



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)

10
Los 10 Wärmedämmverbundsystem

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: 42

Leistungsverzeichnis (ohne 3. Seite LV-Deckblatt)

Leistungsverzeichnis

Projekt (23/01/01)
BBZ Haus 3 QualiZ
Leistung (LV)
10 Los 10 Wärmedämmverbundsystem

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>	.....
	..... Angebotsabgabe
	..... Geprüft
.....
Anbieter - Datum, Ort	Ausschreibender - Ort, Datum
Stempel	Stempel
.....
Anbieter - Unterschrift	Angebotssumme nachgeprüft

Inhaltsverzeichnis

BBZ Haus 3 QualiZ (23/01/01)

10	LV	Los 10 Wärmedämmverbundsystem	
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 laufendem Betrieb in stationären Kinder- und Jugendhilfeeinri...	16
01	Titel	Vorbereitung & Schutzmaßnahmen	17
23	Titel	Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme	19
23.01	Bereich	WDVS-Fassade	19
23.02	Bereich	Herstellung Sockel / Perimeterdämmung	29
23.03	Bereich	Fensterbänke außen	35
23.04	Bereich	Fassadenanstrich	37
23.05	Bereich	Abbruch / Sonstiges	38
		Zusammenfassung der Gliederungspunkte	42

Leistungsverzeichnis

BBZ Haus 3 QualiZ (23/01/01)

10 LV Los 10 Wärmedämmverbundsystem

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.

Leistungsverzeichnis

BBZ Haus 3 QualiZ (23/01/01)

10	LV	Los 10 Wärmedämmverbundsystem
2. WEITERE BESONDERE VERTRAGSBEDINGUNGEN zu Pkt. 10 EVM(B)BVB		
<p><u>Baustellenbesprechung:</u> Der Auftragnehmer hat zu den Baustellenbesprechungen, die der Auftraggeber regelmäßig durchführt, einen bevollmächtigten Vertreter zu entsenden. Die Besprechungen finden jeweils wöchentlich statt.</p> <p><u>Schuttbeseitigung:</u> 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.</p> <p><u>Materialanlieferung:</u> 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.</p> <p><u>Betriebskosten:</u> 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:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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. <p><u>Nutzungsüberlassung:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Lager und Arbeitsplätze: begrenzt siehe BE-Plan • Wasseranschlüsse: am Gebäude, siehe BE-Plan • Elektroanschlüsse: am Gebäude, siehe BE-Plan <p>Der Anschluss selbst und die Verteilung / Zuführung zu den Arbeitsbereichen gehören zum Leistungsumfang des AN. Aufwendungen dafür sind in den Angebotspreis einzurechnen.</p> <p><u>Toilettenanlage:</u> WC- und Waschanlagen werden vom AG gestellt.</p> <p>*ENDE DER WEITEREN BESONDEREN VERTRAGSBEDINGUNGEN*</p>		

Leistungsverzeichnis

10	LV	Los 10 Wärmedämmverbundsystem
3. ZUSÄTZLICHE TECHNISCHE VERTRAGSBEDINGUNGEN		
<p>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.</p>		

Leistungsverzeichnis

10	LV	Los 10 Wärmedämmverbundsystem
4. BAUWERK/GEBÄUDE		
4. Bauwerk/Gebäude:		
Allgemein:		
<p>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).</p> <p>Das Berufsbildungszentrum Bautzen e.V. plant das Gebäude nach der Sanierung als Weiterbildungsstätte und Verwaltungsgebäude zu nutzen.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Abmessungen: Länge ca. 84,90 m und Breite ca. 20,80 m Geschoss: EG, 1. OG, DG Bauweise: Mauerwerk mit Natursteinsockel</p>		

Leistungsverzeichnis

10	LV	Los 10 Wärmedämmverbundsystem
5. BAUSTELLE		
<p><u>Örtliche Lage:</u> Die Baustelle befindet sich im Freistaat Sachsen, in 02625 Bautzen, Löbauer Straße 81. Die Zufahrt zur Baustelle erfolgt über die Schafbergstraße.</p> <p><u>Anlieferung, Entladung & Transport:</u> 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.</p> <p>Materiallieferungen und Schutttransporte sind selbstständig zu koordinieren und auf die beschriebenen örtlichen Gegebenheiten abzustimmen.</p> <p><u>Baustelleneinrichtung</u> Die Flächen für die BE sind dem beil. BE-Plan zu entnehmen.</p> <p>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.</p> <p>Nach Benutzung sind die Flächen wie zuvor wieder herzustellen.</p>		

Leistungsverzeichnis

10	LV	Los 10 Wärmedämmverbundsystem
6. AUSFÜHRUNG		
Allgemeines:		
Bestandteil des Loses 10 WDVS sind:		
<ul style="list-style-type: none">• Schutzmaßnahmen• Montage WDVS• Montage Sockeldämmung• Montage außenliegende Fensterbänke• Fassadenanstrich• Abbrucharbeiten im Außenbereich		
<u>2. Sonstiges</u>		
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 resultieren 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.		

Leistungsverzeichnis

10	LV	Los 10 Wärmedämmverbundsystem
7. EINZURECHNENDE LEISTUNGEN		
<p><u>Ergänzend zu den Vorbemerkungen Pkt. 1-6 sind nachfolgend aufgeführte Leistungen soweit zutreffend und nicht gesondert im LV erwähnt, in den Angebotspreis einzurechnen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Nach Beendigung der Arbeiten sind folgende Unterlagen in Form einer Schlussdokumentation in einer gesonderten Mappe dem AG zu überreichen: <ol style="list-style-type: none"> 1) Fachunternehmererklärung 2) Bautagesberichte 3) Revisionszeichnungen (soweit erforderlich, z.B. Grundleitungsplan) 4) Bauaufsichtliche Zulassung 5) Lieferscheine 6) verwendete Materialien 7) ggf. Pflegeanleitungen 8) Dübelschema als statischen Nachweis 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 		

Leistungsverzeichnis

10	LV	Los 10 Wärmedämmverbundsystem
7. EINZURECHNENDE LEISTUNGEN		
<ul style="list-style-type: none"> • 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 		

Leistungsverzeichnis

BBZ Haus 3 QualiZ (23/01/01)

10	LV	Los 10 Wärmedämmverbundsystem
8. SONSTIGES		
<p><u>Leistungsverzeichnis und Zeichnungen:</u> 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.</p> <p>Die Ausführungsunterlagen in Papier- sowie digitaler Form werden in 1- facher Ausfertigung zur Ausführung übergeben.</p> <p>Jede weitere Ausfertigung ist kostenpflichtig.</p> <p>Die im Leistungsverzeichnis enthaltenen Alternativ- und Bedarfspositionen sind nur auf Anordnung des Bauherrn auszuführen.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p><u>Maße und Mengenangaben:</u> Die in der Leistungsbeschreibung angegebenen Maße sind Richtmaße und sind vor Baubeginn vor Ort abzunehmen und zu kontrollieren.</p> <p><u>Baufaufmaß:</u> Das Aufmaß ist vom Auftragnehmer eigenverantwortlich am Bau zu nehmen.</p> <p><u>Angebot:</u> 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.</p> <p><u>Sonstiges:</u> Vor Aufnahme der Bautätigkeit ist mit dem Bauherrn / Bauüberwacher eine Beratung zur Technologie und den terminlichen Ablauf der Baudurchführung und den damit</p>		

