

10	LV	Fassadenbekleidung	
Nr.		Bezeichnung	Seite
		Deckblatt des Leistungsverzeichnisses	
<b>1</b>		<b>Hauptabsch... Trespa® Meeon® Fassadenplatten</b>	<b>2</b>
1.1		Abschnitt TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef	2
1.1.1		Unterabsch... Baustelleneinrichtung und Gerüst	2
1.1.2		Unterabsch... Unterkonstruktion und Wärmedämmung	3
1.1.3		Unterabsch... Fassadenbekleidung TRESPA® METEON® Fassadenplatten	7
1.1.4		Unterabsch... Stundenlohnarbeiten	36
		<b>Zusammenfassung der Gliederungspunkte</b>	<b>38</b>

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

<b>10</b>	<b>LV</b>	<b>Fassadenbekleidung</b>		
1	Hauptab...	Trespa® Meteon® Fassadenplatten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>1 Hauptabschnitt Trespa® Meteon® Fassadenplatten</b>				
<b>1.1 Abschnitt TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef</b>				
<b>1.1.1 Unterabschnitt Baustelleneinrichtung und Gerüst</b>				
<b>1.1.1.1</b>	<b>Baustelleneinrichtung</b>			
	<p>Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Durchführung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle transportieren, bereitstellen und betriebsbereit halten.</p> <p>Lagerschuppen, Container und dergleichen - soweit erforderlich - auf- und abbauen sowie deren Abtransport.</p> <p>Installation eines Baustromkastens sowie dessen Demontage.</p> <p>Es gelten die Vorschriften der Bauberufsgenossenschaft.</p>			
		<b>1 psch</b>		GP .....
<b>1.1.1.2</b>	<b>Gerüsterstellung "vorhanden"</b>			
	<p>Lieferung und fachgerechte Montage eines Stahlrohr-Arbeitsgerüst,</p> <p>Lastklasse: ____ (nach baulicher Erfordernis),</p> <p>Breitenklasse: ____ (nach baulicher Erfordernis),</p> <p>Klasse der lichten Höhe: ____ (nach baulicher Erfordernis),</p> <p>einschl. Etagenleitern.</p> <p>Die Gerüsterstellung beinhaltet den Aufbau entsprechend der Bauberufsgenossenschaft, die Vorhaltung während der Montagezeit, den anschließenden Abbau und Abtransport, einschl. aller Nebenarbeiten.</p>			
		<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
<b>1.1.1.3</b>	<b>Gerüstvorhaltung "vorhanden"</b>			
	(Position entfällt; wird nicht ersetzt; kein Textquerverweis.)			
<b>Summe Unterabschnitt 1.1.1</b>				
		<b>Baustelleneinrichtung und Gerüst , Netto: .....</b>		

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

10	LV	Fassadenbekleidung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1	Hauptab...	Trespa® Meteon® Fassadenplatten			
1.1	Abschnitt	TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef			
<b>1.1.2 Unterabschnitt Unterkonstruktion und Wärmedämmung</b>					
<b>1.1.2.1 Thermische Trennelemente</b>					
Lieferung und fachgerechter Einbau von thermischen Trennelementen aus Kunststoff, Dicke und Brandklassifizierung nach Angaben des Fachplaners, zwischen dem Wandgrund und passend zu den Wandhaltern der nachfolgenden senkrechten Unterkonstruktion.					
Umgelegt auf den m <sup>2</sup> Fassadenfläche!!					
Fabrikat: z. B. _____					
Vom Bieter kalkuliertes Fabrikat: _____					
<b>351,75 m<sup>2</sup></b> EP .....    GP .....					
<b>1.1.2.2 Aluminium-Unterkonstruktion, vertikale Tragprofile und Wandhalter</b>					
Lieferung und fachgerechte Montage einer Aluminium-Unterkonstruktion nach statischer Berechnung, justierbar, bestehend aus Wandhaltern und vertikalen Tragprofilen					
(l = max. 3,00 m).					
Die Ausführungsqualität der Profile muss den Anforderungen der "Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung" (Z-33.2.10 von TRESPA International B.V.) entsprechen.					
Fabrikat: z. B. _____					
Vom Bieter kalkuliertes Fabrikat: _____					
Die Unterkonstruktion ist für eine hinterlüftete Bekleidung mit <b>TRESPA® METEON®</b> Fassadenplatten flucht- und lotrecht auszurichten.					
Tiefe: siehe Details des Planers.					
Die Befestigung im Untergrund erfolgt mit baurechtlich zugelassenen Dübeln/Ankern nach statischer Berechnung.					
Falls erforderlich sind Auszugsversuche vorzunehmen.					
Die Anwendungsrichtlinien der Hersteller sind zu berücksichtigen.					
- Fortsetzung auf nächster Seite -					
Übertrag: .....					

