. Vom AN sind alle evtl. daraus resultierenden Erschwernisse und Mehraufwendungen, sowie zur Sicherung während der Montage eine PSA einzurechnen. Die temporäre Demontage der Geländer bzw. Innenkonsolen hat entsprechend dem Arbeitsfortschritt eigenverantwortlich durch den AN zu erfolgen. Nach Beendigung der Arbeiten sind die Geländer und Konsolen wieder einzubauen, da der Abstand von Gerüst und</p> | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | Übertrag: |

Leistungsverzeichnis

| 36 | LV | Los 10.1 Vorhangfassade | | |
|-------------|--|--------------------------------|------------|-----------------|
| 01 | Titel | Vorhangfassade | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| | | | | Übertrag: |
| | <p>Fassade in diesem Gebäudeabschnitt weiterhin größer als 30 cm ist. Aufwendungen dafür erfahren keine gesonderte Vergütung durch den Bauherrn. Kosten dafür sind in das Angebot einzurechnen.</p> <p>Folgende Nachweise sind vom AN vorzulegen und Aufwendungen dafür ins Angebot einzurechnen :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Standsicherheitsnachweis für die Unterkonstruktion und deren Verankerung sowie für die Fassadenplatten und deren Befestigung auf der Unterkonstruktion • Die Verbindungs-/Befestigungselemente entsprechen einer allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung <p>Fertigung der Bekleidungs-elemente nach örtlichem Aufmaß durch den AN.</p> <p>Ausführung gemäß beiliegender Ansicht 7c. In den EP sind Verschnitt und Anpassarbeiten, Ausführung von Kleinflächen, Streifen und dergl. an Hand der beiliegenden Grundriss- und Ansichtszeichnungen einzurechnen.</p> | | | |
| 01.1 | <p>Schutz der Pfosten-Riegel-Fassade einseitig vor Beschädigung/ Verschmutzungen</p> <p>Schutz der Pfosten-Riegel-Fassaden, einseitig vor Beschädigung und Verschmutzung inkl. Abkleben der Anschlussbereiche nach Wahl AN, für die Arbeiten des AN, 4 St Pfosten-Riegel-Fassaden sind zu schützen, inkl.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Beseitigung nach Beendigung der Arbeiten | 141 m2 | EP | GP |
| 01.2 | <p>Statische Nachweise, Verlegepläne, Werkplanung</p> <p>Aufstellen einer prüffähigen Fassadenstatik, sowie einer Werkplanung mit Verlegemuster. Die Unterlagen beinhalten die Verankerung, die Unterkonstruktion, sowie auch die statische Berechnung der Faserzement Fassadentafeln und deren Befestigungsmittel. Zusätzlich ist die Herstellung der erforderlichen Raster-, Montage- und Dübelsetzpläne sowie Detailpläne für die verschiedenen Anschlusssituationen der Einzelpositionen und die Ermittlung der zulässigen Dübelbelastungswerte entsprechend der bauaufsichtlichen Verwendbarkeitsnachweise zu erbringen.</p> | 1 Psch | | GP |
| | | | | Übertrag: |

Leistungsverzeichnis

BBZ Haus 3 QualiZ (23/01/01)