Leistungsverzeichnis

10	LV	Los 10 Wärmedämmverbundsystem
8. SONSTIGES		
<p>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.</p> <p>Der AN hat für sein Gewerk eine Gefährdungsbeurteilung nach Vorgaben der BG Bau durchzuführen und diese dem Baustellenkoordinator unaufgefordert vorzulegen.</p> <p>In Abhängigkeit von der Wahl der Technologie des AN sind die Baustellenbereiche gemäß den geltenden Vorschriften und Richtlinien zu sichern.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Vom AN genutzte öffentliche Verkehrsflächen, insbesondere verschmutzte Flächen im Zufahrtsbereich sind täglich zu reinigen.</p> <p>Bei Differenzen zwischen Langtext und Kurztext der Pos. gilt grundsätzlich der <u>Langtext</u>.</p>		

Leistungsverzeichnis

BBZ Haus 3 QualiZ (23/01/01)

10 LV Los 10 Wärmedämmverbundsystem

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
- 8.9 Detail seitlicher Anschluss PRF an WDVS
- 8.24 Detail Abdichtung Sockel Bestand

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

Leistungsverzeichnis

10 LV Los 10 Wärmedämmverbundsystem

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

Leistungsverzeichnis

BBZ Haus 3 QualiZ (23/01/01)

10	LV	Los 10 Wärmedämmverbundsystem
Hinweise zur Bauarbeiten bei laufenden Betrieb in stationären Kinder- und Jugendhilfeeinrichtungen		
<p>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.</p> <p>In der Zeit von 11.00 bis 14.00 Uhr sind lärmintensive Arbeiten zu vermeiden.</p> <p>Während der Baumaßnahme ist darauf zu achten, dass Flucht- und Rettungswege freigehalten werden.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Für die Bauarbeiten sind die beiliegenden Hinweise zu "Bauarbeiten bei laufenden Betrieb in stationären Kinder- und Jugendhilfeeinrichtungen" und zum "Bauhygiene- und Sicherheitsnutzungskonzept" einzuhalten.</p>		

Leistungsverzeichnis

10	LV	Los 10 Wärmedämmverbundsystem		
01	Titel	Vorbereitung & Schutzmaßnahmen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01	Titel Vorbereitung & Schutzmaßnahmen			
01.1	Entfernen Kletterpflanzen an Fassade Vollständiges entfernen von Kletterpflanzen an der Fassade, einschl. entfernen von festhaftenden Rückständen an Wänden, Rückschnitt der Pflanze und entfernen der Wurzeln.	68 m2	EP	GP
01.2	Bauzaun aufstellen, abbauen Zaunhöhe 2,0 m Stahlgitter-FT Bauzaun standsicher aufstellen und nach Beendigung der Bauzeit entfernen. 70 v.H. des Preises werden nach Aufstellen, der Rest nach Entfernen des Bauzaunes vergütet. Zaunhöhe = 2,00 m. Zaun aus Stahlgitter Fertigteilen, einschl. erf. Aufwendungen für bautägliches Öffnen.	36 m	EP	GP
01.3	Bauzaun H 2m vorhalten Vorhalten des vorb. Bauzauns, Zaunhöhe 2 m, Vorhaltung bis zum Ende der eigenen Bauarbeiten. Vorhaltezeit: 4 Wochen	144 mWo	EP	GP
01.4	Schutz der Fenster aus Kunststoff einseitig vor Beschädigung/ Verschmutzungen Schutz der Fenster aus Kunststoff einseitig vor Beschädigung und Verschmutzung inkl. Abkleben der Anschlussbereiche nach Wahl AN, für die Arbeiten des AN, inkl. <ul style="list-style-type: none"> • Beseitigung nach Beendigung der Arbeiten • Einzelgröße bis 5 m² 	361 m2	EP	GP
01.5	Schutz der Außentüren einseitig vor Beschädigung/ Verschmutzungen Schutz der Außentüren aus Kunststoff bzw. Stahl einseitig vor Beschädigung und Verschmutzung inkl. Abkleben der Anschlussbereiche nach Wahl AN, für die Arbeiten des AN, Einzelgröße bis 7,50 m2, inkl. <ul style="list-style-type: none"> • Beseitigung nach Beendigung der Arbeiten • Schutz des Oberlichtes 	29 m2	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

10	LV	Los 10 Wärmedämmverbundsystem		
01	Titel	Vorbereitung & Schutzmaßnahmen		
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP) Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.6	Schutz der Pfosten-Riegel-Fassade einseitig vor Beschädigung/ Verschmutzungen			
	Schutz der Pfosten-Riegel-Fassaden, einseitig vor Beschädigung und Verschmutzung inkl. Abkleben der Anschlussbereiche nach Wahl AN, für die Arbeiten des AN, 2 St Pfosten-Riegel-Fassaden sind zu schützen, inkl.			
	<ul style="list-style-type: none"> Beseitigung nach Beendigung der Arbeiten 			
			79 m2	EP GP
01.7	Schutz der außenliegenden Fensterbänke aus Aluminium vor Beschädigung/ Verschmutzungen			
	Schutz der außenliegenden Fensterbänke aus Aluminium vor Beschädigung und Verschmutzung inkl. Abkleben der Anschlussbereiche nach Wahl AN, für die Arbeiten des AN, Gesamtabwicklung Fensterbank ca. 260 mm, Einzellänge bis ca. 2,20 m, inkl.			
	<ul style="list-style-type: none"> Beseitigung nach Beendigung der Arbeiten 			
			189 m	EP GP
Summe Titel 01				
		Vorbereitung & Schutzmaßnahmen, Netto:		.....