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

10	LV	Fassadenbekleidung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1	Hauptab...	Trespa® Meteon® Fassadenplatten			
1.1	Abschnitt	TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef			
Übertrag: .....					
Einschließlich aller Nebenarbeiten.					
Umgelegt auf den m <sup>2</sup> Fassadenfläche.					
			<b>325,5 m<sup>2</sup></b>	EP .....	GP .....
<b>1.1.2.3</b>	<b>Aluminium-Unterkonstruktion für abgeh. Deckenplatten, Tragprofile und Wandhaltern</b>				
Lieferung und fachgerechte Montage einer Aluminium-Unterkonstruktion nach statischer Berechnung, justierbar, bestehend aus Wandhaltern und Tragprofilen im abgehängten Deckenbereich. (l = max. 3,00 m). Die Ausführungsqualität der Profile muss den Anforderungen der "Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung" (Z-33.2.10 von TRESPA International B.V.) entsprechen.					
Fabrikat: z. B. _____					
Vom Bieter kalkuliertes Fabrikat: _____					
Die Unterkonstruktion ist für eine hinterlüftete Bekleidung mit <b>TRESPA® METEON®</b> Fassadenplatten flucht- und lotrecht auszurichten.					
Tiefe: siehe Details des Planers.					
Die Befestigung im Untergrund erfolgt mit baurechtlich zugelassenen Dübeln/Ankern nach statischer Berechnung. Falls erforderlich sind Auszugsversuche vorzunehmen. Die Anwendungsrichtlinien der Hersteller sind zu berücksichtigen.					
Einschließlich aller Nebenarbeiten.					
Umgelegt auf den m <sup>2</sup> Fassadenfläche.					
			<b>26,25 m<sup>2</sup></b>	EP .....	GP .....
<b>1.1.2.4</b>	<b>Farbliche Behandlung der Aluminium-Unterkonstruktion</b>				
Zulage für das Erstellen geeigneter farblicher Beschichtung, dauerhaft witterungsbeständig, der in vorheriger Position genannten Aluminium-Unterkonstruktion bei offenen Fugen der nachfolgenden Fassadenbekleidung.					
Übertrag: .....					

- Fortsetzung auf nächster Seite -

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>10</b>	<b>LV Fassadenbekleidung</b>			
1	Hauptab... Trespa® Meteon® Fassadenplatten			
1.1	Abschnitt TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef			
				Übertrag: .....
	Farbe: 7016 (anthrazit <b>oder</b> nach Wahl des Auftraggebers).			
	Vom Bieter kalkuliertes Fabrikat: _____			
	Umgelegt auf den m <sup>2</sup> Fassadenfläche.			
		<b>351,75 m<sup>2</sup></b>	EP .....	GP .....
<b>1.1.2.5</b>	<b>Dehnfugenausbildung</b>			
	Zulage zur Unterkonstruktion für die Ausbildung im Bereich von Gebäudedehnfugen.			
	Zulage Gebäudedehnfuge Unterkonstruktion Zulage zur vorbeschriebenen Aluminium-Unterkonstruktion für den Mehraufwand zur Ausbildung im Bereich von Gebäudedehnfugen. Die vertikalen und horizontalen Tragprofile sind im Bereich der Bauwerksfuge statisch wirksam, jedoch zwängungsfrei und gleitend voneinander zu trennen. Einschließlich aller erforderlichen zusätzlichen Wandhalter (Fest- und Gleitpunkte), Sonderprofile, Befestigungsmittel sowie dem exakten Ausrichten gemäß statischen Erfordernissen und Detailvorgaben.			
		<b>52,5 m</b>	EP .....	GP .....
<b>1.1.2.6</b>	<b>Wärmedämmung aus Mineralwolle 200 mm, Wärmeleitfähigkeitsgruppe 035</b>			
	Lieferung und fachgerechte Verlegung von Wärmedämmung aus Mineralwolle unter Beachtung der EnEV, der DIN 4108, der VOB Teil C (ATV "Vorgehängte hinterlüftete Fassade" - DIN 18351 und ATV "Außenwandbekleidungen, hinterlüftet" - DIN 18516-1), wie folgt herstellen:			
	Fabrikat: z. B. _____			
	mit RAL-Gütezeichen der Gütegemeinschaft Mineralwolle e. V., gesundheitlich unbedenklich nach der Gefahrstoffverordnung und freigezeichnet nach EU-Richtlinie 97/69 Nota Q, einseitig mit schwarzem Glasvlies kaschiert. Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_R = 0,035 \text{ W/mK}$ sowie Grenzbauweise für die Dicken T 3 und langzeitige Wasseraufnahme WL(P) nach DIN EN 13162.			
	Anwendungsgebiet WAB nach DIN V 4108-10, nichtbrennbar, Euroklasse A1 nach DIN EN 13501, Schmelzpunkt $\geq 1000^\circ \text{C}$ ,			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