| 36 | LV | Los 10.1 Vorhangfassade | | |
|-------------|---|--------------------------------|------------|-----------------|
| 01 | Titel | Vorhangfassade | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| | | | | Übertrag: |
| 01.3 | <p>Untergrund reinigen, Stahlbeton</p> <p>Reinigen des Untergrundes aus Stahlbeton und der Perimeterdämmung von Bau- und Witterungsverschmutzungen auf Grund der Standzeit</p> <p>inkl.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Entfernen aller überstehenden Grate und sonstiger störender Untergrundbestandteile • Entfernen aller Schalölrückstände • Ausgleichen / Spachteln von Unebenheiten, Einzelfläche bis 100 cm², Tiefe bis 10 mm <p>einschließlich:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nachbehandlung zur Verbesserung der Haftung • fachgerechte Entsorgung Schuttmassen • aller sonstigen untergrundbedingten Vorarbeiten (Grundierungen etc.) | 205 m² | EP | GP |
| 01.4 | <p>Unterkonstruktion Alu hinterlüftet</p> <p>Lieferung und und Montage Unterkonstruktion für vorgehängte hinterlüftete Fassade aus Tragprofilen und Wandhaltern, die mit Fest- und Gleitpunkten auf dem tragfähigen Untergrund befestigt werden, Wandhalter aus Aluminium, schwarz beschichtet, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Profile aus Aluminium, schwarz beschichtet, Verankerung der Unterkonstruktion in Stahlbeton, dreidimensional justierbar, zwängungsfrei, den Formaten und der Befestigungsart der Bekleidungs-elemente entsprechend, mit thermischen Trennelementen, Dicke 10 mm, für vorgehängte hinterlüftete Außenwandbekleidung DIN 18516-1, für großformatige Bekleidungs-elemente aus Faserzementplatten, an Außenwand, Abstand der Vorderseite der Bekleidungs-elemente zum Verankerungsgrund an der Außenwand über 190 bis 200 mm, verankern und ausrichten der Unterkonstruktion auf der Wandoberfläche entsprechend Genauigkeitsanforderung an die Ebenheit der Bekleidungsfläche.</p> <p>Inkl.:</p> | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | Übertrag: |

Leistungsverzeichnis

BBZ Haus 3 QualiZ (23/01/01)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------|---|--------------------------------|-----------------|-------------|
| 36 | LV | Los 10.1 Vorhangfassade | | |
| 01 | Titel | Vorhangfassade | | |
| | | | Übertrag: | |
| | <ul style="list-style-type: none"> • aller Schneid- und Anpassarbeiten • aller Befestigungsmittel • Aufbringen eines Schaumstoffstreifens zur Sicherung der dauerhaften Lagersicherung der Fassadentafel, lt. Herstellervorgaben | 205 m2 | EP | GP |
| 01.5 | <p>Metall-UK auf Kleinflächen</p> <p>Lieferung und Montage einer Metall-Unterkonstruktion wie zuvor beschrieben, jedoch auf Kleinflächen (Attiken, Randbereiche, Laibungen u. ä.) unter 500 mm Breite oder Höhe.</p> | 25 m2 | EP | GP |
| 01.6 | <p>Mehrpreis für UK in Gebäuderandbereichen</p> <p>Mehrpreis für den Mehraufwand an Unterkonstruktion in den Gebäuderandbereichen zur Ableitung der Windlasten nach DIN EN 1991-1-4 in Verbindung mit DIN EN 1991-1-4/NA (Windlasten).</p> | 5 m2 | EP | GP |
| 01.7 | <p>Verweis auf Position: 01.4 (Seite 19)</p> <p>Zuschneiden und Verlegen UK entsprechend Verlegemuster</p> <p>Zulage zu Position 01.4 für das Zuschneiden und Verlegen der Unterkonstruktion entsprechend des Verlegemusters der Faserzementplatten, einschl. aller Mess- und Anpassarbeiten.</p> <p>Vorlage Verlegemuster siehe Zeichnung 7c - Ansichten.</p> | 205 m2 | EP | GP |
| 01.8 | <p>Thermisches Trennelement unter Wand- und Deckenhaltern</p> <p>Lieferung und unterlegen der Wandhalter mit thermischen Trennelementen ≥ 6 mm dick, Wärmeleitfähigkeit $\leq 0,1$ W/(mK), B1 nach DIN 4102.</p> | 205 m2 | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