Leistungsverzeichnis

10	LV	Los 10 Wärmedämmverbundsystem		
23	Titel	Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
23	Titel Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme			
23.01	Bereich WDVS-Fassade			
	Nachweise			
	Zur Abnahme des Wärmedämm-Verbundsystems sind vom Auftragnehmer folgende Unterlagen vorzulegen:			
	<ul style="list-style-type: none"> - Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung für das Wärmedämm-Verbundsystem, für die Dübel, ggf. für die Dämmplatten, ggf. für den Stellfuchs - Technische Merkblätter/Datenblätter aller im System verarbeiteten Materialkomponenten - Lieferscheine zum Nachweis, welches Material tatsächlich zur Baustelle transportiert wurde - Angaben zu den verwendeten Zubehörteilen (Profile, Dichtbänder, Befestigungsquader, Panzergewebe etc.) - Nachweise zur Berechnung der Dübelanzahl pro m², einschl. notwendiger gesonderter Nachweis vom Hersteller auf Grund der zahlreichen Fassadenöffnungen - Nachweise der Eingangskontrolle - Nachweise zur Verträglichkeitsprüfung der Altbeschichtung (wenn vorhanden) - Anlage aus der Zulassung zum Nachweis der Untergrundprüfung - Fachunternehmererklärung - Übereinstimmungserklärung 			
A0001	Ausführung			
Ausführungsbeschr.	<p>Sofern in der nachfolgenden Pos. nicht anders vereinbart gilt für die Ausführung des Wärmedämmverbundsystemes:</p> <p>1. Techn. Vorgaben</p> <p>Windzone: 2, Binnenland Gebäudehöhe: bis 11 m Untergrund: Mauerwerk mit Bestandsputz</p> <p>Für die Dauer der vertraglich gebundenen Ausführungszeit steht ein Fassadengerüst der Lastklasse 4 zur Mitbenutzung zur Verfügung.</p> <p>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 des WDVS ist das Innengeländer und die wandseitige Konsole vom AN partiell zu demontieren/ montieren. Absprachen sind mit dem Gerüstbauer/ der BÜ</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

10	LV	Los 10 Wärmedämmverbundsystem		
23	Titel	Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme		
23.01	Bereich	WDVS-Fassade		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>vorzunehmen. Vom AN sind alle evtl. daraus resultierenden Erschwernisse und Mehraufwendungen, sowie zur Montage eine Sicherung mit PSA einzurechnen. Die Demontage der Geländer bzw. Innenkonsolen hat entsprechend dem Arbeitsfortschritt eigenverantwortlich durch den AN zu erfolgen. Die Lagerung der Geländer und Konsolen hat auf einem mit der Gerüstbaufirma abgestimmten Lagerplatz zu erfolgen. Die Innengeländer und Innenkonsolen werden nach Montage des WDVS in diesem Gebäudeabschnitt nicht wieder montiert, sondern wie beschrieben auf dem Gelände gelagert, da der Abstand vom Gerüst zur Fassade geringer als 30 cm ist. Im Bereich der Treppenhäuser 1 und 2, also im Bereich der Pfosten-Riegel- und Vorhangfassade dürfen die Innengeländer und wandseitigen Konsolen nicht entfernt werden, da der Abstand von Gerüst und Fassade in diesem Gebäudeabschnitt größer als 30 cm ist.</p> <p>In den nachfolgenden Pos. sind alle, entsprechend den Vorgaben zu Gebäudehöhe und Windbelastung und den Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers des angebotenen Fassadensystems erforderlichen zusätzlichen Leistungen einzurechnen.</p> <p><u>1. Sockel</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • 80 mm Dämmung aus PIR, WLG 024 • geklebt und mechanisch befestigt • aufbringen Armierungs- und Oberputz <p><u>2. WDVS über Sockel</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • 140 mm Wärmedämmung Mineralwolle WLG 032 gedübelt, Anzahl/ Ausführung/ Abstand der Dübel entsprechend bauaufsichtlicher Zulassung • Oberputz Silikonharzputz- Scheibenputzstruktur eingefärbt für nachfolgende Grund- und Schlussbeschichtung <p><u>3. Ergänzend zu Pkt. 7 der Vorbemerkungen sind einzurechnen</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Verdübelung - Anzahl/Art/Abstand entsprechend der bauaufsichtlichen Zulassung und statischem Nachweis • alle zusätzl. Maßnahmen entsprechend <ul style="list-style-type: none"> * den Vorgaben zur Gebäudehöhe * Windbelastung * Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers des angebotenen Fassadensystems 			Übertrag:
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
10	LV Los 10 Wärmedämmverbundsystem			
23	Titel Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme			
23.01	Bereich WDVS-Fassade			
			Übertrag:	
23.01.1	<p>Verweis auf Position: 0001 (Seite 19)</p> <p>Seitenschutz alle Gerüstlagen entfernen</p> <p>Zusätzlichen Seitenschutz abschnittsweise abbauen DIN EN 12811-1, an allen Gerüstlagen, Abbau wie in der Ausführungsbeschreibung 0001 beschrieben nach Absprache mit Gerüstbauer / BÜ, Lagerung des Innengeländers nach Abstimmung mit Gerüstbaufirma auf Lagerplatz. Menge bezieht sich auf laufenden Meter Seitenschutz, 2-teilig, bestehend aus Hand- und Knielauf.</p> <p>Abbau der Absturzsicherung gilt nur im Bereich des WDVS. Im Bereich der Vorhangfassade am TH 1 und 2 ist eine Absturzsicherungen auf Grund des Fassadenabstandes notwendig! Erforderliche Sicherungen (PSA) während der Montage sind einzukalkulieren.</p>	660 m	EP	GP