10	LV	Fassadenbekleidung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1	Hauptab...	Trespa® Meteon® Fassadenplatten			
1.1	Abschnitt	TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef			
Übertrag: .....					
<p><b>Dicke: 200 mm,</b> mit der Vlieskaschierung nach außen verlegen.</p> <p>Die Verlegung und Befestigung hat gemäß Montagevorschriften des Herstellers zu erfolgen. Die Platten müssen steif sein und sich in Materialdicke und -abmessung nicht verändern. Die Platten sind dicht zu stoßen und an Durchdringungen, wie z. B. Teilen der Unterkonstruktion, sowie an Anschlussprofilen dicht anzuarbeiten.</p> <p>Vom Bieter kalkuliertes Fabrikat: _____</p> <p style="text-align: right;"><b>351,75 m<sup>2</sup></b>    EP .....    GP .....</p>					
1.1.2.7	<p><b>Wärmedämmung aus Mineralwolle 80 mm, Wärmeleitfähigkeitsgruppe 035</b> wie in vorheriger Position in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit <math>\lambda_{R} = 0,035</math> W/mK.</p> <p>Vom Bieter kalkuliertes Fabrikat: _____</p> <p style="text-align: right;"><b>58,541 m<sup>2</sup></b>    EP .....    GP .....</p>				
<p><b>Summe Unterabschnitt 1.1.2</b> <b>Unterkonstruktion und Wärmedämmung , Netto: .....</b></p>					

<b>10</b>	<b>LV</b>	<b>Fassadenbekleidung</b>		
1	Hauptab...	Trespa® Meteon® Fassadenplatten		
1.1	Abschnitt	TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>1.1.3 Unterabschnitt Fassadenbekleidung TRESPA® METEON® Fassadenplatten</b>				
<b>1.1.3.1</b>	<b>Fassadenbekleidung 13 mm, Lumen L2151 London Grey, sichtbar befestigt,</b>			
	<p>Lieferung und fachgerechte Montage von <b>TRESPA® METEON®</b> Fassadenplatten, dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatten (HPL) auf Basis thermohärtender Harze, homogen verstärkt mit Fasern auf Holzbasis verpresst, die mittels "Electronic Beam Curing" (EBC) Technologie über eine integrierte, dekorative Oberfläche verfügen.</p> <p>Beständigkeit gegenüber künstlicher Bewitterung (einschließlich Lichtechtheit), Westeuropäischer Zyklus nach DIN EN 438-2: 29, siehe "Datenblatt Materialeigenschaften" TRESPA® METEON®, Farbe gemäß Trespa-Farbpalette.</p> <p><b>Dicke</b> (nach aktuellem Lieferprogramm) <b>in mm: 13</b> <b>Baustoffklasse : B1 schwer entflammbar DIN 4102-1 (Euroklasse: B-s2, d0, schwerentflammbar, TRESPA® METEON®- FR</b></p> <p><b>Farbe: L2151, London Grey (Uni Colours oder Metallics oder Wood Decors)</b> <b>Struktur: Diffuse</b> <b>Montage: sichtbar genietet</b></p> <p>Die Außenwandbekleidung wird im System TS700 (<b>Niet</b>befestigung, sichtbar befestigt) ausgeführt und ist ebenso wie Zuschnitte, Bohrungen und sonstiges Anarbeiten nach den allgemeinen und technischen Beschreibungen des Herstellers (Fa. TRESPA International B.V.) sowie nach den Angaben der "Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung" der Fa. TRESPA International B.V. zu erstellen.</p> <p>Plattenaufteilung gemäß beiliegenden Plänen, genaue Plattengröße nach Aufmaß vor Ort.</p> <p><b>Mindestfugenbreite: 10 mm</b></p> <p>Die Befestigung der Platten erfolgt erfolgt gemäß der "Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung" (Z-33.2.10, Trespa International B.V.) mit kopflackierten Blindnieten auf der</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