BBZ Haus 3 QualiZ (23/01/01)

| 36 01 | LV Titel | Los 10.1 Vorhangfassade Vorhangfassade | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|--|---|--------------|------------|-------------|
| Übertrag: | | | | | |
| 01.9 | Außenecken aus Alu-Strangpressprofilen | | | | |
| | Lieferung und Montage von Außenecken aus Alu-Strangpressprofilen, als Außenecke in der Unterkonstruktion, dauerhaft witterungsbeständig, schwarz beschichtet als Fugenhinterlegung mit Winkelprofil an sämtlichen Fassadenaußen- und Leibungsecken, einschl. aller erforderlichen Befestigungen. | | | | |
| | | | 18 m | EP | GP |
| 01.10 | Fugenhinterlegung sämtlicher horizontaler Fugen im Bereich bis 2,0 m | | | | |
| | Lieferung und Montage von Aluminium Sickenprofilen, beidseitig dauerhaft witterungsbeständig, schwarz beschichtet, zum Schließen der horizontalen Fugen im Erdgeschoss bis zu einer Höhe von 2,0 m entsprechend des Verlegemusters, auf eine zwängungsfreie Montage ist zu achten, gemäß UVV. | | | | |
| | Inkl.: | | | | |
| | <ul style="list-style-type: none"> • sämtlicher Befestigungsmittel • aller Schneid- und Anpassarbeiten • Mehraufwendungen für das Anpassen an das Verlegemuster | | | | |
| | Hinweis: Die Faserzementplatten sind schräg angeordnet und teilweise durch einen Schrägschnitt zugeschnitten (siehe Verlegemuster Zeichnung 7c Ansichten). Demzufolge ist das Sickenprofil an das Verlegemuster anzupassen. Mehrkosten und -aufwendungen sind einzukalkulieren. | | | | |
| | Ausführung an Vorhangfassade im Eingangsbereich der WG am Treppenhaus 1, zur Vermeidung von Fingerfangstellen. | | | | |
| | | | 9 m | EP | GP |
| 01.11 | Fugenhinterlegung sämtlicher vertikaler Fugen im Bereich bis 2,0 m | | | | |
| | Wie Position 01.10 jedoch: Lieferung und Montage von Aluminium Sickenprofilen, zum Schließen der vertikalen Fugen . | | | | |
| | | | 9 m | EP | GP |
| 01.12 | Wärmedämmung VHF, D 140mm | | | | |
| | Lieferung und Montage Wärmedämmung für vorgehängte hinterlüftete Außenwandbekleidung an Außenwand (VHF), aus Mineralwolle MW DIN EN 13162, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,032 W/(mK), Nennwert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,031 W/(mK), | | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | | |
| Übertrag: | | | | | |

Leistungsverzeichnis

BBZ Haus 3 QualiZ (23/01/01)

| 36 01 | LV Titel | Los 10.1 Vorhangfassade Vorhangfassade | | |
|--------------|---|---|-----------------|-------------|
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| | | | Übertrag: | |
| | Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Dicke 140 mm, als Platten, mit außenseitiger Kaschierung mit schwarzem Glasvlies, Anwendungsgebiet DIN 4108-10 WAB, Befestigung fachgerecht nach Vorschrift des verwendeten Herstellers (notwendige Dämmstoffhalter sind einzukalkulieren), Verankerung der Unterkonstruktion in Stahlbeton, inkl. aller Schneid- und Anpassarbeiten, aller Befestigungsmittel. | 195 m2 | EP | GP |
| 01.13 | Verweis auf Position: 01.12 (Seite 21) Zulage Fassaden-Wärmedämmung für Kleinflächen Zulage zu Position 01.12 für die Montage der Wärmedämmung für vorgehängte hinterlüftete Außenwandbekleidung an Kleinflächen, bis 50 cm Breite, inkl. aller Schneid- und Anpassarbeiten. | 39 m | EP | GP |
| 01.14 | Anschlussfugen an angrenzende Bauteile Anschlussfugen an angrenzende Bauteile ausbilden mit expandierendem Fugenband. Fugenbreite: 2-6mm | 62 m | EP | GP |
| 01.15 | Brandsperrvertikal Mineralwolle, D 180mm, B 250 mm Lieferung und Montage Brandbarriere/Brandsperrvertikal DIN 18516-1, als Überdeckung der Brandwand, für vorgehängte hinterlüftete Außenwandbekleidung, vertikal, aus Mineralwolle, Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, MW DIN EN 13162, Anwendungsgebiet DIN 4108-10 WAB, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Dicke 180 mm, Ansichtsbreite 150 bis 300 mm. | 9 m | EP | GP |
| 01.16 | Anarbeiten VHF an Notablauf Herstellen von runden Aussparungen mit sichtbaren Schnittkanten in Fassadenbekleidung (VHF) für Durchdringungen, anarbeiten an Notablauf in Attika rund DN 100 (+ Tafelausdehnung), einschl. anarbeiten / zuschneiden der Wärmedämmung, Dicke Dämmplatte 140 mm, | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

