

Inhaltsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS	
Nr.		Bezeichnung	Seite
		Deckblatt des Leistungsverzeichnisses	
01	Titel	Vorbereitende Arbeiten	6
01.01	Bereich	Baustelleneinrichtung	7
01.02	Bereich	Musterflächen	9
02	Titel	Südfassade Staffelgeschoss ~ 260 qm	10
02.01	Bereich	Schutzeinrichtungen	10
02.02	Bereich	Untergrundvorbehandlung	12
02.03	Bereich	Dämmarbeiten	15
03	Titel	Ostfassade Staffelgeschoss ~ 350 qm	27
03.01	Bereich	Schutzeinrichtungen	27
03.02	Bereich	Untergrundvorbehandlung	29
03.03	Bereich	Dämmarbeiten	32
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem	45
04.01	Bereich	Innenhöfe gesamt ~ 4.670 qm	45
04.02	Bereich	Innenhof A ~ 1.130 qm	46
04.02.1	* Bereich	Schutzeinrichtungen	46
04.02.2	* Bereich	Untergrundvorbehandlung	47
04.02.3	* Bereich	Dämmarbeiten	50
04.03	Bereich	Innenhof B ~ 1.130 qm	66
04.03.1	* Bereich	Schutzeinrichtungen	66
04.03.2	* Bereich	Untergrundvorbehandlung	67
04.03.3	* Bereich	Dämmarbeiten	70
04.04	Bereich	Innenhof D ~ 1.210 qm	86
04.04.1	* Bereich	Schutzeinrichtungen	86
04.04.2	* Bereich	Untergrundvorbehandlung	87
04.04.3	* Bereich	Dämmarbeiten	90
04.05	Bereich	Innenhof E ~ 1.200 qm	106
04.05.1	* Bereich	Schutzeinrichtungen	106
04.05.2	* Bereich	Untergrundvorbehandlung	107
04.05.3	* Bereich	Dämmarbeiten	110
05	Titel	Nordfassade Staffelgeschoss ~ 570 qm	127
05.01	Bereich	Schutzeinrichtungen	127
05.02	Bereich	Untergrundvorbehandlung	129

Inhaltsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS	
Nr.	Bezeichnung		Seite
05.03	Bereich	Dämmarbeiten	132
06	Titel	Westfassade Staffelgeschoss ~ 530 qm	144
06.01	Bereich	Schutzeinrichtungen	144
06.02	Bereich	Untergrundvorbehandlung	146
06.03	Bereich	Dämmarbeiten	148
07	Titel	Sonstiges	163
07.01	Bereich	Stundenlohnansatz	163
07.02	Bereich	Herstellerangaben	164
		Zusammenfassung der Gliederungspunkte	167

01 LV Fassade Malerarbeiten + WDVS

Art und Umfang der Leistung

Art und Umfang der Leistung

Der im Leistungsverzeichnis beschriebene Umfang der Leistung beinhaltet die Fassadenausbildung- und -verkleidung des Baukörpers Haus A+B in der Salzdahlumer Straße in Braunschweig mit einem Wärmedämm-Verbundsystem nach EnEV 2009.

Es handelt sich um eine Masse von:

gesamte WDVS-Fassadenfläche:	6.380 m ²
Titel 1: Südfassade:	260 m ²
Titel 2: Ostfassade:	350 m ²
Titel 3: Innenhoffassaden:	4.670 m ²
Titel 4: Nordfassade:	570 m ²
Titel 5: Westfassade:	530 m ²

Der Baukörper weist eine Abmessung von:
60 x 45,5 x 25 m (l x b x h)
auf mit einer Geschössigkeit von VII
und einem Verbindungsgang auf der Nordfassade zum Bestand.

Das Staffelgeschoss wird mit einem dunkleren Grau bis anthrazit farbenden Putz verkleidet.

gesamte Staffelgeschossfläche:	1.710 m ²
Südfassade Staffelgeschoss:	260 m ²
Ostfassade Staffelgeschoss:	350 m ²
Nordfassade Staffelgeschoss:	570 m ²
Westfassade Staffelgeschoss:	530 m ²

Die Innenhöfe werden vollständig mit einem WDVS ausgebildet.

gesamten Innenhoffassaden:	4.670 m ²
Innenhof A:	1.130 m ²
Innenhof B:	1.130 m ²
Innenhof D:	1.210 m ²
Innenhof E:	1.200 m ²

Die Baumaßnahme soll fassadenweise in folgender Reihenfolge ausgeführt werden:

1. Südfassade
2. Ostfassade
3. Innenhöfe
4. Nordfassade
5. Westfassade

Die Fassadengerüste werden vom AG gestellt und sind bereits vorhanden.
Bauseits sind Bauaufzüge für den Materialtransport vorhanden.

01 LV Fassade Malerarbeiten + WDVS

ZTV Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen WDVS

ZTV Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen WDVS

ZTV-1. Systembindung

Es dürfen nur Wärmedämm-Verbundsysteme mit einer allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung des Deutschen Instituts für Bautechnik (DIBt) bzw. im WDV-System nur die vorgegebenen Komponenten des gleichen Herstellers verarbeitet werden.

Zur einwandfreien, fachgerechten Ausführung sind die vom gewählten Systemhersteller angebotenen Werkzeuge und Hilfsmaterialien zu benutzen, sowie die Ausführungs- hinweise der Technischen Merkblätter des Herstellers zu beachten.

ZTV-2. Leistungsumfang

Der Bieter hat sich vor Angebotsabgabe über den Umfang der auszuführenden Arbeiten umfassend zu informieren und die örtlichen Gegebenheiten zu berücksichtigen. Schäden und Behinderungen die erst während der Bauausführung erkennbar werden, sind schriftlich dem Auftraggeber mitzuteilen. Die weitere Vorgehensweise wird vom AG festgelegt.

ZTV-3. Verarbeitungsbedingungen

Grundsätzlich sind die Ausführungsanweisungen und/oder die Technischen Merkblätter des gewählten Herstellers genauestens zu beachten.

Die Mindestverarbeitungstemperaturen der Materialien dürfen in keinem Fall unterschritten werden. Bei Verklebungs- und Beschichtungsarbeiten darf die Temperatur der Außenluft, der Untergründe und der Materialien bis zur vollständigen Durchhärtung nicht unter + 5 Grad Celsius liegen. (Ausnahme: QS-Produkte - siehe Techn. Merkblätter)

Farbübereinstimmungen und Farbabweichungen gemäß BFS Merkblatt Nr. 25.

ZTV-4. Aufmaß und Abrechnung

Es gelten die Aufmaß- und Abrechnungsvorschriften gem. VOB/C.

Hinweise und Kalkulationsgrundlage

Hinweis Materialtransport

Die Ausführenden Flächen befinden sich an allen Ansichten sowie in ca- 7 Innenhöfen.

Das Transportieren der Materialien in den Innenhöfen, durch das Gebäude, sowie das transoirtieren der Materialien auf die

01 LV Fassade Malerarbeiten + WDVS

Hinweise und Kalkulationsgrundlage

Gerüste ist in den Positionen einzukalkulieren.

Die Laufwege in die Innenhöfe sind zu berücksichtigen und einzukalkulieren-

An den Fassaden Ost und Süd wird bauseits ein Bauaufzug für Materialtransport zur Verfügung gestellt.

Hinweis Materiallieferung

Das Anliefern und Abtransportieren von Materialien, Maschinen und Großgeräte etc. ist vorab mit der Bauleitung abzustimmen.

Alle Termine müssen von der Bauleitung vorabn freigegeben werden.

Hinweis Gerüstanker

Das Anarbeiten des WDVS Systems an die Gerüstanker ist in den Positionen einzukalkulieren, und werden nicht gesondert vergütet.

Hinweis Dach-Notüberläufe

Das Anarbeiten der WDVS an die Dach-Notüberläufe, inkl. Lieferung Material, ist in die Einheitspreise einzukalkulieren und wird nicht gesondert vergütet.

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
01	Titel	Vorbereitende Arbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01 Titel Vorbereitende Arbeiten				
Kalkulationsgrundlage vorbereitende Arbeiten				
1.	Flächen für die Baustelleneinrichtung sind im Baufeld vorhanden (Schotterflächen)			
2.	Das Baufeld ist bauseitig mit einem Bauzaun umschlossen.			
3.	Bauseits ist ein 'Standgerüst als Fassadengerüst in der Lastklasse 3 und der Breitenklasse W06 vorhanden.			
4.	Im Bereich der Deckenflächen ist bauseitig ein Standgerüst als Raumgerüst in der Lastklasse 4 vorhanden.			
5.	Bauseits sind 2 Bauaufzüge/Transportbühnen mit einer max. Trgkraft von 2000,00 kg und einer Bühne in den Abmessungen: b/t/h = 3,30m x 1,45m x 1,10/1,80m vorhanden.			
6.	Im Außenbereich der Baustelle sind bauseits 2 Bauwasseranschlüsse vorhanden.			
7.	Im Rohbau sind auf jeder Geschossebene mehrere Baustromverteiler bauseits vorhanden.			

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
01	Titel	Vorbereitende Arbeiten		
01.01	Bereich	Baustelleneinrichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01.01	Bereich Baustelleneinrichtung			
01.01.01	<p>Baustelle einrichten und räumen</p> <p>Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Erfüllung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert berechnet wird, betriebsfertig aufstellen einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lagerschuppen und dergleichen, soweit erforderlich, an- und abtransportieren, aufbauen und einrichten.</p> <p>Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen werden nicht mit dieser Pauschale, sondern mit den Einheitspreisen der entsprechenden Teilleistung vergütet.</p> <p>Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dergleichen räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand ordnungsgemäß herrichten. Verunreinigungen beseitigen.</p> <p>Die Fassadengerüste werden vom AG gestellt und sind bereits vorhanden. Bauseits sind Bauaufzüge für den Materialtransport vorhanden.</p>			
		1 psch.	EP	GP
01.01.02	<p>Baustelleneinrichtung vorhalten</p> <p>Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Anlagen und Errichtungen einschließlich Mieten, Pacht, Gebühren und dergleichen.</p> <p>Vergütet werden die Tage, an denen auf der Baustelle gearbeitet wird.</p> <p>Bauzeitenverlängerungen um je 1 Monat werden nur vergütet, wenn die Ursachen vom AG zu vertreten ist.</p>			
		20 Wo	EP	GP
01.01.03	<p>Nachweis statischer Verdübelung für Wände und Decken</p> <p>Nachweis statischer Verdübelung für Wände und Decken, liefern inkl. Dübelplan, für alle im Leistungsverzeichnis ausgeschriebener Verdübelung der Mineralwoll-Dämmplatten.</p> <p>Berechnung gem. Windlasten, DIN 1055-4 sowie unter Berücksichtigung der Gebäudehöhen und Breiten.</p> <p>Der Nachweis ist für alle Bauabschnitte und Fassaden zu führen.</p>			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
01	Titel	Vorbereitende Arbeiten		
01.01	Bereich	Baustelleneinrichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	In der Berechnung der Dübelbelastung ist zu berücksichtigen, dass eine erhöhte Windbelastung durch Hubschrauberflug entsteht.			
		1 psch.	EP	GP
01.01.04	Nachweis statischer Verdübelung für Wände und Decken Nachweis statischer Verdübelung für Wände und Decken, liefern inkl. Dübelplan, für alle im Leistungsverzeichnis ausgeschriebener Verdübelung der Mineralwoll-Dämmplatten. Berechnung gem. Windlasten, DIN 1055-4 sowie unter Berücksichtigung der Gebäudehöhen und Breiten. Der Nachweis ist für alle Bauabschnitte und Fassaden zu führen.			
		1 psch.	EP	GP
Summe Bereich 01.01				
		Baustelleneinrichtung, Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
01	Titel	Vorbereitende Arbeiten		
01.02	Bereich	Musterflächen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01.02 Bereich Musterflächen				
01.02.01	Musterfläche herstellen			
	Ausführung wie vor, jedoch als Musterfläche.			
	Format: 2,0 m x 2,0 m			
	Farbton: nach Wahl des AG			
		5 Stck	EP	GP
Summe Bereich 01.02		Musterflächen, Netto:		
Summe Titel 01		Vorbereitende Arbeiten, Netto:		
		zzgl. MwSt. (19,0 %):		
		Gesamtsumme, Brutto:		

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
02	Titel	Südfassade Staffelgeschoss ~ 260 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	Titel Südfassade Staffelgeschoss ~ 260 qm			
02.01	Bereich Schutzeinrichtungen			
02.01.01	Schutz benachbarter Bauteile Liefern, montieren, unterhalten und nach Beendigung der Arbeiten demontieren von Schutzvorkehrungen zur Vermeidung von Verschmutzungen und Beschädigungen der benachbarten Bauteile. Bauteil: Angrenzende Bestandsbauten, Flachdachflächen, Anlagen und Bauteile, etc.			
		50 qm	EP	GP
02.01.02	Verschließen der Gerüstankerlöcher mit Oberputz Verschlussstopfen aus imprägniertem Weichschaumstoff zum Abdichten von Gerüstankerlöchern in Fassadendämmsystemen liefern und montieren. Die Ausführung der Arbeiten erfolgt im Zuge des Gerüstabbaus und bezieht sich auf die gesamte Gerüstfläche Deckbeschichtung gemäß Systemaufbau liefern, aufziehen und strukturieren.			
		1 psch		GP
02.01.03	Fenster mit Folien abkleben Ableben von Fenstern einschl. Rahmen mit Folien 300 my gegen Verschmutzung. Stöße verkleben. Einschl. entfernen und entsorgen der Folien.			
		30 qm	EP	GP
02.01.04	Schutzfolien entfernen Entfernen von bauseits vorhandenen Schutzfolien und dergleichen, z. B. an Fensterbänken, Leichtmetallprofilen.			
		30 qm	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS			
02	Titel	Südfassade Staffelgeschoss ~ 260 qm			
02.01	Bereich	Schutzeinrichtungen			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
					Übertrag:
02.01.05	Bitumenabdichtung von Dachflächen mit Folie abkleben Liefern von Folie ca. 200 µm gegen Verschmutzung zum Abdecken von Bitumendachflächen einschließlich Mehraufwand bei bereits aufgestellten Gerüsten. Das Entfernen und Transportieren in Container des AN ist einzukalkulieren.				
		70 qm	EP	GP	
Summe Bereich 02.01			Schutzeinrichtungen, Netto:		

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS			
02	Titel	Südfassade Staffelgeschoss ~ 260 qm			
02.02	Bereich	Untergrundvorbehandlung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
02.02 Bereich Untergrundvorbehandlung					
02.02.01	Untergrundprüfung Untergrund prüfen, ob dieser fest, fett- und staubfrei ist und eine ausreichende Tragfähigkeit für den Einsatz von Dübeln aufweist. Die dauerhafte Verträglichkeit zwischen einer eventuell vorhandene Beschichtung und dem Klebemörtel ist zu prüfen. Mit dem Klebemörtel dürfen Unebenheiten bis maximal 2 cm/m, ausgeglichen werden.				
		260 qm	EP	GP	
02.02.02	Untergrundvorbehandlung Reinigen des Untergrundes von Schmutz, Staub, trennenden und losen Bestandteilen. Ausblühungen, Mörtelgrate und Sinterschichten mechanisch entfernen.				
		280 qm	EP	GP	
02.02.03	Stark verschmutzte Untergründe mit Hochdruckreiniger reinigen Reinigen des Untergrundes mit einem Hochdruckreiniger. Schmutz, Staub und lose Bestandteile entfernen. Abwasser und anfallendes Material ist vollständig zu sammeln und gemäß den gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.				
		280 qm	EP	GP	
02.02.04	Schalölreste entfernen Entfernen der Schalölreste durch Abwaschen mit Wasser, unter Zusatz von einem säuremittelfreien benetzenden Reinigungsmittel Abwasser und anfallendes Material ist vollständig zu sammeln und gemäß den gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.				
		200 qm	EP	GP	
02.02.05	Ausgleichputz anbringen Schichtdicke ca.: 10 mm Ausgleichputzes mit einem Leichtunterputz nach EN 998-1, auf Kalkzementbasis, mit organischem und mineralischem Leichtzuschlag liefern und auftragen. Die Trocknung dauert je nach Witterungsbedingungen, ca. 1				
- Fortsetzung auf nächster Seite -		Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
02	Titel	Südfassade Staffelgeschoss ~ 260 qm		
02.02	Bereich	Untergrundvorbehandlung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Tag/mm Schichtdicke.			Übertrag:
	Schichtdicke ca.: 10 mm			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		200 qm	EP	GP
02.02.06	Ausgleichputz anbringen Schichtdicke ca.: 11-20 mm			
	Ausgleichputzes wie Pos. 01.02.5, jedoch Schichtdicke 11 - 20 mm			
		100 qm	EP	GP
02.02.07	Mehrfachfluat zur Neutralisation von aktivem Kalk- und Zementputz			
	Neutralisation von aktivem Kalk- und Zementputz			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		200 qm	EP	GP
02.02.08	Haftgrund auf Beton und nichtsaugenden Untergründen			
	Liefern und Auftragen einer weiß pigmentierten, gefüllten Haftbrücke, für Putze und Spachtelmassen auf Untergründen mit hoher Dichte und /oder geringem Saugvermögen.			
	Für nachfolgende mineralische Putze in die Haftbrücke ca. 20 Gew.-% Zement homogen einrühren.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		260 qm	EP	GP
02.02.09	Haftbrücke auf Luftdichtigkeitsfolien Fenster/Mauerwerk			
	Die bauseits vorhandene Luftdichtigkeitsfolien zwischen Fensterrahmen und Mauerwerk müssen planeben und faltenfrei am Mauerwerk verklebt sein. Anschließend erfolgt eine Haftbrücke.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
	und Quarzsandabstreuerung auf die Folienbereiche. Die dauerhafte Verträglichkeit zwischen der Beschichtung und dem Klebemörtel ist zu prüfen.			
		40 m	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
02	Titel	Südfassade Staffelgeschoss ~ 260 qm		
02.02	Bereich	Untergrundvorbehandlung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
02.02.10	Schließen und Verputzen von Schlitz Schließen und Verputzen von Schlitz und von Aussparungen für Anlagen und Verankerungen. Beschreibung: bis ca. 5/5 cm an Aussparungen	300 m	EP	GP
Summe Bereich 02.02		Untergrundvorbehandlung, Netto:		

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
02	Titel	Südfassade Staffelgeschoss ~ 260 qm		
02.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02.03 Bereich Dämmarbeiten				
02.03.01	Steinwolle WLG 035 beschichtet Plattendicke: 14 cm Wärmedämmplatten aus Steinwolle nach EN 13162, Anwendungstyp WAP-zg nach DIN 4108-10, mit hoch verdichteter Oberfläche beidseitig vorbeschichtet (glatte Seite ist Putzseite) für rationelle Verarbeitung. Faserrichtung parallel zur Oberfläche, Abreißfestigkeit mind. 3,5 N/mm², Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m*K, nichtbrennbar nach DIN 4102, Euroklasse A1 nach EN 13501-1, mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf klebegeeigneten Untergrund kleben. Platten im Verband planeben und press gestoßen verlegen. Offene Fugen mit Dämmstoff ausfüllen. Zusätzliche Verdübelung der Dämmplatten gemäß separater Position. Plattendicke: 14 cm Fabrikat: Systemhersteller	260 qm	EP	GP
02.03.02	Steinwolle WLG 035 beschichtet Plattendicke: 20 cm wie vorherige Position, jedoch 20 cm Plattendicke.	200 qm	EP	GP
02.03.03	Leibungen dämmen Liefern und Herstellen der Wärmedämmung in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor. Leibungstiefe: ca. 14 cm	30 m	EP	GP
02.03.04	Dämmstoffdicke 14 cm Verdübelung mit Schraubdübel 200 mm oberflächenbündig Zusätzliche mechanische Befestigung des Dämmstoffes mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln aus Polyethylen und Polypropylen, mit Schraube aus glasfaserverstärktem Polyamid, punktbezogener Wärmedurchgangskoeffizient Chi-Wert von 0,000 W/K wärmebrückenfrei, oberflächenbündig bei Nutzungskategorien A, B, C, D und E mit Montagetool liefern und anbringen. Dübeltellerdurchmesser ≥ 60 mm. Dübellänge gemäß Wandbaustoff, Untergrund und			
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
02	Titel	Südfassade Staffelgeschoss ~ 260 qm		
02.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>Übertrag:</p> <p>Dämmstoffdicke. Anzahl der Dübel/m² nach Dübellastklasse/ Systemlastklasse gemäß</p> <p>- Nachweis der Dübelmenge/m² nach EN 1991-1-4</p> <p>Dübelanordnung nach Herstellervorschriften, Zulassung, sowie der EN 1991-1-4/NA.</p> <p>Bohrlochtiefe: ≥ 40 mm; Verankerungstiefe: ≥ 30 mm, (Porenbeton E mind. 50 mm), Bohrerinnendurchmesser 8mm, Dübellänge 60-300 mm.</p> <p>Zusätzliche Dämmteller Ø 90 bei Dämmstoffe aus Mineralwolle gemäß Dämmstoff, Zulassung und Dübelstatik erforderlich.</p> <p>Wandbaustoff: Beton Dübel (Typ/Länge): Dämmstoffdicke 14 cm - Schraubdübel 200 mm Dübelkombischeibe H 90 mm oder gleichwertig</p> <p>Verbrauch gemäß Nachweis nach EN 1991-1-4: Flächenbereich A: m² mind. Dübelanzahl: 8 Stk./m²</p> <p>Flächenbereich B: m² mind. Dübelanzahl 6 Stk./m²</p> <p>Flächenbereich C: m² mind. Dübelanzahl 4 Stk./m²</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>			
		260 qm	EP	GP
02.03.05	<p>Dämmstoffdicke 20 cm Verdübelung mit Schraubdübel 260 mm oberflächenbündig</p> <p>Zusätzliche mechanische Befestigung des Dämmstoffes mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln aus Polyethylen und Polypropylen, mit Schraube aus glasfaserverstärktem Polyamid, punktbezogener Wärmedurchgangskoeffizient Chi-Wert von 0,000 W/K wärmebrückenfrei, oberflächenbündig bei Nutzungskategorien A, B, C, D und E mit Montagetool liefern und anbringen.</p> <p>Dübeltellerdurchmesser ≥ 60 mm. Dübellänge gemäß Wandbaustoff, Untergrund und Dämmstoffdicke. Anzahl der Dübel/m² nach Dübellastklasse/ Systemlastklasse gemäß</p> <p>- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS			
02	Titel	Südfassade Staffelgeschoss ~ 260 qm			
02.03	Bereich	Dämmarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
				Übertrag:	
	- Nachweis der Dübelmenge/m² nach EN 1991-1-4				
	Dübelanordnung nach Herstellervorschriften, Zulassung, sowie der EN 1991-1-4/NA.				
	Bohrlochtiefe: ≥ 40 mm; Verankerungstiefe: ≥ 30 mm, (Porenbeton E mind. 50 mm), Bohrerinnendurchmesser 8mm, Dübellänge 60-300 mm.				
	Zusätzliche Dämmteller Ø 90 bei Dämmstoffe aus Mineralwolle gemäß Dämmstoff, Zulassung und Dübelstatik erforderlich.				
	Wandbaustoff: Beton				
	Dübel (Typ/Länge):				
	Dämmstoffdicke 20 cm - Schraubdübel 260 mm				
	Dübelkombischeibe H 90 mm				
	Verbrauch gemäß Nachweis nach EN 1991-1-4:				
	Flächenbereich A: m²				
	Dübelanzahl: 8 Stk./m²				
	Fabrikat: Systemhersteller				
		200 qm	EP	GP	
02.03.06	Dämmung von Teilflächen bis 2,50 m²				
	Ausführung wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².				
	Dämmstoffdicke: 14 cm				
		20 Stck.	EP	GP	
02.03.07	Aussparungen				
	Aussparungen für Einzelleuchten, Luftauslässe, Revisionsöffnungen, Stützen, Pfeilervorlagen, Schalterdosen, Rohrdurchführungen, Kabel, Instalationsteile, Fensterbankhalter und dergleichen herstellen.				
	Abmessungen: ca. 30/30 cm				
		20 Stck	EP	GP	
				Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
02	Titel	Südfassade Staffelgeschoss ~ 260 qm		
02.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
02.03.08	Besondere Zuschnitte Zuschnitte der Dämmplatten zur Anpassung an Schrägen, gebogene oder andersartig geformte Bauteile. Bauteile wie z. B: Fensterrahmen, Dämmplattenkeile, Anschluss an Entwässerungsrohren, Dachanschlüsse, etc.	50 m	EP	GP
02.03.09	Ausklinkungen im Dämmstoff Ausklinkungen in Dämmstoffplatten für auf dem Untergrund verlegte Leitungen herstellen und liefern. Abmessungen: ca. 5/10 cm	50 m	EP	GP
02.03.10	Tropfkantenprofil Ausbilden einer Tropfkante unter gedämmten Balkonunterseiten, Deckenauskragungen, Erkern, usw. mit Tropfkantenprofil, bestehend aus Kunststoffwinkel und Glasfasergewebe. - Profile miteinander verbinden (überklipsen). - Tropfkantenprofil mit Armierungsmasse direkt auf die Dämmplatten ansetzen. - Beide Glasfasergewebestreifen (entsprechend der bauaufsichtlichen System-Zulassung) in die Systemarmierung einbetten (10 cm überlappen). - Tropfkantenprofil-Eckstücke für Eckverbindungen benutzen. Fabrikat: Systemhersteller	20 m	EP	GP
02.03.11	Anschlussfugen 2-Stufen Fugendichtband bis 12 mm Fugenbreite Schlagregendichtes Abdichten der Anschlussfugen mit schnell expandierendem Fugendichtband aus seitenflächig imprägniertem Weichschaumstoff, schlagregendicht nach DIN 18542 BG1. Fugendichtband liefern und an der Fugenflanke vorkleben. Dämmplatten press gegenstoßen. Armierungsschicht bis zum Fugenrand führen. Fugendichtband mit Schlussbeschichtung überdecken. Kellenschnitt herstellen. Fugenbreite: bis 12 mm Fugendichtband Typ: 2D			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
02	Titel	Südfassade Staffelgeschoss ~ 260 qm		
02.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	15/5-12: 5 mm, nach Ausdehnung max.12 mm			Übertrag:
	Bauteile: Fensterbänke, Bordprofile, Dachanschluss, Sockelanschluss			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		70 m	EP	GP
02.03.12	Kantenschutzprofil 12 mm für Putzträgerplatte			
	Herstellen des Kantenschutzes. Schutzprofil aus Kunststoff - Systemzubehör für Putzträgerplatte, als Zulage zur Systemarmierung. Vor Befestigung der Putzträgerplatten das Profil an die Kante der Platten ankleben. Nach der Befestigung der Putzträgerplatten mit Armierungsschicht überarbeiten.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		20 m	EP	GP
02.03.13	Fenster-, Türanschluss/Anputzleiste			
	Anputzleiste als Anschluss bei Fenster-, Tür- und sonstigen Bauteilen liefern und anbringen. Ausbilden einer wind- und schlagregendichten, bewegungsfähigen Systemanschlussfuge mit Anputzleiste, bestehend aus:			
	- Kunststoffleiste, selbstklebend			
	- integriertem, komprimiertem Fugendichtband			
	- Glasfasergewebestreifen (entsprechend der bauaufsichtl. System-Zulassung)			
	- Schutzlasche			
	- Putzanschlag.			
	Nachweis der Wind- und Schlagregendichtheit durch ein Prüfbericht erbringen. Einbau nach Vorgaben des Herstellers. Aktivieren des integrierten Fugendicht- bandes nach Fertigstellung der Putzarbeiten durch Entfernen der Schutzlasche.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		30 m	EP	GP
02.03.14	Putzanschluss in Endputzdicke mittels Putzabschlussprofil 6 mm			
	Liefern und Einbauen eines Putzabschlussprofils, als gelochte Kunststoffleiste mit Putzanschlag und Glasfasergewebestreifen.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS			
02	Titel	Südfassade Staffelgeschoss ~ 260 qm			
02.03	Bereich	Dämmarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
	Schichtdicke: 6 mm			Übertrag:	
	Fabrikat: Systemhersteller				
		60 m	EP	GP	
02.03.15	Montagezylinder aus PU-Hartschaumstoff, Dicke: 14 cm Druckunterlagen für Vordächer, Markisen und andere hohe Drucklasten sowie als Montageelement für Kleiderbügelträger, Rohrschellen und andere wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Fassaden aus Steinwolle. Liefern und montieren von Montagezylindern wie oben beschrieben. Erstellen der Ausfräsungen in den Dämmplatten und verkleben der Montagezylinder mit Klebemörtel auf tragfähigen Untergrund. Die Herstellervorschriften sind zu beachten. Montagezylinder aus PU-Hartschaumstoff (Polyurethan). Durchmesser: 125 mm Nutzflächen Durchmesser: 85 mm Raumgewicht: 300 kg/m³ Dicke: 140 mm Gebrauchslast Druckkraft: ca. 6,14 kN Fabrikat: Systemhersteller				
		50 Stck	EP	GP	
02.03.16	Montagequader PU 198x198 Druckunterlage Dicke: 14 cm Montagequader aus PU-Hartschaum 198x198 Druckunterlage für Markisen, Geländer Liefern und Montieren des Montagequader aus PU-Hartschaum für Befestigung von Fremdteilen. Druckunterlage. Format: 198 x 198 mm. Druckfestigkeit: 2,3 N/mm². Vertiefung im Dämmstoff bis auf den Untergrund erstellen. Montageplatte vollflächig mit Klebemörtel auf dem tragenden Untergrund verkleben. Inklusive Einmessen und Ausrichten der Elemente gemäß Vorgaben der Bauleitung. Dicke: 14 cm				
- Fortsetzung auf nächster Seite -					Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
02	Titel	Südfassade Staffelgeschoss ~ 260 qm		
02.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	<p>zulässige Druckkraft: mind. 25,0 kN</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>			
		50 Stck	EP	GP
02.03.17	<p>Montageplatte aus PU-Hartschaum 240 x 138, Dicke 14 cm</p> <p>Montageplatte aus PU-Hartschaum mit zwei eingeschäumten Stahlkonsolen 240 x 138 zur wärmebrückenfreien Befestigung von mittelschweren Fremdmontagen wie Markisen, Vordächer, Fluchttreppen liefern und montieren. (bauaufsichtlich zugelassen)</p> <p>Vertiefung im Dämmstoff bis auf den Untergrund erstellen. Montageplatte vollflächig mit Klebemörtel auf dem tragenden Untergrund verkleben und verdübeln.</p> <p>Vorschriften des Herstellers sind zu beachten.</p> <p>Format: 240 x 138 mm. Dicke: 14 cm</p> <p>Gebrauchslast Zugkraft: ca. 0,6 kN ca. 60 kg</p> <p>Gebrauchslast Querkraft: ca. 1,0 kN ca. 100 kg</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>			
		10 Stck	EP	GP
02.03.18	<p>Montagedose aus Polyamid - d= 65 /106 mm</p> <p>Montagedose aus Polyamid für die wärmebrückenfreie Montage von Elektrodosen (z. B. Steckdosen oder Schalter) in Wärmedämm-Verbundsystemen liefern und montieren.</p> <p>Einbautiefe: 60 mm Durchmesser: 65 / 106 mm, aus Kunststoff, schwerentflammbar.</p> <p>Vertiefung im Dämmstoff erstellen. Montagedose im Dämmstoff verkleben.</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>			
		10 Stck	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
02	Titel	Südfassade Staffelgeschoss ~ 260 qm		
02.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
02.03.19	Kellenschnitt herstellen.			
	Für das Herstellen von Kellenschnitten im Bereich der Fugendichtbänder zur Trennung von Armierung und Oberputz zu angrenzenden Bauteilen.			
		200 m	EP	GP
02.03.20	Mineralische Armierung mit Glasfasergewebe			
	Liefern und Anbringen einer vollflächigen Armierungsschicht aus mineralischem Leichtarmierungsmörtel und alkalibeständiges Glasfasergewebe. Leichtarmierungsmörtel auf Wärmedämmplatten volldeckend auftragen und alkalibeständiges Glasfasergewebe eindrücken und planspachteln. Gewebestöße 10 cm überlappen. Gewebe muss im oberen Drittel der Armierungsschicht liegen.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		260 qm	EP	GP
02.03.21	Egalisationsspachtelung für Oberputze Körnung < 3,0 mm			
	Zweite Lage Armierungsmörtel (wie vor, jedoch ohne Gewebe) auf Armierungsschicht als Egalisations- spachtelung anbringen.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		260 qm	EP	GP
02.03.22	Leibungen armieren			
	Liefern und Herstellen der Armierungsschicht in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen.			
	Kleber und Dämmstoff wie vor.			
	Leibungstiefe: ca. 14 cm			
		30 m	EP	GP
02.03.23	Kantenschutz-Gewebewinkel Standard			
	Liefern und Herstellen des Kantenschutzes mit Eckwinkel aus Kunststoffeckschutzschiene mit Glasfasergewebe, als Zulage zur Systemarmierung. Vor der vollflächigen Armierung, Armierungsmasse anbringen und Eckwinkel einbetten. Armierungsgewebe über den Eckwinkel			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
02	Titel	Südfassade Staffelgeschoss ~ 260 qm		
02.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	(bis zur ECKKante - 10 cm Überlappung) legen und einbetten.			
	Schenkellänge: 11/22 cm			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		30 m	EP	GP
02.03.24	Diagonalarmierung an Ecken von Öffnungen mit Armierungspfeil			
	Diagonalarmierung an Ecken von Gebäudeöffnungen liefern und anbringen. Armierungspfeil 40 x 33 cm aus Glasfasergewebe als zusätzliche Verstärkung unter der normalen Armierung einarbeiten. Armierungsmörtel wie vor.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		10 Stck	EP	GP
02.03.25	Putzgrundierung für Siliconharzputz			
	Liefern und Auftragen eines gefüllten, pigmentierten Voranstriches auf Basis Kaliwasserglas für nachfolgenden Siliconharzputz.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
	Farbton: gemäß Oberputz			
		300 qm	EP	GP
02.03.26	Leibungen Putzgrundierung			
	Liefern und Herstellen der Putzgrundierung in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor.			
	Leibungstiefe: ca. 14 cm			
		30 m	EP	GP
02.03.27	Siliconharz-Oberputz Kratzputzstruktur 3,0 mm getönt			
	Liefern, Auftragen und Strukturieren eines manuell und maschinell verarbeitbaren, witterungsbeständigen Siliconharz-Oberputzes. Mit Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall der Beschichtung (gem. BPD-PT 7)			
	Bauphysikalische Werte: sd-Wert: 0,19 - 0,23 m Klasse V2 mittel nach EN 1062-1			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
02	Titel	Südfassade Staffelgeschoss ~ 260 qm		
02.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Wasserdurchlässigkeitsrate (24 h) w : < 0,05 kg/(m²xh0,5) Klasse W3 niedrig nach EN 1062-1			
	Material: Siliconharzputz Struktur: Kratzputzstruktur Korn: 3,0 mm			
	Fabrikat: Systemhersteller			
	Farbton: nach Wahl des AG			
	(Hellbezugswert > 20% Farbtonklasse 1 hellgetönt bis Grau			
		260 qm	EP	GP
02.03.28	Leibungen Siliconharzputz			
	Liefern und Herstellen des Siliconharzputzes in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor.			
	Leibungstiefe: ca. 14 cm			
		30 m	EP	GP
02.03.29	Siliconharzputz von Teilflächen bis 2,5 m²			
	Ausführung des Siliconharzputzes wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².			
		20 Stck	EP	GP
02.03.30	Siliconharzfarbe mit Filmkonservierung			
	Liefern und Auftragen einer echten Siliconharz- Fassadenfarbe mit erhöhter Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall der Beschichtung (gem. BPD-PT 7) als Zwischen- und Schlussbeschichtung.			
	Bauphysikalische Werte: sd-Wert: 0,01 m Klasse V1 hoch, nach EN 1062-1 Klasse C0 durchlässig, nach EN 1062-1 w24-Wert: 0,1 kg /(m²x h0,5) Klasse W3 niedrig, nach EN 1062-1			
	Fabrikat: Systemhersteller			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
02	Titel	Südfassade Staffelgeschoss ~ 260 qm		
02.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Farbton: nach Wahl des AG (Hellbezugswert > 20% Farbtonklasse 1 hellgetönt bis Grau			
		260 qm	EP	GP
02.03.31	Leibungen Siliconharzfarbe Liefern und Herstellen der Siliconharzfarbe in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor. Leibungstiefe: ca. 14 cm			
		30 m	EP	GP
02.03.32	Wärmereflektierende Fassadenfarbe auf Reinacrylatbasis mit NIR-Technologie für dunkle oder intensive Farbtöne Liefern und Auftragen einer wärmereflektierenden, besonders farbtönenstabilen Fassadenfarbe auf Reinacrylatbasis mit NIR-Technologie und Filmkonservierung zur Begrenzung der solaren Aufheizung von Fassadenoberflächen, als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Besonders geeignet für intensive und dunkle Farbtöne. Bauteil: Teilflächen gemäß Ansicht Farbton: nach Wahl des AG dunkler oder intensiver Farbton (Hellbezugswerte >20 %) Fabrikat: Systemhersteller			
		250 qm	EP	GP
02.03.33	Siliconharzfarbe mit Filmkonservierung auf dem Feuchteschutz den Farbanstrich ergänzen. Liefern und Auftragen einer echten Siliconharz- Fassadenfarbe mit erhöhter Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall der Beschichtung (gem. BPD-PT 7) als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Bauphysikalische Werte: sd-Wert: 0,01 m Klasse V1 hoch, nach EN 1062-1 Klasse C0 durchlässig, nach EN 1062-1 w24-Wert: 0,1 kg /(m²x h0,5) - Fortsetzung auf nächster Seite -			
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
02	Titel	Südfassade Staffelgeschoss ~ 260 qm		
02.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Klasse W3 niedrig, nach EN 1062-1			Übertrag:
	Bauteil: nach Erdanpassung auf dem Feuchteschutz den Farbanstrich ergänzen.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
	Farbton: nach Wahl des AG			
	(Hellbezugswert > 20% Farbtonklasse 1 hellgetönt bis Grau			
		70 qm	EP	GP
02.03.34	Siliconharzfarbe auf dem Feuchteschutz von Teilflächen bis 2,5 m²			
	Ausführung der Siliconharzfarbe auf dem Feuchteschutz wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².			
		20 Stck	EP	GP
02.03.35	Farbliche Gestaltung			
	Mehraufwand für farbliche Gestaltung, nach Vorgabe des AG. Inkl. Nebenarbeiten wie z.B. Aufreissen, Beschneiden, Abkleben.			
		250 qm	EP	GP
Summe Bereich 02.03		Dämmarbeiten, Netto:	.....
Summe Titel 02		Südfassade Staffelgeschoss ~ 260 qm, Netto:	.....
		zzgl. MwSt. (19,0 %):	.....
		Gesamtsumme, Brutto:	.....