10	LV	Fassadenbekleidung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1	Hauptab...	Trespa® Meteon® Fassadenplatten			
1.1	Abschnitt	TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef			
Übertrag: .....					
<p>vertikalen Aluminium-Unterkonstruktion; Befestigungsabstände nach statischer Berechnung.  <b>Nietkopfdurchmesser: 16 mm</b>  <b>Bohrlochdurchmesser in der Platte:</b>  <b>Festpunkt 5,1 mm</b>  <b>(Alternative siehe "Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung"),</b>  <b>Gleitpunkte 10 mm.</b>  <b>Die Blindnieten dürfen in den Gleitpunkten nur mit der passenden Nietsetzlehre eingebaut werden!</b></p> <p>Im Einheitspreis ist das Zuschneiden von Passplatten enthalten, einschließlich aller erforderlichen Zubehörteile.</p>					
			196,574 m <sup>2</sup>	EP .....	GP .....
1.1.3.2	<p><b>Fassadenbekleidung 13 mm, Lumen L2581 New York Grey, sichtbar befestigt, genietet auf Aluminium-Unterkonstruktion, System TS700 (Diffuse)</b></p> <p>Lieferung und fachgerechte Montage von <b>TRESPA® METEON®</b> Fassadenplatten, dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatten (HPL) auf Basis thermohärtender Harze, homogen verstärkt mit Fasern auf Holzbasis verpresst, die mittels "Electronic Beam Curing" (EBC) Technologie über eine integrierte, dekorative Oberfläche verfügen.                      Beständigkeit gegenüber künstlicher Bewitterung (einschließlich Lichtechtheit), Westeuropäischer Zyklus nach DIN EN 438-2: 29, siehe "Datenblatt Materialeigenschaften" TRESPA® METEON®, Farbe gemäß Trespa-Farbpalette.</p> <p><b>Dicke</b> (nach aktuellem Lieferprogramm)  <b>in mm: 13</b>  <b>Baustoffklasse : B1 schwer entflammbar DIN 4102-1 (Euroklasse: B-s2, d0, schwerentflammbar, TRESPA® METEON®- FR</b></p> <p><b>Farbe: L2151, London Grey (Uni Colours oder Metallics oder Wood Decors)</b>  <b>Struktur: Diffuse</b>  <b>Montage: sichtbar genietet</b></p> <p>Die Außenwandbekleidung wird im System TS700</p>				
Übertrag: .....					
- Fortsetzung auf nächster Seite -					



# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

10	LV	Fassadenbekleidung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1	Hauptab...	Trespa® Meteon® Fassadenplatten			
1.1	Abschnitt	TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef			
Übertrag: .....					
<p>(einschließlich Lichteinheit), Westeuropäischer Zyklus nach DIN EN 438-2: 29, siehe "Datenblatt Materialeigenschaften" TRESPA® METEON®, Farbe gemäß Trespa-Farbpalette.</p>					
<p><b>Dicke</b> (nach aktuellem Lieferprogramm)  <b>in mm: 13</b>  <b>Baustoffklasse : B1 schwer entflammbar DIN 4102-1</b>  <b>(Euroklasse: B-s2, d0, schwerentflammbar, TRESPA® METEON®- FR</b></p>					
<p><b>Farbe: L2151, London Grey</b>  <b>(Uni Colours oder Metallics oder Wood Decors)</b>  <b>Struktur: Diffuse</b>  <b>Montage: sichtbar genietet</b></p>					
<p>Die Außenwandbekleidung wird im System TS700 (<b>Nietbefestigung</b>, sichtbar befestigt) ausgeführt und ist ebenso wie Zuschnitte, Bohrungen und sonstiges Anarbeiten nach den allgemeinen und technischen Beschreibungen des Herstellers (Fa. TRESPA International B.V.) sowie nach den Angaben der "Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung" der Fa. TRESPA International B.V. zu erstellen.</p>					
<p>Plattenaufteilung gemäß beiliegenden Plänen, genaue Plattengröße nach Aufmaß vor Ort.</p>					
<p><b>Mindestfugenbreite: 10 mm</b>  <b>Fugenausbildung: _____</b>  <b>(offen oder geschlossen)</b>  <b>Eckausbildung: siehe Detailzeichnungen des Planers</b></p>					
<p>Die Befestigung der Platten erfolgt erfolgt gemäß der "Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung" (Z-33.2.10, Trespa International B.V.) mit kopflackierten Blindnieten auf der vertikalen Aluminium-Unterkonstruktion; Befestigungsabstände nach statischer Berechnung.  <b>Nietkopfdurchmesser: 16 mm</b>  <b>Bohrlochdurchmesser in der Platte:</b>  <b>Festpunkt 5,1 mm</b>  <b>(Alternative siehe "Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung"),</b>  <b>Gleitpunkte 10 mm.</b>  <b>Die Blindnieten dürfen in den Gleitpunkten nur mit der passenden Nietsetzlehre eingebaut werden!</b></p>					
<p>Im Einheitspreis ist das Zuschneiden von Passplatten enthalten, einschließlich aller erforderlichen Zubehörteile.</p>					
Übertrag: .....					