BBZ Haus 3 QualiZ (23/01/01)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|--------------|---|--------------|------------|-----------------|
| 36 01 | Los 10.1 Vorhangfassade Vorhangfassade | | | |
| | | | | Übertrag: |
| | Inkl.: <ul style="list-style-type: none"> • Fugenband • Tafelkanten brechen • Schneid- und Anpassarbeiten • Anpassen der Unterkonstruktion | 4 St | EP | GP |
| 01.17 | Fassadenabschluß unten aus Alu-Lüftungsprofil Lieferung und Montage des unteren Fassadenabschlusses aus einem 1x gekanteten Aluminiumlochblech d = 2,5 mm, dauerhaft witterungsbeständig, schwarz beschichtet. Auf eine Entkoppelung zur Metall-Uk und einen ausreichenden Belüftungsquerschnitt von mindestens 50 cm²/m nach DIN 18516-1 ist zu achten. Abwicklung Aluminiumlochblech: 80 - 100 mm, Herstellerabhängig, passend zum System. inkl.: - aller Schneid- und Anpassarbeiten - anarbeiten an Unterkonstruktion - aller Befestigungsmittel | 27 m | EP | GP |
| 01.18 | Fassadenabschluss oben mit Alu-Lüftungsprofil Lieferung und Montage des oberen Fassadenabschlusses, bestehend aus einem Alu-Lüftungsprofil, dauerhaft witterungsbeständig, schwarz beschichtet, Abmessungen Herstellerabhängig entsprechend Abstand von Vorderkante Wand bis Vorderkante Unterkonstruktion, an der Unterkonstruktion befestigt. Auf eine Entkoppelung zur Metall-Uk und einen ausreichenden Entlüftungsquerschnitt von mindestens 50 cm²/m nach DIN 18516-1 ist zu achten. inkl.: - aller Schneid- und Anpassarbeiten - anarbeiten an Unterkonstruktion - aller Befestigungsmittel | 48 m | EP | GP |
| | | | | Übertrag: |

Leistungsverzeichnis

BBZ Haus 3 QualiZ (23/01/01)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|--------------|--|---------------|------------|-----------------|
| 36 01 | LV Los 10.1 Vorhangfassade Titel Vorhangfassade | | | |
| | | | | Übertrag: |
| 01.19 | Fassadenabschluss seitlich mit Alu-Kantprofil Lieferung und Montage des seitlichen Fassadenabschlusses bestehend aus einem Alu-Kantprofil mindestens 1,0 mm dick, 3x gekantet, dauerhaft witterungsbeständig, pulverbeschichtet, Farbton nach Bemusterung und Abstimmung AG/Architektin, Abwicklung Alu-Kantprofil über 200 - 300 mm. | 61 m | EP | GP |
| 01.20 | Befestigung Regenfallrohrschellen Herstellen von Bohrungen in Fassadenplatten aus Faserzement und darunterliegendem Aufbau der Vorhangfassade, zur Befestigung der Fallrohre, Bohrlochdurchmesser ca. 20 mm (Bohrlochdurchmesser = Befestigungsmittel + 10 mm), einschl. aller Aufwendungen zum Einmessen der Bohrlöcher. | 16 St | EP | GP |
| 01.21 | VHF Faserzementtafel, D 12mm Liefen und verlegen einer vorgehängten hinterlüfteten Außenwandbekleidung aus großformatigen Faserzementtafeln DIN EN 12467, Kategorie A, Klasse 3, an Außenwand, Dicke 12 mm, farbig durchgefärbter dampfgehärteter Faserzement, UV-beständig, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Oberfläche glatt, deckend glatt beschichtet, im Grundfarbton NCS S2060-R90B, für Außenanwendung, Länge bis 2,40 m, Breite bis 1,10 m, auf vorh. Unterkonstruktion aus Aluminium, sichtbar befestigen, mit farbig kopfbeschichteten Befestigungselementen entsprechend der Plattenfarbe, systemzugelassene Fassadennieten nach Einbauvorschrift des Herstellers setzen. Inkl.: <ul style="list-style-type: none"> • aller Befestigungsmittel • Tafelkanten brechen • Vorbohrungen in Fassadentafeln • herstellen von Fugen • aller Schneid- und Anpassarbeiten an Rand- und Eckbereichen • Herstellen von Sichtkanten in den Außenecken, inkl. Kantenbeschichtung | 205 m2 | EP | GP |
| | | | | Übertrag: |