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
03	Titel	Ostfassade Staffelgeschoss ~ 350 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
03	Titel Ostfassade Staffelgeschoss ~ 350 qm			
03.01	Bereich Schutzeinrichtungen			
03.01.01	Schutz benachbarter Bauteile Liefen, montieren, unterhalten und nach Beendigung der Arbeiten demontieren von Schutzvorkehrungen zur Vermeidung von Verschmutzungen und Beschädigungen der benachbarten Bauteile. Bauteil: Angrenzende Bestandsbauten, Flachdachflächen, Anlagen und Bauteile, etc.			
		50 qm	EP	GP
03.01.02	Verschließen der Gerüstankerlöcher mit Oberputz Verschlussstopfen aus imprägniertem Weichschaumstoff zum Abdichten von Gerüstankerlöchern in Fassadendämmsystemen liefern und montieren. Deckbeschichtung gemäß Systemaufbau liefern, aufziehen und strukturieren.			
		1 psch		GP
03.01.03	Fenster mit Folien abkleben Abkleben von Fenstern einschl. Rahmen mit Folien 300 my gegen Verschmutzung. Stöße verkleben. Einschl. entfernen und entsorgen der Folien.			
		50 qm	EP	GP
03.01.04	Schutzfolien entfernen Entfernen von bauseits vorhandenen Schutzfolien und dergleichen, z. B. an Fensterbänken, Leichtmetallprofilen.			
		50 qm	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
03	Titel	Ostfassade Staffelgeschoss ~ 350 qm		
03.01	Bereich	Schutzeinrichtungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
03.01.05	Bitumenabdichtung von Dachflächen mit Folie abkleben Liefern von Folie ca. 200 µm gegen Verschmutzung zum Abdecken von Bitumendachflächen einschließlich Mehraufwand bei bereits aufgestellten Gerüsten. Das Entfernen und Transportieren in Container des AN ist einzukalkulieren.			
		100 qm	EP	GP
Summe Bereich 03.01			Schutzeinrichtungen, Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS			
03	Titel	Ostfassade Staffelgeschoss ~ 350 qm			
03.02	Bereich	Untergrundvorbehandlung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
03.02 Bereich Untergrundvorbehandlung					
03.02.01	Untergrundprüfung				
	Untergrund prüfen, ob dieser fest, fett- und staubfrei ist und eine ausreichende Tragfähigkeit für den Einsatz von Dübeln aufweist. Die dauerhafte Verträglichkeit zwischen einer eventuell vorhandene Beschichtung und dem Klebemörtel ist zu prüfen. Mit dem Klebemörtel dürfen Unebenheiten bis maximal 2 cm/m, ausgeglichen werden.				
		350 qm	EP	GP	
03.02.02	Untergrundvorbehandlung				
	Reinigen des Untergrundes von Schmutz, Staub, trennenden und losen Bestandteilen. Ausblühungen, Mörtelgrate und Sinterschichten mechanisch entfernen.				
		400 qm	EP	GP	
03.02.03	Stark verschmutzte Untergründe mit Hochdruckreiniger reinigen				
	Reinigen des Untergrundes mit einem Hochdruckreiniger. Schmutz, Staub und lose Bestandteile entfernen. Abwasser und anfallendes Material ist vollständig zu sammeln und gemäß den gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.				
		400 qm	EP	GP	
03.02.04	Schalölreste entfernen				
	Entfernen der Schalölreste durch Abwaschen mit Wasser, unter Zusatz von einem säuremittelfreien benetzenden Reinigungsmittel				
	Abwasser und anfallendes Material ist vollständig zu sammeln und gemäß den gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.				
		200 qm	EP	GP	
03.02.05	Ausgleichputz anbringen Schichtdicke ca.: 10 mm				
	Ausgleichputzes mit einem Leichtunterputz nach EN 998-1, auf Kalkzementbasis, mit organischem und mineralischem Leichtzuschlag liefern und auftragen.				
	Die Trocknung dauert je nach Witterungsbedingungen, ca. 1				
- Fortsetzung auf nächster Seite -					
				Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
03	Titel	Ostfassade Staffelgeschoss ~ 350 qm		
03.02	Bereich	Untergrundvorbehandlung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Tag/mm Schichtdicke.			
	Schichtdicke ca.: 10 mm			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		200 qm	EP	GP
03.02.06	Ausgleichputz anbringen Schichtdicke ca.: 11-20 mm			
	Ausgleichputzes wie Pos. 01.02.5, jedoch Schichtdicke 11 - 20 mm			
		100 qm	EP	GP
03.02.07	Mehrfachfluat zur Neutralisation von aktivem Kalk- und Zementputz			
	Neutralisation von aktivem Kalk- und Zementputz			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		200 qm	EP	GP
03.02.08	Haftgrund auf Beton und nichtsaugenden Untergründen			
	Liefern und Auftragen einer weiß pigmentierten, gefüllten Haftbrücke, für Putze und Spachtelmassen auf Untergründen mit hoher Dichte und /oder geringem Saugvermögen.			
	Für nachfolgende mineralische Putze in die Haftbrücke ca. 20 Gew.-% Zement homogen einrühren.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		350 qm	EP	GP
03.02.09	Haftbrücke auf Luftdichtigkeitsfolien Fenster/Mauerwerk			
	Die bauseits vorhandene Luftdichtigkeitsfolien zwischen Fensterrahmen und Mauerwerk müssen planeben und faltenfrei am Mauerwerk verklebt sein. Anschließend erfolgt eine Haftbrücke.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
03	Titel	Ostfassade Staffelgeschoss ~ 350 qm		
03.02	Bereich	Untergrundvorbehandlung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Fabrikat. Systemhersteller			Übertrag:
	und Quarzsandabstreuerung auf die Folienbereiche. Die dauerhafte Verträglichkeit zwischen der Beschichtung und dem Klebemörtel ist zu prüfen.			
		40 m	EP	GP
03.02.10	Schließen und Verputzen von Schlitten			
	Schließen und Verputzen von Schlitten und von Aussparungen für Anlagen und Verankerungen.			
	Beschreibung: bis ca. 5/5 cm an Aussparungen			
		300 m	EP	GP
Summe Bereich 03.02				
		Untergrundvorbehandlung, Netto:		.....

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
03	Titel	Ostfassade Staffelgeschoss ~ 350 qm		
03.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
03.03 Bereich Dämmarbeiten				
03.03.01	Steinwolle WLG 035 beschichtet Plattendicke: 14 cm Wärmedämmplatten aus Steinwolle nach EN 13162, Anwendungstyp WAP-zg nach DIN 4108-10, mit hoch verdichteter Oberfläche beidseitig vorbeschichtet (glatte Seite ist Putzseite) für rationelle Verarbeitung. Faserrichtung parallel zur Oberfläche, Abreißfestigkeit mind. 3,5 N/mm², Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m*K, nichtbrennbar nach DIN 4102, Euroklasse A1 nach EN 13501-1, mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf klebegeeigneten Untergrund kleben. Platten im Verband planeben und press gestoßen verlegen. Offene Fugen mit Dämmstoff ausfüllen. Zusätzliche Verdübelung der Dämmplatten gemäß separater Position. Plattendicke: 14 cm Fabrikat: Systemhersteller			
		350 qm	EP	GP
03.03.02	Steinwolle WLG 035 beschichtet Plattendicke: 20 cm wie vorherige Position, jedoch 20 cm Plattendicke.			
		200 qm	EP	GP
03.03.03	Leibungen dämmen Liefern und Herstellen der Wärmedämmung in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor. Leibungstiefe: ca. 14 cm			
		30 m	EP	GP
03.03.04	Dämmstoffdicke 14 cm Verdübelung mit Schraubdübel 200 mm oberflächenbündig Zusätzliche mechanische Befestigung des Dämmstoffes mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln aus Polyethylen und Polypropylen, mit Schraube aus glasfaserverstärktem Polyamid, punktbezogener Wärmedurchgangskoeffizient Chi-Wert von 0,000 W/K wärmebrückenfrei, oberflächenbündig bei Nutzungskategorien A, B, C, D und E mit Montagetool liefern und anbringen. Dübeltellerdurchmesser ≥ 60 mm.			
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
03	Titel	Ostfassade Staffelgeschoss ~ 350 qm		
03.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>Übertrag:</p> <p>Dübellänge gemäß Wandbaustoff, Untergrund und Dämmstoffdicke. Anzahl der Dübel/m² nach Dübellastklasse/ Systemlastklasse gemäß</p> <p>- Nachweis der Dübelmenge/m² nach EN 1991-1-4</p> <p>Dübelanordnung nach Herstellervorschriften, Zulassung, sowie der EN 1991-1-4/NA.</p> <p>Bohrlochtiefe: ≥ 40 mm; Verankerungstiefe: ≥ 30 mm, (Porenbeton E mind. 50 mm), Bohrerinnendurchmesser 8mm, Dübellänge 60-300 mm.</p> <p>Zusätzliche Dämmteller Ø 90 bei Dämmstoffe aus Mineralwolle gemäß Dämmstoff, Zulassung und Dübelstatik erforderlich.</p> <p>Wandbaustoff: Beton Dübel (Typ/Länge): Dämmstoffdicke 14 cm - Schraubdübel 200 mm Dübelkombischeibe H 90 mm oder gleichwertig</p> <p>Verbrauch gemäß Nachweis nach EN 1991-1-4: Flächenbereich A: m² mind. Dübelanzahl: 8 Stk./m²</p> <p>Flächenbereich B: m² mind. Dübelanzahl 6 Stk./m²</p> <p>Flächenbereich C: m² mind. Dübelanzahl 4 Stk./m²</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>			
		350 qm	EP	GP
03.03.05	<p>Dämmstoffdicke 20 cm Verdübelung mit Schraubdübel 260 mm oberflächenbündig</p> <p>Zusätzliche mechanische Befestigung des Dämmstoffes mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln aus Polyethylen und Polypropylen, mit Schraube aus glasfaserverstärktem Polyamid, punktbbezogener Wärmedurchgangskoeffizient Chi-Wert von 0,000 W/K wärmebrückenfrei, oberflächenbündig bei Nutzungskategorien A, B, C, D und E mit Montagetool liefern und anbringen.</p> <p>Dübeltellerdurchmesser ≥ 60 mm. Dübellänge gemäß Wandbaustoff, Untergrund und Dämmstoffdicke. Anzahl der Dübel/m² nach Dübellastklasse/ Systemlastklasse</p> <p>- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
03	Titel	Ostfassade Staffelgeschoss ~ 350 qm		
03.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	gemäß			Übertrag:
	- Nachweis der Dübelmenge/m² nach EN 1991-1-4			
	Dübelanordnung nach Herstellervorschriften, Zulassung, sowie der EN 1991-1-4/NA.			
	Bohrlochtiefe: ≥ 40 mm; Verankerungstiefe: ≥ 30 mm, (Porenbeton E mind. 50 mm), Bohrerinnendurchmesser 8mm, Dübellänge 60-300 mm.			
	Zusätzliche Dämmteller Ø 90 bei Dämmstoffe aus Mineralwolle gemäß Dämmstoff, Zulassung und Dübelstatik erforderlich.			
	Wandbaustoff: Beton			
	Dübel (Typ/Länge):			
	Dämmstoffdicke 20 cm - Schraubdübel 260 mm			
	Dübelkombischeibe H 90 mm			
	Verbrauch gemäß Nachweis nach EN 1991-1-4:			
	Flächenbereich A: m²			
	Dübelanzahl: 8 Stk./m²			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		200 qm	EP	GP
03.03.06	Dämmung von Teilflächen bis 2,5 m²			
	Ausführung wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².			
	Dämmstoffdicke: 14 cm			
		20 Stck	EP	GP
03.03.07	Aussparungen			
	Aussparungen für Einzelleuchten, Luftauslässe, Revisionsöffnungen, Stützen, Pfeilervorlagen, Schalterdosen, Rohrdurchführungen, Kabel, Instalationsteile, Fensterbankhalter und dergleichen herstellen.			
	Abmessungen: ca. 30/30 cm			
		20 Stck	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
03	Titel	Ostfassade Staffelgeschoss ~ 350 qm		
03.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
03.03.08	Besondere Zuschnitte Zuschnitte der Dämmplatten zur Anpassung an Schrägen, gebogene oder andersartig geformte Bauteile. Bauteile wie z. B: Fensterrahmen, Dämmplattenkeile, Anschluss an Entwässerungsrohren, Dachanschlüsse, etc.	50 m	EP	GP
03.03.09	Ausklinkungen im Dämmstoff Ausklinkungen in Dämmstoffplatten für auf dem Untergrund verlegte Leitungen herstellen und liefern. Abmessungen: ca. 5/10 cm	50 m	EP	GP
03.03.10	Tropfkantenprofil Ausbilden einer Tropfkante unter gedämmten Balkonunterseiten, Deckenauskragungen, Erkern, usw. mit Tropfkantenprofil, bestehend aus Kunststoffwinkel und Glasfasergewebe. <ul style="list-style-type: none"> • Profile miteinander verbinden (überklipsen). • Tropfkantenprofil mit Armierungsmasse direkt auf die Dämmplatten ansetzen. • Beide Glasfasergewebestreifen (entsprechend der bauaufsichtlichen System-Zulassung) in die Systemarmierung einbetten (10 cm überlappen). • Tropfkantenprofil-Eckstücke für Eckverbindungen benutzen. Fabrikat: Systemhersteller	20 m	EP	GP
03.03.11	Anschlussfugen 2-Stufen Fugendichtband bis 12 mm Fugenbreite Schlagregendichtes Abdichten der Anschlussfugen mit schnell expandierendem Fugendichtband aus seitenflächig imprägniertem Weichschaumstoff, schlagregendicht nach DIN 18542 BG1. Fugendichtband liefern und an der Fugenflanke vorkleben. Dämmplatten press gegenstoßen. Armierungsschicht bis zum Fugenrand führen. Fugendichtband mit Schlussbeschichtung überdecken. Kellenschnitt herstellen.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
03	Titel	Ostfassade Staffelgeschoss ~ 350 qm		
03.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>Fugenbreite: bis 12 mm Fugendichtband Typ: 2D 15/5-12: 5 mm, nach Ausdehnung max.12 mm</p> <p>Bauteile: Fensterbänke, Bordprofile, Dachanschluss, Sockelanschluss</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>			Übertrag:
		90 m	EP	GP
03.03.12	<p>Kantenschutzprofil 12 mm für Putzträgerplatte</p> <p>Herstellen des Kantenschutzes. Schutzprofil aus Kunststoff - Systemzubehör für Putzträgerplatte, als Zulage zur Systemarmierung. Vor Befestigung der Putzträgerplatten das Profil an die Kante der Platten ankleben. Nach der Befestigung der Putzträgerplatten mit Armierungsschicht überarbeiten.</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>			
		20 m	EP	GP
03.03.13	<p>Fenster-,Türanschluss/Anputzleiste</p> <p>Anputzleiste als Anschluss bei Fenster-, Tür- und sonstigen Bauteilen liefern und anbringen. Ausbilden einer wind- und schlagregendichten, bewegungsfähigen Systemanschlussfuge mit Anputzleiste, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kunststoffleiste, selbstklebend • integriertem, komprimiertem Fugendichtband • Glasfasergewebestreifen (entsprechend der bauaufsichtl. System-Zulassung) • Schutzlasche • Putzanschlag. <p>Nachweis der Wind- und Schlagregendichtheit durch ein Prüfbericht erbringen. Einbau nach Vorgaben des Herstellers. Aktivieren des integrierten Fugendicht- bandes nach Fertigstellung der Putzarbeiten durch Entfernen der Schutzlasche.</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>			
		30 m	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
03	Titel	Ostfassade Staffelgeschoss ~ 350 qm		
03.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
03.03.14	Putzanschluss in Endputzdicke mittels Putzabschlussprofil 6 mm Liefern und Einbauen eines Putzabschlussprofils, als gelochte Kunststoffleiste mit Putzanschlag und Glasfasergewebestreifen. Schichtdicke: 6 mm Fabrikat: Systemhersteller	60 m	EP	GP
03.03.15	Montagezylinder aus PU-Hartschaumstoff, Dicke: 14 cm Druckunterlagen für Vordächer, Markisen und andere hohe Drucklasten sowie als Montageelement für Kleiderbügelträger, Rohrschellen und andere wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Fassaden aus Steinwolle. Liefern und montieren von Montagezylindern wie oben beschrieben. Erstellen der Ausfräsungen in den Dämmplatten und verkleben der Montagezylinder mit Klebemörtel auf tragfähigen Untergrund. Die Herstellervorschriften sind zu beachten. Montagezylinder aus PU-Hartschaumstoff (Polyurethan). Durchmesser: 125 mm Nutzflächen Durchmesser: 85 mm Raumgewicht: 300 kg/m³ Dicke: 140 mm Gebrauchslast Druckkraft: ca. 6,14 kN	50 Stck	EP	GP
03.03.16	Montagequader PU 198x198 Druckunterlage Dicke: 14 cm Montagequader aus PU-Hartschaum 198x198 Druckunterlage für Markisen, Geländer Liefern und Montieren des Montagequader aus PU-Hartschaum für Befestigung von Fremdteilen. Druckunterlage. Format: 198 x 198 mm. Druckfestigkeit: 2,3 N/mm². Vertiefung im Dämmstoff bis auf den Untergrund erstellen. Montageplatte vollflächig mit Klebemörtel auf dem tragenden Untergrund verkleben. Inklusive Einmessen und Ausrichten der Elemente gemäß Vorgaben der Bauleitung.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
03	Titel	Ostfassade Staffelgeschoss ~ 350 qm		
03.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Dicke: 14 cm			
	zulässige Druckkraft: mind. 25,0 kN			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		50 Stck	EP	GP
03.03.17	Montageplatte aus PU-Hartschaum 240 x 138, Dicke 14 cm			
	Montageplatte aus PU-Hartschaum mit zwei eingeschäumten Stahlkonsolen 240 x 138 zur wärmebrückenfreien Befestigung von mittelschweren Fremdmontagen wie Markisen, Vordächer, Fluchttreppen liefern und montieren. (bauaufsichtlich zugelassen)			
	Vertiefung im Dämmstoff bis auf den Untergrund erstellen. Montageplatte vollflächig mit Klebemörtel auf dem tragenden Untergrund verkleben und verdübeln.			
	Vorschriften des Herstellers sind zu beachten.			
	Format: 240 x 138 mm. Dicke: 14 cm			
	Gebrauchslast Zugkraft: ca. 0,6 kN can. 60 kg			
	Gebrauchslast Querkraft: ca. 1,0 kN ca. 100 kg			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		10 Stck	EP	GP
03.03.18	Montagedose aus Polyamid - d= 65 /106 mm			
	Montagedose aus Polyamid für die wärmebrückenfreie Montage von Elektrodosen (z. B. Steckdosen oder Schalter) in Wärmedämm-Verbundsystemen liefern und montieren.			
	Einbautiefe: 60 mm Durchmesser: 65 / 106 mm,			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
03	Titel	Ostfassade Staffelgeschoss ~ 350 qm		
03.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	aus Kunststoff, schwerentflammbar.			Übertrag:
	Vertiefung im Dämmstoff erstellen. Montagedose im Dämmstoff verkleben.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		10 Stck	EP	GP
03.03.19	Kellenschnitt herstellen.			
	Für das Herstellen von Kellenschnitten im Bereich der Fugendichtbänder zur Trennung von Armierung und Oberputz zu angrenzenden Bauteilen.			
		200 m	EP	GP
03.03.20	Mineralische Armierung mit Glasfasergewebe			
	Liefern und Anbringen einer vollflächigen Armierungsschicht aus mineralischem Leichtarmierungsmörtel und alkalibeständiges Glasfasergewebe. Leichtarmierungsmörtel auf Wärmedämmplatten volldeckend auftragen und alkalibeständiges Glasfasergewebe eindrücken und planspachteln. Gewebestöße 10 cm überlappen. Gewebe muss im oberen Drittel der Armierungsschicht liegen.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		350 qm	EP	GP
03.03.21	Egalisationsspachtelung für Oberputze Körnung < 3,0 mm			
	Zweite Lage Armierungsmörtel (wie vor, jedoch ohne Gewebe) auf Armierungsschicht als Egalisations- spachtelung anbringen.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		350 qm	EP	GP
03.03.22	Leibungen armieren			
	Liefern und Herstellen der Armierungsschicht in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor.			
	Leibungstiefe: ca. 14 cm			
		30 m	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
03	Titel	Ostfassade Staffelgeschoss ~ 350 qm		
03.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
03.03.23	Kantenschutz-Gewebewinkel Standard Liefern und Herstellen des Kantenschutzes mit Eckwinkel aus Kunststoffeckschutzschiene mit Glasfasergewebe, als Zulage zur Systemarmierung. Vor der vollflächigen Armierung, Armierungsmasse anbringen und Eckwinkel einbetten. Armierungsgewebe über den Eckwinkel (bis zur Eckkante - 10 cm Überlappung) legen und einbetten. Schenkellänge: 11/22 cm Fabrikat: Systemhersteller			
		30 m	EP	GP
03.03.24	Diagonalarmierung an Ecken von Öffnungen mit Armierungspfeil Diagonalarmierung an Ecken von Gebäudeöffnungen liefern und anbringen. Armierungspfeil 40 x 33 cm aus Glasfasergewebe als zusätzliche Verstärkung unter der normalen Armierung einarbeiten. Armierungsmörtel wie vor. Fabrikat: Systemhersteller			
		8 Stck	EP	GP
03.03.25	Putzgrundierung für Siliconharzputz Liefern und Auftragen eines gefüllten, pigmentierten Voranstriches auf Basis Kaliwasserglas für nachfolgenden Siliconharzputz. Fabrikat: Systemhersteller Farbton: gemäß Oberputz			
		350 qm	EP	GP
03.03.26	Leibungen Putzgrundierung Liefern und Herstellen der Putzgrundierung in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor. Leibungstiefe: ca. 14 cm			
		30 m	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
03	Titel	Ostfassade Staffelgeschoss ~ 350 qm		
03.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
03.03.27	Siliconharz-Oberputz Kratzputzstruktur 3,0 mm getönt			
	Liefern, Auftragen und Strukturieren eines manuell und maschinell verarbeitbaren, witterungsbeständigen Siliconharz-Oberputzes. Mit Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall der Beschichtung (gem. BPD-PT 7)			
	Bauphysikalische Werte: sd-Wert: 0,19 - 0,23 m Klasse V2 mittel nach EN 1062-1 Wasserdurchlässigkeitsrate (24 h) w : < 0,05 kg/(m²xh0,5) Klasse W3 niedrig nach EN 1062-1			
	Material: Siliconharzputz Struktur: Kratzputzstruktur Korn: 3,0 mm			
	Fabrikat: Systemhersteller			
	Farbton: nach Wahl des AG			
	(Hellbezugswert > 20% Farbtonklasse 1 hellgetönt bis Grau			
		350 qm	EP	GP
03.03.28	Leibungen Siliconharzputz			
	Liefern und Herstellen des Siliconharzputzes in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor.			
	Leibungstiefe: ca. 14 cm			
		30 m	EP	GP
03.03.29	Siliconharzputz von Teilflächen bis 2,5 m²			
	Ausführung des Siliconharzputzes wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².			
		20 Stck	EP	GP
03.03.30	Siliconharzfarbe mit Filmkonservierung			
	Liefern und Auftragen einer echten Siliconharz- Fassadenfarbe mit erhöhter Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall der Beschichtung (gem. BPD-PT 7) als Zwischen- und			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
03	Titel	Ostfassade Staffelgeschoss ~ 350 qm		
03.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Schlussbeschichtung.			Übertrag:
	Bauphysikalische Werte: sd-Wert: 0,01 m Klasse V1 hoch, nach EN 1062-1 Klasse C0 durchlässig, nach EN 1062-1 w24-Wert: 0,1 kg /(m²x h0,5) Klasse W3 niedrig, nach EN 1062-1 Fabrikat: Systemhersteller Farbton: nach Wahl des AG (Hellbezugswert > 20% Farbtonklasse 1 hellgetönt bis Grau			
		350 qm	EP	GP
03.03.31	Leibungen Siliconharzfarbe Liefern und Herstellen der Siliconharzfarbe in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor. Leibungstiefe: ca. 14 cm			
		30 m	EP	GP
03.03.32	Wärmereflektierende Fassadenfarbe auf Reinacrylatbasis mit NIR-Technologie für dunkle oder intensive Farbtöne Liefern und Auftragen einer wärmereflektierenden, besonders farbstablen Fassadenfarbe auf Reinacrylatbasis mit NIR-Technologie und Filmkonservierung zur Begrenzung der solaren Aufheizung von Fassadenoberflächen, als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Besonders geeignet für intensive und dunkle Farbtöne. Bauteil: Teilflächen gemäß Ansicht Farbton: nach Wahl des AG dunkler oder intensiver Farbton (Hellbezugswerte >20 %) Fabrikat: Systemhersteller			
		250 qm	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
03	Titel	Ostfassade Staffelgeschoss ~ 350 qm		
03.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
03.03.33	Siliconharzfarbe mit Filmkonservierung auf dem Feuchteschutz den Farbanstrich ergänzen. Lieferern und Auftragen einer echten Siliconharz- Fassadenfarbe mit erhöhter Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall der Beschichtung (gem. BPD-PT 7) als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Bauphysikalische Werte: sd-Wert: 0,01 m Klasse V1 hoch, nach EN 1062-1 Klasse C0 durchlässig, nach EN 1062-1 w24-Wert: 0,1 kg /(m²x h0,5) Klasse W3 niedrig, nach EN 1062-1 Bauteil: nach Erdanpassung auf dem Feuchteschutz den Farbanstrich ergänzen. Fabrikat: Systemhersteller Farbton: nach Wahl des AG (Hellbezugswert > 20% Farbtonklasse 1 hellgetönt bis Grau			
		100 qm	EP	GP
03.03.34	Siliconharzfarbe auf dem Feuchteschutz von Teilflächen bis 2,5 m² Ausführung der Siliconharzfarbe auf dem Feuchteschutz wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².			
		20 Stck	EP	GP
03.03.35	Farbliche Gestaltung Mehraufwand für farbliche Gestaltung, nach Vorgabe des AG. Inkl. Nebenarbeiten wie z.B. Aufreissen, Beschneiden, Abkleben.			
		140 qm	EP	GP
Summe Bereich 03.03		Dämmarbeiten, Netto:		

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDV5 Salzdhulmer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
03	Titel	Ostfassade Staffelgeschoss ~ 350 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)
Gesamt (GP)				
Summe Titel 03				
		Ostfassade Staffelgeschoss ~ 350 qm, Netto:	.....
		zzgl. MwSt. (19,0 %):	.....
		Gesamtsumme, Brutto:	.....