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

10	LV	Fassadenbekleidung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1	Hauptab...	Trespa® Meteon® Fassadenplatten			
1.1	Abschnitt	TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef			
Übertrag: .....					
<b>26,25 m<sup>2</sup></b>			EP .....	GP .....	
<b>1.1.3.4</b>	<p><b>Fassadenbekleidung 13 mm, Lumen LM5101 Paris Silver, sichtbar befestigt, genietet auf Aluminium-Unterkonstruktion, System TS700 (Diffuse)</b></p>				
<p>Lieferung und fachgerechte Montage von <b>TRESPA® METEON®</b> Fassadenplatten, dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatten (HPL) auf Basis thermohärtender Harze, homogen verstärkt mit Fasern auf Holzbasis verpresst, die mittels "Electronic Beam Curing" (EBC) Technologie über eine integrierte, dekorative Oberfläche verfügen. Beständigkeit gegenüber künstlicher Bewitterung (einschließlich Lichteinheit), Westeuropäischer Zyklus nach DIN EN 438-2: 29, siehe "Datenblatt Materialeigenschaften" TRESPA® METEON®, Farbe gemäß Trespa-Farbpalette.</p>					
<p><b>Dicke</b> (nach aktuellem Lieferprogramm) <b>in mm: 13</b> <b>Baustoffklasse : B1 schwer entflammbar DIN 4102-1 (Euroklasse: B-s2, d0, schwerentflammbar, TRESPA® METEON®- FR</b></p>					
<p><b>Farbe: LM5101, Paris Silver (Uni Colours oder Metallics oder Wood Decors)</b> <b>Struktur: Diffuse</b> <b>Montage: sichtbar genietet</b></p>					
<p>Die Außenwandbekleidung wird im System TS700 (<b>Nietbefestigung, sichtbar befestigt</b>) ausgeführt und ist ebenso wie Zuschnitte, Bohrungen und sonstiges Anarbeiten nach den allgemeinen und technischen Beschreibungen des Herstellers (Fa. TRESPA International B.V.) sowie nach den Angaben der "Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung" der Fa. TRESPA International B.V. zu erstellen.</p>					
<p>Plattenaufteilung gemäß beiliegenden Plänen, genaue Plattengröße nach Aufmaß vor Ort.</p>					
<p><b>Mindestfugenbreite: 10 mm</b> <b>Fugenausbildung: _____ (offen oder geschlossen)</b> <b>Eckausbildung: siehe Detailzeichnungen des Planers</b></p>					
- Fortsetzung auf nächster Seite -					
					Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