23.01.2	<p>Verweis auf Position: 0001 (Seite 19)</p> <p>Abbau Belagverbreiterung wandseitig B 0,30 m</p> <p>Wandseitige Belagverbreiterung abschnittsweise abbauen, Konsolenbreite 0,30 m, in oberster Gerüstlage, Demontage wie in der Ausführungsbeschreibung 0001 beschrieben nach Absprache mit Gerüstbauer / BÜ, Lagerung der Konsolen nach Abstimmung mit Gerüstbaufirma auf Lagerplatz.</p> <p>Abbau der wandseitigen Konsolen nur im Bereich des WDVS. Im Bereich der Vorhangfassade am TH 1 und 2 ist eine Absturzsicherungen auf Grund des Fassadenabstandes notwendig! Erforderliche Sicherungen (PSA) während der Montage sind einzukalkulieren.</p>	225 m	EP	GP
23.01.3	<p>Untergrund reinigen, Bestandsputz</p> <p>Reinigen des Untergrundes Oberfläche Putz von Bau- und Witterungverschmutzungen auf Grund der Standzeit.</p> <p>inkl.:</p> <ul style="list-style-type: none"> Entfernen aller überstehenden Grate und sonstiger störender Untergrundbestandteile Beseitigen von losen Teilen, Schmutz, Staub, abblättern Anstrichen/Putzflächen und allen 			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -		Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
10	LV Los 10 Wärmedämmverbundsystem			
23	Titel Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme			
23.01	Bereich WDVS-Fassade			
			Übertrag:	
	<ul style="list-style-type: none"> Oberputz DIN 18550-1, Silikonharzputz, als Scheibenputz, mit algiziden und fungiziden Zusatzstoffen, Körnung 2 mm, einschl. Grundierung entsprechend Herstellervorgaben, Farbton weiß, passend zum nachfolgenden Fassadenanstrich, einschl. herstellen gleitender Anschluss zu Fensterwinkel. 	976 m2	EP	GP
23.01.7	Mehrstärke Außenputz Mehrstärken im vorbeschriebenen Außenputz des WDVS, als Zulage, je 5 mm.	50 m2	EP	GP
23.01.8	Fassadendämmung hinter Traufkasten zuschneiden Dämmung im WDVS zuschneiden, im Bereich des Traufkastens die Wärmedämmung von 14 cm auf 10 cm zurückschneiden, damit die Dämmung hinter dem Traufkasten an der Fassade befestigt werden kann, Höhe der Aussparung über 20-25 cm, inkl. aller Schneid- und Anpassarebiten, aller Befestigungsmittel.	176 m	EP	GP
	<ul style="list-style-type: none"> bis UK Traufkasten Dämmstärke 14 cm hinter Traufkasten Dämmstärke 10 cm 			
23.01.9	Anpassen der Dämmung an Gegendruckplatte Anpassen der Dämmung an Gegendruckplatte in Fassade, Aussparung in Platte wandseitig herstellen, Abmessung der Stahlplatte 200 x 200 x 8 mm zzgl. Befestigungsmittel.	39 St	EP	GP
23.01.10	Aussparung Außentürsprechanlage Aussparung für bauseits gelieferte Außentürsprechanlage im WDVS herstellen, Breite über 110 - 120 mm, Höhe über 210 - 220 mm, Dämmschichtdicke 140 mm, Dämmstoff Mineralwolle, einschl. befestigen des Unterputzgehäuses, anfallendes Material wird Eigentum des AN und ist fachgerecht zu entsorgen.	2 St	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
10	LV	Los 10 Wärmedämmverbundsystem		
23	Titel	Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme		
23.01	Bereich	WDVS-Fassade		
Übertrag:				
23.01.11	Verringerung der Dämmschichtstärke auf 12 cm, Bereich Putzträgerplatte Dämmstoffstärke im WDVS anpassen / verringern, für Montage der Putzträgerplatte (Überspannung Raffstorekasten). <ul style="list-style-type: none"> Liefern und verlegen Dämmstoff aus Mineralwolle MW DIN EN 13162, Dämmstärke 120 mm, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,032 W/(mK), einlagig, als Platte, stumpf, Anwendungsgebiet DIN 4108-10 WAP, geklebt und statisch relevant gedübelt mit bauaufsichtlich zugelassenen systemzugehörigen versenkbaren Schlagdübeln, Dübellänge entsprechend Dämmstoffstärke und Dübelanzahl entsprechend Verankerungsgrund und bauaufsichtlicher Zulassung bzw. Standsicherheitsnachweis inkl.: <ul style="list-style-type: none"> aller Schneid- und Anpassarbeiten für beide Dämmstoffstärken anarbeiten der Dämmstoffe 	115 m2	EP	GP
23.01.12	WDVS Laibungen Außenfenster Wie Position 23.01.6 (Seite 22) jedoch: Herstellen der Laibungen im WDVS an Fenstern aus Kunststoff: – Laibungstiefe in Stärke der Dämmschicht 140 mm + Putz/Armierung. – Herstellen der Fensterrahmenüberdämmung ca. 3 cm – Fensterrahmen bündig mit Rohbau + Untergrundaussgleich – Aufbringen des verb. Armierungs- und Oberputzes auf Laibung der Fensteröffnungen, Laibungsbreite bis 16 cm inkl.: – aller untergrundbedingten Vorarbeiten – aller erforderlichen Schneid- und Anpassarbeiten	574 m	EP	GP
23.01.13	WDVS Anschluss PR-Fassade Wie Position 23.01.6 (Seite 22) jedoch: Herstellen der Laibungen / des Anschlusses des WDVS an die Pfosten-Riegel-Fassaden: – Anschluss Fassadendämmung an geschlossenes Paneel – Überdämmung des Paneels ca. 16 cm – Aufbringen des verb. Armierungs- und Oberputzes im Anschlussbereich			
Übertrag:				
- Fortsetzung auf nächster Seite -				