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
04 Titel Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem				
04.01 Bereich Innenhöfe gesamt ~ 4.670 qm				
04.01.01	Schutz benachbarter Bauteile Liefern, montieren, unterhalten und nach Beendigung der Arbeiten demontieren von Schutzvorkehrungen zur Vermeidung von Verschmutzungen und Beschädigungen der benachbarten Bauteile. Bauteil: Angrenzende Bestandsbauten, Flachdachflächen, Anlagen und Bauteile, etc.	50 qm	EP	GP
04.01.02	Verschließen der Gerüstankerlöcher mit Oberputz Verschlussstopfen aus imprägniertem Weichschaumstoff zum Abdichten von Gerüstankerlöchern in Fassadendämmsystemen liefern und montieren. Deckbeschichtung gemäß Systemaufbau liefern, aufziehen und strukturieren.	1 psch		GP
Summe Bereich 04.01		Innenhöfe gesamt ~ 4.670 qm, Netto:		

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.02	Bereich	Innenhof A ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
04.02	Bereich Innenhof A ~ 1.130 qm			
04.02.1	* Bereich Schutzeinrichtungen			
04.02.1.01	Fenster mit Folien abkleben Abkleben von Fenstern einschl. Rahmen mit Folien 300 my gegen Verschmutzung. Stöße verkleben. Einschl. entfernen und entsorgen der Folien.			
		370 qm	EP	GP
04.02.1.02	Schutzfolien entfernen Entfernen von bauseits vorhandenen Schutzfolien und dergleichen, z. B. an Fensterbänken, Leichtmetallprofilen.			
		370 qm	EP	GP
04.02.1.03	Bitumenabdichtung von Dachflächen mit Folie abkleben Liefern von Folie ca. 200 µm gegen Verschmutzung zum Abdecken von Bitumendachflächen einschließlich Mehraufwand bei bereits aufgestellten Gerüsten. Das Entfernen und Transportieren in Container des AN ist einzukalkulieren.			
		250 qm	EP	GP
Summe * Bereich 04.02.1		Schutzeinrichtungen, Netto:		

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.02	Bereich	Innenhof A ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
04.02.2 * Bereich Untergrundvorbehandlung				
04.02.2.01	Untergrundprüfung Untergrund prüfen, ob dieser fest, fett- und staubfrei ist und eine ausreichende Tragfähigkeit für den Einsatz von Dübeln aufweist. Die dauerhafte Verträglichkeit zwischen einer eventuell vorhandene Beschichtung und dem Klebemörtel ist zu prüfen. Mit dem Klebemörtel dürfen Unebenheiten bis maximal 2 cm/m, ausgeglichen werden.			
		1.130 qm	EP	GP
04.02.2.02	Untergrundvorbehandlung Reinigen des Untergrundes von Schmutz, Staub, trennenden und losen Bestandteilen. Ausblühungen, Mörtelgrate und Sinterschichten mechanisch entfernen.			
		1.000 qm	EP	GP
04.02.2.03	Stark verschmutzte Untergründe mit Hochdruckreiniger reinigen Reinigen des Untergrundes mit einem Hochdruckreiniger. Schmutz, Staub und lose Bestandteile entfernen. Abwasser und anfallendes Material ist vollständig zu sammeln und gemäß den gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.			
		1.000 qm	EP	GP
04.02.2.04	Schalölreste entfernen Entfernen der Schalölreste durch Abwaschen mit Wasser, unter Zusatz von einem säuremittelfreien benetzenden Reinigungsmittel Abwasser und anfallendes Material ist vollständig zu sammeln und gemäß den gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.			
		200 qm	EP	GP
04.02.2.05	Ausgleichputz anbringen Schichtdicke ca.: 10 mm Ausgleichputzes mit einem Leichtunterputz nach EN 998-1, auf Kalkzementbasis, mit organischem und mineralischem Leichtzuschlag liefern und auftragen. Die Trocknung dauert je nach Witterungsbedingungen, ca. 1			
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.02	Bereich	Innenhof A ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Tag/mm Schichtdicke.			
	Schichtdicke ca.: 10 mm			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		200 qm	EP	GP
04.02.2.06	Ausgleichputz anbringen Schichtdicke ca.: 11-20 mm			
	Ausgleichputzes wie Pos. 01.02.5, jedoch Schichtdicke 11 - 20 mm			
		100 qm	EP	GP
04.02.2.07	Mehrfachfluat zur Neutralisation von aktivem Kalk- und Zementputz			
	Neutralisation von aktivem Kalk- und Zementputz			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		200 qm	EP	GP
04.02.2.08	Haftgrund auf Beton und nichtsaugenden Untergründen			
	Liefern und Auftragen einer weiß pigmentierten, gefüllten Haftbrücke, für Putze und Spachtelmassen auf Untergründen mit hoher Dichte und /oder geringem Saugvermögen.			
	Für nachfolgende mineralische Putze in die Haftbrücke ca. 20 Gew.-% Zement homogen einrühren.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		1.130 qm	EP	GP
04.02.2.09	Haftbrücke auf Luftdichtigkeitsfolien Fenster/Mauerwerk			
	Die bauseits vorhandene Luftdichtigkeitsfolien zwischen Fensterrahmen und Mauerwerk müssen planeben und faltenfrei am Mauerwerk verklebt sein. Anschließend erfolgt eine Haftbrücke.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
	und Quarzsandabstreuerung auf die Folienbereiche. Die dauerhafte Verträglichkeit zwischen der Beschichtung und dem Klebemörtel ist zu prüfen.			
		610 m	EP	GP
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.02	Bereich	Innenhof A ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
04.02.2.10	Grundierung im Sockelbereich auf bauseits vorhandener Abdichtung Liefen und Anbringen der Grundierung (Haftgrund) aus zementverträglichem Dispersionsspachtel 1:1 gemischt mit Zement CEM I 32,5 und ca. 10 % Wasser verdünnt. Mit der Bürste auf ebenen, trockenen und sauberen Untergrund auftragen und trocknen lassen. Fabrikat: Systemhersteller	40 qm	EP	GP
04.02.2.11	Schließen und Verputzen von Schlitzten Schließen und Verputzen von Schlitzten und von Aussparungen für Anlagen und Verankerungen. Beschreibung: bis ca. 5/5 cm an Aussparungen	300 m	EP	GP
Summe * Bereich 04.02.2		Untergrundvorbehandlung, Netto:		

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.02	Bereich	Innenhof A ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
04.02.3 * Bereich Dämmarbeiten				
04.02.3.01	Erd- u. Spritzwasserbereich: Dämmung EPS 035 PW 14 cm Plattendicke Wärmedämmplatten aus expandiertem Polystyrol-Hartschaum EPS 035 nach DIN EN 13163, Anwendungstyp PW nach DIN V 4108-10, FCKW-frei, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m*K, schwerentflammbar nach DIN EN 13 501-1, Euroklasse E, für Perimeterdämmung bauaufsichtlich zugelassen, mit einem wasserabdichtenden Kleber, gemischt aus zementverträglichen Dispersionsspachtel und 100 Gew.% Portlandzement (1:1) kleben Die Sockeldämmung ist im Spritzwasserbereich (ca. 30 cm über Geländeoberkante) und auf die zu dämmende Fläche im Erdreich, mindestens ca. 20 cm unter der späteren Geländeoberkante auszuführen. Plattenrand: stumpf Plattendicke: 14 cm Fabrikat: Systemhersteller			
		50 qm	EP	GP
04.02.3.02	Sockeldämmung für Teilflächen bis 2,5 m² Ausführung wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².			
		10 qm	EP	GP
04.02.3.03	Steinwolle WLG 035 beschichtet Plattendicke: 14 cm Wärmedämmplatten aus Steinwolle nach EN 13162, Anwendungstyp WAP-zg nach DIN 4108-10, mit hoch verdichteter Oberfläche beidseitig vorbeschichtet (glatte Seite ist Putzseite) für rationelle Verarbeitung. Faserrichtung parallel zur Oberfläche, Abreißfestigkeit mind. 3,5 N/mm², Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m*K, nichtbrennbar nach DIN 4102, Euroklasse A1 nach EN 13501-1, mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf klebegeeigneten Untergrund kleben. Platten im Verband planeben und press gestoßen verlegen. Offene Fugen mit Dämmstoff ausfüllen. Zusätzliche Verdübelung der Dämmplatten gemäß separater Position. Plattendicke: 14 cm Fabrikat: Systemhersteller			
		1.130 qm	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.02	Bereich	Innenhof A ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
04.02.3.04	Steinwolle WLG 035 beschichtet Plattendicke: 20 cm wie vorherige Position, jedoch 20 cm Plattendicke.			
		200 qm	EP	GP
04.02.3.05	Leibungen dämmen Liefern und Herstellen der Wärmedämmung in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor. Leibungstiefe: ca. 14 cm			
		410 m	EP	GP
04.02.3.06	Dämmstoffdicke 14 cm Verdübelung mit Schraubdübel 200 mm oberflächenbündig Zusätzliche mechanische Befestigung des Dämmstoffes mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln aus Polyethylen und Polypropylen, mit Schraube aus glasfaserverstärktem Polyamid, punktbezogener Wärmedurchgangskoeffizient Chi-Wert von 0,000 W/K wärmebrückenfrei, oberflächenbündig bei Nutzungskategorien A, B, C, D und E mit Montagetool liefern und anbringen. Dübeltellerdurchmesser ≥ 60 mm. Dübellänge gemäß Wandbaustoff, Untergrund und Dämmstoffdicke. Anzahl der Dübel/m² nach Dübellastklasse/ Systemlastklasse gemäß - Nachweis der Dübelmenge/m² nach EN 1991-1-4 Dübelanordnung nach Herstellervorschriften, Zulassung, sowie der EN 1991-1-4/NA. Bohrlochtiefe: ≥ 40 mm; Verankerungstiefe: ≥ 30 mm, (Porenbeton E mind. 50 mm), Bohrerinnendurchmesser 8mm, Dübellänge 60-300 mm. Zusätzliche Dämmteller Ø 90 bei Dämmstoffe aus Mineralwolle gemäß Dämmstoff, Zulassung und Dübelstatik erforderlich. Wandbaustoff: Beton Dübel (Typ/Länge): Dämmstoffdicke 14 cm - Schraubdübel 200 mm Dübelkombischeibe H 90 mm oder gleichwertig Verbrauch gemäß Nachweis nach EN 1991-1-4: - Fortsetzung auf nächster Seite -			
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.02	Bereich	Innenhof A ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>Übertrag:</p> <p>Flächenbereich A: m² mind. Dübelanzahl: 8 Stk./m²</p> <p>Flächenbereich B: m² mind. Dübelanzahl 6 Stk./m²</p> <p>Flächenbereich C: m² mind. Dübelanzahl 4 Stk./m²</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>			
		1.130 qm	EP	GP
04.02.3.07	<p>Dämmstoffdicke 20 cm Verdübelung mit Schraubdübel 260 mm oberflächenbündig</p> <p>Zusätzliche mechanische Befestigung des Dämmstoffes mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln aus Polyethylen und Polypropylen, mit Schraube aus glasfaserverstärktem Polyamid, punktbezogener Wärmedurchgangskoeffizient Chi-Wert von 0,000 W/K wärmebrückenfrei, oberflächenbündig bei Nutzungskategorien A, B, C, D und E mit Montagetool liefern und anbringen.</p> <p>Dübeltellerdurchmesser ≥ 60 mm. Dübellänge gemäß Wandbaustoff, Untergrund und Dämmstoffdicke. Anzahl der Dübel/m² nach Dübellastklasse/ Systemlastklasse gemäß</p> <p>- Nachweis der Dübelmenge/m² nach EN 1991-1-4</p> <p>Dübelanordnung nach Herstellervorschriften, Zulassung, sowie der EN 1991-1-4/NA.</p> <p>Bohrlochtiefe: ≥ 40 mm; Verankerungstiefe: ≥ 30 mm, (Porenbeton E mind. 50 mm), Bohrerinnendurchmesser 8mm, Dübellänge 60-300 mm.</p> <p>Zusätzliche Dämmteller Ø 90 bei Dämmstoffe aus Mineralwolle gemäß Dämmstoff, Zulassung und Dübelstatik erforderlich.</p> <p>Wandbaustoff: Beton Dübel (Typ/Länge): Dämmstoffdicke 20 cm - Schraubdübel 260 mm Dübelkombischeibe H 90 mm</p> <p>Verbrauch gemäß Nachweis nach EN 1991-1-4: Flächenbereich A: m²</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.02	Bereich	Innenhof A ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Dübelanzahl: 8 Stk./m²			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		200 qm	EP	GP
04.02.3.08	Überdeckung Jalousienkasten Putzträgerplatte mit Unterkonstruktion			
	Überdeckung Jalousienkasten Putzträgerplatte mit Unterkonstruktion			
	Befestigen einer Putzträgerplatte als Blende und Putzträger vor der Jalousie mit Unterkonstruktion. Verhältnis Auskragung zu Einbindung in die Dämmung: ca. 1/2 zu 1/2			
	Putzträgerplatten mit stumpfem Rand aus Blähglasgranulat, 12 mm dick, Brandverhalten A2-s1,d0 gemäß EN 13501-1 beidseitig mit Glasfasergewebe armiert, stoßfest, frostbeständig, widerstandsfähig gegen mechanische Beanspruchung, Wärmeleitfähigkeit 0,12 W/m.K, mit einem Klebemörtel auf Wärmedämmung vollflächig (mit geeigneter Zahntraufel) kleben.			
	Die Dämmschichtdicke um Platten- und Klebeschichtdicke reduzieren. Die Platten werden seitlich ca. 30 cm sowie oben in die ausgeklinkte bzw. reduzierte Dämmung eingelassen. Platten planeben, press gestoßen verlegen und vollflächig mit einem mineralischen Klebe- und Armierungsmörtel auf dem Dämmstoff verkleben. Unebenheiten egalisieren.			
	Im Stoßbereich der Putzträgerplatte sind ggf. tragfähige Metall-Winkelkonsolen anzuordnen. Die Befestigungsmittel sind einzurechnen. Die mechanische Befestigung der Putzträgerplatte im Bereich der Dämmung erfolgt mit bauaufsichtlich zugelassenen, flächenbündigen Tellerdübeln in den Untergrund. Vor dem Setzen der Dübel ist mittels Putzfräser eine entsprechende Vertiefung herzustellen. An der ungeschützten Stirnseite der Putzträgerplatte wird ein Kantenschutzprofil angebracht.			
	Auskragender Teil der Putzträgerplatte auf ausreichend tragfähiger Unterkonstruktion (inklusive Befestigung und thermischer Trennung bauseits) verschrauben. Die Befestigungsmittel sind einzurechnen. Die mechanische Befestigung der Putzträgerplatte im Bereich der Dämmung erfolgt mit bauaufsichtlich zugelassenen, flächenbündigen Tellerdübeln in den Untergrund. Vor dem Setzen der Dübel ist mittels Putzfräser eine entsprechende Vertiefung herzustellen. An der ungeschützten Stirnseite der Putzträgerplatte wird ein Kantenschutzprofil angebracht.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.02	Bereich	Innenhof A ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Armierung und Schlussbeschichtung gemäß dem vorgesehenen Wärmedämm-Verbundsystem. Bei Verwendung eine mineralischen Putzsystems ist eine Grundierung vorzusehen. Herstellen des Systemabschlusses und Abstand Unterkonstruktion gemäß Vorgabe der Planers.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		190 m	EP	GP
04.02.3.09	Dämmung von Teilflächen bis 2,5 m²			
	Ausführung wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².			
	Dämmstoffdicke: 14 cm			
		20 Stck	EP	GP
04.02.3.10	Aussparungen			
	Aussparungen für Einzelleuchten, Luftauslässe, Revisionsöffnungen, Stützen, Pfeilervorlagen, Schalterdosen, Rohrdurchführungen, Kabel, Instalationsteile, Fensterbankhalter und dergleichen herstellen.			
	Abmessungen: ca. 30/30 cm			
		20 Stck	EP	GP
04.02.3.11	Besondere Zuschnitte			
	Zuschnitte der Dämmplatten zur Anpassung an Schrägen, gebogene oder andersartig geformte Bauteile.			
	Bauteile wie z. B: Fensterrahmen, Dämmplattenkeile, Anschluss an Entwässerungsrohren, Dachanschlüsse, etc.			
		50 m	EP	GP
04.02.3.12	Ausklinkungen im Dämmstoff			
	Ausklinkungen in Dämmstoffplatten für auf dem Untergrund verlegte Leitungen herstellen und liefern.			
	Abmessungen: ca. 5/10 cm			
		50 m	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.02	Bereich	Innenhof A ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
04.02.3.13	Sockelprofil für Passivhäuser Herstellen einer Wärmebrücken freien Sockelausbildung insbesondere für Niedrigenergie- und Passivhäuser. Dämmplatten auf Startprofil aufsetzen. Sockelprofil mit Hilfe des Selbstklebebandes auf der Dämmplattenunterkante fixieren. Das Glasfasergewebe in die Armierungsmasse einbetten. Armierungsgewebe bis Innenkante Tropfnase legen und einbetten. Im Stoßbereich: das integrierte Glasfasergewebe 10 cm überlappen, Verbindung der Sockelprofile mittels Sockelleistenverbinder. Fabrikat: Systemhersteller	40 m	EP	GP
04.02.3.14	Tropfkantenprofil Ausbilden einer Tropfkante unter gedämmten Balkonunterseiten, Deckenauskragungen, Erkern, usw. mit Tropfkantenprofil, bestehend aus Kunststoffwinkel und Glasfasergewebe. - Profile miteinander verbinden (überklipsen). - Tropfkantenprofil mit Armierungsmasse direkt auf die Dämmplatten ansetzen. - Beide Glasfasergewebestreifen (entsprechend der bauaufsichtlichen System-Zulassung) in die Systemarmierung einbetten (10 cm überlappen). - Tropfkantenprofil-Eckstücke für Eckverbindungen benutzen. Fabrikat: Systemhersteller	210 m	EP	GP
04.02.3.15	Anschlussfugen 2-Stufen Fugendichtband bis 12 mm Fugenbreite Schlagregendichtes Abdichten der Anschlussfugen mit schnell expandierendem Fugendichtband aus seitenflächig imprägniertem Weichschaumstoff, schlagregendicht nach DIN 18542 BG1. Fugendichtband liefern und an der Fugenflanke vorkleben. Dämmplatten press gegenstoßen. Armierungsschicht bis zum Fugenrand führen. Fugendichtband mit Schlussbeschichtung überdecken. Kellenschnitt herstellen. Fugenbreite: bis 12 mm Fugendichtband Typ: 2D 15/5-12: 5 mm, nach Ausdehnung max.12 mm			
Übertrag:				

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.02	Bereich	Innenhof A ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Bauteile: Fensterbänke, Bordprofile, Dachanschluss, Sockelanschluss			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		250 m	EP	GP
04.02.3.16	Kantenschutzprofil 12 mm für Putzträgerplatte			
	Herstellen des Kantenschutzes. Schutzprofil aus Kunststoff - Systemzubehör für Putzträgerplatte, als Zulage zur Systemarmierung. Vor Befestigung der Putzträgerplatten das Profil an die Kante der Platten ankleben. Nach der Befestigung der Putzträgerplatten mit Armierungsschicht überarbeiten.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		190 m	EP	GP
04.02.3.17	Fenster-,Türanschluss/Anputzleiste			
	Anputzleiste als Anschluss bei Fenster-, Tür- und sonstigen Bauteilen liefern und anbringen. Ausbilden einer wind- und schlagregendichten, bewegungsfähigen Systemanschlussfuge mit Anputzleiste, bestehend aus:			
	- Kunststoffleiste, selbstklebend			
	- integriertem, komprimiertem Fugendichtband			
	- Glasfasergewebestreifen (entsprechend der bauaufsichtl. System-Zulassung)			
	- Schutzlasche			
	- Putzanschlag.			
	Nachweis der Wind- und Schlagregendichtheit durch ein Prüfbericht erbringen. Einbau nach Vorgaben des Herstellers. Aktivieren des integrierten Fugendicht- bandes nach Fertigstellung der Putzarbeiten durch Entfernen der Schutzlasche.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		410 m	EP	GP
04.02.3.18	Putzanschluss in Endputzdicke mittels Putzabschlussprofil 6 mm			
	Liefern und Einbauen eines Putzabschlussprofils, als gelochte Kunststoffleiste mit Putzanschlag und Glasfasergewebestreifen.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.02	Bereich	Innenhof A ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Schichtdicke: 6 mm			Übertrag:
	Fabrikat: Systemhersteller			
		60 m	EP	GP
04.02.3.19	Montagezylinder aus PU-Hartschaumstoff, Dicke: 14 cm			
	Druckunterlagen für Vordächer, Markisen und andere hohe Drucklasten sowie als Montageelement für Kleiderbügelträger, Rohrschellen und andere wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Fassaden aus Steinwolle.			
	Liefern und montieren von Montagezylindern wie oben beschrieben. Erstellen der Ausfräsungen in den Dämmplatten und verkleben der Montagezylinder mit Klebemörtel auf tragfähigen Untergrund. Die Herstellervorschriften sind zu beachten.			
	Montagezylinder aus PU-Hartschaumstoff (Polyurethan). Durchmesser: 125 mm Nutzflächen Durchmesser: 85 mm Raumgewicht: 300 kg/m³ Dicke: 140 mm			
	Gebrauchslast Druckkraft: ca. 6,14 kN			
		50 Stck	EP	GP
04.02.3.20	Montagequader PU 198x198 Druckunterlage Dicke: 14 cm			
	Montagequader aus PU-Hartschaum 198x198 Druckunterlage für Markisen, Geländer			
	Liefern und Montieren des Montagequader aus PU-Hartschaum für Befestigung von Fremdteilen. Druckunterlage. Format: 198 x 198 mm. Druckfestigkeit: 2,3 N/mm². Vertiefung im Dämmstoff bis auf den Untergrund erstellen. Montageplatte vollflächig mit Klebemörtel auf dem tragenden Untergrund verkleben. Inklusive Einmessen und Ausrichten der Elemente gemäß Vorgaben der Bauleitung.			
	Dicke: 14 cm			
	zulässige Druckkraft: mind. 25,0 kN			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		50 Stck	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.02	Bereich	Innenhof A ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
04.02.3.21	<p>Montageplatte aus PU-Hartschaum 240 x 138, Dicke 14 cm</p> <p>Montageplatte aus PU-Hartschaum mit zwei eingeschäumten Stahlkonsolen 240 x 138 zur wärmebrückenfreien Befestigung von mittelschweren Fremdmontagen wie Markisen, Vordächer, Fluchttreppen liefern und montieren. (bauaufsichtlich zugelassen)</p> <p>Vertiefung im Dämmstoff bis auf den Untergrund erstellen. Montageplatte vollflächig mit Klebemörtel auf dem tragenden Untergrund verkleben und verdübeln.</p> <p>Vorschriften des Herstellers sind zu beachten.</p> <p>Format: 240 x 138 mm. Dicke: 14 cm</p> <p>Gebrauchslast Zugkraft: ca. 0,6 kN ca. 60 kg</p> <p>Gebrauchslast Querkraft: ca. 1,0 kN ca. 100 kg</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>			
		10 Stck	EP	GP
04.02.3.22	<p>Montagedose aus Polyamid - d= 65 /106 mm</p> <p>Montagedose aus Polyamid für die wärmebrückenfreie Montage von Elektrodosen (z. B. Steckdosen oder Schalter) in Wärmedämm-Verbundsystemen liefern und montieren.</p> <p>Einbautiefe: 60 mm Durchmesser: 65 / 106 mm, aus Kunststoff, schwerentflammbar.</p> <p>Vertiefung im Dämmstoff erstellen. Montagedose im Dämmstoff verkleben.</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>			
		10 Stck	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.02	Bereich	Innenhof A ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
04.02.3.23	Kellenschnitt herstellen.			
	Für das Herstellen von Kellenschnitten im Bereich der Fugendichtbänder zur Trennung von Armierung und Oberputz zu angrenzenden Bauteilen.			
		200 m	EP	GP
04.02.3.24	Mineralische Armierung mit Glasfasergewebe			
	Liefern und Anbringen einer vollflächigen Armierungsschicht aus mineralischem Leichtarmierungsmörtel und alkalibeständiges Glasfasergewebe. Leichtarmierungsmörtel auf Wärmedämmplatten volldeckend auftragen und alkalibeständiges Glasfasergewebe eindrücken und planspachteln. Gewebestöße 10 cm überlappen. Gewebe muss im oberen Drittel der Armierungsschicht liegen.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		1.130 qm	EP	GP
04.02.3.25	Egalisationsspachtelung für Oberputze Körnung < 3,0 mm			
	Zweite Lage Armierungsmörtel (wie vor, jedoch ohne Gewebe) auf Armierungsschicht als Egalisations- spachtelung anbringen.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		1.130 qm	EP	GP
04.02.3.26	Armierungsmasse im Sockelbereich			
	Liefern und Auftragen der Armierungsschicht. Armierungsmasse aus zementverträglichen Dispersionsspachtel, mit 100 Gew. % Portlandzement (1:1) gemischt und Glasfasergewebe, Armierungsmasse vollflächig bis ca.20 cm unter die spätere Geländeoberkante auftragen. Armierungsgewebe eindrücken und planspachteln. Gewebestöße 10 cm überlappen.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		10 qm	EP	GP
04.02.3.27	Stoßgefährdeter Bereich: Zusätzliche Armierung mit Panzergewebe			
	Herstellen einer zusätzlichen vollflächigen Armierungsschicht, als Zulage zur normalen Systemarmierung. Vor der normalen Systemarmierung, die Armierungsmasse direkt auf die Dämmplatten volldeckend auftragen.			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.02	Bereich	Innenhof A ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>Übertrag:</p> <p>Alkalibeständiges Panzergewebe eindrücken und plan-spachteln. Panzergewebe bündig aneinanderstoßen, nicht überlappen. In Übergangsbereichen zur Fläche ohne Panzerarmierung. Armierungsmasse ohne Ansatz ausziehen. Systemarmierung nach Abbinden der Armierungsmasse ganzflächig über die Panzerarmierung auftragen, gemäß separater Position. Armierungsmasse gemäß vollflächiger zementfreier Systemarmierungsmasse.</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p> <p>.....'</p> <p>(vom Bieter auszufüllen)</p>			
		40 qm	EP	GP
04.02.3.28	<p>Leibungen armieren</p> <p>Liefern und Herstellen der Armierungsschicht in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor.</p> <p>Leibungstiefe: ca. 14 cm</p>			
		410 m	EP	GP
04.02.3.29	<p>Kantenschutz-Gewebewinkel Standard</p> <p>Liefern und Herstellen des Kantenschutzes mit Eckwinkel aus Kunststoffeckschutzschiene mit Glasfasergewebe, als Zulage zur Systemarmierung. Vor der vollflächigen Armierung, Armierungsmasse anbringen und Eckwinkel einbetten. Armierungsgewebe über den Eckwinkel (bis zur Eckkante - 10 cm Überlappung) legen und einbetten.</p> <p>Schenkellänge: 11/22 cm</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>			
		410 m	EP	GP
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.02	Bereich	Innenhof A ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
04.02.3.30	Diagonalarmierung an Ecken von Öffnungen mit Armierungspfeil Diagonalarmierung an Ecken von Gebäudeöffnungen liefern und anbringen. Armierungspfeil 40 x 33 cm aus Glasfasergewebe als zusätzliche Verstärkung unter der normalen Armierung einarbeiten. Armierungsmörtel wie vor. Fabrikat: Systemhersteller	210 Stck	EP	GP
04.02.3.31	Putzgrundierung für Siliconharzputz Liefern und Auftragen eines gefüllten, pigmentierten Voranstriches auf Basis Kaliwasserglas für nachfolgenden Siliconharzputz. Fabrikat: Systemhersteller Farbton: gemäß Oberputz	1.130 qm	EP	GP
04.02.3.32	Leibungen Putzgrundierung Liefern und Herstellen der Putzgrundierung in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor. Leibungstiefe: ca. 14 cm	410 m	EP	GP
04.02.3.33	Siliconharz-Oberputz Kratzputzstruktur 3,0 mm getönt Liefern, Auftragen und Strukturieren eines manuell und maschinell verarbeitbaren, witterungsbeständigen Siliconharz-Oberputzes. Mit Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall der Beschichtung (gem. BPD-PT 7) Bauphysikalische Werte: sd-Wert: 0,19 - 0,23 m Klasse V2 mittel nach EN 1062-1 Wasserdurchlässigkeitsrate (24 h) w : < 0,05 kg/(m²xh0,5) Klasse W3 niedrig nach EN 1062-1 Material: Siliconharzputz Struktur: Kratzputzstruktur Korn: 3,0 mm			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.02	Bereich	Innenhof A ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Fabrikat: Systemhersteller			
	Farbton: nach Wahl des AG			
	(Hellbezugswert > 20% Farbtonklasse 1 hellgetönt bis Grau			
		1.130 qm	EP	GP
04.02.3.34	Leibungen Siliconharzputz			
	Liefern und Herstellen des Siliconharzputzes in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor.			
	Leibungstiefe: ca. 14 cm			
		410 m	EP	GP
04.02.3.35	Siliconharzputz von Teilflächen bis 2,5 m²			
	Ausführung des Siliconharzputzes wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².			
		20 Stck	EP	GP
04.02.3.36	Siliconharzfarbe mit Filmkonservierung			
	Liefern und Auftragen einer echten Siliconharz- Fassadenfarbe mit erhöhter Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall der Beschichtung (gem. BPD-PT 7) als Zwischen- und Schlussbeschichtung.			
	Bauphysikalische Werte: sd-Wert: 0,01 m Klasse V1 hoch, nach EN 1062-1 Klasse C0 durchlässig, nach EN 1062-1 w24-Wert: 0,1 kg /(m²x h0,5) Klasse W3 niedrig, nach EN 1062-1			
	Fabrikat: Systemhersteller			
	Farbton: nach Wahl des AG			
	(Hellbezugswert > 20% Farbtonklasse 1 hellgetönt bis Grau			
		1.130 qm	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.02	Bereich	Innenhof A ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
04.02.3.37	Leibungen Siliconharzfarbe Liefern und Herstellen der Siliconharzfarbe in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor. Leibungstiefe: ca. 14 cm	410 m	EP	GP
04.02.3.38	Wärmereflektierende Fassadenfarbe auf Reinacrylatbasis mit NIR-Technologie für dunkle oder intensive Farbtöne Liefern und Auftragen einer wärmereflektierenden, besonders farbtontonstabilen Fassadenfarbe auf Reinacrylatbasis mit NIR-Technologie und Filmkonservierung zur Begrenzung der solaren Aufheizung von Fassadenoberflächen, als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Besonders geeignet für intensive und dunkle Farbtöne. Bauteil: Teilflächen gemäß Ansicht Farbton: nach Wahl des AG dunkler oder intensiver Farbton (Hellbezugswerte >20 %) Fabrikat: Systemhersteller	250 qm	EP	GP
04.02.3.39	Sockel: Siliconharz-Oberputz Feinputzstruktur 1,0 mm getönt Liefern, Auftragen und Strukturieren eines manuell und maschinell verarbeitbaren, witterungsbeständigen Siliconharz-Oberputzes. Mit Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall der Beschichtung (gem. BPD-PT 7) Bauphysikalische Werte: sd-Wert: 0,19 - 0,23 m Klasse V2 mittel nach EN 1062-1 Wasserdurchlässigkeitsrate (24 h) w : < 0,05 kg/(m²xh0,5) Klasse W3 niedrig nach EN 1062-1 Material: Siliconharzputz Struktur: Kratzputzstruktur Korn: 1,0 mm Fabrikat: Systemhersteller			
Übertrag:				

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.02	Bereich	Innenhof A ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Farbton: nach Wahl des AG			Übertrag:
	(Hellbezugswert > 20% Farbtonklasse 1 hellgetönt bis Grau			
		40 qm	EP	GP
04.02.3.40	Sockel Siliconharzputz von Teilflächen bis 2,5 m²			
	Ausführung des Siliconharzputzes im Sockelbereich wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².			
		20 Stck	EP	GP
04.02.3.41	Zusätzlicher Feuchteschutzes im Sockelbereich			
	Liefern und vollflächiges Streichen eines zusätzlichen Feuchteschutzes im Sockelbereich. Die vom Kies berührte Putzfläche (von der Unterkante der Dämmplatte bis ca. 5 cm über die spätere Geländeoberkante) mit einem zementverträglichen Dispersionsspachtel 1:1 gemischt mit Zement CEM I 32,5 und ca. 10 % Wasser verdünnt, (auf den Putz) streichen. Ggf. nach Erdanpassung auf dem Feuchteschutz den Farbanstrich ergänzen.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		20 qm	EP	GP
04.02.3.42	Siliconharzfarbe mit Filmkonservierung auf dem Feuchteschutz den Farbanstrich ergänzen.			
	Liefern und Auftragen einer echten Siliconharz- Fassadenfarbe mit erhöhter Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall der Beschichtung (gem. BPD-PT 7) als Zwischen- und Schlussbeschichtung.			
	Bauphysikalische Werte: sd-Wert: 0,01 m Klasse V1 hoch, nach EN 1062-1 Klasse C0 durchlässig, nach EN 1062-1 w24-Wert: 0,1 kg /(m²x h0,5) Klasse W3 niedrig, nach EN 1062-1			
	Bauteil: nach Erdanpassung auf dem Feuchteschutz den Farbanstrich ergänzen.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
	Farbton: nach Wahl des AG			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.02	Bereich	Innenhof A ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	(Hellbezugswert > 20% Farbtonklasse 1 hellgetönt bis Grau			
		1.130 qm	EP	GP
04.02.3.43	Feuchteschutz im Sockelbereich von Teilflächen bis 2,5 m² Ausführung des Feuchteschutzes im Sockelbereich wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².			
		20 Stck	EP	GP
04.02.3.44	Siliconharzfarbe auf dem Feuchteschutz von Teilflächen bis 2,5 m² Ausführung der Siliconharzfarbe auf dem Feuchteschutz wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².			
		20 Stck	EP	GP
04.02.3.45	Grundmauerschutz Noppenbahn Liefern und fachgerechtes Verlegen einer Noppenbahn als Grundmauerschutz. Verlegung und mechanische Befestigung nach Herstellervorschrift. Auf sorgfältige Überlappung der Bahnen ist zu achten. Bauteil: Erdbereich			
		60 qm	EP	GP
04.02.3.46	Farbliche Gestaltung Mehraufwand für farbliche Gestaltung, nach Vorgabe des AG. Inkl. Nebenarbeiten wie z.B. Aufreissen, Beschneiden, Abkleben.			
		250 qm	EP	GP
Summe * Bereich 04.02.3			Dämmarbeiten, Netto:	.....
Summe Bereich 04.02			Innenhof A ~ 1.130 qm, Netto:	.....
			zzgl. MwSt. (19,0 %):	.....
			Gesamtsumme, Brutto:	.....