10	LV	Fassadenbekleidung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1	Hauptab...	Trespa® Meteon® Fassadenplatten			
1.1	Abschnitt	TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef			
Übertrag: .....					
<p>Die Befestigung der Platten erfolgt gemäß der "Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung" (Z-33.2.10, Trespa International B.V.) mit kopflackierten Blindnieten auf der vertikalen Aluminium-Unterkonstruktion; Befestigungsabstände nach statischer Berechnung.</p> <p><b>Nietkopfdurchmesser: 16 mm</b>  <b>Bohrlochdurchmesser in der Platte:</b>  <b>Festpunkt 5,1 mm</b>  <b>(Alternative siehe "Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung"),</b>  <b>Gleitpunkte 10 mm.</b>  <b>Die Blindnieten dürfen in den Gleitpunkten nur mit der passenden Nietsetzlehre eingebaut werden!</b></p> <p>Im Einheitspreis ist das Zuschneiden von Passplatten enthalten, einschließlich aller erforderlichen Zubehörteile.</p>					
			3,465 m <sup>2</sup>	EP .....	GP .....
1.1.3.5	<p><b>Fassadenbekleidung 13 mm, A 12.3.7 Carmine Red, sichtbar befestigt, genietet auf Aluminium-Unterkonstruktion, System TS700 (Satin)</b></p> <p>Lieferung und fachgerechte Montage von <b>TRESPA® METEON®</b> Fassadenplatten, dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatten (HPL) auf Basis thermohärtender Harze, homogen verstärkt mit Fasern auf Holzbasis verpresst, die mittels "Electronic Beam Curing" (EBC) Technologie über eine integrierte, dekorative Oberfläche verfügen.</p> <p>Beständigkeit gegenüber künstlicher Bewitterung (einschließlich Lichtechtheit), Westeuropäischer Zyklus nach DIN EN 438-2: 29, siehe "Datenblatt Materialeigenschaften" TRESPA® METEON®, Farbe gemäß Trespa-Farbpalette.</p> <p><b>Dicke (nach aktuellem Lieferprogramm)</b>  <b>in mm: 13</b>  <b>Baustoffklasse : B1 schwer entflammbar DIN 4102-1 (Euroklasse: B-s2, d0, schwerentflammbar, TRESPA® METEON®- FR</b></p> <p><b>Farbe: A 12.3.7, Carmine Red (Uni Colours oder Metallics oder Wood Decors)</b>  <b>Struktur: Diffuse</b></p>				
- Fortsetzung auf nächster Seite -					
Übertrag: .....					

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

10	LV	Fassadenbekleidung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1	Hauptab...	Trespa® Meteon® Fassadenplatten			
1.1	Abschnitt	TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef			
Übertrag: .....					
<p><b>Montage: sichtbar genietet</b></p> <p>Die Außenwandbekleidung wird im System TS700 (Nietbefestigung, sichtbar befestigt) ausgeführt und ist ebenso wie Zuschnitte, Bohrungen und sonstiges Anarbeiten nach den allgemeinen und technischen Beschreibungen des Herstellers (Fa. TRESPA International B.V.) sowie nach den Angaben der "Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung" der Fa. TRESPA International B.V. zu erstellen.</p> <p>Plattenaufteilung gemäß beiliegenden Plänen, genaue Plattengröße nach Aufmaß vor Ort.</p> <p><b>Mindestfugenbreite: 10 mm</b>  <b>Fugenausbildung:</b> _____  <b>(offen oder geschlossen)</b>  <b>Eckausbildung: siehe Detailzeichnungen des Planers</b></p> <p>Die Befestigung der Platten erfolgt gemäß der "Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung" (Z-33.2.10, Trespa International B.V.) mit kopflackierten Blindnieten auf der vertikalen Aluminium-Unterkonstruktion; Befestigungsabstände nach statischer Berechnung.  <b>Nietkopfdurchmesser: 16 mm</b>  <b>Bohrlochdurchmesser in der Platte:</b>  <b>Festpunkt 5,1 mm</b>  <b>(Alternative siehe "Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung"),</b>  <b>Gleitpunkte 10 mm.</b>  <b>Die Blindnieten dürfen in den Gleitpunkten nur mit der passenden Nietsetzlehre eingebaut werden!</b></p> <p>Im Einheitspreis ist das Zuschneiden von Passplatten enthalten, einschließlich aller erforderlichen Zubehörteile.</p> <p style="text-align: right;"><b>2 St</b>      EP .....      GP .....</p>					
1.1.3.6	<p><b>Fassadenbekleidung 13 mm, A 10.1.8 Red Orange, sichtbar befestigt, genietet auf Aluminium-Unterkonstruktion, System TS700 (Satin)</b></p> <p>Lieferung und fachgerechte Montage von <b>TRESPA® METEON®</b> Fassadenplatten, dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatten (HPL) auf Basis thermohärtender Harze, homogen verstärkt mit Fasern auf</p>				
Übertrag: .....					
- Fortsetzung auf nächster Seite -					