Leistungsverzeichnis

10	LV	Los 10 Wärmedämmverbundsystem		
23	Titel	Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme		
23.01	Bereich	WDVS-Fassade		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	bauaufsichtlicher Zulassung liefern und montieren, an allen Außenecken und Kanten (ausgenommen Tür- und Fensterleibungen), als PVC-Eckwinkel mit beidseitig angesetztem Glasfasergewebe, vollflächig einbetten in Armierungsmörtel, an allen Gebäudeecken, Ecke ca. 90°, einschl. aller Schneid- und Anpassarbeiten.	25 m	EP	GP
23.01.17	Kantenschutz Fenster- und Türleibungen Lieferung und Montage Kantenschutz an Fenster- und Türleibungen für Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) gemäß bauaufsichtlicher Zulassung, mit Kunststoffprofil mit beidseitig angesetztem Glasfasergewebe, vollflächig einbetten in Armierungsmörtel, Armierungsgewebe von einer Seite ca. 10 cm um Ecke herumführen.	623 m	EP	GP
23.01.18	Putzabschlussprofil WDVS Lieferung und Montage Putzabschlussprofil für Wärmedämm- Verbundsystem (WDVS), Putzabschlussprofil mit aufgesteckter PVC-Kante, abgestimmt auf die Putzdicke, als Putzabschluss im Anschlussbereich WDVS an VHF.	15 m	EP	GP
23.01.19	Raffstorekastenverblendung, Putzträgerplatte Liefern und befestigen nicht brennbarer Putzträgerplatten, A2 nach DIN 4102, als Blende und Putzträger vor dem Raffstorekasten. Die Putzträgerplatte ist in die Dämmung seitlich und oben ca. 30 cm um die Putzträgerplattenstärke (20 mm) in den Dämmstoff einzulassen und mit mineralischem Klebemörtel vollflächig zu verkleben. Das Verhältnis Auskragung zu Einbindung muss 1/3 zu 2/3 betragen. Der Verschnitt der Platten ist in den Einheitspreis einzukalkulieren. Zusätzlich mit zum System passenden Dübeln fixieren, die Dübeldichte ist eingenständig vom AN zu bemessen. Inkl. herstellen des Kantenschutzes mittels Schutzprofil aus Kunststoff mit integriertem Glasfasergewebe. Nach der Befestigung der Putzträgerplatten mit Armierungsschicht überarbeiten. Putzträgerplatten Stückzahl: 82 Stück Raffstorekasten Höhe: ca. 24 cm Raffstorekasten Länge: von 130 cm bis 230 cm	115 m2	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
10	LV	Los 10 Wärmedämmverbundsystem		
23	Titel	Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme		
23.01	Bereich	WDVS-Fassade		
Übertrag:				
23.01.20	Diagonalarmierung Gittergewebe Ecke von Öffnung Diagonalarmierungen aus Gittergewebe an Ecken von allen Fassadenöffnungen und Aussparungen unter Verwendung der systemgerechten Armierungsmasse fachgerecht herstellen, ausbilden der Laibungsinnecken mit Sturzwinkel und Diagonalarmierung, als Kerbrissbewehrung in Eckbereichen von Fassadenöffnungen, Stück Ecken.	420 St	EP	GP
23.01.21	Anarbeiten WDVS an Zu- und Abluftdurchführungen 130x60 cm Anarbeiten des Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) an Zu- und Abluftdurchführungen in der Fassade, Stärke Dämmplatte 140 mm + Putz/Armierung, rechteckig, Abmessung B 130 cm, H 60 cm , inkl. Fugendichtband und Kellenschnitt, einschl. aller Schneid- und Anpassarbeiten.	6 St	EP	GP
23.01.22	Fugendichtband, Anschlussfuge WDVS Anschlussfuge herstellen, Anschluss des Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) gemäß bauaufsichtlicher Zulassung durch Ausbilden einer Fuge mit geeignetem Fugendichtband an angrenzendes Bauteil, Ausführungsort Anschluss WDVS an Traufkasten, Fensterbank und Glasfassade, Fugenbreite bis 5 mm, inkl. Trennschnitt im Oberputz mittels Kellenschnitt, unter Berücksichtigung aller Herstellerangaben.	1.195 m	EP	GP
23.01.23	Anpassung Dämmung WDVS an Bauteile / Sockeldämmung Anpassung / Anarbeiten der Dämmung des WDVS an (angrenzende) Bauteile und Einbauteile in Fassade, wie Raffstorekästen, Traufkasten, Fensterbank, Sockeldämmung etc. inkl.: <ul style="list-style-type: none"> • aller Schneidarbeiten • herstellen Schrägschnitt (z. B. im Bereich außenliegende Fensterbänke) • herstellen aller Ausklinkungen / Aussparungen • herstellen des Anschlusses 	657 m	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