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS			
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem			
04.03	Bereich	Innenhof B ~ 1.130 qm			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
04.03	Bereich Innenhof B ~ 1.130 qm				
04.03.1	* Bereich Schutzeinrichtungen				
04.03.1.01	Fenster mit Folien abkleben Abkleben von Fenstern einschl. Rahmen mit Folien 300 my gegen Verschmutzung. Stöße verkleben. Einschl. entfernen und entsorgen der Folien.				
		400 qm	EP	GP	
04.03.1.02	Schutzfolien entfernen Entfernen von bauseits vorhandenen Schutzfolien und dergleichen, z. B. an Fensterbänken, Leichtmetallprofilen.				
		400 qm	EP	GP	
04.03.1.03	Bitumenabdichtung von Dachflächen mit Folie abkleben Liefern von Folie ca. 200 µm gegen Verschmutzung zum Abdecken von Bitumendachflächen einschließlich Mehraufwand bei bereits aufgestellten Gerüsten. Das Entfernen und Transportieren in Container des AN ist einzukalkulieren.				
		260 qm	EP	GP	
Summe * Bereich 04.03.1					
		Schutzeinrichtungen, Netto:	.....	

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS			
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem			
04.03	Bereich	Innenhof B ~ 1.130 qm			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
04.03.2 * Bereich Untergrundvorbehandlung					
04.03.2.01	Untergrundprüfung				
	Untergrund prüfen, ob dieser fest, fett- und staubfrei ist und eine ausreichende Tragfähigkeit für den Einsatz von Dübeln aufweist. Die dauerhafte Verträglichkeit zwischen einer eventuell vorhandene Beschichtung und dem Klebemörtel ist zu prüfen. Mit dem Klebemörtel dürfen Unebenheiten bis maximal 2 cm/m, ausgeglichen werden.				
		1.130 qm	EP	GP	
04.03.2.02	Untergrundvorbehandlung				
	Reinigen des Untergrundes von Schmutz, Staub, trennenden und losen Bestandteilen. Ausblühungen, Mörtelgrate und Sinterschichten mechanisch entfernen.				
		980 qm	EP	GP	
04.03.2.03	Stark verschmutzte Untergründe mit Hochdruckreiniger reinigen				
	Reinigen des Untergrundes mit einem Hochdruckreiniger. Schmutz, Staub und lose Bestandteile entfernen. Abwasser und anfallendes Material ist vollständig zu sammeln und gemäß den gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.				
		980 qm	EP	GP	
04.03.2.04	Schalölreste entfernen				
	Entfernen der Schalölreste durch Abwaschen mit Wasser, unter Zusatz von einem säuremittelfreien benetzenden Reinigungsmittel				
	Abwasser und anfallendes Material ist vollständig zu sammeln und gemäß den gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.				
		200 qm	EP	GP	
04.03.2.05	Ausgleichputz anbringen Schichtdicke ca.: 10 mm				
	Ausgleichputzes mit einem Leichtunterputz nach EN 998-1, auf Kalkzementbasis, mit organischem und mineralischem Leichtzuschlag liefern und auftragen.				
	Die Trocknung dauert je nach Witterungsbedingungen, ca. 1				
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.03	Bereich	Innenhof B ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Tag/mm Schichtdicke.			
	Schichtdicke ca.: 10 mm			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		200 qm	EP	GP
04.03.2.06	Ausgleichputz anbringen Schichtdicke ca.: 11-20 mm			
	Ausgleichputzes wie Pos. 01.02.5, jedoch Schichtdicke 11 - 20 mm			
		100 qm	EP	GP
04.03.2.07	Mehrfachfluat zur Neutralisation von aktivem Kalk- und Zementputz			
	Neutralisation von aktivem Kalk- und Zementputz			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		200 qm	EP	GP
04.03.2.08	Haftgrund auf Beton und nichtsaugenden Untergründen			
	Liefern und Auftragen einer weiß pigmentierten, gefüllten Haftbrücke, für Putze und Spachtelmassen auf Untergründen mit hoher Dichte und /oder geringem Saugvermögen.			
	Für nachfolgende mineralische Putze in die Haftbrücke ca. 20 Gew.-% Zement homogen einrühren.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		1.130 qm	EP	GP
04.03.2.09	Haftbrücke auf Luftdichtigkeitsfolien Fenster/Mauerwerk			
	Die bauseits vorhandene Luftdichtigkeitsfolien zwischen Fensterrahmen und Mauerwerk müssen planeben und faltenfrei am Mauerwerk verklebt sein. Anschließend erfolgt eine Haftbrücke.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
	und Quarzsandabstreuerung auf die Folienbereiche. Die dauerhafte Verträglichkeit zwischen der Beschichtung und dem Klebemörtel ist zu prüfen.			
		640 m	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.03	Bereich	Innenhof B ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
04.03.2.10	Grundierung im Sockelbereich auf bauseits vorhandener Abdichtung Liefern und Anbringen der Grundierung (Haftgrund) aus zementverträglichem Dispersionsspachtel 1:1 gemischt mit Zement CEM I 32,5 und ca. 10 % Wasser verdünnt. Mit der Bürste auf ebenen, trockenen und sauberen Untergrund auftragen und trocknen lassen. Fabrikat: Systemhersteller	40 qm	EP	GP
04.03.2.11	Schließen und Verputzen von Schlitten Schließen und Verputzen von Schlitten und von Aussparungen für Anlagen und Verankerungen. Beschreibung: bis ca. 5/5 cm an Aussparungen	300 m	EP	GP
Summe * Bereich 04.03.2		Untergrundvorbehandlung, Netto:		

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.03	Bereich	Innenhof B ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
04.03.3 * Bereich Dämmarbeiten				
04.03.3.01	Erd- u. Spritzwasserbereich: Dämmung EPS 035 PW 14 cm Plattendicke Wärmedämmplatten aus expandiertem Polystyrol-Hartschaum EPS 035 nach DIN EN 13163, Anwendungstyp PW nach DIN V 4108-10, FCKW-frei, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m*K, schwerentflammbar nach DIN EN 13 501-1, Euroklasse E, für Perimeterdämmung bauaufsichtlich zugelassen, mit einem wasserabdichtenden Kleber, gemischt aus zementverträglichen Dispersionsspachtel und 100 Gew.% Portlandzement (1:1) kleben Die Sockeldämmung ist im Spritzwasserbereich (ca. 30 cm über Geländeoberkante) und auf die zu dämmende Fläche im Erdreich, mindestens ca. 20 cm unter der späteren Geländeoberkante auszuführen. Plattenrand: stumpf Plattendicke: 14 cm Fabrikat: Systemhersteller			
		60 qm	EP	GP
04.03.3.02	Sockeldämmung für Teilflächen bis 2,5 m² Ausführung wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².			
		10 qm	EP	GP
04.03.3.03	Steinwolle WLG 035 beschichtet Plattendicke: 14 cm Wärmedämmplatten aus Steinwolle nach EN 13162, Anwendungstyp WAP-zg nach DIN 4108-10, mit hoch verdichteter Oberfläche beidseitig vorbeschichtet (glatte Seite ist Putzseite) für rationelle Verarbeitung. Faserrichtung parallel zur Oberfläche, Abreißfestigkeit mind. 3,5 N/mm², Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m*K, nichtbrennbar nach DIN 4102, Euroklasse A1 nach EN 13501-1, mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf klebegeeigneten Untergrund kleben. Platten im Verband planeben und press gestoßen verlegen. Offene Fugen mit Dämmstoff ausfüllen. Zusätzliche Verdübelung der Dämmplatten gemäß separater Position. Plattendicke: 14 cm Fabrikat: Systemhersteller			
		1.130 qm	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.03	Bereich	Innenhof B ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
04.03.3.04	Steinwolle WLG 035 beschichtet Plattendicke: 20 cm wie vorherige Position, jedoch 20 cm Plattendicke.	200 qm	EP	GP
04.03.3.05	Leibungen dämmen Liefern und Herstellen der Wärmedämmung in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor. Leibungstiefe: ca. 14 cm	420 m	EP	GP
04.03.3.06	Dämmstoffdicke 14 cm Verdübelung mit Schraubdübel 200 mm oberflächenbündig Zusätzliche mechanische Befestigung des Dämmstoffes mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln aus Polyethylen und Polypropylen, mit Schraube aus glasfaserverstärktem Polyamid, punktbezogener Wärmedurchgangskoeffizient Chi-Wert von 0,000 W/K wärmebrückenfrei, oberflächenbündig bei Nutzungskategorien A, B, C, D und E mit Montagetool liefern und anbringen. Dübeltellerdurchmesser ≥ 60 mm. Dübellänge gemäß Wandbaustoff, Untergrund und Dämmstoffdicke. Anzahl der Dübel/m² nach Dübellastklasse/ Systemlastklasse gemäß - Nachweis der Dübelmenge/m² nach EN 1991-1-4 Dübelanordnung nach Herstellervorschriften, Zulassung, sowie der EN 1991-1-4/NA. Bohrlochtiefe: ≥ 40 mm; Verankerungstiefe: ≥ 30 mm, (Porenbeton E mind. 50 mm), Bohrerinnendurchmesser 8mm, Dübellänge 60-300 mm. Zusätzliche Dämmteller Ø 90 bei Dämmstoffe aus Mineralwolle gemäß Dämmstoff, Zulassung und Dübelstatik erforderlich. Wandbaustoff: Beton Dübel (Typ/Länge): Dämmstoffdicke 14 cm - Schraubdübel 200 mm Dübelkombischeibe H 90 mm oder gleichwertig Verbrauch gemäß Nachweis nach EN 1991-1-4: - Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.03	Bereich	Innenhof B ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>Übertrag:</p> <p>Flächenbereich A: m² mind. Dübelanzahl: 8 Stk./m²</p> <p>Flächenbereich B: m² mind. Dübelanzahl 6 Stk./m²</p> <p>Flächenbereich C: m² mind. Dübelanzahl 4 Stk./m²</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>			
		1.130 qm	EP	GP
04.03.3.07	<p>Dämmstoffdicke 20 cm Verdübelung mit Schraubdübel 260 mm oberflächenbündig</p> <p>Zusätzliche mechanische Befestigung des Dämmstoffes mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln aus Polyethylen und Polypropylen, mit Schraube aus glasfaserverstärktem Polyamid, punktbezogener Wärmedurchgangskoeffizient Chi-Wert von 0,000 W/K wärmebrückenfrei, oberflächenbündig bei Nutzungskategorien A, B, C, D und E mit Montagetool liefern und anbringen.</p> <p>Dübeltellerdurchmesser ≥ 60 mm. Dübellänge gemäß Wandbaustoff, Untergrund und Dämmstoffdicke. Anzahl der Dübel/m² nach Dübellastklasse/ Systemlastklasse gemäß</p> <p>- Nachweis der Dübelmenge/m² nach EN 1991-1-4</p> <p>Dübelanordnung nach Herstellervorschriften, Zulassung, sowie der EN 1991-1-4/NA.</p> <p>Bohrlochtiefe: ≥ 40 mm; Verankerungstiefe: ≥ 30 mm, (Porenbeton E mind. 50 mm), Bohrerinnendurchmesser 8mm, Dübellänge 60-300 mm.</p> <p>Zusätzliche Dämmteller Ø 90 bei Dämmstoffe aus Mineralwolle gemäß Dämmstoff, Zulassung und Dübelstatik erforderlich.</p> <p>Wandbaustoff: Beton Dübel (Typ/Länge): Dämmstoffdicke 20 cm - Schraubdübel 260 mm Dübelkombischeibe H 90 mm</p> <p>Verbrauch gemäß Nachweis nach EN 1991-1-4: Flächenbereich A: m²</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.03	Bereich	Innenhof B ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Dübelanzahl: 8 Stk./m²			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		200 qm	EP	GP
04.03.3.08	Überdeckung Jalousienkasten Putzträgerplatte mit Unterkonstruktion			
	Überdeckung Jalousienkasten Putzträgerplatte mit Unterkonstruktion			
	Befestigen einer Putzträgerplatte als Blende und Putzträger vor der Jalousie mit Unterkonstruktion. Verhältnis Auskragung zu Einbindung in die Dämmung: ca. 1/2 zu 1/2			
	Putzträgerplatten mit stumpfem Rand aus Blähglasgranulat, 12 mm dick, Brandverhalten A2-s1,d0 gemäß EN 13501-1 beidseitig mit Glasfasergewebe armiert, stoßfest, frostbeständig, widerstandsfähig gegen mechanische Beanspruchung, Wärmeleitfähigkeit 0,12 W/m.K, mit einem Klebemörtel auf Wärmedämmung vollflächig (mit geeigneter Zahntraufel) kleben.			
	Die Dämmschichtdicke um Platten- und Klebeschichtdicke reduzieren. Die Platten werden seitlich ca. 30 cm sowie oben in die ausgeklinkte bzw. reduzierte Dämmung eingelassen. Platten planeben, press gestoßen verlegen und vollflächig mit einem mineralischen Klebe- und Armierungsmörtel auf dem Dämmstoff verkleben. Unebenheiten egalisieren.			
	Im Stoßbereich der Putzträgerplatte sind ggf. tragfähige Metall-Winkelkonsolen anzuordnen. Die Befestigungsmittel sind einzurechnen. Die mechanische Befestigung der Putzträgerplatte im Bereich der Dämmung erfolgt mit bauaufsichtlich zugelassenen, flächenbündigen Tellerdübeln in den Untergrund. Vor dem Setzen der Dübel ist mittels Putzfräser eine entsprechende Vertiefung herzustellen. An der ungeschützten Stirnseite der Putzträgerplatte wird ein Kantenschutzprofil angebracht.			
	Auskragender Teil der Putzträgerplatte auf ausreichend tragfähiger Unterkonstruktion (inklusive Befestigung und thermischer Trennung bauseits) verschrauben. Die Befestigungsmittel sind einzurechnen. Die mechanische Befestigung der Putzträgerplatte im Bereich der Dämmung erfolgt mit bauaufsichtlich zugelassenen, flächenbündigen Tellerdübeln in den Untergrund. Vor dem Setzen der Dübel ist mittels Putzfräser eine entsprechende Vertiefung herzustellen. An der ungeschützten Stirnseite der Putzträgerplatte wird ein Kantenschutzprofil angebracht.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.03	Bereich	Innenhof B ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Armierung und Schlussbeschichtung gemäß dem vorgesehenen Wärmedämm-Verbundsystem. Bei Verwendung eine mineralischen Putzsystems ist eine Grundierung vorzusehen. Herstellen des Systemabschlusses und Abstand Unterkonstruktion gemäß Vorgabe der Planers.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		200 m	EP	GP
04.03.3.09	Dämmung von Teilflächen bis 2,5 m²			
	Ausführung wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².			
	Dämmstoffdicke: 14 cm			
		20 Stck	EP	GP
04.03.3.10	Aussparungen			
	Aussparungen für Einzelleuchten, Luftauslässe, Revisionsöffnungen, Stützen, Pfeilervorlagen, Schalterdosen, Rohrdurchführungen, Kabel, Instalationsteile, Fensterbankhalter und dergleichen herstellen.			
	Abmessungen: ca. 30/30 cm			
		20 Stck	EP	GP
04.03.3.11	Besondere Zuschnitte			
	Zuschnitte der Dämmplatten zur Anpassung an Schrägen, gebogene oder andersartig geformte Bauteile.			
	Bauteile wie z. B: Fensterrahmen, Dämmplattenkeile, Anschluss an Entwässerungsrohren, Dachanschlüsse, etc.			
		50 m	EP	GP
04.03.3.12	Ausklinkungen im Dämmstoff			
	Ausklinkungen in Dämmstoffplatten für auf dem Untergrund verlegte Leitungen herstellen und liefern.			
	Abmessungen: ca. 5/10 cm			
		50 m	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.03	Bereich	Innenhof B ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
04.03.3.13	Sockelprofil für Passivhäuser Herstellen einer Wärmebrücken freien Sockelausbildung insbesondere für Niedrigenergie- und Passivhäuser. Dämmplatten auf Startprofil aufsetzen. Sockelprofil mit Hilfe des Selbstklebebandes auf der Dämmplattenunterkante fixieren. Das Glasfasergewebe in die Armierungsmasse einbetten. Armierungsgewebe bis Innenkante Tropfnase legen und einbetten. Im Stoßbereich: das integrierte Glasfasergewebe 10 cm überlappen, Verbindung der Sockelprofile mittels Sockelleistenverbinder. Fabrikat: Systemhersteller	40 m	EP	GP
04.03.3.14	Tropfkantenprofil Ausbilden einer Tropfkante unter gedämmten Balkonunterseiten, Deckenauskragungen, Erkern, usw. mit Tropfkantenprofil, bestehend aus Kunststoffwinkel und Glasfasergewebe. - Profile miteinander verbinden (überklipsen). - Tropfkantenprofil mit Armierungsmasse direkt auf die Dämmplatten ansetzen. - Beide Glasfasergewebestreifen (entsprechend der bauaufsichtlichen System-Zulassung) in die Systemarmierung einbetten (10 cm überlappen). - Tropfkantenprofil-Eckstücke für Eckverbindungen benutzen. Fabrikat: Systemhersteller	220 m	EP	GP
04.03.3.15	Anschlussfugen 2-Stufen Fugendichtband bis 12 mm Fugenbreite Schlagregendichtes Abdichten der Anschlussfugen mit schnell expandierendem Fugendichtband aus seitenflächig imprägniertem Weichschaumstoff, schlagregendicht nach DIN 18542 BG1. Fugendichtband liefern und an der Fugenflanke vorkleben. Dämmplatten press gegenstoßen. Armierungsschicht bis zum Fugenrand führen. Fugendichtband mit Schlussbeschichtung überdecken. Kellenschnitt herstellen. Fugenbreite: bis 12 mm Fugendichtband Typ: 2D 15/5-12: 5 mm, nach Ausdehnung max.12 mm			
Übertrag:				

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.03	Bereich	Innenhof B ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Bauteile: Fensterbänke, Bordprofile, Dachanschluss, Sockelanschluss			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		260 m	EP	GP
04.03.3.16	Kantenschutzprofil 12 mm für Putzträgerplatte			
	Herstellen des Kantenschutzes. Schutzprofil aus Kunststoff - Systemzubehör für Putzträgerplatte, als Zulage zur Systemarmierung. Vor Befestigung der Putzträgerplatten das Profil an die Kante der Platten ankleben. Nach der Befestigung der Putzträgerplatten mit Armierungsschicht überarbeiten.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		200 m	EP	GP
04.03.3.17	Fenster-,Türanschluss/Anputzleiste			
	Anputzleiste als Anschluss bei Fenster-, Tür- und sonstigen Bauteilen liefern und anbringen. Ausbilden einer wind- und schlagregendichten, bewegungsfähigen Systemanschlussfuge mit Anputzleiste, bestehend aus:			
	- Kunststoffleiste, selbstklebend			
	- integriertem, komprimiertem Fugendichtband			
	- Glasfasergewebestreifen (entsprechend der bauaufsichtl. System-Zulassung)			
	- Schutzlasche			
	- Putzanschlag.			
	Nachweis der Wind- und Schlagregendichtheit durch ein Prüfbericht erbringen. Einbau nach Vorgaben des Herstellers. Aktivieren des integrierten Fugendicht- bandes nach Fertigstellung der Putzarbeiten durch Entfernen der Schutzlasche.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		420 m	EP	GP
04.03.3.18	Putzanschluss in Endputzdicke mittels Putzabschlussprofil 6 mm			
	Liefern und Einbauen eines Putzabschlussprofils, als gelochte Kunststoffleiste mit Putzanschlag und Glasfasergewebestreifen.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.03	Bereich	Innenhof B ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Schichtdicke: 6 mm			Übertrag:
	Fabrikat: Systemhersteller			
		60 m	EP	GP
04.03.3.19	<p>Montagezylinder aus PU-Hartschaumstoff, Dicke: 14 cm</p> <p>Druckunterlagen für Vordächer, Markisen und andere hohe Drucklasten sowie als Montageelement für Kleiderbügelträger, Rohrschellen und andere wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Fassaden aus Steinwolle.</p> <p>Liefern und montieren von Montagezylindern wie oben beschrieben. Erstellen der Ausfräsungen in den Dämmplatten und verkleben der Montagezylinder mit Klebemörtel auf tragfähigen Untergrund. Die Herstellervorschriften sind zu beachten.</p> <p>Montagezylinder aus PU-Hartschaumstoff (Polyurethan). Durchmesser: 125 mm Nutzflächen Durchmesser: 85 mm Raumgewicht: 300 kg/m³ Dicke: 140 mm</p> <p>Gebrauchslast Druckkraft: ca. 6,14 kN</p>			
		50 Stck	EP	GP
04.03.3.20	<p>Montagequader PU 198x198 Druckunterlage Dicke: 14 cm</p> <p>Montagequader aus PU-Hartschaum 198x198 Druckunterlage für Markisen, Geländer</p> <p>Liefern und Montieren des Montagequader aus PU-Hartschaum für Befestigung von Fremdteilen. Druckunterlage. Format: 198 x 198 mm. Druckfestigkeit: 2,3 N/mm². Vertiefung im Dämmstoff bis auf den Untergrund erstellen. Montageplatte vollflächig mit Klebemörtel auf dem tragenden Untergrund verkleben. Inklusive Einmessen und Ausrichten der Elemente gemäß Vorgaben der Bauleitung.</p> <p>Dicke: 14 cm</p>			
				Übertrag:

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.03	Bereich	Innenhof B ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
	<p>zulässige Druckkraft: mind. 25,0 kN</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>			
		50 Stck	EP	GP
04.03.3.21	<p>Montageplatte aus PU-Hartschaum 240 x 138, Dicke 14 cm</p> <p>Montageplatte aus PU-Hartschaum mit zwei eingeschäumten Stahlkonsolen 240 x 138 zur wärmebrückenfreien Befestigung von mittelschweren Fremdmontagen wie Markisen, Vordächer, Fluchttreppen liefern und montieren. (bauaufsichtlich zugelassen)</p> <p>Vertiefung im Dämmstoff bis auf den Untergrund erstellen. Montageplatte vollflächig mit Klebemörtel auf dem tragenden Untergrund verkleben und verdübeln.</p> <p>Vorschriften des Herstellers sind zu beachten.</p> <p>Format: 240 x 138 mm. Dicke: 14 cm</p> <p>Gebrauchslast Zugkraft: ca. 0,6 kN ca. 60 kg</p> <p>Gebrauchslast Querkraft: ca. 1,0 kN ca. 100 kg</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>			
		10 Stck	EP	GP
04.03.3.22	<p>Montagedose aus Polyamid - d= 65 /106 mm</p> <p>Montagedose aus Polyamid für die wärmebrückenfreie Montage von Elektrodosen (z. B. Steckdosen oder Schalter) in Wärmedämm-Verbundsystemen liefern und montieren.</p> <p>Einbautiefe: 60 mm Durchmesser: 65 / 106 mm, aus Kunststoff, schwerentflammbar.</p> <p>Vertiefung im Dämmstoff erstellen. Montagedose im Dämmstoff verkleben.</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>			
		10 Stck	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.03	Bereich	Innenhof B ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
04.03.3.23	Kellenschnitt herstellen.			
	Für das Herstellen von Kellenschnitten im Bereich der Fugendichtbänder zur Trennung von Armierung und Oberputz zu angrenzenden Bauteilen.			
		200 m	EP	GP
04.03.3.24	Mineralische Armierung mit Glasfasergewebe			
	Liefern und Anbringen einer vollflächigen Armierungsschicht aus mineralischem Leichtarmierungsmörtel und alkalibeständiges Glasfasergewebe. Leichtarmierungsmörtel auf Wärmedämmplatten volldeckend auftragen und alkalibeständiges Glasfasergewebe eindrücken und planspachteln. Gewebestöße 10 cm überlappen. Gewebe muss im oberen Drittel der Armierungsschicht liegen.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		1.130 qm	EP	GP
04.03.3.25	Egalisationsspachtelung für Oberputze Körnung < 3,0 mm			
	Zweite Lage Armierungsmörtel (wie vor, jedoch ohne Gewebe) auf Armierungsschicht als Egalisations- spachtelung anbringen.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		1.130 qm	EP	GP
04.03.3.26	Armierungsmasse im Sockelbereich			
	Liefern und Auftragen der Armierungsschicht. Armierungsmasse aus zementverträglichen Dispersionsspachtel, mit 100 Gew. % Portlandzement (1:1) gemischt und Glasfasergewebe, Armierungsmasse vollflächig bis ca.20 cm unter die spätere Geländeoberkante auftragen. Armierungsgewebe eindrücken und planspachteln. Gewebestöße 10 cm überlappen.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		10 qm	EP	GP
04.03.3.27	Stoßgefährdeter Bereich: Zusätzliche Armierung mit Panzergewebe			
	Herstellen einer zusätzlichen vollflächigen Armierungsschicht, als Zulage zur normalen Systemarmierung. Vor der normalen Systemarmierung, die Armierungsmasse direkt auf die Dämmplatten volldeckend auftragen.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.03	Bereich	Innenhof B ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>Übertrag:</p> <p>Alkalibeständiges Panzergewebe eindrücken und plan-spachteln. Panzergewebe bündig aneinanderstoßen, nicht überlappen. In Übergangsbereichen zur Fläche ohne Panzerarmierung. Armierungsmasse ohne Ansatz ausziehen. Systemarmierung nach Abbinden der Armierungsmasse ganzflächig über die Panzerarmierung auftragen, gemäß separater Position. Armierungsmasse gemäß vollflächiger zementfreier Systemarmierungsmasse.</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>	20 qm	EP	GP
04.03.3.28	<p>Leibungen armieren</p> <p>Liefern und Herstellen der Armierungsschicht in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor.</p> <p>Leibungstiefe: ca. 14 cm</p>	420 m	EP	GP
04.03.3.29	<p>Kantenschutz-Gewebewinkel Standard</p> <p>Liefern und Herstellen des Kantenschutzes mit Eckwinkel aus Kunststoffeckschutzschiene mit Glasfasergewebe, als Zulage zur Systemarmierung. Vor der vollflächigen Armierung, Armierungsmasse anbringen und Eckwinkel einbetten. Armierungsgewebe über den Eckwinkel (bis zur Eckkante - 10 cm Überlappung) legen und einbetten.</p> <p>Schenkellänge: 11/22 cm</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>	420 m	EP	GP
04.03.3.30	<p>Diagonalarmierung an Ecken von Öffnungen mit Armierungspfeil</p> <p>Diagonalarmierung an Ecken von Gebäudeöffnungen liefern und anbringen. Armierungspfeil 40 x 33 cm aus Glasfasergewebe als zusätzliche Verstärkung unter der normalen Armierung einarbeiten. Armierungsmörtel wie vor.</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>	210 Stck	EP	GP
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.03	Bereich	Innenhof B ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
04.03.3.31	Putzgrundierung für Siliconharzputz Liefen und Auftragen eines gefüllten, pigmentierten Voranstriches auf Basis Kaliwasserglas für nachfolgenden Siliconharzputz. Fabrikat: Systemhersteller Farbton: gemäß Oberputz	1.130 qm	EP	GP
04.03.3.32	Leibungen Putzgrundierung Liefen und Herstellen der Putzgrundierung in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor. Leibungstiefe: ca. 14 cm	420 m	EP	GP
04.03.3.33	Siliconharz-Oberputz Kratzputzstruktur 3,0 mm getönt Liefen, Auftragen und Strukturieren eines manuell und maschinell verarbeitbaren, witterungsbeständigen Siliconharz-Oberputzes. Mit Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall der Beschichtung (gem. BPD-PT 7) Bauphysikalische Werte: sd-Wert: 0,19 - 0,23 m Klasse V2 mittel nach EN 1062-1 Wasserdurchlässigkeitrate (24 h) w : < 0,05 kg/(m²xh0,5) Klasse W3 niedrig nach EN 1062-1 Material: Siliconharzputz Struktur: Kratzputzstruktur Korn: 3,0 mm Fabrikat: Systemhersteller Farbton: nach Wahl des AG (Hellbezugswert > 20% Farbtonklasse 1 hellgetönt bis Grau	1.130 qm	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.03	Bereich	Innenhof B ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
04.03.3.34	Leibungen Siliconharzputz Liefern und Herstellen des Siliconharzputzes in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor. Leibungstiefe: ca. 14 cm	420 m	EP	GP
04.03.3.35	Siliconharzputz von Teilflächen bis 2,5 m² Ausführung des Siliconharzputzes wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².	20 Stck	EP	GP
04.03.3.36	Siliconharzfarbe mit Filmkonservierung Liefern und Auftragen einer echten Siliconharz- Fassadenfarbe mit erhöhter Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall der Beschichtung (gem. BPD-PT 7) als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Bauphysikalische Werte: sd-Wert: 0,01 m Klasse V1 hoch, nach EN 1062-1 Klasse C0 durchlässig, nach EN 1062-1 w24-Wert: 0,1 kg /(m²x h0,5) Klasse W3 niedrig, nach EN 1062-1 Fabrikat: Systemhersteller Farbton: nach Wahl des AG (Hellbezugswert > 20% Farbtonklasse 1 hellgetönt bis Grau	1.130 qm	EP	GP
04.03.3.37	Leibungen Siliconharzfarbe Liefern und Herstellen der Siliconharzfarbe in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor. Leibungstiefe: ca. 14 cm	420 m	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.03	Bereich	Innenhof B ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
04.03.3.38	<p>Wärmereflektierende Fassadenfarbe auf Reinacrylatbasis mit NIR-Technologie für dunkle oder intensive Farbtöne</p> <p>Liefern und Auftragen einer wärmereflektierenden, besonders farbstabilen Fassadenfarbe auf Reinacrylatbasis mit NIR-Technologie und Filmkonservierung zur Begrenzung der solaren Aufheizung von Fassadenoberflächen, als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Besonders geeignet für intensive und dunkle Farbtöne.</p> <p>Bauteil: Teilflächen gemäß Ansicht</p> <p>Farbton: nach Wahl des AG dunkler oder intensiver Farbton (Hellbezugswerte >20 %)</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>	250 qm	EP	GP
04.03.3.39	<p>Sockel: Siliconharz-Oberputz Feinputzstruktur 1,0 mm getönt</p> <p>Liefern, Auftragen und Strukturieren eines manuell und maschinell verarbeitbaren, witterungsbeständigen Siliconharz-Oberputzes. Mit Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall der Beschichtung (gem. BPD-PT 7)</p> <p>Bauphysikalische Werte: sd-Wert: 0,19 - 0,23 m Klasse V2 mittel nach EN 1062-1 Wasserdurchlässigkeitsrate (24 h) w : < 0,05 kg/(m²xh0,5) Klasse W3 niedrig nach EN 1062-1</p> <p>Material: Siliconharzputz Struktur: Kratzputzstruktur Korn: 1,0 mm</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p> <p>Farbton: nach Wahl des AG</p> <p>(Hellbezugswert > 20% Farbtonklasse 1 hellgetönt bis Grau</p>	40 qm	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.03	Bereich	Innenhof B ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
04.03.3.40	Sockel Siliconharzputz von Teilflächen bis 2,5 m² Ausführung des Siliconharzputzes im Sockelbereich wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².			
		20 Stck	EP	GP
04.03.3.41	Zusätzlicher Feuchteschutzes im Sockelbereich Liefern und vollflächiges Streichen eines zusätzlichen Feuchteschutzes im Sockelbereich. Die vom Kies berührte Putzfläche (von der Unterkante der Dämmplatte bis ca. 5 cm über die spätere Geländeoberkante) mit einem zementverträglichen Dispersionsspachtel 1:1 gemischt mit Zement CEM I 32,5 und ca. 10 % Wasser verdünnt, (auf den Putz) streichen. Ggf. nach Erdanpassung auf dem Feuchteschutz den Farbanstrich ergänzen. Fabrikat: Systemhersteller			
		20 qm	EP	GP
04.03.3.42	Siliconharzfarbe mit Filmkonservierung auf dem Feuchteschutz den Farbanstrich ergänzen. Liefern und Auftragen einer echten Siliconharz- Fassadenfarbe mit erhöhter Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall der Beschichtung (gem. BPD-PT 7) als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Bauphysikalische Werte: sd-Wert: 0,01 m Klasse V1 hoch, nach EN 1062-1 Klasse C0 durchlässig, nach EN 1062-1 w24-Wert: 0,1 kg /(m²x h0,5) Klasse W3 niedrig, nach EN 1062-1 Bauteil: nach Erdanpassung auf dem Feuchteschutz den Farbanstrich ergänzen. Fabrikat: Systemhersteller Farbton: nach Wahl des AG (Hellbezugswert > 20% Farbtonklasse 1 hellgetönt bis Grau			
		1.130 qm	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.03	Bereich	Innenhof B ~ 1.130 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
04.03.3.43	Feuchteschutz im Sockelbereich von Teilflächen bis 2,5 m² Ausführung des Feuchteschutzes im Sockelbereich wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².			
		20 Stck	EP	GP
04.03.3.44	Siliconharzfarbe auf dem Feuchteschutz von Teilflächen bis 2,5 m² Ausführung der Siliconharzfarbe auf dem Feuchteschutz wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².			
		20 Stck	EP	GP
04.03.3.45	Grundmauerschutz Noppenbahn Liefern und fachgerechtes Verlegen einer Noppenbahn als Grundmauerschutz. Verlegung und mechanische Befestigung nach Herstellervorschrift. Auf sorgfältige Überlappung der Bahnen ist zu achten. Bauteil: Erdbereich			
		60 qm	EP	GP
04.03.3.46	Farbliche Gestaltung Mehraufwand für farbliche Gestaltung, nach Vorgabe des AG. Inkl. Nebenarbeiten wie z.B. Aufreissen, Beschneiden, Abkleben.			
		250 qm	EP	GP
Summe * Bereich 04.03.3		Dämmarbeiten, Netto:		
Summe Bereich 04.03		Innenhof B ~ 1.130 qm, Netto:		
		zzgl. MwSt. (19,0 %):		
		Gesamtsumme, Brutto:		