Leistungsverzeichnis

BBZ Haus 3 QualiZ (23/01/01)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------|--|--------------------------------|------------|-----------------|
| 36 | LV | Los 10.1 Vorhangfassade | | |
| 01 | Titel | Vorhangfassade | | |
| | | | | Übertrag: |
| 01.22 | <p>Verweis auf Position: 01.21 (Seite 24)</p> <p>Zulage weiterer Farbton Beschichtung</p> <p>Zulage zur Position 01.21 für Beschichtung des Faserzementplatte in einem weiteren Farbton, als Abstufung zum Grundfarbton NCS S2060-R90B, genaue Festlegung der Farbgebung nach Bemusterung.</p> | 52 m2 | EP | GP |
| 01.23 | <p>Verweis auf Position: 01.21 (Seite 24)</p> <p>Zulage weiterer Farbton Beschichtung</p> <p>Zulage zur Position 01.21 für Beschichtung des Faserzementplatte in einem weiteren Farbton, als Abstufung zum Grundfarbton NCS S2060-R90B, genaue Festlegung der Farbgebung nach Bemusterung.</p> | 52 m2 | EP | GP |
| 01.24 | <p>Verweis auf Position: 01.21 (Seite 24)</p> <p>Zulage weiterer Farbton Beschichtung</p> <p>Zulage zur Position 01.21 für Beschichtung des Faserzementplatte in einem weiteren Farbton, als Farbton NCS S2075-G20Y, genaue Festlegung der Farbgebung nach Bemusterung.</p> | 52 m2 | EP | GP |
| 01.25 | <p>Verweis auf Position: 01.21 (Seite 24)</p> <p>Zulage Zuschneiden der Faserzementplatten</p> <p>Zulage zu Position 01.21 für das Zuschneiden der Faserzementplatten, herstellen von Schrägschnitten, anpassen der Platten an Verlegemuster, inkl. Mehrpreis für Eindeckung mit Größenabstufungen auf Grund des Zuschnittes.</p> <p>Inkl. Kantenbeschichtung vor der Montage passend zum Farbton der Fassadenplatte, die Schnittkanten müssen vor dem Beschichtungsauftrag sauber, staubfrei und trocken sein, Kantenbeschichtung auf die Schnittkanten der Fassadentafeln umlaufend auftragen, einschl. aller Abklebearbeiten.</p> <p>Vorlage Verlegemuster siehe Zeichnung 7c - Ansichten.</p> | 205 m2 | EP | GP |
| 01.26 | <p>Verweis auf Position: 01.21 (Seite 24)</p> <p>Kleinflächen bekleiden mit Faserzement Fassadentafeln</p> <p>Zulage zu Position 01.21 für das Bekleiden von Kleinflächen unter 50 cm Höhe oder Breite.</p> | 39 m | EP | GP |
| | | | | Übertrag: |