10	LV	Los 10 Wärmedämmverbundsystem		
23	Titel	Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme		
23.01	Bereich	WDVS-Fassade		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
23.01.24	<p>Anschluss mit Anputzleiste an Außenfenster, PR-Fassade, Außentür</p> <p>Putzanschluss an Außenfenster, Glasfassade- und Außentür des Wärmedämm- Verbundsystem (WDVS) gemäß bauaufsichtlicher Zulassung herstellen, mit zu liefernder Anputzleiste mit integrierter Dichtung, vollflächig einbetten in Armierungsmasse,</p> <ul style="list-style-type: none"> • als 2- teilige 3D- Anputzleiste • Putzstärke 10 mm • ohne Verschraubung mit selbstklebenden Dichtungsband • mit abtrennbarer Lasche <p>inkl.:</p> <ul style="list-style-type: none"> • aller Schneid- und Anpassarbeiten • Befestigungen • aller sonstigen Maßnahmen zum fachgerechten Fugenschluss 	631 m	EP	GP
23.01.25	<p>Gerüstankerloch anpassen an WDVS</p> <p>Geschlossenes Gerüstankerloch art-, strukturgleich und farblich angleichen, an WDVS, außen, Untergrund Wärmedämm-Verbundsystem, Dämmstoff Mineralwolle, Oberputz Kalkzement-Putzmörtel, Grund- und Schlussbeschichtung aus Silikonharzfarbe.</p>	160 St	EP	GP
23.01.26	<p>Montagezylinder, WDVS</p> <p>Lieferung und Montage Montagezylinder passend zur Mineralwollgedämmung, für Einbau in Wärmedämm-Verbundsystem, zur nachträglichen Befestigung von leichten Bauteilen wie Außenbeleuchtung, Einbruchmeldeanlage u.dgl., oberflächenbündig in ausgefräste Vertiefung kleben; inkl. Ausfräsung. Dämmdicke: 140 mm Abmessungen: bis 350 x 200 mm</p>	13 St	EP	GP
Summe Bereich 23.01			WDVS-Fassade, Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
10	LV	Los 10 Wärmedämmverbundsystem		
23	Titel	Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme		
23.02	Bereich	Herstellung Sockel / Perimeterdämmung		
23.02 Bereich Herstellung Sockel / Perimeterdämmung				
23.02.1	Vegetationsfläche mähen Vegetationsfläche vor Beginn der Pflanzarbeiten mähen, Rasenstreifen angrenzend an Gebäudesockel, Mähgut wird Eigentum des AN und ist fachgerecht zu entsorgen.	36 m2	EP	GP
23.02.2	Grasnarbe abräumen Grasnarbe abräumen und zerkleinern, Schichtdicke = bis 10 cm, Fläche mähen wird gesondert vergütet, anfallendes Material wird Eigentum des AN und ist fachgerecht zu entsorgen.	36 m2	EP	GP
23.02.3	Graben herstellen Tiefe 40cm Homogenbereich A + B Graben um das Gebäude für Abdichtung und Dämmung des Granitsockels ausheben, profiligerecht herstellen, in gewachsenem Boden. Homogenbereich A und Homogenbereich B , Grabentiefe über 40 - 50 cm, Breite ca. 100 cm, Aushub zum Verfüllen seitlich lagern, Verfüllen des Grabens nach Sanierung des Granitsockels, Aufgenommenes Aushubmaterial seitlich lagern.	61 m3	EP	GP
23.02.4	Graben herstellen, Blitzschutz Graben um das Gebäude für Blitzschutz ausheben, profiligerecht herstellen, in gewachsenem Boden. Homogenbereich A und Homogenbereich B , Grabentiefe über 30 - 40 cm, Breite ca. 40 cm, aufgenommenes Aushubmaterial wird Eigentum des AN und ist fachgerecht zu entsorgen.	21 m3	EP	GP
23.02.5	Zulage Handaushub Zulage zu vorbeschriebenen Bodenaushub für Ausheben und Laden von Hand, im Bereich von Kabeln, Leitungen, Fundamenten und sonstigen Einbauten.	18 m3	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
10	LV	Los 10 Wärmedämmverbundsystem		
23	Titel	Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme		
23.02	Bereich	Herstellung Sockel / Perimeterdämmung		
Übertrag:				
23.02.6	Aufnehmen Betonverbundpflaster Abbruch und Entsorgung des Pflasterbelages außen, als Rechteck- und Quadratpflaster, einschl. Bettung aus Brechsand-Splitt-Gemisch, Bettungsdicke ca. 5 cm, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, Geräteeinsatz ist möglich, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, aufgenommenes Material seitlich lagern nach Angaben AG/BÜ, Distanz Lagerplatz bis 100 m.	17 m2	EP	GP
23.02.7	Aufnehmen Rechteck- und Quadratpflaster Wie Position 23.02.6 jedoch: Abbruch Rechteck- und Quadratpflaster, aufgenommenes Material seitlich lagern nach Angaben AG/BÜ, Distanz Lagerplatz bis 100 m.	45 m2	EP	GP
23.02.8	Bordstein Beton abbrechen Abbruch und Entsorgung des Bordsteins aus Beton, Breite ca. 12 cm, Höhe über 25 - 30 cm, einschl. Bettung aus Brechsand-Splitt-Gemisch, Bettungsdicke ca. 5 cm, Geräteeinsatz ist möglich, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, aufgenommene Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu entsorgen.	85 m	EP	GP
23.02.9	Abbruch Natursteinplatten Abbruch des Plattenbelages außen, aus Natursteinplatten, Granit, Dicke ca. 4 cm, einschl. Bettung aus Brechsand-Splitt-Gemisch, Dicke ca. 5 cm, vor Eingangsbereichen, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, Geräteeinsatz ist möglich, aufgenommene Stoffe seitlich lagern nach Angaben AG/BÜ, Distanz Lagerplatz bis 100 m.	4 m2	EP	GP
23.02.10	Abbruch Traufstreifen, Kies Aufnehmen der losen Schüttung aus Kies, in Traufstreifen, Geräteeinsatz ist möglich, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, aufgenommene Stoffe seitlich lagern nach Angaben AG/BÜ, Distanz Lagerplatz bis 100 m.	6 m3	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
10	LV	Los 10 Wärmedämmverbundsystem		
23	Titel	Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme		
23.02	Bereich	Herstellung Sockel / Perimeterdämmung		
Übertrag:				
23.02.11	Hindernis abbrechen Hindernis im Boden abbrechen, alte Fundamente u.ä. im Boden sichern und erforderliche Trennschnitte ausführen, Abmessungen bis ca. 40 x 40 x 20 cm, inkl. Aufnahme und Entsorgung, Abbruchmassen werden Eigentum des AN und sind fachgerecht zu entsorgen, einschl. Stemm- und Abbrucharbeiten.	5 m	EP	GP
23.02.12	Verfüllung Mineralgemisch Verfüllung Gräben, profilgerecht mit Bodenaustauschmassen gebrochenem Mineralgemisch, liefern, lagenweise einbauen, Einbau in Lagen </= 30 cm, Körnung 0/45, inkl. fachgerechte lagenweise Verdichtung.	26 m3	EP	GP
23.02.13	Verfüllen Graben für Blitzschutz mit Sand Verfüllung Graben für Blitzschutz außerhalb des Gebäudes mit zu liefernden Sand, lagenweise einbauen, Einbau in Lagen </= 30 cm, inkl.: <ul style="list-style-type: none"> • fachgerechte lagenweise Verdichtung • aller Transport- und Ladeleistungen • profilgerechter Einbau Der Blitzschutz ist vor den <u>Verfüll-</u> und <u>Verdichtungsarbeiten</u> gegen Lageveränderung zu sichern.	21 m3	EP	GP
23.02.14	Untergrund reinigen Granit Bürsten, absaugen, entfernen aller haftmindernden Bestandteile und reinigen des Untergrundes aus Granit von grober Verschmutzung, für das nachfolgende Aufbringen der Grundierung, Untergrund senkrecht, Ausführung außen, Schuttmassen werden Eigentum des AN und sind zu beseitigen.	95 m2	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
10	LV Los 10 Wärmedämmverbundsystem			
23	Titel Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme			
23.02	Bereich Herstellung Sockel / Perimeterdämmung			
Übertrag:				
23.02.15	<p>Grundierung Granitsockel</p> <p>Liefern und aufbringen einer Grundierung/ eines Voranstriches, passend zum System nach Vorgaben des Herstellers für den nachfolgenden Auftrag des Zement-Putzmörtels zum Ausgleichen der Unebenheiten, auf Sockel aus Granit, außen, Untergrund Naturstein.</p>	95 m2	EP	GP
23.02.16	<p>Unebenheit Sockel Zementputz D 20-25mm</p> <p>Unebenheiten auf Sockel, außen, ausgleichen mit Zement-Putzmörtel DIN EN 998-1, Dicke über 10 bis 70 mm, Dicke im Mittel 35 mm, Untergrund Granit, zur Aufnahme der Sockeldämmplatten, einschl. Ablatten oberhalb und im Bereich der Laibungen.</p> <p>Anhand einer Referenzfläche ist mit AG/BÜ die Auftragsstärke zu ermitteln.</p>	95 m2	EP	GP
23.02.17	<p>Zementgebundene Schlämme flexibel H bis 35cm, Putzabdichtung</p> <p>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.</p> <p><i>Siehe Detailzeichnung 8.24 Abdichtungsanschluss Sockel Bestandsmauerwerk</i></p>	78 m2	EP	GP
23.02.18	<p>Zementgebundene Schlämme flexibel H bis 35cm, Bauwerksabdichtung</p> <p>Wie Position 23.02.17 jedoch: Feuchteschutz als Bauwerksabdichtung unter Perimeterdämmung liefern und auftragen, Untergrund Egalisierungsputz. Höhe ca. 100 cm, davon ca. 35 cm über Geländeoberfläche.</p>			
Übertrag:				
- Fortsetzung auf nächster Seite -				