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.04	Bereich	Innenhof D ~ 1.210 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
04.04	Bereich Innenhof D ~ 1.210 qm			
04.04.1	* Bereich Schutzeinrichtungen			
04.04.1.01	Fenster mit Folien abkleben Abkleben von Fenstern einschl. Rahmen mit Folien 300 my gegen Verschmutzung. Stöße verkleben. Einschl. entfernen und entsorgen der Folien.			
		450 qm	EP	GP
04.04.1.02	Schutzfolien entfernen Entfernen von bauseits vorhandenen Schutzfolien und dergleichen, z. B. an Fensterbänken, Leichtmetallprofilen.			
		450 qm	EP	GP
04.04.1.03	Bitumenabdichtung von Dachflächen mit Folie abkleben Liefern von Folie ca. 200 µm gegen Verschmutzung zum Abdecken von Bitumendachflächen einschließlich Mehraufwand bei bereits aufgestellten Gerüsten. Das Entfernen und Transportieren in Container des AN ist einzukalkulieren.			
		290 qm	EP	GP
Summe * Bereich 04.04.1				
		Schutzeinrichtungen, Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS			
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem			
04.04	Bereich	Innenhof D ~ 1.210 qm			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
04.04.2 * Bereich Untergrundvorbehandlung					
04.04.2.01	Untergrundprüfung Untergrund prüfen, ob dieser fest, fett- und staubfrei ist und eine ausreichende Tragfähigkeit für den Einsatz von Dübeln aufweist. Die dauerhafte Verträglichkeit zwischen einer eventuell vorhandene Beschichtung und dem Klebemörtel ist zu prüfen. Mit dem Klebemörtel dürfen Unebenheiten bis maximal 2 cm/m, ausgeglichen werden.				
		1.210 qm	EP	GP	
04.04.2.02	Untergrundvorbehandlung Reinigen des Untergrundes von Schmutz, Staub, trennenden und losen Bestandteilen. Ausblühungen, Mörtelgrate und Sinterschichten mechanisch entfernen.				
		1.140 qm	EP	GP	
04.04.2.03	Stark verschmutzte Untergründe mit Hochdruckreiniger reinigen Reinigen des Untergrundes mit einem Hochdruckreiniger. Schmutz, Staub und lose Bestandteile entfernen. Abwasser und anfallendes Material ist vollständig zu sammeln und gemäß den gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.				
		1.140 qm	EP	GP	
04.04.2.04	Schalölreste entfernen Entfernen der Schalölreste durch Abwaschen mit Wasser, unter Zusatz von einem säuremittelfreien benetzenden Reinigungsmittel Abwasser und anfallendes Material ist vollständig zu sammeln und gemäß den gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.				
		200 qm	EP	GP	
04.04.2.05	Ausgleichputz anbringen Schichtdicke ca.: 10 mm Ausgleichputzes mit einem Leichtunterputz nach EN 998-1, auf Kalkzementbasis, mit organischem und mineralischem Leichtzuschlag liefern und auftragen. Die Trocknung dauert je nach Witterungsbedingungen, ca. 1 Tag/mm Schichtdicke.				
- Fortsetzung auf nächster Seite -		Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.04	Bereich	Innenhof D ~ 1.210 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	Schichtdicke ca.: 10 mm			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		200 qm	EP	GP
04.04.2.06	Ausgleichputz anbringen Schichtdicke ca.: 11-20 mm			
	Ausgleichputzes wie Pos. 01.02.5, jedoch Schichtdicke 11 - 20 mm			
		100 qm	EP	GP
04.04.2.07	Mehrfachfluat zur Neutralisation von aktivem Kalk- und Zementputz			
	Neutralisation von aktivem Kalk- und Zementputz			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		200 qm	EP	GP
04.04.2.08	Haftgrund auf Beton und nichtsaugenden Untergründen			
	Liefern und Auftragen einer weiß pigmentierten, gefüllten Haftbrücke, für Putze und Spachtelmassen auf Untergründen mit hoher Dichte und /oder geringem Saugvermögen.			
	Für nachfolgende mineralische Putze in die Haftbrücke ca. 20 Gew.-% Zement homogen einrühren.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		1.210 qm	EP	GP
04.04.2.09	Haftbrücke auf Luftdichtigkeitsfolien Fenster/Mauerwerk			
	Die bauseits vorhandene Luftdichtigkeitsfolien zwischen Fensterrahmen und Mauerwerk müssen planeben und faltenfrei am Mauerwerk verklebt sein. Anschließend erfolgt eine Haftbrücke.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
	und Quarzsandabstreuerung auf die Folienbereiche. Die dauerhafte Verträglichkeit zwischen der Beschichtung und dem Klebemörtel ist zu prüfen.			
		800 m	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.04	Bereich	Innenhof D ~ 1.210 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
04.04.2.10	Grundierung im Sockelbereich auf bauseits vorhandener Abdichtung Liefern und Anbringen der Grundierung (Haftgrund) aus zementverträglichem Dispersionsspachtel 1:1 gemischt mit Zement CEM I 32,5 und ca. 10 % Wasser verdünnt. Mit der Bürste auf ebenen, trockenen und sauberen Untergrund auftragen und trocknen lassen. Fabrikat: Systemhersteller	40 qm	EP	GP
04.04.2.11	Schließen und Verputzen von Schlitten Schließen und Verputzen von Schlitten und von Aussparungen für Anlagen und Verankerungen. Beschreibung: bis ca. 5/5 cm an Aussparungen	300 m	EP	GP
Summe * Bereich 04.04.2		Untergrundvorbehandlung, Netto:		

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.04	Bereich	Innenhof D ~ 1.210 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
04.04.3 * Bereich Dämmarbeiten				
04.04.3.01	Erd- u. Spritzwasserbereich: Dämmung EPS 035 PW 14 cm Plattendicke Wärmedämmplatten aus expandiertem Polystyrol-Hartschaum EPS 035 nach DIN EN 13163, Anwendungstyp PW nach DIN V 4108-10, FCKW-frei, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m*K, schwerentflammbar nach DIN EN 13 501-1, Euroklasse E, für Perimeterdämmung bauaufsichtlich zugelassen, mit einem wasserabdichtenden Kleber, gemischt aus zementverträglichen Dispersionsspachtel und 100 Gew.% Portlandzement (1:1) kleben Die Sockeldämmung ist im Spritzwasserbereich (ca. 30 cm über Geländeoberkante) und auf die zu dämmende Fläche im Erdreich, mindestens ca. 20 cm unter der späteren Geländeoberkante auszuführen. Plattenrand: stumpf Plattendicke: 14 cm Fabrikat: Systemhersteller			
		50 qm	EP	GP
04.04.3.02	Sockeldämmung für Teilflächen bis 2,5 m² Ausführung wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².			
		10 qm	EP	GP
04.04.3.03	Steinwolle WLG 035 beschichtet Plattendicke: 14 cm Wärmedämmplatten aus Steinwolle nach EN 13162, Anwendungstyp WAP-zg nach DIN 4108-10, mit hoch verdichteter Oberfläche beidseitig vorbeschichtet (glatte Seite ist Putzseite) für rationelle Verarbeitung. Faserrichtung parallel zur Oberfläche, Abreißfestigkeit mind. 3,5 N/mm², Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m*K, nichtbrennbar nach DIN 4102, Euroklasse A1 nach EN 13501-1, mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf klebegeeigneten Untergrund kleben. Platten im Verband planeben und press gestoßen verlegen. Offene Fugen mit Dämmstoff ausfüllen. Zusätzliche Verdübelung der Dämmplatten gemäß separater Position. Plattendicke: 14 cm Fabrikat: Systemhersteller			
		1.210 qm	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.04	Bereich	Innenhof D ~ 1.210 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
04.04.3.04	Steinwolle WLG 035 beschichtet Plattendicke: 20 cm wie vorherige Position, jedoch 20 cm Plattendicke.	200 qm	EP	GP
04.04.3.05	Decke: Steinwolle WLG 035 beschichtet Plattendicke: 14 cm wie vorherige Position, jedoch 14 cm Plattendicke. Bauteil: Decke des Übergangs zum Bestand, Achse 1/K Einbauhöhe: ca. 8 m	200 qm	EP	GP
04.04.3.06	Leibungen dämmen Liefern und Herstellen der Wärmedämmung in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor. Leibungstiefe: ca. 14 cm	550 m	EP	GP
04.04.3.07	Dämmstoffdicke 14 cm Verdübelung mit Schraubdübel 200 mm oberflächenbündig Zusätzliche mechanische Befestigung des Dämmstoffes mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln aus Polyethylen und Polypropylen, mit Schraube aus glasfaserverstärktem Polyamid, punktbezogener Wärmedurchgangskoeffizient Chi-Wert von 0,000 W/K wärmebrückenfrei, oberflächenbündig bei Nutzungskategorien A, B, C, D und E mit Montagetool liefern und anbringen. Dübeltellerdurchmesser ≥ 60 mm. Dübellänge gemäß Wandbaustoff, Untergrund und Dämmstoffdicke. Anzahl der Dübel/m ² nach Dübellastklasse/ Systemlastklasse gemäß - Nachweis der Dübelmenge/m ² nach EN 1991-1-4 Dübelanordnung nach Herstellervorschriften, Zulassung, sowie der EN 1991-1-4/NA. Bohrlochtiefe: ≥ 40 mm; Verankerungstiefe: ≥ 30 mm, (Porenbeton E mind. 50 mm), Bohrerennendurchmesser 8mm, Dübellänge 60-300 mm.			
Übertrag:				

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.04	Bereich	Innenhof D ~ 1.210 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	<p>Zusätzliche Dämmteller Ø 90 bei Dämmstoffe aus Mineralwolle gemäß Dämmstoff, Zulassung und Dübelstatik erforderlich.</p> <p>Wandbaustoff: Beton Dübel (Typ/Länge): Dämmstoffdicke 14 cm - Schraubdübel 200 mm Dübelkombischeibe H 90 mm oder gleichwertig</p> <p>Verbrauch gemäß Nachweis nach EN 1991-1-4: Flächenbereich A: m² mind. Dübelanzahl: 8 Stk./m²</p> <p>Flächenbereich B: m² mind. Dübelanzahl 6 Stk./m²</p> <p>Flächenbereich C: m² mind. Dübelanzahl 4 Stk./m²</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>			
		1.210 qm	EP	GP
04.04.3.08	<p>Dämmstoffdicke 20 cm Verdübelung mit Schraubdübel 260 mm oberflächenbündig</p> <p>Zusätzliche mechanische Befestigung des Dämmstoffes mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln aus Polyethylen und Polypropylen, mit Schraube aus glasfaserverstärktem Polyamid, punktbezogener Wärmedurchgangskoeffizient Chi-Wert von 0,000 W/K wärmebrückenfrei, oberflächenbündig bei Nutzungskategorien A, B, C, D und E mit Montagetool liefern und anbringen.</p> <p>Dübeltellerdurchmesser ≥ 60 mm. Dübellänge gemäß Wandbaustoff, Untergrund und Dämmstoffdicke. Anzahl der Dübel/m² nach Dübellastklasse/ Systemlastklasse gemäß</p> <p>- Nachweis der Dübelmenge/m² nach EN 1991-1-4</p> <p>Dübelanordnung nach Herstellervorschriften, Zulassung, sowie der EN 1991-1-4/NA.</p> <p>Bohrlochtiefe: ≥ 40 mm; Verankerungstiefe: ≥ 30 mm, (Porenbeton E mind. 50 mm), Bohrerinnendurchmesser 8mm, Dübellänge 60-300 mm.</p> <p>Zusätzliche Dämmteller Ø 90 bei Dämmstoffe aus Mineralwolle gemäß Dämmstoff, Zulassung und Dübelstatik erforderlich.</p>			
	<p>- Fortsetzung auf nächster Seite -</p> <p>Übertrag:</p>			

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.04	Bereich	Innenhof D ~ 1.210 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>Übertrag:</p> <p>Wandbaustoff: Beton Dübel (Typ/Länge): Dämmstoffdicke 20 cm - Schraubdübel 260 mm Dübelkombischeibe H 90 mm</p> <p>Verbrauch gemäß Nachweis nach EN 1991-1-4: Flächenbereich A: m² Dübelanzahl: 8 Stk./m²</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>			
		200 qm	EP	GP
04.04.3.09	Überdeckung Jalousienkasten Putzträgerplatte mit Unterkonstruktion Überdeckung Jalousienkasten Putzträgerplatte mit Unterkonstruktion Befestigen einer Putzträgerplatte als Blende und Putzträger vor der Jalousie mit Unterkonstruktion. Verhältnis Auskragung zu Einbindung in die Dämmung: ca. 1/2 zu 1/2 Putzträgerplatten mit stumpfem Rand aus Blähglasgranulat, 12 mm dick, Brandverhalten A2-s1,d0 gemäß EN 13501-1 beidseitig mit Glasfasergewebe armiert, stoßfest, frostbeständig, widerstandsfähig gegen mechanische Beanspruchung, Wärmeleitfähigkeit 0,12 W/m.K, mit einem Klebemörtel auf Wärmedämmung vollflächig (mit geeigneter Zahntraufel) kleben. Die Dämmschichtdicke um Platten- und Klebeschichtdicke reduzieren. Die Platten werden seitlich ca. 30 cm sowie oben in die ausgeklinkte bzw. reduzierte Dämmung eingelassen. Platten planeben, press gestoßen verlegen und vollflächig mit einem mineralischen Klebe- und Armierungsmörtel auf dem Dämmstoff verkleben. Unebenheiten egalisieren. Im Stoßbereich der Putzträgerplatte sind ggf. tragfähige Metall-Winkelkonsolen anzuordnen. Die Befestigungsmittel sind einzurechnen. Die mechanische Befestigung der Putzträgerplatte im Bereich der Dämmung erfolgt mit bauaufsichtlich zugelassenen, flächenbündigen Tellerdübeln in den Untergrund. Vor dem Setzen der Dübel ist mittels Putzfräser eine entsprechende Vertiefung herzustellen. An der ungeschützten Stirnseite der Putzträgerplatte wird ein Kantenschutzprofil angebracht. Auskragender Teil der Putzträgerplatte auf ausreichend tragfähiger Unterkonstruktion (inklusive Befestigung und thermischer Trennung bauseits) verschrauben. Die Befestigungsmittel sind einzurechnen. - Fortsetzung auf nächster Seite -			
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.04	Bereich	Innenhof D ~ 1.210 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Die mechanische Befestigung der Putzträgerplatte im Bereich der Dämmung erfolgt mit bauaufsichtlich zugelassenen, flächenbündigen Tellerdübeln in den Untergrund. Vor dem Setzen der Dübel ist mittels Putzfräser eine entsprechende Vertiefung herzustellen. An der ungeschützten Stirnseite der Putzträgerplatte wird ein Kantenschutzprofil angebracht. Armierung und Schlussbeschichtung gemäß dem vorgesehenen Wärmedämm-Verbundsystem. Bei Verwendung eine mineralischen Putzsystems ist eine Grundierung vorzusehen. Herstellen des Systemabschlusses und Abstand Unterkonstruktion gemäß Vorgabe der Planers. Fabrikat: Systemhersteller			
		240 m	EP	GP
04.04.3.10	Dämmung von Teilflächen bis 2,5 m² Ausführung wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m². Dämmstoffdicke: 14 cm			
		20 Stck	EP	GP
04.04.3.11	Aussparungen Aussparungen für Einzelleuchten, Luftauslässe, Revisionsöffnungen, Stützen, Pfeilervorlagen, Schalterdosen, Rohrdurchführungen, Kabel, Instalationsteile, Fensterbankhalter und dergleichen herstellen. Abmessungen: ca. 30/30 cm			
		20 Stck	EP	GP
04.04.3.12	Besondere Zuschnitte Zuschnitte der Dämmplatten zur Anpassung an Schrägen, gebogene oder andersartig geformte Bauteile. Bauteile wie z. B: Fensterrahmen, Dämmplattenkeile, Anschluss an Entwässerungsrohren, Dachanschlüsse, etc.			
		50 m	EP	GP
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.04	Bereich	Innenhof D ~ 1.210 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
04.04.3.13	Ausklinkungen im Dämmstoff			
	Ausklinkungen in Dämmstoffplatten für auf dem Untergrund verlegte Leitungen herstellen und liefern.			
	Abmessungen: ca. 5/10 cm			
		50 m	EP	GP
04.04.3.14	Sockelprofil für Passivhäuser			
	Herstellen einer Wärmebrücken freien Sockelausbildung insbesondere für Niedrigenergie- und Passivhäuser.			
	Dämmplatten auf Startprofil aufsetzen. Sockelprofil mit Hilfe des Selbstklebebandes auf der Dämmplattenunterkante fixieren.			
	Das Glasfasergewebe in die Armierungsmasse einbetten.			
	Armierungsgewebe bis Innenkante			
	Tropfnase legen und einbetten. Im Stoßbereich: das integrierte Glasfasergewebe 10 cm überlappen,			
	Verbindung der Sockelprofile mittels Sockelleistenverbinder.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		40 m	EP	GP
04.04.3.15	Tropfkantenprofil			
	Ausbilden einer Tropfkante unter gedämmten Balkonunterseiten, Deckenauskragungen, Erkern, usw. mit Tropfkantenprofil, bestehend aus Kunststoffwinkel und Glasfasergewebe.			
	- Profile miteinander verbinden (überklipsen).			
	- Tropfkantenprofil mit Armierungsmasse direkt auf die Dämmplatten ansetzen.			
	- Beide Glasfasergewebestreifen (entsprechend der bauaufsichtlichen System-Zulassung) in die Systemarmierung einbetten (10 cm überlappen).			
	- Tropfkantenprofil-Eckstücke für Eckverbindungen benutzen.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		250 m	EP	GP
04.04.3.16	Anschlussfugen 2-Stufen Fugendichtband bis 12 mm Fugenbreite			
	Schlagregendichtes Abdichten der Anschlussfugen mit schnell expandierendem Fugendichtband aus seitenflächig imprägniertem Weichschaumstoff, schlagregendicht nach DIN 18542 BG1. Fugendichtband liefern und an der Fugenflanke vorkleben. Dämmplatten press gegenstoßen.			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.04	Bereich	Innenhof D ~ 1.210 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Armierungsschicht bis zum Fugenrand führen. Fugendicht- band mit Schlussbeschichtung überdecken. Kellenschnitt herstellen. Fugenbreite: bis 12 mm Fugendichtband Typ: 2D 15/5-12: 5 mm, nach Ausdehnung max.12 mm Bauteile: Fensterbänke, Bordprofile, Dachanschluss, Sockelanschluss Fabrikat: Systemhersteller	290 m	EP	GP
04.04.3.17	Kantenschutzprofil 12 mm für Putzträgerplatte Herstellen des Kantenschutzes. Schutzprofil aus Kunststoff - Systemzubehör für Putzträgerplatte, als Zulage zur Systemarmierung. Vor Befestigung der Putzträgerplatten das Profil an die Kante der Platten anklemmen. Nach der Befestigung der Putzträgerplatten mit Armierungsschicht überarbeiten. Fabrikat: Systemhersteller	240 m	EP	GP
04.04.3.18	Fenster-,Türanschluss/Anputzleiste Anputzleiste als Anschluss bei Fenster-, Tür- und sonstigen Bauteilen liefern und anbringen. Ausbilden einer wind- und schlagregendichten, bewegungsfähigen Systemanschlussfuge mit Anputzleiste, bestehend aus: - Kunststoffleiste, selbstklebend - integriertem, komprimiertem Fugendichtband - Glasfasergewebestreifen (entsprechend der bauaufsichtl. System-Zulassung) - Schutzlasche - Putzanschlag. Nachweis der Wind- und Schlagregendichtheit durch ein Prüfbericht erbringen. Einbau nach Vorgaben des Herstellers. Aktivieren des integrierten Fugendicht- bandes nach Fertigstellung der Putzarbeiten durch Entfernen der Schutzlasche. Fabrikat: Systemhersteller	550 m	EP	GP
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.04	Bereich	Innenhof D ~ 1.210 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
04.04.3.19	Putzanschluss in Endputzdicke mittels Putzabschlussprofil 6 mm Liefern und Einbauen eines Putzabschlussprofils, als gelochte Kunststoffleiste mit Putzanschlag und Glasfasergewebestreifen. Schichtdicke: 6 mm Fabrikat: Systemhersteller	60 m	EP	GP
04.04.3.20	Montagezylinder aus PU-Hartschaumstoff, Dicke: 14 cm Druckunterlagen für Vordächer, Markisen und andere hohe Drucklasten sowie als Montageelement für Kleiderbügelträger, Rohrschellen und andere wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Fassaden aus Steinwolle. Liefern und montieren von Montagezylindern wie oben beschrieben. Erstellen der Ausfräsungen in den Dämmplatten und verkleben der Montagezylinder mit Klebemörtel auf tragfähigen Untergrund. Die Herstellervorschriften sind zu beachten. Montagezylinder aus PU-Hartschaumstoff (Polyurethan). Durchmesser: 125 mm Nutzflächen Durchmesser: 85 mm Raumgewicht: 300 kg/m³ Dicke: 140 mm Gebrauchslast Druckkraft: ca. 6,14 kN	50 Stck	EP	GP
04.04.3.21	Montagequader PU 198x198 Druckunterlage Dicke: 14 cm Montagequader aus PU-Hartschaum 198x198 Druckunterlage für Markisen, Geländer Liefern und Montieren des Montagequader aus PU-Hartschaum für Befestigung von Fremdteilen. Druckunterlage. Format: 198 x 198 mm. Druckfestigkeit: 2,3 N/mm². Vertiefung im Dämmstoff bis auf den Untergrund erstellen. Montageplatte vollflächig mit Klebemörtel auf dem tragenden Untergrund verkleben. Inklusive Einmessen und Ausrichten der Elemente gemäß Vorgaben der Bauleitung.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.04	Bereich	Innenhof D ~ 1.210 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Dicke: 14 cm			
	zulässige Druckkraft: mind. 25,0 kN			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		50 Stck	EP	GP
04.04.3.22	Montageplatte aus PU-Hartschaum 240 x 138, Dicke 14 cm			
	Montageplatte aus PU-Hartschaum mit zwei eingeschäumten Stahlkonsolen 240 x 138 zur wärmebrückenfreien Befestigung von mittelschweren Fremdmontagen wie Markisen, Vordächer, Fluchttreppen liefern und montieren. (bauaufsichtlich zugelassen)			
	Vertiefung im Dämmstoff bis auf den Untergrund erstellen. Montageplatte vollflächig mit Klebemörtel auf dem tragenden Untergrund verkleben und verdübeln.			
	Vorschriften des Herstellers sind zu beachten.			
	Format: 240 x 138 mm. Dicke: 14 cm			
	Gebrauchslast Zugkraft: ca. 0,6 kN ca. 60 kg			
	Gebrauchslast Querkraft: ca. 1,0 kN ca. 100 kg			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		10 Stck	EP	GP
04.04.3.23	Montagedose aus Polyamid - d= 65 /106 mm			
	Montagedose aus Polyamid für die wärmebrückenfreie Montage von Elektrodosen (z. B. Steckdosen oder Schalter) in Wärmedämm-Verbundsystemen liefern und montieren.			
	Einbautiefe: 60 mm Durchmesser: 65 / 106 mm, aus Kunststoff, schwerentflammbar.			
	Vertiefung im Dämmstoff erstellen. Montagedose im Dämmstoff verkleben.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.04	Bereich	Innenhof D ~ 1.210 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
		10 Stck	EP	GP
04.04.3.24	Kellenschnitt herstellen.			
	Für das Herstellen von Kellenschnitten im Bereich der Fugendichtbänder zur Trennung von Armierung und Oberputz zu angrenzenden Bauteilen.			
		200 m	EP	GP
04.04.3.25	Mineralische Armierung mit Glasfasergewebe			
	Liefern und Anbringen einer vollflächigen Armierungsschicht aus mineralischem Leichtarmierungsmörtel und alkalibeständiges Glasfasergewebe. Leichtarmierungsmörtel auf Wärmedämmplatten volldeckend auftragen und alkalibeständiges Glasfasergewebe eindrücken und planspachteln. Gewebestöße 10 cm überlappen. Gewebe muss im oberen Drittel der Armierungsschicht liegen.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		1.210 qm	EP	GP
04.04.3.26	Egalisationsspachtelung für Oberputze Körnung < 3,0 mm			
	Zweite Lage Armierungsmörtel (wie vor, jedoch ohne Gewebe) auf Armierungsschicht als Egalisations- spachtelung anbringen.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		1.210 qm	EP	GP
04.04.3.27	Armierungsmasse im Sockelbereich			
	Liefern und Auftragen der Armierungsschicht. Armierungsmasse aus zementverträglichen Dispersionsspachtel, mit 100 Gew. % Portlandzement (1:1) gemischt und Glasfasergewebe, Armierungsmasse vollflächig bis ca.20 cm unter die spätere Geländeoberkante auftragen. Armierungsgewebe eindrücken und planspachteln. Gewebestöße 10 cm überlappen.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		10 qm	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.04	Bereich	Innenhof D ~ 1.210 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
04.04.3.28	Stoßgefährdeter Bereich: Zusätzliche Armierung mit Panzergewebe Herstellen einer zusätzlichen vollflächigen Armierungsschicht, als Zulage zur normalen Systemarmierung. Vor der normalen Systemarmierung, die Armierungsmasse direkt auf die Dämmplatten volldeckend auftragen. Alkalibeständiges Panzergewebe eindrücken und plan-spachteln. Panzergewebe bündig aneinanderstoßen, nicht überlappen. In Übergangsbereichen zur Fläche ohne Panzerarmierung. Armierungsmasse ohne Ansatz ausziehen. Systemarmierung nach Abbinden der Armierungsmasse ganzflächig über die Panzerarmierung auftragen, gemäß separater Position. Armierungsmasse gemäß vollflächiger zementfreier Systemarmierungsmasse. Fabrikat: Systemhersteller			
		40 qm	EP	GP
04.04.3.29	Leibungen armieren Liefern und Herstellen der Armierungsschicht in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor. Leibungstiefe: ca. 14 cm			
		550 m	EP	GP
04.04.3.30	Kantenschutz-Gewebewinkel Standard Liefern und Herstellen des Kantenschutzes mit Eckwinkel aus Kunststoffeckschutzschiene mit Glasfasergewebe, als Zulage zur Systemarmierung. Vor der vollflächigen Armierung, Armierungsmasse anbringen und Eckwinkel einbetten. Armierungsgewebe über den Eckwinkel (bis zur Eckkante - 10 cm Überlappung) legen und einbetten. Schenkellänge: 11/22 cm Fabrikat: Systemhersteller			
		550 m	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.04	Bereich	Innenhof D ~ 1.210 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
04.04.3.31	Diagonalarmierung an Ecken von Öffnungen mit Armierungspfeil Diagonalarmierung an Ecken von Gebäudeöffnungen liefern und anbringen. Armierungspfeil 40 x 33 cm aus Glasfasergewebe als zusätzliche Verstärkung unter der normalen Armierung einarbeiten. Armierungsmörtel wie vor. Fabrikat: Systemhersteller	320 Stck	EP	GP
04.04.3.32	Putzgrundierung für Siliconharzputz Liefern und Auftragen eines gefüllten, pigmentierten Voranstriches auf Basis Kaliwasserglas für nachfolgenden Siliconharzputz. Fabrikat: Systemhersteller Farbton: gemäß Oberputz	1.210 qm	EP	GP
04.04.3.33	Leibungen Putzgrundierung Liefern und Herstellen der Putzgrundierung in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor. Leibungstiefe: ca. 14 cm	550 m	EP	GP
04.04.3.34	Siliconharz-Oberputz Kratzputzstruktur 3,0 mm getönt Liefern, Auftragen und Strukturieren eines manuell und maschinell verarbeitbaren, witterungsbeständigen Siliconharz-Oberputzes. Mit Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall der Beschichtung (gem. BPD-PT 7) Bauphysikalische Werte: sd-Wert: 0,19 - 0,23 m Klasse V2 mittel nach EN 1062-1 Wasserdurchlässigkeitsrate (24 h) w : < 0,05 kg/(m²xh0,5) Klasse W3 niedrig nach EN 1062-1 Material: Siliconharzputz Struktur: Kratzputzstruktur Korn: 3,0 mm			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.04	Bereich	Innenhof D ~ 1.210 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Fabrikat: Systemhersteller			Übertrag:
	Farbton: nach Wahl des AG			
	(Hellbezugswert > 20% Farbtonklasse 1 hellgetönt bis Grau			
		1.210 qm	EP	GP
04.04.3.35	Leibungen Siliconharzputz			
	Liefern und Herstellen des Siliconharzputzes in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor.			
	Leibungstiefe: ca. 14 cm			
		550 m	EP	GP
04.04.3.36	Siliconharzputz von Teilflächen bis 2,5 m²			
	Ausführung des Siliconharzputzes wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².			
		20 Stck	EP	GP
04.04.3.37	Siliconharzfarbe mit Filmkonservierung			
	Liefern und Auftragen einer echten Siliconharz- Fassadenfarbe mit erhöhter Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall der Beschichtung (gem. BPD-PT 7) als Zwischen- und Schlussbeschichtung.			
	Bauphysikalische Werte: sd-Wert: 0,01 m Klasse V1 hoch, nach EN 1062-1 Klasse C0 durchlässig, nach EN 1062-1 w24-Wert: 0,1 kg /(m²x h0,5) Klasse W3 niedrig, nach EN 1062-1			
	Fabrikat: Systemhersteller			
	Farbton: nach Wahl des AG			
	(Hellbezugswert > 20% Farbtonklasse 1 hellgetönt bis Grau			
		1.210 qm	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.04	Bereich	Innenhof D ~ 1.210 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
04.04.3.38	Leibungen Siliconharzfarbe Liefern und Herstellen der Siliconharzfarbe in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor. Leibungstiefe: ca. 14 cm			
		550 m	EP	GP
04.04.3.39	Wärmereflektierende Fassadenfarbe auf Reinacrylatbasis mit NIR-Technologie für dunkle oder intensive Farbtöne Liefern und Auftragen einer wärmereflektierenden, besonders farbtönenstabilen Fassadenfarbe auf Reinacrylatbasis mit NIR-Technologie und Filmkonservierung zur Begrenzung der solaren Aufheizung von Fassadenoberflächen, als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Besonders geeignet für intensive und dunkle Farbtöne. Bauteil: Teilflächen gemäß Ansicht Farbton: nach Wahl des AG dunkler oder intensiver Farbton (Hellbezugswerte >20 %)			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		250 qm	EP	GP
04.04.3.40	Sockel: Siliconharz-Oberputz Feinputzstruktur 1,0 mm getönt Liefern, Auftragen und Strukturieren eines manuell und maschinell verarbeitbaren, witterungsbeständigen Siliconharz-Oberputzes. Mit Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall der Beschichtung (gem. BPD-PT 7) Bauphysikalische Werte: sd-Wert: 0,19 - 0,23 m Klasse V2 mittel nach EN 1062-1 Wasserdurchlässigkeitsrate (24 h) w : < 0,05 kg/(m²xh0,5) Klasse W3 niedrig nach EN 1062-1 Material: Siliconharzputz Struktur: Kratzputzstruktur Korn: 1,0 mm Fabrikat: Systemhersteller			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.04	Bereich	Innenhof D ~ 1.210 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Farbton: nach Wahl des AG			Übertrag:
	(Hellbezugswert > 20% Farbtonklasse 1 hellgetönt bis Grau			
		40 qm	EP	GP
04.04.3.41	Sockel Siliconharzputz von Teilflächen bis 2,5 m² Ausführung des Siliconharzputzes im Sockelbereich wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².			
		20 Stck	EP	GP
04.04.3.42	Zusätzlicher Feuchteschutzes im Sockelbereich Liefern und vollflächiges Streichen eines zusätzlichen Feuchteschutzes im Sockelbereich. Die vom Kies berührte Putzfläche (von der Unterkante der Dämmplatte bis ca. 5 cm über die spätere Geländeoberkante) mit einem zementverträglichen Dispersionsspachtel 1:1 gemischt mit Zement CEM I 32,5 und ca. 10 % Wasser verdünnt, (auf den Putz) streichen. Ggf. nach Erdanpassung auf dem Feuchteschutz den Farbanstrich ergänzen. Fabrikat: Systemhersteller			
		20 qm	EP	GP
04.04.3.43	Siliconharzfarbe mit Filmkonservierung auf dem Feuchteschutz den Farbanstrich ergänzen. Liefern und Auftragen einer echten Siliconharz- Fassadenfarbe mit erhöhter Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall der Beschichtung (gem. BPD-PT 7) als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Bauphysikalische Werte: sd-Wert: 0,01 m Klasse V1 hoch, nach EN 1062-1 Klasse C0 durchlässig, nach EN 1062-1 w24-Wert: 0,1 kg /(m²x h0,5) Klasse W3 niedrig, nach EN 1062-1 Bauteil: nach Erdanpassung auf dem Feuchteschutz den Farbanstrich ergänzen. Fabrikat: Systemhersteller Farbton: nach Wahl des AG			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.04	Bereich	Innenhof D ~ 1.210 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	(Hellbezugswert > 20% Farbtonklasse 1 hellgetönt bis Grau			
		1.210 qm	EP	GP
04.04.3.44	Feuchteschutz im Sockelbereich von Teilflächen bis 2,5 m² Ausführung des Feuchteschutzes im Sockelbereich wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².			
		20 Stck	EP	GP
04.04.3.45	Siliconharzfarbe auf dem Feuchteschutz von Teilflächen bis 2,5 m² Ausführung der Siliconharzfarbe auf dem Feuchteschutz wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².			
		20 Stck	EP	GP
04.04.3.46	Grundmauerschutz Noppenbahn Liefern und fachgerechtes Verlegen einer Noppenbahn als Grundmauerschutz. Verlegung und mechanische Befestigung nach Herstellervorschrift. Auf sorgfältige Überlappung der Bahnen ist zu achten. Bauteil: Erdbereich			
		60 qm	EP	GP
04.04.3.47	Farbliche Gestaltung Mehraufwand für farbliche Gestaltung, nach Vorgabe des AG. Inkl. Nebenarbeiten wie z.B. Aufreissen, Beschneiden, Abkleben.			
		250 qm	EP	GP
Summe * Bereich 04.04.3			Dämmarbeiten, Netto:	.....
Summe Bereich 04.04			Innenhof D ~ 1.210 qm, Netto:	.....
			zzgl. MwSt. (19,0 %):	.....
			Gesamtsumme, Brutto:	.....