Leistungsverzeichnis

BBZ Haus 3 QualiZ (23/01/01)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|--------------|--|--------------|-----------------|-------------|
| 36 01 | LV Titel Los 10.1 Vorhangfassade Vorhangfassade | | | |
| | | | Übertrag: | |
| 01.27 | <p>Herstellen einer Außenecke in der Vorhangfassade</p> <p>Herstellen einer Außenecke für hinterlüftete Fassadenbekleidung (VHF), lot- und fluchtgerecht, Fassadentafeln sauber anpassen, sichtbare Schnittkante.</p> <p>Inkl.:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tafelkanten brechen • aller Schneid- und Anpassarbeiten • Kantenbeschichtung wie vorher beschrieben | 18 m | EP | GP |
| 01.28 | <p>Anschluss VHF seitlich an WDVS, versetzt</p> <p>Herstellen des Anschlusses der hinterlüfteten Fassadenbekleidung (VHF) seitlich an Wärmedämmverbundsystem (WDVS), Fassadentafel als Versatz (Vorsprung).</p> <p>WDVS Tiefe ca. 16 cm</p> <p>VHF Tiefe ca. 19 cm</p> <p>Inkl.:</p> <ul style="list-style-type: none"> • aller Schneid- und Anpassarbeiten • Kantenbeschichtung wie vorher beschrieben • Anpassen der Wärmedämmung und Unterkonstruktion • Tafelkanten brechen • Dichtband | 18 m | EP | GP |
| 01.29 | <p>Anschluss VHF an PR-Fassade</p> <p>Herstellen des seitlichen Anschlusses der Vorhangfassade an die Pfosten-Riegel-Fassade. Übergang mit zu liefernden Winkelprofil 80 x 80 x 2 mm verdeckt herstellen, Winkelprofil dauerhaft witterungsbeständig, schwarz beschichtet, 1x gekantet, Befestigung des Profils in Unterkonstruktion der VHF.</p> <p>Inkl.:</p> <ul style="list-style-type: none"> • aller Schneid- und Anpassarbeiten • anpassen des Winkelprofils • aller Befestigungsmittel • aller Bohrungen <p>Siehe Detail 8.10 Seitlicher Anschluss PR-Fassade an VHF.</p> | 41 m | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

BBZ Haus 3 QualiZ (23/01/01)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|--------------|--|--------------|-----------------|-------------|
| 36 01 | LV Los 10.1 Vorhangfassade Titel Vorhangfassade | | | |
| | | | Übertrag: | |
| 01.30 | <p>Anschluss VHF an Attika</p> <p>Herstellen des oberen Anschlusses der Vorhangfassade an die Attika. Montage der Vorhangfassade einschl. Unterkonstruktion bis unter die bauseits vorhandene Blechabdeckung der Attika, nicht sichtbarer Abschluss der Vorhangfassade, Abschluss nach Verlegerichtlinien des Herstellers.</p> <p>Inkl.:</p> <ul style="list-style-type: none"> • aller Schneid- und Anpassarbeiten der Faserzementplatte und Unterkonstruktion • aller Befestigungsmittel, Haltewinkel, Leisten • aller Bohrungen <p>Siehe Detail 8.21 Anschluss Flachdach an TH1 an Brandwand.</p> | 48 m | EP | GP |
| 01.31 | <p>Anschluss VHF an Sockeldämmung</p> <p>Herstellen des unteren Anschlusses der Vorhangfassade an die Sockeldämmung, anarbeiten der Mineralwolle und der Unterkonstruktion an das Sockelblech im Übergang zur Sockeldämmung. Faserzementplatte bis 5 cm über OK Gelände über die Sockeldämmung führen, Befestigung der UK nach Herstellervorgaben.</p> <p>Inkl.:</p> <ul style="list-style-type: none"> • aller Schneid- und Anpassarbeiten der Faserzementplatte und Unterkonstruktion • aller Befestigungsmittel, Haltewinkel, Leisten • aller Bohrungen • Fugendichtband | 27 m | EP | GP |
| 01.32 | <p>Abtropfblech P-R-F</p> <p>Lieferung und Montage Abtropfblech aus Aluminium DIN EN 485 und DIN EN 507, Dicke 0,7 mm, beschichtet im Farbton RAL 7016 Anthrazitgrau, Zuschnittbreite 250 mm, 4 x gekantet, mit Wasserfalz, befestigen in Faserzementplatte, als Abtropfblech über Pfosten-Riegel-Fassade, Anschluss an Faserzementplatte der Vorhangfassade.</p> <p>Siehe Detailzeichnung D 8.8 Oberer Anschluss Pfosten-Riegel-Fassade an Vorhangfassade</p> | 25 m | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