Leistungsverzeichnis

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
10	LV Los 10 Wärmedämmverbundsystem			
23	Titel Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme			
23.02	Bereich Herstellung Sockel / Perimeterdämmung			
			Übertrag:	
	Inkl. Herstellen von Übergängen in Eckbereichen (Hohlkehlen) und abfasen der Fundamentenkante.			
	<i>Siehe Detailzeichnung 8.24 Abdichtungsanschluss Sockel Bestandsmauerwerk</i>			
		116 m2	EP	GP
23.02.19	Verputzte Sockeldämmplatte PUR-/PIR-Hartschaum, D 80mm, H 75cm			
	Liefern und herstellen Sockeldämmung einschl. Armierungs- und Oberputz für den Sockelbereich im WDVS:			
	<ul style="list-style-type: none"> • Dämmschicht aus Polyurethan-/ Polyisocyanurat-Hartschaum, PUR/PIR DIN EN 13165, normalentflammbar, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,024 W/(mK), Nennwert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,023 W/(mK), einlagig, Dicke 80 mm, Höhe ca. 75 cm, als Platten, stumpf, Anwendungsgebiet DIN 4108-10 WAS, an Sockel, Untergrund mineralische Dichtungsschlämme (MDS), geklebt und konstruktiv gedübelt mit Dübeln lt. Herstellervorgaben. • Armierungsputz aus mineralischem Werkrockenmörtel anbringen, Armierungsputz Stärke 3 bis 5 mm, einschl. Armierungsgewebe, Höhe ca. 75 cm, davon ca. 52 cm über OK Gelände. • Oberputz DIN 18550-1, Silikonharzputz, als Scheibenputz, mit algiziden und fungiziden Zusatzstoffen, Körnung 2 mm, einschl. Grundierung entsprechend Herstellervorgaben, Farbton weiß, passend zum nachfolgenden Fassadenanstrich, Höhe ca. 75 cm, davon ca. 52 cm über OK Gelände. 			
	Inkl.: - aller Schneid- und Anpassarbeiten - aller Befestigungsmittel			
		195 m	EP	GP
23.02.20	Sockeldämmung, Laibung herstellen			
	Wie Position 23.02.19 jedoch: Herstellen der Laibungen in vorb. Position Sockeldämmung im WDVS, einschl. Armierungs- und Oberputz			
	<ul style="list-style-type: none"> • Laibungstiefe in Stärke des Untergrundaushleiches, der Dämmschicht + Putz/Armierung, Laibungstiefe 160 mm • Herstellen der Türrahmenüberdämmung ca. 3 cm • Türrahmen bündig mit Rohbau • Aufbringen des <u>vorb.</u> Armierungs- und Oberputzes auf 			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -		Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
10	LV Los 10 Wärmedämmverbundsystem			
23	Titel Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme			
23.02	Bereich Herstellung Sockel / Perimeterdämmung			
			Übertrag:	
	Laibung der Türöffnungen			
	inkl.: <ul style="list-style-type: none"> • aller Schneid- und Anpassarbeiten • aller untergrundbedingten Vorarbeiten 	7 m	EP	GP
23.02.21	Sockeldämmung, Anschluss PR-Fassade Wie Position 23.02.19 (Seite 33) jedoch: Herstellen des Anschlusses im Bereich der Pfosten-Riegel-Fassade: – Anschluss Sockeldämmung an geschlossenes Paneel – Überdämmung des Paneels inkl. Putz + Armierung ca. 16 cm inkl.: – aller untergrundbedingten Vorarbeiten – aller erforderlichen Schneid- und Anpassarbeiten	1 m	EP	GP
23.02.22	Anpassung Sockeldämmung an WDVS Anpassung/Anarbeiten der Sockeldämmung nachträglich an vorhandenes WDVS. inkl.: • aller Schneid- und Anpassarbeiten • herstellen des Anschlusses Ausführung im Gebäudebereich Nord.	116 m	EP	GP
23.02.23	Schuttlage Abdichtung D 8mm Schuttlage 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.	97 m2	EP	GP
Summe Bereich 23.02				
	Herstellung Sockel / Perimeterdämmung, Netto:			.....

Leistungsverzeichnis

10	LV	Los 10 Wärmedämmverbundsystem		
23	Titel	Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme		
23.03	Bereich	Fensterbänke außen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
23.03 Bereich Fensterbänke außen				
A0002	Ausführung			
Ausführungsbeschr.	<p>Sofern in der betreffenden Pos. nicht anders vereinbart gilt für Lieferung und Montage der Außenfensterbänke: Außenfensterbank aus Aluminium</p> <ul style="list-style-type: none"> aus Aluminium- Strangpressprofil DIN EN 485, Materialstärke ca. 1,5 mm pulverbeschichtet nach RAL 7016 Anthrazitgrau Auflagerbreite auf WDVS ca. 16 cm mit wasserdichten Endkappen mit hinterer Aufkantung, mit Gefälle nach außen > 5 ° Überstand ca. 30 mm Befestigung mit Fensterbankhaltern aus Edelstahl an Außenwand aus Ziegelmauerwerk, Festlegung zu Anzahl- und Dimensionierung eigenverantwortlich durch AN nach <u>stat.</u> Nachweis Befestigung am Fensterrahmen aus Kunststoff mit Edelstahlschrauben mit Abdeckkappen aus Kunststoff, mit Abdichtungsprofil Gesamt Abwicklung lt. Pos. einschl. Antidröhn-Regenschalldämmung einschl. Fensterbankhalter <p>inkl.:</p> <ul style="list-style-type: none"> aller Befestigungsmittel aller notwendigen Untergrundvorbereitungen, Untergrundaussgleich/ Reinigung Untergrund Fugenverschluss zu allen angrenzenden Bauteilen sonstiger Leistungen / Zubehörteile entsprechend den Fachregeln und Verlegerichtlinien des Herstellers <p>Festlegung Zuschnittsbreite eigenverantwortlich AN. Länge lt. Pos. (Maß zwischen den gedämmten Laibungen). Sofern nicht gesondert erwähnt sind in den EP alle erforderl. Dehnungsausgleicher/ Systemstoßverbinder entsprechend den vorgegebenen Längen einzurechnen.</p>			
23.03.1	<p>Verweis auf Position: 0002 Außenfensterbank L = 95 - 127 cm Lieferung/ Montage außenliegende Fensterbank wie in 0002 beschrieben, => Gesamt Abwicklung ca. 26 cm Länge: ca. 95 - 127 cm</p>			
		32 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

10	LV	Los 10 Wärmedämmverbundsystem		
23	Titel	Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme		
23.03	Bereich	Fensterbänke außen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
23.03.2	<p>Verweis auf Position: 0002 (Seite 35)</p> <p>Außenfensterbank L = 193 - 214 cm</p> <p>Lieferung/ Montage außenliegende Fensterbank wie in 0002 beschrieben,</p> <p>=> Gesamt Abwicklung ca. 26 cm</p> <p>Länge: ca. 193 - 214 cm</p>	68 St	EP	GP
Summe Bereich 23.03			Fensterbänke außen, Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

10	LV	Los 10 Wärmedämmverbundsystem		
23	Titel	Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme		
23.04	Bereich	Fassadenanstrich		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
23.04 Bereich Fassadenanstrich				
23.04.1	Erstbesch Wand Putz Silikonharzfarbe Silikonharzfarbe Erstbeschichtung an Wand, außen, Untergrund Putz, Silikonharzputz, Grundbeschichtung aus Silikonharzfarbe, haftvermittelnd, mit fungizidem und algiziden Zusatzstoffen, Schlussbeschichtung aus Silikonharzfarbe, mit fungizidem und algiziden Zusatzstoffen, deckend, hellgetönt, Fassadenfarbe NCS S0502-Y20R. Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,50 m, Gerüst wird bereitgestellt / ist vorhanden.	1.068 m2	EP	GP
23.04.2	Erstbeschichtung an Laibungen Wie Position 23.04.1 jedoch: an Laibungen von Fassadenöffnungen, Laibungsbreite bis 16 cm, Untergrund Silikonharzputz, als Scheibenputz, des WDVS.	619 m	EP	GP
23.04.3	Buchstaben, Logo herstellen Herstellen einer Fassadenbeschriftung, Buchstaben und Logo nach Ausführungsplanung auf Fassade zeichnen, mehrfarbige Gestaltung, Logo und Buchstaben sind gefüllt, Farbwahl passend zum System des Fassadenanstriches, Untergrund Fassadenanstrich mit Silikonharzfarbe, Schriftart nach Absprache mit Architektin und Bauherr. Höhe des Fassadenlogos bis 2 m Breite des Fassadenlogos bis 5 m inkl.: <ul style="list-style-type: none"> • aller Vorarbeiten (Erstellen von Vorlagen etc.) • Erstellen von Schablonen • aller Abklebearbeiten • entfernen von Schablonen, Kleberesten etc. nach Fertigstellung der Arbeiten Siehe Zeichnung 7c Ansichten.	1 St	EP	GP
Summe Bereich 23.04		Fassadenanstrich, Netto:		