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS			
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem			
04.05	Bereich	Innenhof E ~ 1.200 qm			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
04.05	Bereich Innenhof E ~ 1.200 qm				
04.05.1	* Bereich Schutzeinrichtungen				
04.05.1.01	Fenster mit Folien abkleben Abkleben von Fenstern einschl. Rahmen mit Folien 300 my gegen Verschmutzung. Stöße verkleben. Einschl. entfernen und entsorgen der Folien.				
		480 qm	EP	GP	
04.05.1.02	Schutzfolien entfernen Entfernen von bauseits vorhandenen Schutzfolien und dergleichen, z. B. an Fensterbänken, Leichtmetallprofilen.				
		480 qm	EP	GP	
04.05.1.03	Bitumenabdichtung von Dachflächen mit Folie abkleben Liefern von Folie ca. 200 µm gegen Verschmutzung zum Abdecken von Bitumendachflächen einschließlich Mehraufwand bei bereits aufgestellten Gerüsten. Das Entfernen und Transportieren in Container des AN ist einzukalkulieren.				
		40 qm	EP	GP	
Summe * Bereich 04.05.1					
		Schutzeinrichtungen, Netto:	.....	

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS			
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem			
04.05	Bereich	Innenhof E ~ 1.200 qm			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
04.05.2 * Bereich Untergrundvorbehandlung					
04.05.2.01	Untergrundprüfung				
	Untergrund prüfen, ob dieser fest, fett- und staubfrei ist und eine ausreichende Tragfähigkeit für den Einsatz von Dübeln aufweist. Die dauerhafte Verträglichkeit zwischen einer eventuell vorhandene Beschichtung und dem Klebemörtel ist zu prüfen. Mit dem Klebemörtel dürfen Unebenheiten bis maximal 2 cm/m, ausgeglichen werden.				
		1.200 qm	EP	GP	
04.05.2.02	Untergrundvorbehandlung				
	Reinigen des Untergrundes von Schmutz, Staub, trennenden und losen Bestandteilen. Ausblühungen, Mörtelgrate und Sinterschichten mechanisch entfernen.				
		1.240 qm	EP	GP	
04.05.2.03	Stark verschmutzte Untergründe mit Hochdruckreiniger reinigen				
	Reinigen des Untergrundes mit einem Hochdruckreiniger. Schmutz, Staub und lose Bestandteile entfernen. Abwasser und anfallendes Material ist vollständig zu sammeln und gemäß den gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.				
		1.240 qm	EP	GP	
04.05.2.04	Schalölreste entfernen				
	Entfernen der Schalölreste durch Abwaschen mit Wasser, unter Zusatz von einem säuremittelfreien benetzenden Reinigungsmittel				
	Abwasser und anfallendes Material ist vollständig zu sammeln und gemäß den gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.				
		200 qm	EP	GP	
04.05.2.05	Ausgleichputz anbringen Schichtdicke ca.: 10 mm				
	Ausgleichputzes mit einem Leichtunterputz nach EN 998-1, auf Kalkzementbasis, mit organischem und mineralischem Leichtzuschlag liefern und auftragen.				
	Die Trocknung dauert je nach Witterungsbedingungen, ca. 1				
- Fortsetzung auf nächster Seite -					Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.05	Bereich	Innenhof E ~ 1.200 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Tag/mm Schichtdicke.			
	Schichtdicke ca.: 10 mm			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		200 qm	EP	GP
04.05.2.06	Ausgleichputz anbringen Schichtdicke ca.: 11-20 mm			
	Ausgleichputzes wie Pos. 01.02.5, jedoch Schichtdicke 11 - 20 mm			
		100 qm	EP	GP
04.05.2.07	Mehrfachfluat zur Neutralisation von aktivem Kalk- und Zementputz			
	Neutralisation von aktivem Kalk- und Zementputz			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		200 qm	EP	GP
04.05.2.08	Haftgrund auf Beton und nichtsaugenden Untergründen			
	Liefern und Auftragen einer weiß pigmentierten, gefüllten Haftbrücke, für Putze und Spachtelmassen auf Untergründen mit hoher Dichte und /oder geringem Saugvermögen.			
	Für nachfolgende mineralische Putze in die Haftbrücke ca. 20 Gew.-% Zement homogen einrühren.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		1.200 qm	EP	GP
04.05.2.09	Haftbrücke auf Luftdichtigkeitsfolien Fenster/Mauerwerk			
	Die bauseits vorhandene Luftdichtigkeitsfolien zwischen Fensterrahmen und Mauerwerk müssen planeben und faltenfrei am Mauerwerk verklebt sein. Anschließend erfolgt eine Haftbrücke.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
	und Quarzsandabstreuerung auf die Folienbereiche. Die dauerhafte Verträglichkeit zwischen der Beschichtung und dem Klebemörtel ist zu prüfen.			
		830 m	EP	GP
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.05	Bereich	Innenhof E ~ 1.200 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
04.05.2.10	Grundierung im Sockelbereich auf bauseits vorhandener Abdichtung Liefern und Anbringen der Grundierung (Haftgrund) aus zementverträglichem Dispersionsspachtel 1:1 gemischt mit Zement CEM I 32,5 und ca. 10 % Wasser verdünnt. Mit der Bürste auf ebenen, trockenen und sauberen Untergrund auftragen und trocknen lassen. Fabrikat: Systemhersteller	40 qm	EP	GP
04.05.2.11	Schließen und Verputzen von Schlitten Schließen und Verputzen von Schlitten und von Aussparungen für Anlagen und Verankerungen. Beschreibung: bis ca. 5/5 cm an Aussparungen	300 m	EP	GP
Summe * Bereich 04.05.2		Untergrundvorbehandlung, Netto:		

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.05	Bereich	Innenhof E ~ 1.200 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
04.05.3 * Bereich Dämmarbeiten				
04.05.3.01	Erd- u. Spritzwasserbereich: Dämmung EPS 035 PW 14 cm Plattendicke Wärmedämmplatten aus expandiertem Polystyrol-Hartschaum EPS 035 nach DIN EN 13163, Anwendungstyp PW nach DIN V 4108-10, FCKW-frei, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m*K, schwerentflammbar nach DIN EN 13 501-1, Euroklasse E, für Perimeterdämmung bauaufsichtlich zugelassen, mit einem wasserabdichtenden Kleber, gemischt aus zementverträglichen Dispersionsspachtel und 100 Gew.% Portlandzement (1:1) kleben Die Sockeldämmung ist im Spritzwasserbereich (ca. 30 cm über Geländeoberkante) und auf die zu dämmende Fläche im Erdreich, mindestens ca. 20 cm unter der späteren Geländeoberkante auszuführen. Plattenrand: stumpf Plattendicke: 14 cm Fabrikat: Systemhersteller			
		60 qm	EP	GP
04.05.3.02	Sockeldämmung für Teilflächen bis 2,5 m² Ausführung wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².			
		10 qm	EP	GP
04.05.3.03	Steinwolle WLG 035 beschichtet Plattendicke: 14 cm Wärmedämmplatten aus Steinwolle nach EN 13162, Anwendungstyp WAP-zg nach DIN 4108-10, mit hoch verdichteter Oberfläche beidseitig vorbeschichtet (glatte Seite ist Putzseite) für rationelle Verarbeitung. Faserrichtung parallel zur Oberfläche, Abreißfestigkeit mind. 3,5 N/mm², Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m*K, nichtbrennbar nach DIN 4102, Euroklasse A1 nach EN 13501-1, mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf klebegeeigneten Untergrund kleben. Platten im Verband planeben und press gestoßen verlegen. Offene Fugen mit Dämmstoff ausfüllen. Zusätzliche Verdübelung der Dämmplatten gemäß separater Position. Plattendicke: 14 cm Fabrikat: Systemhersteller			
		1.200 qm	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.05	Bereich	Innenhof E ~ 1.200 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
04.05.3.04	Steinwolle WLG 035 beschichtet Plattendicke: 20 cm wie vorherige Position, jedoch 20 cm Plattendicke.			
		200 qm	EP	GP
04.05.3.05	Leibungen dämmen Liefern und Herstellen der Wärmedämmung in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor. Leibungstiefe: ca. 14 cm			
		560 m	EP	GP
04.05.3.06	Dämmstoffdicke 14 cm Verdübelung mit Schraubdübel 200 mm oberflächenbündig Zusätzliche mechanische Befestigung des Dämmstoffes mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln aus Polyethylen und Polypropylen, mit Schraube aus glasfaserverstärktem Polyamid, punktbezogener Wärmedurchgangskoeffizient Chi-Wert von 0,000 W/K wärmebrückenfrei, oberflächenbündig bei Nutzungskategorien A, B, C, D und E mit Montagetool liefern und anbringen. Dübeltellerdurchmesser ≥ 60 mm. Dübellänge gemäß Wandbaustoff, Untergrund und Dämmstoffdicke. Anzahl der Dübel/m² nach Dübellastklasse/ Systemlastklasse gemäß - Nachweis der Dübelmenge/m² nach EN 1991-1-4 Dübelanordnung nach Herstellervorschriften, Zulassung, sowie der EN 1991-1-4/NA. Bohrlochtiefe: ≥ 40 mm; Verankerungstiefe: ≥ 30 mm, (Porenbeton E mind. 50 mm), Bohrerinnendurchmesser 8mm, Dübellänge 60-300 mm. Zusätzliche Dämmteller Ø 90 bei Dämmstoffe aus Mineralwolle gemäß Dämmstoff, Zulassung und Dübelstatik erforderlich. Wandbaustoff: Beton Dübel (Typ/Länge): Dämmstoffdicke 14 cm - Schraubdübel 200 mm Dübelkombischeibe H 90 mm oder gleichwertig Verbrauch gemäß Nachweis nach EN 1991-1-4: - Fortsetzung auf nächster Seite -			
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.05	Bereich	Innenhof E ~ 1.200 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>Übertrag:</p> <p>Flächenbereich A: m² mind. Dübelanzahl: 8 Stk./m²</p> <p>Flächenbereich B: m² mind. Dübelanzahl 6 Stk./m²</p> <p>Flächenbereich C: m² mind. Dübelanzahl 4 Stk./m²</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>			
		1.200 qm	EP	GP
04.05.3.07	<p>Dämmstoffdicke 20 cm Verdübelung mit Schraubdübel 260 mm oberflächenbündig</p> <p>Zusätzliche mechanische Befestigung des Dämmstoffes mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln aus Polyethylen und Polypropylen, mit Schraube aus glasfaserverstärktem Polyamid, punktbezogener Wärmedurchgangskoeffizient Chi-Wert von 0,000 W/K wärmebrückenfrei, oberflächenbündig bei Nutzungskategorien A, B, C, D und E mit Montagetool liefern und anbringen.</p> <p>Dübeltellerdurchmesser ≥ 60 mm. Dübellänge gemäß Wandbaustoff, Untergrund und Dämmstoffdicke. Anzahl der Dübel/m² nach Dübellastklasse/ Systemlastklasse gemäß</p> <p>- Nachweis der Dübelmenge/m² nach EN 1991-1-4</p> <p>Dübelanordnung nach Herstellervorschriften, Zulassung, sowie der EN 1991-1-4/NA.</p> <p>Bohrlochtiefe: ≥ 40 mm; Verankerungstiefe: ≥ 30 mm, (Porenbeton E mind. 50 mm), Bohrerinnendurchmesser 8mm, Dübellänge 60-300 mm.</p> <p>Zusätzliche Dämmteller Ø 90 bei Dämmstoffe aus Mineralwolle gemäß Dämmstoff, Zulassung und Dübelstatik erforderlich.</p> <p>Wandbaustoff: Beton Dübel (Typ/Länge): Dämmstoffdicke 20 cm - Schraubdübel 260 mm Dübelkombischeibe H 90 mm</p> <p>Verbrauch gemäß Nachweis nach EN 1991-1-4: Flächenbereich A: m²</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.05	Bereich	Innenhof E ~ 1.200 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Dübelanzahl: 8 Stk./m²			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		200 qm	EP	GP
04.05.3.08	Überdeckung Jalousienkasten Putzträgerplatte mit Unterkonstruktion			
	Überdeckung Jalousienkasten Putzträgerplatte mit Unterkonstruktion			
	Befestigen einer Putzträgerplatte als Blende und Putzträger vor der Jalousie mit Unterkonstruktion. Verhältnis Auskragung zu Einbindung in die Dämmung: ca. 1/2 zu 1/2			
	Putzträgerplatten mit stumpfem Rand aus Blähglasgranulat, 12 mm dick, Brandverhalten A2-s1,d0 gemäß EN 13501-1 beidseitig mit Glasfasergewebe armiert, stoßfest, frostbeständig, widerstandsfähig gegen mechanische Beanspruchung, Wärmeleitfähigkeit 0,12 W/m.K, mit einem Klebemörtel auf Wärmedämmung vollflächig (mit geeigneter Zahntraufel) kleben.			
	Die Dämmschichtdicke um Platten- und Klebeschichtdicke reduzieren. Die Platten werden seitlich ca. 30 cm sowie oben in die ausgeklinkte bzw. reduzierte Dämmung eingelassen. Platten planeben, press gestoßen verlegen und vollflächig mit einem mineralischen Klebe- und Armierungsmörtel auf dem Dämmstoff verkleben. Unebenheiten egalisieren.			
	Im Stoßbereich der Putzträgerplatte sind ggf. tragfähige Metall-Winkelkonsolen anzuordnen. Die Befestigungsmittel sind einzurechnen. Die mechanische Befestigung der Putzträgerplatte im Bereich der Dämmung erfolgt mit bauaufsichtlich zugelassenen, flächenbündigen Tellerdübeln in den Untergrund. Vor dem Setzen der Dübel ist mittels Putzfräser eine entsprechende Vertiefung herzustellen. An der ungeschützten Stirnseite der Putzträgerplatte wird ein Kantenschutzprofil angebracht.			
	Auskragender Teil der Putzträgerplatte auf ausreichend tragfähiger Unterkonstruktion (inklusive Befestigung und thermischer Trennung bauseits) verschrauben. Die Befestigungsmittel sind einzurechnen. Die mechanische Befestigung der Putzträgerplatte im Bereich der Dämmung erfolgt mit bauaufsichtlich zugelassenen, flächenbündigen Tellerdübeln in den Untergrund. Vor dem Setzen der Dübel ist mittels Putzfräser eine entsprechende Vertiefung herzustellen. An der ungeschützten Stirnseite der Putzträgerplatte wird ein Kantenschutzprofil angebracht.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.05	Bereich	Innenhof E ~ 1.200 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Armierung und Schlussbeschichtung gemäß dem vorgesehenen Wärmedämm-Verbundsystem. Bei Verwendung eine mineralischen Putzsystems ist eine Grundierung vorzusehen. Herstellen des Systemabschlusses und Abstand Unterkonstruktion gemäß Vorgabe der Planers.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		250 m	EP	GP
04.05.3.09	Dämmung von Teilflächen bis 2,5 m²			
	Ausführung wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².			
	Dämmstoffdicke: 14 cm			
		20 Stck	EP	GP
04.05.3.10	Aussparungen			
	Aussparungen für Einzelleuchten, Luftauslässe, Revisionsöffnungen, Stützen, Pfeilervorlagen, Schalterdosen, Rohrdurchführungen, Kabel, Instalationsteile, Fensterbankhalter und dergleichen herstellen.			
	Abmessungen: ca. 30/30 cm			
		20 Stck	EP	GP
04.05.3.11	Besondere Zuschnitte			
	Zuschnitte der Dämmplatten zur Anpassung an Schrägen, gebogene oder andersartig geformte Bauteile.			
	Bauteile wie z. B: Fensterrahmen, Dämmplattenkeile, Anschluss an Entwässerungsrohren, Dachanschlüsse, etc.			
		50 m	EP	GP
04.05.3.12	Ausklinkungen im Dämmstoff			
	Ausklinkungen in Dämmstoffplatten für auf dem Untergrund verlegte Leitungen herstellen und liefern.			
	Abmessungen: ca. 5/10 cm			
		50 m	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.05	Bereich	Innenhof E ~ 1.200 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
04.05.3.13	Sockelprofil für Passivhäuser Herstellen einer Wärmebrücken freien Sockelausbildung insbesondere für Niedrigenergie- und Passivhäuser. Dämmplatten auf Startprofil aufsetzen. Sockelprofil mit Hilfe des Selbstklebebandes auf der Dämmplattenunterkante fixieren. Das Glasfasergewebe in die Armierungsmasse einbetten. Armierungsgewebe bis Innenkante Tropfnase legen und einbetten. Im Stoßbereich: das integrierte Glasfasergewebe 10 cm überlappen, Verbindung der Sockelprofile mittels Sockelleistenverbinder. Fabrikat: Systemhersteller	40 m	EP	GP
04.05.3.14	Tropfkantenprofil Ausbilden einer Tropfkante unter gedämmten Balkonunterseiten, Deckenauskragungen, Erkern, usw. mit Tropfkantenprofil, bestehend aus Kunststoffwinkel und Glasfasergewebe. - Profile miteinander verbinden (überklipsen). - Tropfkantenprofil mit Armierungsmasse direkt auf die Dämmplatten ansetzen. - Beide Glasfasergewebestreifen (entsprechend der bauaufsichtlichen System-Zulassung) in die Systemarmierung einbetten (10 cm überlappen). - Tropfkantenprofil-Eckstücke für Eckverbindungen benutzen. Fabrikat: Systemhersteller	270 m	EP	GP
04.05.3.15	Anschlussfugen 2-Stufen Fugendichtband bis 12 mm Fugenbreite Schlagregendichtes Abdichten der Anschlussfugen mit schnell expandierendem Fugendichtband aus seitenflächig imprägniertem Weichschaumstoff, schlagregendicht nach DIN 18542 BG1. Fugendichtband liefern und an der Fugenflanke vorkleben. Dämmplatten press gegenstoßen. Armierungsschicht bis zum Fugenrand führen. Fugendichtband mit Schlussbeschichtung überdecken. Kellenschnitt herstellen. Fugenbreite: bis 12 mm Fugendichtband Typ: 2D 15/5-12: 5 mm, nach Ausdehnung max.12 mm Bauteile: Fensterbänke, Bordprofile, Dachanschluss, Sockelanschluss			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.05	Bereich	Innenhof E ~ 1.200 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Fabrikat: Systemhersteller			
		40 m	EP	GP
04.05.3.16	Kantenschutzprofil 12 mm für Putzträgerplatte			
	Herstellen des Kantenschutzes. Schutzprofil aus Kunststoff - Systemzubehör für Putzträgerplatte, als Zulage zur Systemarmierung. Vor Befestigung der Putzträgerplatten das Profil an die Kante der Platten ankleben. Nach der Befestigung der Putzträgerplatten mit Armierungsschicht überarbeiten.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		250 m	EP	GP
04.05.3.17	Fenster-,Türanschluss/Anputzleiste			
	Anputzleiste als Anschluss bei Fenster-, Tür- und sonstigen Bauteilen liefern und anbringen. Ausbilden einer wind- und schlagregendichten, bewegungsfähigen Systemanschlussfuge mit Anputzleiste, bestehend aus:			
	- Kunststoffleiste, selbstklebend			
	- integriertem, komprimiertem Fugendichtband			
	- Glasfasergewebestreifen (entsprechend der bauaufsichtl. System-Zulassung)			
	- Schutzlasche			
	- Putzanschlag.			
	Nachweis der Wind- und Schlagregendichtheit durch ein Prüfbericht erbringen. Einbau nach Vorgaben des Herstellers. Aktivieren des integrierten Fugendicht- bandes nach Fertigstellung der Putzarbeiten durch Entfernen der Schutzlasche.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		560 m	EP	GP
04.05.3.18	Putzanschluss in Endputzdicke mittels Putzabschlussprofil 6 mm			
	Liefen und Einbauen eines Putzabschlussprofils, als gelochte Kunststoffleiste mit Putzanschlag und Glasfasergewebestreifen.			
	Schichtdicke: 6 mm			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.05	Bereich	Innenhof E ~ 1.200 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Fabrikat: Systemhersteller			
		60 m	EP	GP
04.05.3.19	<p>Montagezylinder aus PU-Hartschaumstoff, Dicke: 14 cm</p> <p>Druckunterlagen für Vordächer, Markisen und andere hohe Drucklasten sowie als Montageelement für Kleiderbügelträger, Rohrschellen und andere wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Fassaden aus Steinwolle.</p> <p>Liefern und montieren von Montagezylindern wie oben beschrieben. Erstellen der Ausfräsungen in den Dämmplatten und verkleben der Montagezylinder mit Klebemörtel auf tragfähigen Untergrund. Die Herstellervorschriften sind zu beachten.</p> <p>Montagezylinder aus PU-Hartschaumstoff (Polyurethan). Durchmesser: 125 mm Nutzflächen Durchmesser: 85 mm Raumgewicht: 300 kg/m³ Dicke: 140 mm</p> <p>Gerbauchslast Druckkraft: ca. 6,14 kN</p>			
		50 Stck	EP	GP
04.05.3.20	<p>Montagequader PU 198x198 Druckunterlage Dicke: 14 cm</p> <p>Montagequader aus PU-Hartschaum 198x198 Druckunterlage für Markisen, Geländer</p> <p>Liefern und Montieren des Montagequader aus PU-Hartschaum für Befestigung von Fremdteilen. Druckunterlage. Format: 198 x 198 mm. Druckfestigkeit: 2,3 N/mm². Vertiefung im Dämmstoff bis auf den Untergrund erstellen. Montageplatte vollflächig mit Klebemörtel auf dem tragenden Untergrund verkleben. Inklusive Einmessen und Ausrichten der Elemente gemäß Vorgaben der Bauleitung.</p> <p>Dicke: 14 cm</p>			
				Übertrag:
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.05	Bereich	Innenhof E ~ 1.200 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>zulässige Druckkraft: mind. 25,0 kN</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>			Übertrag:
		50 Stck	EP	GP
04.05.3.21	<p>Montageplatte aus PU-Hartschaum 240 x 138, Dicke 14 cm</p> <p>Montageplatte aus PU-Hartschaum mit zwei eingeschäumten Stahlkonsolen 240 x 138 zur wärmebrückenfreien Befestigung von mittelschweren Fremdmontagen wie Markisen, Vordächer, Fluchttreppen liefern und montieren. (bauaufsichtlich zugelassen)</p> <p>Vertiefung im Dämmstoff bis auf den Untergrund erstellen. Montageplatte vollflächig mit Klebemörtel auf dem tragenden Untergrund verkleben und verdübeln.</p> <p>Vorschriften des Herstellers sind zu beachten.</p> <p>Format: 240 x 138 mm. Dicke: 14 cm</p> <p>Gebrauchslast Zugkraft: ca. 0,6 kN ca. 60 kg</p> <p>Gebrauchslast Querkraft: ca. 1,0 kN ca. 100 kg</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>			
		10 Stck	EP	GP
04.05.3.22	<p>Montagedose aus Polyamid - d= 65 /106 mm</p> <p>Montagedose aus Polyamid für die wärmebrückenfreie Montage von Elektrodosen (z. B. Steckdosen oder Schalter) in Wärmedämm-Verbundsystemen liefern und montieren.</p> <p>Einbautiefe: 60 mm Durchmesser: 65 / 106 mm, aus Kunststoff, schwerentflammbar.</p> <p>Vertiefung im Dämmstoff erstellen. Montagedose im Dämmstoff verkleben.</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.05	Bereich	Innenhof E ~ 1.200 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
		10 Stck	EP	GP
04.05.3.23	Kellenschnitt herstellen.			
	Für das Herstellen von Kellenschnitten im Bereich der Fugendichtbänder zur Trennung von Armierung und Oberputz zu angrenzenden Bauteilen.			
		200 m	EP	GP
04.05.3.24	Mineralische Armierung mit Glasfasergewebe			
	Liefern und Anbringen einer vollflächigen Armierungsschicht aus mineralischem Leichtarmierungsmörtel und alkalibeständiges Glasfasergewebe. Leichtarmierungsmörtel auf Wärmedämmplatten volldeckend auftragen und alkalibeständiges Glasfasergewebe eindrücken und planspachteln. Gewebestöße 10 cm überlappen. Gewebe muss im oberen Drittel der Armierungsschicht liegen.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		1.200 qm	EP	GP
04.05.3.25	Egalisationsspachtelung für Oberputze Körnung < 3,0 mm			
	Zweite Lage Armierungsmörtel (wie vor, jedoch ohne Gewebe) auf Armierungsschicht als Egalisations- spachtelung anbringen.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		1.200 qm	EP	GP
04.05.3.26	Armierungsmasse im Sockelbereich			
	Liefern und Auftragen der Armierungsschicht. Armierungsmasse aus zementverträglichen Dispersionsspachtel, mit 100 Gew. % Portlandzement (1:1) gemischt und Glasfasergewebe, Armierungsmasse vollflächig bis ca.20 cm unter die spätere Geländeoberkante auftragen. Armierungsgewebe eindrücken und planspachteln. Gewebestöße 10 cm überlappen.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		10 qm	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.05	Bereich	Innenhof E ~ 1.200 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
04.05.3.27	Stoßgefährdeter Bereich: Zusätzliche Armierung mit Panzergewebe Herstellen einer zusätzlichen vollflächigen Armierungsschicht, als Zulage zur normalen Systemarmierung. Vor der normalen Systemarmierung, die Armierungsmasse direkt auf die Dämmplatten volldeckend auftragen. Alkalibeständiges Panzergewebe eindrücken und plan-spachteln. Panzergewebe bündig aneinanderstoßen, nicht überlappen. In Übergangsbereichen zur Fläche ohne Panzerarmierung. Armierungsmasse ohne Ansatz ausziehen. Systemarmierung nach Abbinden der Armierungsmasse ganzflächig über die Panzerarmierung auftragen, gemäß separater Position. Armierungsmasse gemäß vollflächiger zementfreier Systemarmierungsmasse. Fabrikat: Systemhersteller			
		40 qm	EP	GP
04.05.3.28	Leibungen armieren Liefern und Herstellen der Armierungsschicht in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor. Leibungstiefe: ca. 14 cm			
		560 m	EP	GP
04.05.3.29	Kantenschutz-Gewebewinkel Standard Liefern und Herstellen des Kantenschutzes mit Eckwinkel aus Kunststoffeckschutzschiene mit Glasfasergewebe, als Zulage zur Systemarmierung. Vor der vollflächigen Armierung, Armierungsmasse anbringen und Eckwinkel einbetten. Armierungsgewebe über den Eckwinkel (bis zur Eckkante - 10 cm Überlappung) legen und einbetten. Schenkellänge: 11/22 cm Fabrikat: Systemhersteller			
		560 m	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.05	Bereich	Innenhof E ~ 1.200 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
04.05.3.30	Diagonalarmierung an Ecken von Öffnungen mit Armierungspfeil Diagonalarmierung an Ecken von Gebäudeöffnungen liefern und anbringen. Armierungspfeil 40 x 33 cm aus Glasfasergewebe als zusätzliche Verstärkung unter der normalen Armierung einarbeiten. Armierungsmörtel wie vor. Fabrikat: Systemhersteller			
		320 Stck	EP	GP
04.05.3.31	Putzgrundierung für Siliconharzputz Liefern und Auftragen eines gefüllten, pigmentierten Voranstriches auf Basis Kaliwasserglas für nachfolgenden Siliconharzputz. Fabrikat: Systemhersteller Farbton: gemäß Oberputz			
		1.200 qm	EP	GP
04.05.3.32	Leibungen Putzgrundierung Liefern und Herstellen der Putzgrundierung in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor. Leibungstiefe: ca. 14 cm			
		560 m	EP	GP
04.05.3.33	Siliconharz-Oberputz Kratzputzstruktur 3,0 mm getönt Liefern, Auftragen und Strukturieren eines manuell und maschinell verarbeitbaren, witterungsbeständigen Siliconharz-Oberputzes. Mit Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall der Beschichtung (gem. BPD-PT 7) Bauphysikalische Werte: sd-Wert: 0,19 - 0,23 m Klasse V2 mittel nach EN 1062-1 Wasserdurchlässigkeitsrate (24 h) w : < 0,05 kg/(m²xh0,5) Klasse W3 niedrig nach EN 1062-1 Material: Siliconharzputz Struktur: Kratzputzstruktur			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.05	Bereich	Innenhof E ~ 1.200 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Korn: 3,0 mm			Übertrag:
	Fabrikat: Systemhersteller			
	Farbton: nach Wahl des AG			
	(Hellbezugswert > 20% Farbtonklasse 1 hellgetönt bis Grau			
		1.200 qm	EP	GP
04.05.3.34	Leibungen Siliconharzputz			
	Liefern und Herstellen des Siliconharzputzes in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor.			
	Leibungstiefe: ca. 14 cm			
		560 m	EP	GP
04.05.3.35	Siliconharzputz von Teilflächen bis 2,5 m²			
	Ausführung des Siliconharzputzes wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².			
		20 Stck	EP	GP
04.05.3.36	Siliconharzfarbe mit Filmkonservierung			
	Liefern und Auftragen einer echten Siliconharz- Fassadenfarbe mit erhöhter Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall der Beschichtung (gem. BPD-PT 7) als Zwischen- und Schlussbeschichtung.			
	Bauphysikalische Werte: sd-Wert: 0,01 m Klasse V1 hoch, nach EN 1062-1 Klasse C0 durchlässig, nach EN 1062-1 w24-Wert: 0,1 kg /(m²x h0,5) Klasse W3 niedrig, nach EN 1062-1			
	Fabrikat: Systemhersteller			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.05	Bereich	Innenhof E ~ 1.200 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Farbton: nach Wahl des AG			
	(Hellbezugswert > 20%			
	Farbtonklasse 1 hellgetönt bis Grau			
		1.200 qm	EP	GP
04.05.3.37	Leibungen Siliconharzfarbe			
	Liefern und Herstellen der Siliconharzfarbe in Leibungen von			
	Öffnungen, Aussparungen und Nischen.			
	Kleber und Dämmstoff wie vor.			
	Leibungstiefe: ca. 14 cm			
		560 m	EP	GP
04.05.3.38	Wärmereflektierende Fassadenfarbe auf Reinacrylatbasis mit NIR-Technologie für dunkle oder intensive Farbtöne			
	Liefern und Auftragen einer wärmereflektierenden, besonders			
	farbtonstabilen Fassadenfarbe auf Reinacrylatbasis mit			
	NIR-Technologie und Filmkonservierung zur Begrenzung der			
	solaren Aufheizung von Fassadenoberflächen, als Zwischen-			
	und Schlussbeschichtung. Besonders geeignet für intensive			
	und dunkle Farbtöne.			
	Bauteil: Teilflächen gemäß Ansicht			
	Farbton: nach Wahl des AG			
	dunkler oder intensiver Farbton			
	(Hellbezugswerte >20 %)			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		250 qm	EP	GP
04.05.3.39	Sockel: Siliconharz-Oberputz Feinputzstruktur 1,0 mm getönt			
	Liefern, Auftragen und Strukturieren eines manuell und			
	maschinell verarbeitbaren, witterungsbeständigen			
	Siliconharz-Oberputzes. Mit Filmkonservierung für eine			
	verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder			
	Pilzbefall der Beschichtung (gem. BPD-PT 7)			
	Bauphysikalische Werte:			
	sd-Wert: 0,19 - 0,23 m Klasse V2 mittel nach EN 1062-1			
	Wasserdurchlässigkeitsrate (24 h)			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.05	Bereich	Innenhof E ~ 1.200 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	w : < 0,05 kg/(m²xh0,5) Klasse W3 niedrig nach EN 1062-1			
	Material: Siliconharzputz			
	Struktur: Kratzputzstruktur			
	Korn: 1,0 mm			
	Fabrikat: Systemhersteller			
	Farbton: nach Wahl des AG			
	(Hellbezugswert > 20%			
	Farbtonklasse 1 hellgetönt bis Grau			
		40 qm	EP	GP
04.05.3.40	Sockel Siliconharzputz von Teilflächen bis 2,5 m²			
	Ausführung des Siliconharzputzes im Sockelbereich wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².			
		20 Stck	EP	GP
04.05.3.41	Zusätzlicher Feuchteschutzes im Sockelbereich			
	Liefern und vollflächiges Streichen eines zusätzlichen Feuchteschutzes im Sockelbereich. Die vom Kies berührte Putzfläche (von der Unterkante der Dämmplatte bis ca. 5 cm über die spätere Geländeoberkante) mit einem zementverträglichen Dispersionsspachtel 1:1 gemischt mit Zement CEM I 32,5 und ca. 10 % Wasser verdünnt, (auf den Putz) streichen. Ggf. nach Erdanpassung auf dem Feuchteschutz den Farbanstrich ergänzen.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		20 qm	EP	GP
04.05.3.42	Siliconharzfarbe mit Filmkonservierung auf dem Feuchteschutz den Farbanstrich ergänzen.			
	Liefern und Auftragen einer echten Siliconharz- Fassadenfarbe mit erhöhter Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall der Beschichtung (gem. BPD-PT 7) als Zwischen- und Schlussbeschichtung.			
	Bauphysikalische Werte:			
	sd-Wert: 0,01 m			
	Klasse V1 hoch, nach EN 1062-1			
	Klasse C0 durchlässig, nach EN 1062-1			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.05	Bereich	Innenhof E ~ 1.200 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>Übertrag:</p> <p>w24-Wert: 0,1 kg /(m²x h0,5) Klasse W3 niedrig, nach EN 1062-1</p> <p>Bauteil: nach Erdanpassung auf dem Feuchteschutz den Farbanstrich ergänzen.</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p> <p>Farbton: nach Wahl des AG</p> <p>(Hellbezugswert > 20% Farbtonklasse 1 hellgetönt bis Grau</p>			
		1.200 qm	EP	GP
04.05.3.43	<p>Feuchteschutz im Sockelbereich von Teilflächen bis 2,5 m²</p> <p>Ausführung des Feuchteschutzes im Sockelbereich wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².</p>			
		20 Stck	EP	GP
04.05.3.44	<p>Siliconharzfarbe auf dem Feuchteschutz von Teilflächen bis 2,5 m²</p> <p>Ausführung der Siliconharzfarbe auf dem Feuchteschutz wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².</p>			
		20 Stck	EP	GP
04.05.3.45	<p>Grundmauerschutz Noppenbahn</p> <p>Liefern und fachgerechtes Verlegen einer Noppenbahn als Grundmauerschutz. Verlegung und mechanische Befestigung nach Herstellervorschrift. Auf sorgfältige Überlappung der Bahnen ist zu achten.</p> <p>Bauteil: Erdbereich</p>			
		60 qm	EP	GP
04.05.3.46	<p>Farbliche Gestaltung</p> <p>Mehraufwand für farbliche Gestaltung, nach Vorgabe des AG. Inkl. Nebenarbeiten wie z.B. Aufreissen, Beschneiden, Abkleben.</p>			
		250 qm	EP	GP
Summe * Bereich 04.05.3				
		Dämmarbeiten, Netto:		.....