BBZ Haus 3 QualiZ (23/01/01)

| 36 01 | LV Titel | Los 10.1 Vorhangfassade Vorhangfassade | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-----------------|--|---|--------------|------------|-------------|
| Übertrag: | | | | | |
| 01.33 | <p>Sockelprofil Alu D 1mm Zuschnitt-B 250mm Sockelprofil aus Aluminium DIN EN 485, 2-fach gekantet liefern und montieren, Stärke 1 mm, oberflächenfertig beschichtet in RAL 7016 Anthrazitgrau, Zuschnittbreite ca. 200 mm, Ausführung an Vorhangfassade am Übergang zur Sockeldämmung, Ausführung inkl.:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Befestigung an der Stahlbetonwand • aller Schneid- und Anpassarbeiten • umlaufende Anschlussverfugung | | 27 m | EP | GP |
| 01.34 | <p>Sockeldämmung XPS, Bereich Vorhangfassade Liefern und herstellen Sockeldämmung einschl. Armierungs- und Oberputz für den Sockelbereich im Bereich der Vorhangfassade:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dämmschicht aus Polystyrol-Hartschaum, XPS DIN EN 13164, normalentflammbar, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,032 W/(mK), Nennwert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,031 W/(mK), einlagig, Dicke 140 mm, Höhe ca. 85 cm, als Platten, stumpf, Anwendungsgebiet DIN 4108-10 WAS, für Sockel, Untergrund Bauwerksabdichtung (Polymerbitumen-Schweißbahn), geklebt und konstruktiv gedübelt mit Dübeln lt. Herstellervorgaben. • Armierungsputz aus mineralischem Werk trockenmörtel anbringen, Armierungsputz Stärke 3 bis 5 mm, einschl. Armierungsgewebe, Höhe ca. 50 cm, davon ca. 30 cm über OK Gelände. • Oberputz DIN 18550-1, Silikonharzputz, als Scheibenputz, mit algiziden und fungiziden Zusatzstoffen, Körnung 2 mm, einschl. Grundierung entsprechend Herstellervorgaben, Farbton entsprechend nachfolgenden Fassadenanstrich, Höhe ca. 50 cm, davon ca. 30 cm über OK Gelände. | | 26 m | EP | GP |
| Übertrag: | | | | | |