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

10	LV	Fassadenbekleidung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1	Hauptab...	Trespa® Meteon® Fassadenplatten			
1.1	Abschnitt	TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef			
Übertrag: .....					
<p>Holzbasis verpresst, die mittels "Electronic Beam Curing" (EBC) Technologie über eine integrierte, dekorative Oberfläche verfügen.</p> <p>Beständigkeit gegenüber künstlicher Bewitterung (einschließlich Lichtechtheit), Westeuropäischer Zyklus nach DIN EN 438-2: 29, siehe "Datenblatt Materialeigenschaften" TRESPA® METEON®, Farbe gemäß Trespa-Farbpalette.</p> <p><b>Dicke</b> (nach aktuellem Lieferprogramm)  <b>in mm: 13</b></p> <p><b>Baustoffklasse : B1 schwer entflammbar DIN 4102-1</b>  <b>(Euroklasse: B-s2, d0, schwerentflammbar, TRESPA® METEON®- FR</b></p> <p><b>Farbe: A 10.1.8, Red Orange</b>  <b>(Uni Colours oder Metallics oder Wood Decors)</b></p> <p><b>Struktur: Diffuse</b></p> <p><b>Montage: sichtbar genietet</b></p> <p>Die Außenwandbekleidung wird im System TS700 (<b>Nietbefestigung</b>, sichtbar befestigt) ausgeführt und ist ebenso wie Zuschnitte, Bohrungen und sonstiges Anarbeiten nach den allgemeinen und technischen Beschreibungen des Herstellers (Fa. TRESPA International B.V.) sowie nach den Angaben der "Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung" der Fa. TRESPA International B.V. zu erstellen.</p> <p>Plattenaufteilung gemäß beiliegenden Plänen, genaue Plattengröße nach Aufmaß vor Ort.</p> <p><b>Mindestfugenbreite: 10 mm</b>  <b>Fugenausbildung: _____</b>  <b>(offen oder geschlossen)</b>  <b>Eckausbildung: siehe Detailzeichnungen des Planers</b></p> <p>Die Befestigung der Platten erfolgt erfolgt gemäß der "Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung" (Z-33.2.10, Trespa International B.V.) mit kopflackierten Blindnieten auf der vertikalen Aluminium-Unterkonstruktion; Befestigungsabstände nach statischer Berechnung.</p> <p><b>Nietkopfdurchmesser: 16 mm</b>  <b>Bohrlochdurchmesser in der Platte:</b>  <b>Festpunkt 5,1 mm</b>  <b>(Alternative siehe "Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung"),</b>  <b>Gleitpunkte 10 mm.</b>  <b>Die Blindnieten dürfen in den Gleitpunkten nur mit der passenden Nietsetzlehre eingebaut werden!</b></p> <p style="text-align: right;">Übertrag: .....</p>					
- Fortsetzung auf nächster Seite -					

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

10	LV	Fassadenbekleidung		
1	Hauptab...	Trespa® Meteon® Fassadenplatten		
1.1	Abschnitt	TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag: .....	
	Im Einheitspreis ist das Zuschneiden von Passplatten enthalten, einschließlich aller erforderlichen Zubehörteile.			
		<b>2 St</b>	EP .....	GP .....
<b>1.1.3.7</b>	<p><b>Fassadenbekleidung 13 mm, A 04.1.7 Gold Yellow, sichtbar befestigt, genietet auf Aluminium-Unterkonstruktion, System TS700 (Satin)</b></p>			
	<p>Lieferung und fachgerechte Montage von <b>TRESPA® METEON®</b> Fassadenplatten, dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatten (HPL) auf Basis thermohärtender Harze, homogen verstärkt mit Fasern auf Holzbasis verpresst, die mittels "Electronic Beam Curing" (EBC) Technologie über eine integrierte, dekorative Oberfläche verfügen.</p> <p>Beständigkeit gegenüber künstlicher Bewitterung (einschließlich Lichtechtheit), Westeuropäischer Zyklus nach DIN EN 438-2: 29, siehe "Datenblatt Materialeigenschaften" TRESPA® METEON®, Farbe gemäß Trespa-Farbpalette.</p> <p><b>Dicke</b> (nach aktuellem Lieferprogramm)  <b>in mm: 13</b>  <b>Baustoffklasse : B1 schwer entflammbar DIN 4102-1 (Euroklasse: B-s2, d0, schwerentflammbar, TRESPA® METEON®- FR</b></p> <p><b>Farbe: A 04.1.7, Gold Yellow (Uni Colours oder Metallics oder Wood Decors)</b>  <b>Struktur: Diffuse</b>  <b>Montage: sichtbar genietet</b></p> <p>Die Außenwandbekleidung wird im System TS700 (<b>Niet</b>befestigung, sichtbar befestigt) ausgeführt und ist ebenso wie Zuschnitte, Bohrungen und sonstiges Anarbeiten nach den allgemeinen und technischen Beschreibungen des Herstellers (Fa. TRESPA International B.V.) sowie nach den Angaben der "Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung" der Fa. TRESPA International B.V. zu erstellen.</p> <p>Plattenaufteilung gemäß beiliegenden Plänen, genaue Plattengröße nach Aufmaß vor Ort.</p> <p><b>Mindestfugenbreite: 10 mm</b></p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