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem		
04.05	Bereich	Innenhof E ~ 1.200 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)
Summe Bereich 04.05				
		Innenhof E ~ 1.200 qm, Netto:	.....
		zzgl. MwSt. (19,0 %):	.....
		Gesamtsumme, Brutto:	.....
Summe Titel 04				
		Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem, Netto:	.....
		zzgl. MwSt. (19,0 %):	.....
		Gesamtsumme, Brutto:	.....

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
05	Titel	Nordfassade Staffelgeschoss ~ 570 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05	Titel Nordfassade Staffelgeschoss ~ 570 qm			
05.01	Bereich Schutzeinrichtungen			
05.01.01	Schutz benachbarter Bauteile Liefern, montieren, unterhalten und nach Beendigung der Arbeiten demontieren von Schutzvorkehrungen zur Vermeidung von Verschmutzungen und Beschädigungen der benachbarten Bauteile. Bauteil: Angrenzende Bestandsbauten, Flachdachflächen, Anlagen und Bauteile, etc.			
		50 qm	EP	GP
05.01.02	Verschließen der Gerüstankerlöcher mit Oberputz Verschlussstopfen aus imprägniertem Weichschaumstoff zum Abdichten von Gerüstankerlöchern in Fassadendämmsystemen liefern und montieren. Deckbeschichtung gemäß Systemaufbau liefern, aufziehen und strukturieren.			
		1 psch		GP
05.01.03	Fenster mit Folien abkleben Abkleben von Fenstern einschl. Rahmen mit Folien 300 my gegen Verschmutzung. Stöße verkleben. Einschl. entfernen und entsorgen der Folien.			
		40 qm	EP	GP
05.01.04	Schutzfolien entfernen Entfernen von bauseits vorhandenen Schutzfolien und dergleichen, z. B. an Fensterbänken, Leichtmetallprofilen.			
		40 qm	EP	GP
05.01.05	Bitumenabdichtung von Dachflächen mit Folie abkleben Liefern von Folie ca. 200 µm gegen Verschmutzung zum Abdecken von Bitumendachflächen einschließlich Mehraufwand bei bereits aufgestellten Gerüsten. Das Entfernen und Transportieren in Container des AN ist einzukalkulieren.			
		60 qm	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS			
05	Titel	Nordfassade Staffelgeschoss ~ 570 qm			
05.01	Bereich	Schutzeinrichtungen			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Bereich 05.01		Schutzeinrichtungen, Netto:			

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS			
05	Titel	Nordfassade Staffelgeschoss ~ 570 qm			
05.02	Bereich	Untergrundvorbehandlung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
05.02 Bereich Untergrundvorbehandlung					
05.02.01	Untergrundprüfung				
	Untergrund prüfen, ob dieser fest, fett- und staubfrei ist und eine ausreichende Tragfähigkeit für den Einsatz von Dübeln aufweist. Die dauerhafte Verträglichkeit zwischen einer eventuell vorhandene Beschichtung und dem Klebemörtel ist zu prüfen. Mit dem Klebemörtel dürfen Unebenheiten bis maximal 2 cm/m, ausgeglichen werden.				
		570 qm	EP	GP	
05.02.02	Untergrundvorbehandlung				
	Reinigen des Untergrundes von Schmutz, Staub, trennenden und losen Bestandteilen. Ausblühungen, Mörtelgrate und Sinterschichten mechanisch entfernen.				
		320 qm	EP	GP	
05.02.03	Stark verschmutzte Untergründe mit Hochdruckreiniger reinigen				
	Reinigen des Untergrundes mit einem Hochdruckreiniger. Schmutz, Staub und lose Bestandteile entfernen. Abwasser und anfallendes Material ist vollständig zu sammeln und gemäß den gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.				
		320 qm	EP	GP	
05.02.04	Schalölreste entfernen				
	Entfernen der Schalölreste durch Abwaschen mit Wasser, unter Zusatz von einem säuremittelfreien benetzenden Reinigungsmittel				
	Abwasser und anfallendes Material ist vollständig zu sammeln und gemäß den gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.				
		200 qm	EP	GP	
05.02.05	Ausgleichputz anbringen Schichtdicke ca.: 10 mm				
	Ausgleichputzes mit einem Leichtunterputz nach EN 998-1, auf Kalkzementbasis, mit organischem und mineralischem Leichtzuschlag liefern und auftragen.				
	Die Trocknung dauert je nach Witterungsbedingungen, ca. 1				
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
05	Titel	Nordfassade Staffelgeschoss ~ 570 qm		
05.02	Bereich	Untergrundvorbehandlung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Tag/mm Schichtdicke.			
	Schichtdicke ca.: 10 mm			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		200 qm	EP	GP
05.02.06	Ausgleichputz anbringen Schichtdicke ca.: 11-20 mm			
	Ausgleichputzes wie Pos. 01.02.5, jedoch Schichtdicke 11 - 20 mm			
		100 qm	EP	GP
05.02.07	Mehrfachfluat zur Neutralisation von aktivem Kalk- und Zementputz			
	Neutralisation von aktivem Kalk- und Zementputz			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		200 qm	EP	GP
05.02.08	Haftgrund auf Beton und nichtsaugenden Untergründen			
	Liefern und Auftragen einer weiß pigmentierten, gefüllten Haftbrücke, für Putze und Spachtelmassen auf Untergründen mit hoher Dichte und /oder geringem Saugvermögen.			
	Für nachfolgende mineralische Putze in die Haftbrücke ca. 20 Gew.-% Zement homogen einrühren.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		570 qm	EP	GP
05.02.09	Haftbrücke auf Luftdichtigkeitsfolien Fenster/Mauerwerk			
	Die bauseits vorhandene Luftdichtigkeitsfolien zwischen Fensterrahmen und Mauerwerk müssen planeben und faltenfrei am Mauerwerk verklebt sein. Anschließend erfolgt eine Haftbrücke.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
	und Quarzsandabstreuerung auf die Folienbereiche. Die dauerhafte Verträglichkeit zwischen der Beschichtung und dem Klebemörtel ist zu prüfen.			
		50 m	EP	GP
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
05	Titel	Nordfassade Staffelgeschoss ~ 570 qm		
05.02	Bereich	Untergrundvorbehandlung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
05.02.10	Schließen und Verputzen von Schlitten Schließen und Verputzen von Schlitten und von Aussparungen für Anlagen und Verankerungen. Beschreibung: bis ca 5/5 cm an Aussparungen	300 m	EP	GP
Summe Bereich 05.02		Untergrundvorbehandlung, Netto:		

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
05	Titel	Nordfassade Staffelgeschoss ~ 570 qm		
05.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05.03 Bereich Dämmarbeiten				
05.03.01	Steinwolle WLG 035 beschichtet Plattendicke: 14 cm Wärmedämmplatten aus Steinwolle nach EN 13162, Anwendungstyp WAP-zg nach DIN 4108-10, mit hoch verdichteter Oberfläche beidseitig vorbeschichtet (glatte Seite ist Putzseite) für rationelle Verarbeitung. Faserrichtung parallel zur Oberfläche, Abreißfestigkeit mind. 3,5 N/mm², Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m*K, nichtbrennbar nach DIN 4102, Euroklasse A1 nach EN 13501-1, mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf klebegeeigneten Untergrund kleben. Platten im Verband planeben und press gestoßen verlegen. Offene Fugen mit Dämmstoff ausfüllen. Zusätzliche Verdübelung der Dämmplatten gemäß separater Position. Plattendicke: 14 cm Fabrikat: Systemhersteller			
		570 qm	EP	GP
05.03.02	Steinwolle WLG 035 beschichtet Plattendicke: 20 cm wie vorherige Position, jedoch 20 cm Plattendicke.			
		570 qm	EP	GP
05.03.03	Leibungen dämmen Liefern und Herstellen der Wärmedämmung in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor. Leibungstiefe: ca. 14 cm			
		40 m	EP	GP
05.03.04	Dämmstoffdicke 14 cm Verdübelung mit Schraubdübel 200mm oberflächenbündig Zusätzliche mechanische Befestigung des Dämmstoffes mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln aus Polyethylen und Polypropylen, mit Schraube aus glasfaserverstärktem Polyamid, punktbezogener Wärmedurchgangskoeffizient Chi-Wert von 0,000 W/K wärmebrückenfrei, oberflächenbündig bei Nutzungskategorien A, B, C, D und E mit Montagetool liefern und anbringen. Dübeltellerdurchmesser ≥ 60 mm. Dübellänge gemäß Wandbaustoff, Untergrund und			
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
05	Titel	Nordfassade Staffelgeschoss ~ 570 qm		
05.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	<p>Dämmstoffdicke. Anzahl der Dübel/m² nach Dübellastklasse/ Systemlastklasse gemäß</p> <p>- Nachweis der Dübelmenge/m² nach EN 1991-1-4</p> <p>Dübelanordnung nach Herstellervorschriften, Zulassung, sowie der EN 1991-1-4/NA.</p> <p>Bohrlochtiefe: ≥ 40 mm; Verankerungstiefe: ≥ 30 mm, (Porenbeton E mind. 50 mm), Bohrerennendurchmesser 8mm, Dübellänge 60-300 mm.</p> <p>Zusätzliche Dämmteller Ø 90 bei Dämmstoffe aus Mineralwolle gemäß Dämmstoff, Zulassung und Dübelstatik erforderlich.</p> <p>Wandbaustoff: Beton Dübel (Typ/Länge): Dämmstoffdicke 14 cm - Schraubdübel 200 mm Dübelkombischeibe H 90 mm oder gleichwertig</p> <p>Verbrauch gemäß Nachweis nach EN 1991-1-4: Flächenbereich A: m² mind. Dübelanzahl: 8 Stk./m²</p> <p>Flächenbereich B: m² mind. Dübelanzahl 6 Stk./m²</p> <p>Flächenbereich C: m² mind. Dübelanzahl 4 Stk./m²</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>			
		570 qm	EP	GP
05.03.05	<p>Dämmstoffdicke 20 cm Verdübelung mit Schraubdübel 260mm oberflächenbündig</p> <p>Zusätzliche mechanische Befestigung des Dämmstoffes mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln aus Polyethylen und Polypropylen, mit Schraube aus glasfaserverstärktem Polyamid, punktbezogener Wärmedurchgangskoeffizient Chi-Wert von 0,000 W/K wärmebrückenfrei, oberflächenbündig bei Nutzungskategorien A, B, C, D und E mit Montagetool liefern und anbringen.</p> <p>Dübeltellerdurchmesser ≥ 60 mm. Dübellänge gemäß Wandbaustoff, Untergrund und Dämmstoffdicke. Anzahl der Dübel/m² nach Dübellastklasse/ Systemlastklasse gemäß</p>			
	<p>- Fortsetzung auf nächster Seite -</p> <p>Übertrag:</p>			

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
05	Titel	Nordfassade Staffelgeschoss ~ 570 qm		
05.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	- Nachweis der Dübelmenge/m² nach EN 1991-1-4			
	Dübelanordnung nach Herstellervorschriften, Zulassung, sowie der EN 1991-1-4/NA.			
	Bohrlochtiefe: ≥ 40 mm; Verankerungstiefe: ≥ 30 mm, (Porenbeton E mind. 50 mm), Bohrerinnendurchmesser 8mm, Dübellänge 60-300 mm.			
	Zusätzliche Dämmteller Ø 90 bei Dämmstoffe aus Mineralwolle gemäß Dämmstoff, Zulassung und Dübelstatik erforderlich.			
	Wandbaustoff: Beton			
	Dübel (Typ/Länge):			
	Dämmstoffdicke 20 cm - Schraubdübel 260 mm			
	Dübelkombischeibe H 90 mm			
	Verbrauch gemäß Nachweis nach EN 1991-1-4:			
	Flächenbereich A: m²			
	Dübelanzahl: 8 Stk./m²			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		200 qm	EP	GP
05.03.06	Dämmung von Teilflächen bis 2,5 m²			
	Ausführung wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².			
	Dämmstoffdicke: 14 cm			
		20 Stck	EP	GP
05.03.07	Aussparungen			
	Aussparungen für Einzelleuchten, Luftauslässe, Revisionsöffnungen, Stützen, Pfeilervorlagen, Schalterdosen, Rohrdurchführungen, Kabel, Instalationsteile, Fensterbankhalter und dergleichen herstellen.			
	Abmessungen: ca. 30/30 cm			
		20 Stck	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
05	Titel	Nordfassade Staffelgeschoss ~ 570 qm		
05.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
05.03.08	Besondere Zuschnitte Zuschnitte der Dämmplatten zur Anpassung an Schrägen, gebogene oder andersartig geformte Bauteile. Bauteile wie z. B: Fensterrahmen, Dämmplattenkeile, Anschluss an Entwässerungsrohren, Dachanschlüsse, etc.	50 m	EP	GP
05.03.09	Ausklinkungen im Dämmstoff Ausklinkungen in Dämmstoffplatten für auf dem Untergrund verlegte Leitungen herstellen und liefern. Abmessungen: ca. 5/10 cm	50 m	EP	GP
05.03.10	Tropfkantenprofil Ausbilden einer Tropfkante unter gedämmten Balkonunterseiten, Deckenauskragungen, Erkern, usw. mit Tropfkantenprofil, bestehend aus Kunststoffwinkel und Glasfasergewebe. - Profile miteinander verbinden (überklipsen). - Tropfkantenprofil mit Armierungsmasse direkt auf die Dämmplatten ansetzen. - Beide Glasfasergewebestreifen (entsprechend der bauaufsichtlichen System-Zulassung) in die Systemarmierung einbetten (10 cm überlappen). - Tropfkantenprofil-Eckstücke für Eckverbindungen benutzen. Fabrikat: Systemhersteller	20 m	EP	GP
05.03.11	Anschlussfugen 2-Stufen Fugendichtband bis 12 mm Fugenbreite Schlagregendichtes Abdichten der Anschlussfugen mit schnell expandierendem Fugendichtband aus seitenflächig imprägniertem Weichschaumstoff, schlagregendicht nach DIN 18542 BG1. Fugendichtband liefern und an der Fugenflanke vorkleben. Dämmplatten press gegenstoßen. Armierungsschicht bis zum Fugenrand führen. Fugendichtband mit Schlussbeschichtung überdecken. Kellenschnitt herstellen. Fugenbreite: bis 12 mm Fugendichtband Typ: 2D			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
05	Titel	Nordfassade Staffelgeschoss ~ 570 qm		
05.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	15/5-12: 5 mm, nach Ausdehnung max.12 mm			
	Bauteile: Fensterbänke, Bordprofile, Dachanschluss, Sockelanschluss			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		60 m	EP	GP
05.03.12	Kantenschutzprofil 12 mm für Putzträgerplatte			
	Herstellen des Kantenschutzes. Schutzprofil aus Kunststoff - Systemzubehör für Putzträgerplatte, als Zulage zur Systemarmierung. Vor Befestigung der Putzträgerplatten das Profil an die Kante der Platten ankleben. Nach der Befestigung der Putzträgerplatten mit Armierungsschicht überarbeiten.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		20 m	EP	GP
05.03.13	Fenster-,Türanschluss/Anputzleiste			
	Anputzleiste als Anschluss bei Fenster-, Tür- und sonstigen Bauteilen liefern und anbringen. Ausbilden einer wind- und schlagregendichten, bewegungsfähigen Systemanschlussfuge mit Anputzleiste, bestehend aus:			
	- Kunststoffleiste, selbstklebend			
	- integriertem, komprimiertem Fugendichtband			
	- Glasfasergewebestreifen (entsprechend der bauaufsichtl. System-Zulassung)			
	- Schutzlasche			
	- Putzanschlag.			
	Nachweis der Wind- und Schlagregendichtheit durch ein Prüfbericht erbringen. Einbau nach Vorgaben des Herstellers. Aktivieren des integrierten Fugendicht- bandes nach Fertigstellung der Putzarbeiten durch Entfernen der Schutzlasche.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		40 m	EP	GP
05.03.14	Putzanschluss in Endputzdicke mittels Putzabschlussprofil 6 mm			
	Liefern und Einbauen eines Putzabschlussprofils, als gelochte Kunststoffleiste mit Putzanschlag und Glasfasergewebestreifen.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS			
05	Titel	Nordfassade Staffelgeschoss ~ 570 qm			
05.03	Bereich	Dämmarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
	Schichtdicke: 6 mm			Übertrag:	
	Fabrikat: Systemhersteller				
		60 m	EP	GP	
05.03.15	Montagezylinder aus PU-Hartschaumstoff, Dicke: 14 cm Druckunterlagen für Vordächer, Markisen und andere hohe Drucklasten sowie als Montageelement für Kleiderbügelträger, Rohrschellen und andere wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Fassaden aus Steinwolle. Liefern und montieren von Montagezylindern wie oben beschrieben. Erstellen der Ausfräsungen in den Dämmplatten und verkleben der Montagezylinder mit Klebemörtel auf tragfähigen Untergrund. Die Herstellervorschriften sind zu beachten. Montagezylinder aus PU-Hartschaumstoff (Polyurethan). Durchmesser: 125 mm Nutzflächen Durchmesser: 85 mm Raumgewicht: 300 kg/m³ Dicke: 140 mm Gebrauchslast Druckkraft: ca. 6,14 kN				
		50 Stck	EP	GP	
05.03.16	Montagequader PU 198x198 Druckunterlage Dicke: 14 cm Montagequader aus PU-Hartschaum 198x198 Druckunterlage für Markisen, Geländer Liefern und Montieren des Montagequader aus PU-Hartschaum für Befestigung von Fremdteilen. Druckunterlage. Format: 198 x 198 mm. Druckfestigkeit: 2,3 N/mm². Vertiefung im Dämmstoff bis auf den Untergrund erstellen. Montageplatte vollflächig mit Klebemörtel auf dem tragenden Untergrund verkleben. Inklusive Einmessen und Ausrichten der Elemente gemäß Vorgaben der Bauleitung. Dicke: 14 cm				
		Übertrag:			

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
05	Titel	Nordfassade Staffelgeschoss ~ 570 qm		
05.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	<p>zulässige Druckkraft: mind. 25,0 kN</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>			
		50 Stck	EP	GP
05.03.17	<p>Montageplatte aus PU-Hartschaum 240 x 138, Dicke 14 cm</p> <p>Montageplatte aus PU-Hartschaum mit zwei eingeschäumten Stahlkonsolen 240 x 138 zur wärmebrückenfreien Befestigung von mittelschweren Fremdmontagen wie Markisen, Vordächer, Fluchttreppen liefern und montieren. (bauaufsichtlich zugelassen)</p> <p>Vertiefung im Dämmstoff bis auf den Untergrund erstellen. Montageplatte vollflächig mit Klebemörtel auf dem tragenden Untergrund verkleben und verdübeln.</p> <p>Vorschriften des Herstellers sind zu beachten.</p> <p>Format: 240 x 138 mm. Dicke: 14 cm</p> <p>Gebrauchslast Zugkraft: ca. 0,6 kN ca. 60 kg</p> <p>Gebrauchslast Querkraft: ca. 1,0 kN ca. 100 kg</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>			
		10 Stck	EP	GP
05.03.18	<p>Montagedose aus Polyamid - d= 65 /106 mm</p> <p>Montagedose aus Polyamid für die wärmebrückenfreie Montage von Elektrodosen (z. B. Steckdosen oder Schalter) in Wärmedämm-Verbundsystemen liefern und montieren.</p> <p>Einbautiefe: 60 mm Durchmesser: 65 / 106 mm, aus Kunststoff, schwerentflammbar.</p> <p>Vertiefung im Dämmstoff erstellen. Montagedose im Dämmstoff verkleben.</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>			
		10 Stck	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
05	Titel	Nordfassade Staffelgeschoss ~ 570 qm		
05.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
05.03.19	Kellenschnitt herstellen.			
	Für das Herstellen von Kellenschnitten im Bereich der Fugendichtbänder zur Trennung von Armierung und Oberputz zu angrenzenden Bauteilen.			
		200 m	EP	GP
05.03.20	Mineralische Armierung mit Glasfasergewebe			
	Liefern und Anbringen einer vollflächigen Armierungsschicht aus mineralischem Leichtarmierungsmörtel und alkalibeständiges Glasfasergewebe. Leichtarmierungsmörtel auf Wärmedämmplatten volldeckend auftragen und alkalibeständiges Glasfasergewebe eindrücken und planspachteln. Gewebestöße 10 cm überlappen. Gewebe muss im oberen Drittel der Armierungsschicht liegen.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		570 qm	EP	GP
05.03.21	Egalisationsspachtelung für Oberputze Körnung < 3,0 mm			
	Zweite Lage Armierungsmörtel (wie vor, jedoch ohne Gewebe) auf Armierungsschicht als Egalisations- spachtelung anbringen.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		570 qm	EP	GP
05.03.22	Decke: Mineralische Armierung mit Glasfasergewebe			
	wie vorherige Position, jedoch Deckenbereiche.			
		50 m²	EP	GP
05.03.23	Leibungen armieren			
	Liefern und Herstellen der Armierungsschicht in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor.			
	Leibungstiefe: ca. 14 cm			
		40 m	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
05	Titel	Nordfassade Staffelgeschoss ~ 570 qm		
05.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
05.03.24	Kantenschutz-Gewebewinkel Standard Liefern und Herstellen des Kantenschutzes mit Eckwinkel aus Kunststoffeckschutzschiene mit Glasfasergewebe, als Zulage zur Systemarmierung. Vor der vollflächigen Armierung, Armierungsmasse anbringen und Eckwinkel einbetten. Armierungsgewebe über den Eckwinkel (bis zur Eckkante - 10 cm Überlappung) legen und einbetten. Schenkellänge: 11/22 cm Fabrikat: Systemhersteller	40 m	EP	GP
05.03.25	Diagonalarmierung an Ecken von Öffnungen mit Armierungspfeil Diagonalarmierung an Ecken von Gebäudeöffnungen liefern und anbringen. Armierungspfeil 40 x 33 cm aus Glasfasergewebe als zusätzliche Verstärkung unter der normalen Armierung einarbeiten. Armierungsmörtel wie vor. Fabrikat: Systemhersteller	20 Stck	EP	GP
05.03.26	Putzgrundierung für Siliconharzputz Liefern und Auftragen eines gefüllten, pigmentierten Voranstriches auf Basis Kaliwasserglas für nachfolgenden Siliconharzputz. Fabrikat: Systemhersteller Farbton: gemäß Oberputz	570 qm	EP	GP
05.03.27	Leibungen Putzgrundierung Liefern und Herstellen der Putzgrundierung in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor. Leibungstiefe: ca. 14 cm	40 m	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
05	Titel	Nordfassade Staffelgeschoss ~ 570 qm		
05.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
05.03.28	Siliconharz-Oberputz Kratzputzstruktur 3,0 mm getönt			
	Liefern, Auftragen und Strukturieren eines manuell und maschinell verarbeitbaren, witterungsbeständigen Siliconharz-Oberputzes. Mit Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall der Beschichtung (gem. BPD-PT 7)			
	Bauphysikalische Werte: sd-Wert: 0,19 - 0,23 m Klasse V2 mittel nach EN 1062-1 Wasserdurchlässigkeitsrate (24 h) w : < 0,05 kg/(m²xh0,5) Klasse W3 niedrig nach EN 1062-1			
	Material: Siliconharzputz Struktur: Kratzputzstruktur Korn: 3,0 mm			
	Fabrikat: Systemhersteller			
	Farbton: nach Wahl des AG			
	(Hellbezugswert > 20% Farbtonklasse 1 hellgetönt bis Grau			
		570 qm	EP	GP
05.03.29	Leibungen Siliconharzputz			
	Liefern und Herstellen des Siliconharzputzes in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor.			
	Leibungstiefe: ca. 14 cm			
		40 m	EP	GP
05.03.30	Siliconharzputz von Teilflächen bis 2,5 m²			
	Ausführung des Siliconharzputzes wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².			
		20 Stck	EP	GP
05.03.31	Siliconharzfarbe mit Filmkonservierung			
	Liefern und Auftragen einer echten Siliconharz- Fassadenfarbe mit erhöhter Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall der Beschichtung (gem. BPD-PT 7) als Zwischen- und			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
05	Titel	Nordfassade Staffelgeschoss ~ 570 qm		
05.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Schlussbeschichtung.			Übertrag:
	Bauphysikalische Werte: sd-Wert: 0,01 m Klasse V1 hoch, nach EN 1062-1 Klasse C0 durchlässig, nach EN 1062-1 w24-Wert: 0,1 kg /(m²x h0,5) Klasse W3 niedrig, nach EN 1062-1 Fabrikat: Systemhersteller Farbton: nach Wahl des AG (Hellbezugswert > 20% Farbtonklasse 1 hellgetönt bis Grau			
		570 qm	EP	GP
05.03.32	Leibungen Siliconharzfarbe Liefern und Herstellen der Siliconharzfarbe in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor. Leibungstiefe: ca. 14 cm			
		40 m	EP	GP
05.03.33	Siliconharzfarbe mit Filmkonservierung auf dem Feuchteschutz den Farbanstrich ergänzen. Liefern und Auftragen einer echten Siliconharz- Fassadenfarbe mit erhöhter Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall der Beschichtung (gem. BPD-PT 7) als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Bauphysikalische Werte: sd-Wert: 0,01 m Klasse V1 hoch, nach EN 1062-1 Klasse C0 durchlässig, nach EN 1062-1 w24-Wert: 0,1 kg /(m²x h0,5) Klasse W3 niedrig, nach EN 1062-1 Bauteil: nach Erdanpassung auf dem Feuchteschutz den Farbanstrich ergänzen. Fabrikat: Systemhersteller Farbton: nach Wahl des AG			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
05	Titel	Nordfassade Staffelgeschoss ~ 570 qm		
05.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	(Hellbezugswert > 20% Farbtonklasse 1 hellgetönt bis Grau	570 qm	EP	GP
05.03.34	Siliconharzfarbe auf dem Feuchteschutz von Teilflächen bis 2,5 m² Ausführung der Siliconharzfarbe auf dem Feuchteschutz wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².	20 Stck	EP	GP
05.03.35	Farbliche Gestaltung Mehraufwand für farbliche Gestaltung, nach Vorgabe des AG. inkl. Nebenarbeiten wie z.B. Aufreissen, Beschneiden, Abkleben	250 qm	EP	GP
Summe Bereich 05.03		Dämmarbeiten, Netto:		
Summe Titel 05		Nordfassade Staffelgeschoss ~ 570 qm, Netto:		
		zzgl. MwSt. (19,0 %):		
		Gesamtsumme, Brutto:		

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
06	Titel	Westfassade Staffelgeschoss ~ 530 qm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06	Titel Westfassade Staffelgeschoss ~ 530 qm			
06.01	Bereich Schutzeinrichtungen			
06.01.01	Schutz benachbarter Bauteile Liefern, montieren, unterhalten und nach Beendigung der Arbeiten demontieren von Schutzvorkehrungen zur Vermeidung von Verschmutzungen und Beschädigungen der benachbarten Bauteile. Bauteil: Angrenzende Bestandsbauten, Flachdachflächen, Anlagen und Bauteile, etc.			
		50 qm	EP	GP
06.01.02	Verschließen der Gerüstankerlöcher mit Oberputz Verschlussstopfen aus imprägniertem Weichschaumstoff zum Abdichten von Gerüstankerlöchern in Fassadendämmsystemen liefern und montieren. Deckbeschichtung gemäß Systemaufbau liefern, aufziehen und strukturieren.			
		1 psch		GP
06.01.03	Fenster mit Folien abkleben Abkleben von Fenstern einschl. Rahmen mit Folien 300 my gegen Verschmutzung. Stöße verkleben. Einschl. entfernen und entsorgen der Folien.			
		10 qm	EP	GP
06.01.04	Schutzfolien entfernen Entfernen von bauseits vorhandenen Schutzfolien und dergleichen, z. B. an Fensterbänken, Leichtmetallprofilen.			
		10 qm	EP	GP
06.01.05	Bitumenabdichtung von Dachflächen mit Folie abkleben Liefern von Folie ca. 200 µm gegen Verschmutzung zum Abdecken von Bitumendachflächen einschließlich Mehraufwand bei bereits aufgestellten Gerüsten. Das Entfernen und Transportieren in Container des AN ist einzukalkulieren.			
		110 qm	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS			
06	Titel	Westfassade Staffelgeschoss ~ 530 qm			
06.01	Bereich	Schutzeinrichtungen			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Bereich 06.01			Schutzeinrichtungen, Netto:		

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
06	Titel	Westfassade Staffelgeschoss ~ 530 qm		
06.02	Bereich	Untergrundvorbehandlung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.02 Bereich Untergrundvorbehandlung				
06.02.01	Untergrundprüfung Untergrund prüfen, ob dieser fest, fett- und staubfrei ist und eine ausreichende Tragfähigkeit für den Einsatz von Dübeln aufweist. Die dauerhafte Verträglichkeit zwischen einer eventuell vorhandene Beschichtung und dem Klebemörtel ist zu prüfen. Mit dem Klebemörtel dürfen Unebenheiten bis maximal 2 cm/m, ausgeglichen werden.			
		530 qm	EP	GP
06.02.02	Untergrundvorbehandlung Reinigen des Untergrundes von Schmutz, Staub, trennenden und losen Bestandteilen. Ausblühungen, Mörtelgrate und Sinterschichten mechanisch entfernen.			
		220 qm	EP	GP
06.02.03	Stark verschmutzte Untergründe mit Hochdruckreiniger reinigen Reinigen des Untergrundes mit einem Hochdruckreiniger. Schmutz, Staub und lose Bestandteile entfernen. Abwasser und anfallendes Material ist vollständig zu sammeln und gemäß den gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.			
		220 qm	EP	GP
06.02.04	Schalölreste entfernen Entfernen der Schalölreste durch Abwaschen mit Wasser, unter Zusatz von einem säuremittelfreien benetzenden Reinigungsmittel ' (vom Bieter auszufüllen). Abwasser und anfallendes Material ist vollständig zu sammeln und gemäß den gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.			
		200 qm	EP	GP
06.02.05	Ausgleichputz anbringen Schichtdicke ca.: 10 mm Ausgleichputzes mit einem Leichtunterputz nach EN 998-1, auf Kalkzementbasis, mit organischem und mineralischem Leichtzuschlag liefern und auftragen. Die Trocknung dauert je nach Witterungsbedingungen, ca. 1			
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
06	Titel	Westfassade Staffelgeschoss ~ 530 qm		
06.02	Bereich	Untergrundvorbehandlung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Tag/mm Schichtdicke.			
	Schichtdicke ca.: 10 mm			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		200 qm	EP	GP
06.02.06	Ausgleichputz anbringen Schichtdicke ca.: 11-20 mm			
	Ausgleichputzes wie Pos. 01.02.5, jedoch Schichtdicke 11 - 20 mm			
		100 qm	EP	GP
06.02.07	Mehrfachfluat zur Neutralisation von aktivem Kalk- und Zementputz			
	Neutralisation von aktivem Kalk- und Zementputz			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		200 qm	EP	GP
06.02.08	Haftgrund auf Beton und nichtsaugenden Untergründen			
	Liefern und Auftragen einer weiß pigmentierten, gefüllten Haftbrücke, für Putze und Spachtelmassen auf Untergründen mit hoher Dichte und /oder geringem Saugvermögen.			
	Für nachfolgende mineralische Putze in die Haftbrücke ca. 20 Gew.-% Zement homogen einrühren.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		530 qm	EP	GP
06.02.09	Schließen und Verputzen von Schlitten			
	Schließen und Verputzen von Schlitten und von Aussparungen für Anlagen und Verankerungen.			
	Beschreibung: bis ca. 5/5 cm an Aussparungen			
		300 m	EP	GP
Summe Bereich 06.02				
		Untergrundvorbehandlung, Netto:		