Leistungsverzeichnis

10	LV	Los 10 Wärmedämmverbundsystem		
23	Titel	Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme		
23.05	Bereich	Abbruch / Sonstiges		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
23.05 Bereich Abbruch / Sonstiges				
23.05.1	Abbruch Dämmung EPS an Außenwanddecke			
	<p>Abbruch der Dämmung der Außenwand, Dämmschicht aus Polystyrol-Hartschaum, EPS, als Platte, Verkleidung um Gebäudeaußenecke, Höhe über gesamte Gebäudehöhe von ca. 7,20 m, Breite der Dämmung je Wandseite über 30 - 40 cm, mechanisch befestigt und verklebt, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, Abbruchdicke ca. 5 cm, Ausführung im Freien, Arbeitshöhe bis 3,50 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, staubarm, aufgenommene Stoffe werden Eigentum des AN und sind fachgerecht zu entsorgen, Inkl.</p> <ul style="list-style-type: none"> entfernen aller Klebe- und Dämmreste begradigen / schleifen der Eckbereiche für anschließende Montage des WDVS 			
				
		14 m2	EP	GP
23.05.2	Demontage Lüftungsgitter			
	<p>Demontage Lüftungsgitter, Abmessung ca. 45 x 45 cm, aus Edelstahl, in Außenwand verschraubt, Abbruch von Hand/ mit handgeführten Kleingeräten, aufgenommenes Material wird Eigentum des AN und ist fachgerecht zu entsorgen, einschl. Demontage aller Dübel und Befestigungsmittel.</p>			
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
10	LV	Los 10 Wärmedämmverbundsystem		
23	Titel	Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme		
23.05	Bereich	Abbruch / Sonstiges		
Übertrag:				
				
		7 St	EP	GP
23.05.3	<p>Demontage Einbauteile</p> <p>Demontage von Einbauteilen und alter Befestigungsmittel in Gebäudefassade, Abmessung bis 10 x 10 cm, aus Stahl, in Außenwand befestigt, Abbruch von Hand/ mit handgeführten Kleingeräten, aufgenommenes Material wird Eigentum des AN und ist fachgerecht zu entsorgen, einschl. Demontage aller Dübel und Befestigungsmittel.</p> <p>Inkl.:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ausbessern von Putzabplatzungen durch Untergrundaussgleich bis 3 cm. 	40 St	EP	GP
23.05.4	<p>Ausbau Türgewände rechteckig</p> <p>Ausbau und Entsorgung des Türgewändes der Außentüren, durch Schneiden des Mauerwerkes, Material: Mauerwerk verputzt, Breite umlaufend bis ca. 65 cm, Tiefe ca. 23 cm, Höhe ca. 2,85 m, 3-seitig um Türöffnung, über der Fassadenflucht vorstehend, Gewände einschl. Sturz, Ausführung rechteckig, Abbruchmaterial wird Eigentum des AN und ist fachgerecht zu entsorgen.</p> <p>Inkl.</p> <ul style="list-style-type: none"> • entfernen aller Mörtelreste • begradigen des Untergrundes für anschließende Montage des WDVS 			
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

10	LV	Los 10 Wärmedämmverbundsystem			
23	Titel	Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme			
23.05	Bereich	Abbruch / Sonstiges			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
				Übertrag:	
					
		1 St	EP	GP	
23.05.5	Abbruch Eingangspodest Abbruch und Entsorgung des Eingangspodestes außen, aus Natursteinplatten, Stärke ca. 20 cm, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, Geräteinsatz ist möglich, aufgenommene Stoffe werden Eigentum des AN und sind fachgerecht zu entsorgen.				
		4 m2	EP	GP	
23.05.6	Abbruch Gitterrost Abbruch und Entsorgung des Gitterrostes, vor der Eingangstür, aus verzinktem Stahl, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, als Fußabstreifer, Länge ca. 100 cm, Breite ca. 35 cm, Befestigungsuntergrund Naturwerkstein, aufgenommene Stoffe werden Eigentum des AN und sind fachgerecht zu entsorgen.				
		2 St	EP	GP	
23.05.7	Trennschnitt Ausführen von Trennschnitten zu zu erhaltenen Bauteilen/Oberflächen, horizontal und vertikal in Fassade, für Abbruch von Anbauteilen an Gebäudefassade für nachfolgende Montage des WDVS.				
		39 m	EP	GP	
				Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

10	LV	Los 10 Wärmedämmverbundsystem			
23	Titel	Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme			
23.05	Bereich	Abbruch / Sonstiges			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
				Übertrag:	
23.05.8	<p>Fehlstellen / Öffnungen im Mauerwerk ergänzen / schließen Ergänzen von Fehlstellen und Schließen von Öffnungen im Mauerwerk, mit Mauerziegeln, auszusetzende Öffnung bis 60 x 60 cm, Wandstärke bis 57 cm, einschl. gründliches Reinigen des Untergrundes, inkl.:</p> <ul style="list-style-type: none"> entfernen und ersetzen schadhafter Ziegelsubstanz in Einzelflächen aller Schneid- und Anpassarbeiten aller Untergrundvorbereitungen aller Befestigungsmittel 	3 m2	EP	GP	
23.05.9	<p>Regiearbeiten 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 Bereich 23.05				Abbruch / Sonstiges, Netto:	
Summe Titel 23				Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme, Netto:	

LV-Zusammenfassung

10 LV Los 10 Wärmedämmverbundsystem					
Nr.	Bezeichnung			Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	Vorbereitung & Schutzmaßnahmen		17	.....
23	Titel	Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme		19	.....
23.01	Bereich	WDVS-Fassade		19	.....
23.02	Bereich	Herstellung Sockel / Perimeterdämmung		29	.....
23.03	Bereich	Fensterbänke außen		35	.....
23.04	Bereich	Fassadenanstrich		37	.....
23.05	Bereich	Abbruch / Sonstiges		38	.....
Summe LV 10 Los 10 Wärmedämmverbundsystem					
				Angebotssumme, Netto:	EUR
Stempel				zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR
.....				<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	EUR <u>.....</u>
Anbieter - Unterschrift					