Leistungsverzeichnis

BBZ Haus 3 QualiZ (23/01/01)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|--------------|---|--------------|------------|-----------------|
| 36 01 | LV Los 10.1 Vorhangfassade Titel Vorhangfassade | | | |
| | | | | Übertrag: |
| 01.35 | Sockeldämmung, Anschluss an PR-Fassade Herstellen des Anschlusses im Bereich der Pfosten-Riegel-Fassade: – Anschluss Sockeldämmung an seitliche Dämmung der Pfosten-Riegel-Fassade – Überdämmung inkl. Putz + Armierung ca. 16 cm inkl.: – aller untergrundbedingten Vorarbeiten – aller erforderlichen Schneid- und Anpassarbeiten | 3 m | EP | GP |
| 01.36 | Anschluss mit Anputzleiste an PR-Fassade Putzanschluss Sockel an Glasfassade gemäß bauaufsichtlicher Zulassung herstellen, mit zu liefernder Anputzleiste mit integrierter Dichtung, vollflächig einbetten in Armierungsmasse, • als 2- teilige 3D- Anputzleiste • Putzstärke 10 mm • ohne Verschraubung mit selbstklebenden Dichtungsband • mit abtrennbarer Lasche inkl.: • aller Schneid- und Anpassarbeiten • Befestigungen • aller sonstigen Maßnahmen zum fachgerechten Fugenverschluss | 3 m | EP | GP |
| 01.37 | Zementgebundene Schlämme flexibel H bis 35cm, Putzabdichtung Abdichtung erdberührter Wände DIN 18533-1 und DIN 18533-3, Feuchteschutz als Putzabdichtung liefern und auftragen, aus zementgebundener flexibler Dichtungsschlämme, Wassereinwirkungsklasse W1.1-E (Bodenfeuchte und nichtdrückendes Wasser bei Bodenplatten und erdberührten Wänden), Rissklasse R1-E (gering), Rissüberbrückungsklasse RÜ1-E (geringe Rissüberbrückung bis 0,2 mm), rissüberbrückend, Untergrund Perimeterdämmung, Höhe ca. 35 cm, davon 5 cm über Geländeoberfläche, Verarbeitung / auftragen lt. Herstellervorgaben. | 9 m2 | EP | GP |
| | | | | Übertrag: |

Leistungsverzeichnis

BBZ Haus 3 QualiZ (23/01/01)

| 36 | LV | Los 10.1 Vorhangfassade | | |
|-----------------------|--|--------------------------------|-------------------------------|-----------------|
| 01 | Titel | Vorhangfassade | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| | | | | Übertrag: |
| 01.38 | <p>Schutzlage Abdichtung D 8mm</p> <p>Schutzlage für Abdichtung erdberührter Wände DIN 18533-1 und DIN 18533-2 liefern und montieren, als Schutz- und Drainagebahn, aus Noppenbahn mit Gleit-, Schutz- und Lastverteilungsschicht, Schichtstärke ca. 8 mm, lose verlegen, inkl. aller Anpass- und Schneidarbeiten, Eckausbildungen und dergl.</p> <p>.</p> | 16 m2 | EP | GP |
| 01.39 | <p>Regiearbeiten</p> <p>Regiearbeiten für zusätzliche, im Zuge der vorbeschriebenen Leistungen erforderliche, nicht in den vorbeschr. Pos. enthaltene und nicht vorhersehbare zusätzl. Leistungen:</p> <p>Der AN hat die Notwendigkeit dieser Leistungen nachzuweisen.</p> <p>Mit der Ausführung von Stundenlohnarbeiten ist erst nach schriftlicher Anordnung durch den Auftraggeber zu beginnen. Der Umfang der im Einzelfall zu erbringenden Leistungen wird bei der Anordnung festgelegt. Es ist der Mittellohn für den Einsatz Helfer-Facharbeiter-Vorarbeiter einzusetzen.</p> <p>Der anzugebende Verrechnungssatz hat zu enthalten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lohn- und Gehaltskosten • Lohn- und Gehaltsnebenkosten • Sozialkosten einschl. • Sozialkassenbeiträge • Gemeinkostenanteile • Gewinn. | 10 h | EP | GP |
| Summe Titel 01 | | | Vorhangfassade, Netto: | |

LV-Zusammenfassung

BBZ Haus 3 QualiZ (23/01/01)

| 36 LV Los 10.1 Vorhangfassade | | | | | |
|--|--------------|-----------------------|--|--------------------------------------|----------------------------------|
| Nr. | Bezeichnung | | | Seite | Gesamt in EUR |
| 01 | Titel | Vorhangfassade | | 17 | |
| Summe LV 36 Los 10.1 Vorhangfassade | | | | | |
| | | | | Angebotssumme, Netto: | EUR |
| Stempel | | | | zzgl. MwSt. (19,0 %): | EUR |
| Anbieter - Unterschrift | | | | <u>Angebotssumme, Brutto:</u> | EUR <u>.....</u> <u>.....</u> |