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
06	Titel	Westfassade Staffelgeschoss ~ 530 qm		
06.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06.03 Bereich Dämmarbeiten				
06.03.01	Steinwolle WLG 035 beschichtet Plattendicke: 14 cm Wärmedämmplatten aus Steinwolle nach EN 13162, Anwendungstyp WAP-zg nach DIN 4108-10, mit hoch verdichteter Oberfläche beidseitig vorbeschichtet (glatte Seite ist Putzseite) für rationelle Verarbeitung. Faserrichtung parallel zur Oberfläche, Abreißfestigkeit mind. 3,5 N/mm², Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m*K, nichtbrennbar nach DIN 4102, Euroklasse A1 nach EN 13501-1, mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf klebegeeigneten Untergrund kleben. Platten im Verband planeben und press gestoßen verlegen. Offene Fugen mit Dämmstoff ausfüllen. Zusätzliche Verdübelung der Dämmplatten gemäß separater Position. Plattendicke: 14 cm Fabrikat: Systemhersteller			
		530 qm	EP	GP
06.03.02	Steinwolle WLG 035 beschichtet Plattendicke: 20 cm wie vorherige Position, jedoch 20 cm Plattendicke.			
		200 qm	EP	GP
06.03.03	Leibungen dämmen Liefern und Herstellen der Wärmedämmung in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor. Leibungstiefe: ca. 14 cm			
		20 m	EP	GP
06.03.04	Dämmstoffdicke 14 cm Verdübelung mit Schraubdübel 200 mm oberflächenbündig Zusätzliche mechanische Befestigung des Dämmstoffes mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln aus Polyethylen und Polypropylen, mit Schraube aus glasfaserverstärktem Polyamid, punktbbezogener Wärmedurchgangskoeffizient Chi-Wert von 0,000 W/K wärmebrückenfrei, oberflächenbündig bei Nutzungskategorien A, B, C, D und E mit Montagetool liefern und anbringen. Dübeltellerdurchmesser ≥ 60 mm. Dübellänge gemäß Wandbaustoff, Untergrund und Dämmstoffdicke.			
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
06	Titel	Westfassade Staffelgeschoss ~ 530 qm		
06.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>Anzahl der Dübel/m² nach Dübellastklasse/ Systemlastklasse gemäß</p> <p>- Nachweis der Dübelmenge/m² nach EN 1991-1-4</p> <p>Dübelanordnung nach Herstellervorschriften, Zulassung, sowie der EN 1991-1-4/NA.</p> <p>Bohrlochtiefe: ≥ 40 mm; Verankerungstiefe: ≥ 30 mm, (Porenbeton E mind. 50 mm), Bohrerinnendurchmesser 8mm, Dübellänge 60-300 mm.</p> <p>Zusätzliche Dämmteller Ø 90 bei Dämmstoffe aus Mineralwolle gemäß Dämmstoff, Zulassung und Dübelstatik erforderlich.</p> <p>Wandbaustoff: Beton Dübel (Typ/Länge): Dämmstoffdicke 14 cm - Schraubdübel 200 mm Dübelkombischeibe H 90 mm oder gleichwertig</p> <p>Verbrauch gemäß Nachweis nach EN 1991-1-4: Flächenbereich A: m² mind. Dübelanzahl: 8 Stk./m²</p> <p>Flächenbereich B: m² mind. Dübelanzahl 6 Stk./m²</p> <p>Flächenbereich C: m² mind. Dübelanzahl 4 Stk./m²</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>			Übertrag:
		530 qm	EP	GP
06.03.05	<p>Dämmstoffdicke 20 cm Verdübelung mit Schraubdübel 260 mm oberflächenbündig</p> <p>Zusätzliche mechanische Befestigung des Dämmstoffes mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln aus Polyethylen und Polypropylen, mit Schraube aus glasfaserverstärktem Polyamid, punktbezogener Wärmedurchgangskoeffizient Chi-Wert von 0,000 W/K wärmebrückenfrei, oberflächenbündig bei Nutzungskategorien A, B, C, D und E mit Montagetool liefern und anbringen.</p> <p>Dübeltellerdurchmesser ≥ 60 mm. Dübellänge gemäß Wandbaustoff, Untergrund und Dämmstoffdicke. Anzahl der Dübel/m² nach Dübellastklasse/ Systemlastklasse gemäß</p> <p>- Nachweis der Dübelmenge/m² nach EN 1991-1-4</p> <p>- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
06	Titel	Westfassade Staffelgeschoss ~ 530 qm		
06.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Dübelanordnung nach Herstellervorschriften, Zulassung, sowie der EN 1991-1-4/NA.			
	Bohrlochtiefe: ≥ 40 mm; Verankerungstiefe: ≥ 30 mm, (Porenbeton E mind. 50 mm), Bohrernenndurchmesser 8mm, Dübellänge 60-300 mm.			
	Zusätzliche Dämmteller Ø 90 bei Dämmstoffe aus Mineralwolle gemäß Dämmstoff, Zulassung und Dübelstatik erforderlich.			
	Wandbaustoff: Beton			
	Dübel (Typ/Länge):			
	Dämmstoffdicke 20 cm - Schraubdübel 260 mm			
	Dübelkombischeibe H 90 mm			
	Verbrauch gemäß Nachweis nach EN 1991-1-4:			
	Flächenbereich A: m ²			
	Dübelanzahl: 8 Stk./m ²			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		200 qm	EP	GP
06.03.06	Überdeckung Jalousienkasten Putzträgerplatte mit Unterkonstruktion			
	Überdeckung Jalousienkasten Putzträgerplatte mit Unterkonstruktion			
	Befestigen einer Putzträgerplatte als Blende und Putzträger vor der Jalousie mit Unterkonstruktion. Verhältnis Auskragung zu Einbindung in die			
	Dämmung: ca. 1/2 zu 1/2			
	Putzträgerplatten mit stumpfem Rand aus Blähglasgranulat, 12 mm dick, Brandverhalten A2-s1,d0 gemäß EN 13501-1 beidseitig mit Glasfasergewebe armiert, stoßfest, frostbeständig, widerstandsfähig gegen mechanische Beanspruchung, Wärmeleitfähigkeit 0,12 W/m.K, mit einem Klebemörtel auf Wärmedämmung vollflächig (mit geeigneter Zahntraufel) kleben.			
	Die Dämmschichtdicke um Platten- und Klebeschichtdicke reduzieren. Die Platten werden seitlich ca. 30 cm sowie oben in die ausgeklinkte bzw. reduzierte Dämmung eingelassen. Platten planeben, press gestoßen verlegen und vollflächig mit einem mineralischen Klebe- und Armierungsmörtel auf dem Dämmstoff verkleben. Unebenheiten egalisieren.			
	Im Stoßbereich der Putzträgerplatte sind ggf. tragfähige Metall-Winkelkonsolen anzuordnen. Die Befestigungsmittel sind einzurechnen. Die mechanische Befestigung der			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
06	Titel	Westfassade Staffelgeschoss ~ 530 qm		
06.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>Putzträgerplatte im Bereich der Dämmung erfolgt mit bauaufsichtlich zugelassenen, flächenbündigen Tellerdübeln in den Untergrund. Vor dem Setzen der Dübel ist mittels Putzfräser eine entsprechende Vertiefung herzustellen. An der ungeschützten Stirnseite der Putzträgerplatte wird ein Kantenschutzprofil angebracht.</p> <p>Ausragender Teil der Putzträgerplatte auf ausreichend tragfähiger Unterkonstruktion (inklusive Befestigung und thermischer Trennung bauseits) verschrauben. Die Befestigungsmittel sind einzurechnen. Die mechanische Befestigung der Putzträgerplatte im Bereich der Dämmung erfolgt mit bauaufsichtlich zugelassenen, flächenbündigen Tellerdübeln in den Untergrund. Vor dem Setzen der Dübel ist mittels Putzfräser eine entsprechende Vertiefung herzustellen. An der ungeschützten Stirnseite der Putzträgerplatte wird ein Kantenschutzprofil angebracht.</p> <p>Armierung und Schlussbeschichtung gemäß dem vorgesehenen Wärmedämm-Verbundsystem. Bei Verwendung eine mineralischen Putzsystems ist eine Grundierung vorzusehen. Herstellen des Systemabschlusses und Abstand Unterkonstruktion gemäß Vorgabe der Planers.</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>			Übertrag:
		370 m	EP	GP
06.03.07	<p>Dämmung von Teilflächen bis 2,5 m²</p> <p>Ausführung wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².</p> <p>Dämmstoffdicke: 14 cm</p>			
		20 Stck	EP	GP
06.03.08	<p>Aussparungen</p> <p>Aussparungen für Einzelleuchten, Luftauslässe, Revisionsöffnungen, Stützen, Pfeilervorlagen, Schalterdosen, Rohrdurchführungen, Kabel, Instalationsteile, Fensterbankhalter und dergleichen herstellen.</p> <p>Abmessungen: ca. 30/30 cm</p>			
		20 Stck	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
06	Titel	Westfassade Staffelgeschoss ~ 530 qm		
06.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
06.03.09	Besondere Zuschnitte Zuschnitte der Dämmplatten zur Anpassung an Schrägen, gebogene oder andersartig geformte Bauteile. Bauteile wie z. B: Fensterrahmen, Dämmplattenkeile, Anschluss an Entwässerungsrohren, Dachanschlüsse, etc.	50 m	EP	GP
06.03.10	Ausklinkungen im Dämmstoff Ausklinkungen in Dämmstoffplatten für auf dem Untergrund verlegte Leitungen herstellen und liefern. Abmessungen: ca. 5/10 cm	50 m	EP	GP
06.03.11	Tropfkantenprofil Ausbilden einer Tropfkante unter gedämmten Balkonunterseiten, Deckenauskragungen, Erkern, usw. mit Tropfkantenprofil, bestehend aus Kunststoffwinkel und Glasfasergewebe. - Profile miteinander verbinden (überklipsen). - Tropfkantenprofil mit Armierungsmasse direkt auf die Dämmplatten ansetzen. - Beide Glasfasergewebestreifen (entsprechend der bauaufsichtlichen System-Zulassung) in die Systemarmierung einbetten (10 cm überlappen). - Tropfkantenprofil-Eckstücke für Eckverbindungen benutzen. Fabrikat: Systemhersteller	10 m	EP	GP
06.03.12	Anschlussfugen 2-Stufen Fugendichtband bis 12 mm Fugenbreite Schlagregendichtes Abdichten der Anschlussfugen mit schnell expandierendem Fugendichtband aus seitenflächig imprägniertem Weichschaumstoff, schlagregendicht nach DIN 18542 BG1. Fugendichtband liefern und an der Fugenflanke vorkleben. Dämmplatten press gegenstoßen. Armierungsschicht bis zum Fugenrand führen. Fugendichtband mit Schlussbeschichtung überdecken. Kellenschnitt herstellen. Fugenbreite: bis 12 mm			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
06	Titel	Westfassade Staffelgeschoss ~ 530 qm		
06.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Fugendichtband Typ: 2D 15/5-12: 5 mm, nach Ausdehnung max.12 mm			
	Bauteile: Fensterbänke, Bordprofile, Dachanschluss, Sockelanschluss			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		110 m	EP	GP
06.03.13	Dehnfugenband/Fugenbreite 17-32 mm liefern und anbringen			
	Dehnfugenband als Gebäudedehnfuge für Fugenbreiten von 17-32 mm (lichte Breite zuzüglich Bewegungsaufnahme) liefern und anbringen.			
	Herstellen einer schlagregendichten und elastischen Fugendichtung für Gebäudedehnfugen mit einem komprimierten Dehnfugenband aus imprägniertem Weichschaumstoff, systemkomponentenverträglich. Vollimprägniert, selbstexpandierend, selbstklebend. - Gleichmäßige lotrechte Fuge in der Dämmschicht offenlassen. (2-3 mm Armierungsauftrag an den Fugenflanken berücksichtigen.) - Fugenflanken mit Armierungsmasse beschichten. - Dehnfugenband (nach der Trocknung der Armierungsmasse) bündig mit der Armierungsschicht eindrücken. - Hohlraum zwischen Fugenband und Mauerwerk/ Dehnfuge mit Mineralwolle ausstopfen.			
	Fugenbreite: bis 32 mm Dehnfugenbandbreite: 37 mm; Fugenbreiten von 17-32 mm (lichte Breite zuzüglich Bewegungsaufnahme);			
	Bauteil: Systemabschluss an Bauteilen ohne WDVS (Mauerwerk, VHF, Pfosten-Riegel-Konstruktion etc.)			
	Fabrikat: Systemhersteller			
	Farbton: anthrazit			
		30 m	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
06	Titel	Westfassade Staffelgeschoss ~ 530 qm		
06.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
06.03.14	Kantenschutzprofil 12 mm für Putzträgerplatte Herstellen des Kantenschutzes. Schutzprofil aus Kunststoff - Systemzubehör für Putzträgerplatte, als Zulage zur Systemarmierung. Vor Befestigung der Putzträgerplatten das Profil an die Kante der Platten ankleben. Nach der Befestigung der Putzträgerplatten mit Armierungsschicht überarbeiten. Fabrikat: Systemhersteller	10 m	EP	GP
06.03.15	Fenster-, Türanschluss/Anputzleiste Anputzleiste als Anschluss bei Fenster-, Tür- und sonstigen Bauteilen liefern und anbringen. Ausbilden einer wind- und schlagregendichten, bewegungsfähigen Systemanschlussfuge mit Anputzleiste, bestehend aus: - Kunststoffleiste, selbstklebend - integriertem, komprimiertem Fugendichtband - Glasfasergewebestreifen (entsprechend der bauaufsichtl. System-Zulassung) - Schutzlasche - Putzanschlag. Nachweis der Wind- und Schlagregendichtheit durch ein Prüfbericht erbringen. Einbau nach Vorgaben des Herstellers. Aktivieren des integrierten Fugendicht- bandes nach Fertigstellung der Putzarbeiten durch Entfernen der Schutzlasche. Fabrikat: Systemhersteller	20 m	EP	GP
06.03.16	Putzanschluss in Endputzdicke mittels Putzabschlussprofil 6 mm Liefern und Einbauen eines Putzabschlussprofils, als gelochte Kunststoffleiste mit Putzanschlag und Glasfasergewebestreifen. Schichtdicke: 6 mm Fabrikat: Systemhersteller	60 m	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS			
06	Titel	Westfassade Staffelgeschoss ~ 530 qm			
06.03	Bereich	Dämmarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
				Übertrag:	
06.03.17	Dehnfugenprofil liefern und einbauen				
	Gebäudedehnfugen 5-25 mm mit Dehnfugenprofil liefern und einbauen				
	Herstellen einer schlagregendichten und elastischen Fugendichtung für Gebäudedehnfugen mit Dehnfugenprofil, bestehend aus zwei Kunststoffeckschutzschienen, Glasfasergewebe und Überbrückungsfolie.				
	- Gleichmäßige lotrechte Fuge in der Dämmschicht offenlassen. (2-3 mm Armierungsauftrag an den Fugenflanken berücksichtigen.)				
	- Fugenflanken und Dämmplatten, ca. 15 cm beidseits der Fugenkante, mit Armierungsmasse beschichten.				
	- Dehnfugenprofil in Armierungsschicht einbetten. Dabei Profile von unten nach oben setzen, 2 cm überlappen.				
	- Beim Anbringen der Armierungsschicht und Schlussbeschichtung, das Dehnfugenprofil gegen Verunreinigungen schützen. (z.B. Styroporstreifen in die Fugenschlaufe legen.)				
	- Hohlraum zwischen Fugenschlaufe und Mauerwerk/ Dehnfuge mit Mineralwolle ausstopfen.				
	Dehnfugenbreite 5-25 mm				
	Farbton: dunkelgrau				
	Fabrikat: Systemhersteller				
		30 m	EP	GP	
06.03.18	Montagezylinder aus PU-Hartschaumstoff, Dicke: 14 cm				
	Druckunterlagen für Vordächer, Markisen und andere hohe Drucklasten sowie als Montageelement für Kleiderbügelträger, Rohrschellen und andere wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Fassaden aus Steinwolle.				
	Liefern und montieren von Montagezylindern wie oben beschrieben. Erstellen der Ausfräsungen in den Dämmplatten und verkleben der Montagezylinder mit Klebemörtel auf tragfähigen Untergrund. Die Herstellervorschriften sind zu beachten.				
	Montagezylinder aus PU-Hartschaumstoff (Polyurethan). Durchmesser: 125 mm				
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
06	Titel	Westfassade Staffelgeschoss ~ 530 qm		
06.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Nutzflächen Durchmesser: 85 mm Raumgewicht: 300 kg/m³ Dicke: 140 mm Gebrauchslast Druckkraft: ca. 6,14 kN			
		50 Stck	EP	GP
06.03.19	Montagequader PU 198x198 Druckunterlage Dicke: 14 cm Montagequader aus PU-Hartschaum 198x198 Druckunterlage für Markisen, Geländer Liefern und Montieren des Montagequader aus PU-Hartschaum für Befestigung von Fremdteilen. Druckunterlage. Format: 198 x 198 mm. Druckfestigkeit: 2,3 N/mm². Vertiefung im Dämmstoff bis auf den Untergrund erstellen. Montageplatte vollflächig mit Klebemörtel auf dem tragenden Untergrund verkleben. Inklusive Einmessen und Ausrichten der Elemente gemäß Vorgaben der Bauleitung. Dicke: 14 cm zulässige Druckkraft: mind. 25,0 kN Fabrikat: Systemhersteller			
		50 Stck	EP	GP
06.03.20	Montageplatte aus PU-Hartschaum 240 x 138, Dicke 14 cm Montageplatte aus PU-Hartschaum mit zwei eingeschäumten Stahlkonsolen 240 x 138 zur wärmebrückenfreien Befestigung von mittelschweren Fremdmontagen wie Markisen, Vordächer, Fluchttreppen liefern und montieren. (bauaufsichtlich zugelassen) Vertiefung im Dämmstoff bis auf den Untergrund erstellen. Montageplatte vollflächig mit Klebemörtel auf dem tragenden Untergrund verkleben und verdübeln. Vorschriften des Herstellers sind zu beachten. Format: 240 x 138 mm. Dicke: 14 cm			
				Übertrag:
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
06	Titel	Westfassade Staffelgeschoss ~ 530 qm		
06.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Gebrauchslast Zugkraft: ca. 0,6 kN ca. 60 kg			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		10 Stck	EP	GP
06.03.21	Montagedose aus Polyamid - d= 65 /106 mm			
	Montagedose aus Polyamid für die wärmebrückenfreie Montage von Elektrodosen (z. B. Steckdosen oder Schalter) in Wärmedämm-Verbundsystemen liefern und montieren.			
	Einbautiefe: 60 mm Durchmesser: 65 / 106 mm, aus Kunststoff, schwerentflammbar.			
	Vertiefung im Dämmstoff erstellen. Montagedose im Dämmstoff verkleben.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		10 Stck	EP	GP
06.03.22	Kellenschnitt herstellen.			
	Für das Herstellen von Kellenschnitten im Bereich der Fugendichtbänder zur Trennung von Armierung und Oberputz zu angrenzenden Bauteilen.			
		200 m	EP	GP
06.03.23	Mineralische Armierung mit Glasfasergewebe			
	Liefern und Anbringen einer vollflächigen Armierungsschicht aus mineralischem Leichtarmierungsmörtel und alkalibeständiges Glasfasergewebe. Leichtarmierungsmörtel auf Wärmedämmplatten volldeckend auftragen und alkalibeständiges Glasfasergewebe eindrücken und planspachteln. Gewebestöße 10 cm überlappen. Gewebe muss im oberen Drittel der Armierungsschicht liegen.			
	Fabrikat: Systemhersteller			
		530 qm	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
06	Titel	Westfassade Staffelgeschoss ~ 530 qm		
06.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
06.03.24	Egalisationsspachtelung für Oberputze Körnung < 3,0 mm Zweite Lage Armierungsmörtel (wie vor, jedoch ohne Gewebe) auf Armierungsschicht als Egalisations- spachtelung anbringen. Fabrikat: Systemhersteller	530 qm	EP	GP
06.03.25	Leibungen armieren Liefern und Herstellen der Armierungsschicht in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor. Leibungstiefe: ca. 14 cm	20 m	EP	GP
06.03.26	Kantenschutz-Gewebewinkel Standard Liefern und Herstellen des Kantenschutzes mit Eckwinkel aus Kunststoffeckschutzschiene mit Glasfasergewebe, als Zulage zur Systemarmierung. Vor der vollflächigen Armierung, Armierungsmasse anbringen und Eckwinkel einbetten. Armierungsgewebe über den Eckwinkel (bis zur Eckkante - 10 cm Überlappung) legen und einbetten. Schenkellänge: 11/22 cm Fabrikat: Systemhersteller	20 m	EP	GP
06.03.27	Diagonalarmierung an Ecken von Öffnungen mit Armierungspfeil Diagonalarmierung an Ecken von Gebäudeöffnungen liefern und anbringen. Armierungspfeil 40 x 33 cm aus Glasfasergewebe als zusätzliche Verstärkung unter der normalen Armierung einarbeiten. Armierungsmörtel wie vor. Fabrikat: Systemhersteller	12 Stck	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
06	Titel	Westfassade Staffelgeschoss ~ 530 qm		
06.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
06.03.28	Putzgrundierung für Siliconharzputz Liefen und Auftragen eines gefüllten, pigmentierten Voranstriches auf Basis Kaliwasserglas für nachfolgenden Siliconharzputz. Fabrikat: Systemhersteller Farbton: gemäß Oberputz	530 qm	EP	GP
06.03.29	Leibungen Putzgrundierung Liefen und Herstellen der Putzgrundierung in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor. Leibungstiefe: ca. 14 cm	20 m	EP	GP
06.03.30	Siliconharz-Oberputz Kratzputzstruktur 3,0 mm getönt Liefen, Auftragen und Strukturieren eines manuell und maschinell verarbeitbaren, witterungsbeständigen Siliconharz-Oberputzes. Mit Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall der Beschichtung (gem. BPD-PT 7) Bauphysikalische Werte: sd-Wert: 0,19 - 0,23 m Klasse V2 mittel nach EN 1062-1 Wasserdurchlässigkeitrate (24 h) w : < 0,05 kg/(m²xh0,5) Klasse W3 niedrig nach EN 1062-1 Material: Siliconharzputz Struktur: Kratzputzstruktur Korn: 3,0 mm Fabrikat: Systemhersteller Farbton: nach Wahl des AG (Hellbezugswert > 20% Farbtonklasse 1 hellgetönt bis Grau	530 qm	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
06	Titel	Westfassade Staffelgeschoss ~ 530 qm		
06.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
06.03.31	Leibungen Siliconharzputz Liefern und Herstellen des Siliconharzputzes in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor. Leibungstiefe: ca. 14 cm			
		20 m	EP	GP
06.03.32	Siliconharzputz von Teilflächen bis 2,5 m² Ausführung des Siliconharzputzes wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².			
		20 Stck	EP	GP
06.03.33	Siliconharzfarbe mit Filmkonservierung Liefern und Auftragen einer echten Siliconharz- Fassadenfarbe mit erhöhter Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall der Beschichtung (gem. BPD-PT 7) als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Bauphysikalische Werte: sd-Wert: 0,01 m Klasse V1 hoch, nach EN 1062-1 Klasse C0 durchlässig, nach EN 1062-1 w24-Wert: 0,1 kg /(m²x h0,5) Klasse W3 niedrig, nach EN 1062-1 Fabrikat: Systemhersteller Farbton: nach Wahl des AG (Hellbezugswert > 20% Farbtonklasse 1 hellgetönt bis Grau			
		530 qm	EP	GP
06.03.34	Leibungen Siliconharzfarbe Liefern und Herstellen der Siliconharzfarbe in Leibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen. Kleber und Dämmstoff wie vor. Leibungstiefe: ca. 14 cm			
		20 m	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
06	Titel	Westfassade Staffelgeschoss ~ 530 qm		
06.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
06.03.35	<p>Wärmereflektierende Fassadenfarbe auf Reinacrylatbasis mit NIR-Technologie für dunkle oder intensive Farbtöne</p> <p>Liefern und Auftragen einer wärmereflektierenden, besonders farbstabilen Fassadenfarbe auf Reinacrylatbasis mit NIR-Technologie und Filmkonservierung zur Begrenzung der solaren Aufheizung von Fassadenoberflächen, als Zwischen- und Schlussbeschichtung. Besonders geeignet für intensive und dunkle Farbtöne.</p> <p>Bauteil: Teilflächen gemäß Ansicht</p> <p>Farbton: nach Wahl des AG dunkler oder intensiver Farbton (Hellbezugswerte >20 %)</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p>			
		250 qm	EP	GP
06.03.36	<p>Siliconharzfarbe mit Filmkonservierung auf dem Feuchteschutz den Farbanstrich ergänzen.</p> <p>Liefern und Auftragen einer echten Siliconharz- Fassadenfarbe mit erhöhter Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall der Beschichtung (gem. BPD-PT 7) als Zwischen- und Schlussbeschichtung.</p> <p>Bauphysikalische Werte: sd-Wert: 0,01 m Klasse V1 hoch, nach EN 1062-1 Klasse C0 durchlässig, nach EN 1062-1 w24-Wert: 0,1 kg /(m²x h0,5) Klasse W3 niedrig, nach EN 1062-1</p> <p>Bauteil: nach Erdanpassung auf dem Feuchteschutz den Farbanstrich ergänzen.</p> <p>Fabrikat: Systemhersteller</p> <p>Farbton: nach Wahl des AG</p> <p>(Hellbezugswert > 20% Farbtonklasse 1 hellgetönt bis Grau</p>			
		530 qm	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
06	Titel	Westfassade Staffelgeschoss ~ 530 qm		
06.03	Bereich	Dämmarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
06.03.37	Siliconharzfarbe auf dem Feuchteschutz von Teilflächen bis 2,5 m² Ausführung der Siliconharzfarbe auf dem Feuchteschutz wie vorherige Positionen, jedoch Teilflächen bis 2,50 m².			
		20 Stck	EP	GP
06.03.38	Farbliche Gestaltung Mehraufwand für farbliche Gestaltung, nach Vorgabe des AG. inkl. Nebenarbeiten wie z.B. Aufreissen, Beschneiden, Abkleben			
		250 qm	EP	GP
Summe Bereich 06.03				
		Dämmarbeiten, Netto:		.....
Summe Titel 06				
		Westfassade Staffelgeschoss ~ 530 qm, Netto:		.....
		zzgl. MwSt. (19,0 %):		.....
		Gesamtsumme, Brutto:		.....

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
07	Titel	Sonstiges		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
07 Titel Sonstiges				
07.01 Bereich Stundenlohnansatz				
Vorbemerkungen Stundenlohnarbeiten				
1. Die an diesem Objekt anfallenden Stundenlohnarbeiten werden zum einheitlichen Tagelohnsatz für alle Bereiche dieses Angebotes, sowie für alle Einsatzorte, inkl. aller Nebenkosten vereinbart.				
2. Stundenlohnarbeiten dürfen nur auf besondere und schriftliche Anweisung der Bauleitung des AG ausgeführt werden.				
3. Die Stundensätze gelten für tarifliche Arbeitszeiten. Zuschläge für Samstags-, Sonntags-, Feiertags- und/ oder Nacharbeit richten sich nach den jeweiligen Tarifverträgen				
07.01.01	Stundenlohnsatz Meister/ Polier			
	Stundenlohnsatz für Zeitlohnarbeiten nach besonderer Beauftragung gemäß Vorbemerkungen für:			
	Meister/ Polier			
		5 h	EP	GP
07.01.02	Stundenlohnsatz Facharbeiter			
	Stundenlohnsatz für Zeitlohnarbeiten nach besonderer Beauftragung gemäß Vorbemerkungen für:			
	Facharbeiter			
		5 h	EP	GP
07.01.03	Stundenlohnsatz Hilfsarbeiter			
	Stundenlohnsatz für Zeitlohnarbeiten nach besonderer Beauftragung gemäß Vorbemerkungen für:			
	Hilfsarbeiter			
	Werden keine Hilfsarbeiter beschäftigt, ist der Facharbeiterlohn anzubieten.			
		5 h	EP	GP
Summe Bereich 07.01		Stundenlohnansatz, Netto:		

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS			
07	Titel	Sonstiges			
07.02	Bereich	Herstellerangaben			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
07.02 Bereich Herstellerangaben					
A0001	Systemhersteller angebotene WDVS				
Ausführungsbeschr.	Nachfolgend sind Wärmedämmverbundsysteme mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung beschrieben. Der Bieter hat die Produkte nur eines Herstellers anzubieten. Es dürfen keine Systeme/ Fabrikate gemischt werden. Die bauaufsichtliche Zulassung ist auf Verlangen vorzulegen. Gleichwertige Systeme sind zulässig, sofern sie eine allgemeine bauaufsichtliche Zulassung haben. Mit der folgenden Bieterangabe wird der Systemhertseller (<u>alle</u> Komponenten) vom Bieter verbindlich festgelegt. Angebotenes/r System/ Systemhersteller:' ' (vom Bieter auszufüllen) mit folgenden Systemkomponenten: 1. Dämmung Steinnwolle:' ' (vom Bieter auszufüllen) 2. Dämmung Steinnwolle Sockelbereich EPS:' ' (vom Bieter auszufüllen) 3. Tropfkantenprofil:' ' (vom Bieter auszufüllen) 4. expandierendes Fugendichtband:' ' (vom Bieter auszufüllen) 5. Kantenschutzprofil für Putzträgerplatte:'				
- Fortsetzung auf nächster Seite -					

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
07	Titel	Sonstiges		
07.02	Bereich	Herstellerangaben		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	.....' (vom Bieter auszufüllen)			
	6. Anputzleiste als Anschluss bei Fenster-, Tür- und sonstigen Bauteilen:'			
	.....' (vom Bieter auszufüllen)			
	7. Putzgrundierung für Silikonharzputz:'			
	.....' (vom Bieter auszufüllen)			
	8. Silikonharz Oberputz - Fassadenfläche:'			
	.....' (vom Bieter auszufüllen)			
	9. Silikonharz Oberputz - Sockelbereich:'			
	.....' (vom Bieter auszufüllen)+			
	10. Silikonharz Fassadenfarbe:'			
	.....' (vom Bieter auszufüllen)			
	10. Dispersionsspachtel, zementverträglich im Sockelbereich:'			
	.....' (vom Bieter auszufüllen)			
	11. Sockelprofil:'			
	.....' (vom Bieter auszufüllen)			
Nur Textinformation - Bereich 07.02				
Herstellerangaben				

Leistungsverzeichnis

Neubau Haus A+B WDV5 Salzdhulmer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
07	Titel	Sonstiges		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<div> <div>Summe Titel 07</div> <div> <div>Sonstiges, Netto:</div> <div>zzgl. MwSt. (19,0 %):</div> <div>Gesamtsumme, Brutto:</div> </div> </div>				

LV-Zusammenfassung

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	Vorbereitende Arbeiten	6	.....
01.01	Bereich	Baustelleneinrichtung	7	.....
01.02	Bereich	Musterflächen	9	.....
02	Titel	Südfassade Staffelgeschoss ~ 260 qm	10	.....
02.01	Bereich	Schutzeinrichtungen	10	.....
02.02	Bereich	Untergrundvorbehandlung	12	.....
02.03	Bereich	Dämmarbeiten	15	.....
03	Titel	Ostfassade Staffelgeschoss ~ 350 qm	27	.....
03.01	Bereich	Schutzeinrichtungen	27	.....
03.02	Bereich	Untergrundvorbehandlung	29	.....
03.03	Bereich	Dämmarbeiten	32	.....
04	Titel	Innenhoffassade - Wärmedämm-Verbundsystem	45	.....
04.01	Bereich	Innenhöfe gesamt ~ 4.670 qm	45	.....
04.02	Bereich	Innenhof A ~ 1.130 qm	46	.....
04.02.1	* Bereich	Schutzeinrichtungen	46	.....
04.02.2	* Bereich	Untergrundvorbehandlung	47	.....
04.02.3	* Bereich	Dämmarbeiten	50	.....
04.03	Bereich	Innenhof B ~ 1.130 qm	66	.....
04.03.1	* Bereich	Schutzeinrichtungen	66	.....
04.03.2	* Bereich	Untergrundvorbehandlung	67	.....
04.03.3	* Bereich	Dämmarbeiten	70	.....
04.04	Bereich	Innenhof D ~ 1.210 qm	86	.....
04.04.1	* Bereich	Schutzeinrichtungen	86	.....
04.04.2	* Bereich	Untergrundvorbehandlung	87	.....
04.04.3	* Bereich	Dämmarbeiten	90	.....
04.05	Bereich	Innenhof E ~ 1.200 qm	106	.....
04.05.1	* Bereich	Schutzeinrichtungen	106	.....
04.05.2	* Bereich	Untergrundvorbehandlung	107	.....

LV-Zusammenfassung

Neubau Haus A+B WDVS Salzdahlumer Str. BS (S2-VP27)

01	LV	Fassade Malerarbeiten + WDVS		
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
04.05.3	* Bereich	Dämmarbeiten	110	.....
05	Titel	Nordfassade Staffelgeschoss ~ 570 qm	127	.....
05.01	Bereich	Schutzeinrichtungen	127	.....
05.02	Bereich	Untergrundvorbehandlung	129	.....
05.03	Bereich	Dämmarbeiten	132	.....
06	Titel	Westfassade Staffelgeschoss ~ 530 qm	144	.....
06.01	Bereich	Schutzeinrichtungen	144	.....
06.02	Bereich	Untergrundvorbehandlung	146	.....
06.03	Bereich	Dämmarbeiten	148	.....
07	Titel	Sonstiges	163	.....
07.01	Bereich	Stundenlohnansatz	163	.....
07.02	Bereich	Herstellerangaben	164	nur Textinformation

Summe LV 01 Fassade Malerarbeiten + WDVS

		Angebotssumme, Netto:	EUR	.....
Stempel		zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR	.....
.....		<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	EUR	<u>.....</u>
Anbieter - Unterschrift				