10	LV	Fassadenbekleidung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1	Hauptab...	Trespa® Meteon® Fassadenplatten			
1.1	Abschnitt	TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef			
Übertrag: .....					
<p><b>Fugenausbildung: _____</b>  <b>(offen oder geschlossen)</b>  <b>Eckausbildung: siehe Detailzeichnungen des Planers</b></p> <p>Die Befestigung der Platten erfolgt gemäß der "Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung" (Z-33.2.10, Trespa International B.V.) mit kopflackierten Blindnieten auf der vertikalen Aluminium-Unterkonstruktion; Befestigungsabstände nach statischer Berechnung.  <b>Nietkopfdurchmesser: 16 mm</b>  <b>Bohrlochdurchmesser in der Platte: Festpunkt 5,1 mm</b>  <b>(Alternative siehe "Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung"),</b>  <b>Gleitpunkte 10 mm.</b>  <b>Die Blindnieten dürfen in den Gleitpunkten nur mit der passenden Nietsetzlehre eingebaut werden!</b></p> <p>Im Einheitspreis ist das Zuschneiden von Passplatten enthalten, einschließlich aller erforderlichen Zubehörteile.</p> <p style="text-align: right;"><b>2 St</b>    EP .....    GP .....</p>					
1.1.3.8	<p><b>Fassadenbekleidung 13 mm, A 36.3.5 Turf Green, sichtbar befestigt, genietet auf Aluminium-Unterkonstruktion, System TS700 (Satin)</b></p> <p>Lieferung und fachgerechte Montage von <b>TRESPA® METEON®</b> Fassadenplatten, dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatten (HPL) auf Basis thermohärtender Harze, homogen verstärkt mit Fasern auf Holzbasis verpresst, die mittels "Electronic Beam Curing" (EBC) Technologie über eine integrierte, dekorative Oberfläche verfügen.  Beständigkeit gegenüber künstlicher Bewitterung (einschließlich Lichteinheit), Westeuropäischer Zyklus nach DIN EN 438-2: 29, siehe "Datenblatt Materialeigenschaften" TRESPA® METEON®, Farbe gemäß Trespa-Farbpalette.</p> <p><b>Dicke (nach aktuellem Lieferprogramm)</b>  <b>in mm: 13</b>  <b>Baustoffklasse : B1 schwer entflammbar DIN 4102-1 (Euroklasse: B-s2, d0, schwerentflammbar, TRESPA® METEON®- FR</b></p> <p style="text-align: right;">Übertrag: .....</p>				

- Fortsetzung auf nächster Seite -

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

10	LV Fassadenbekleidung			
1	Hauptab... Trespa® Meteon® Fassadenplatten			
1.1	Abschnitt TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag: .....			
	<p><b>Farbe: A 36.3.5, Turf Green</b>  <b>(Uni Colours oder Metallics oder Wood Decors)</b>  <b>Struktur: Diffuse</b>  <b>Montage: sichtbar genietet</b></p> <p>Die Außenwandbekleidung wird im System TS700  <b>(Nietbefestigung, sichtbar befestigt)</b> ausgeführt und ist ebenso  wie Zuschnitte, Bohrungen und sonstiges Anarbeiten nach den  allgemeinen und technischen Beschreibungen des Herstellers  (Fa. TRESPA International B.V.) sowie nach den Angaben der  "Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung" der Fa. TRESPA  International B.V. zu erstellen.</p> <p>Plattenaufteilung gemäß beiliegenden Plänen, genaue  Plattengröße nach Aufmaß vor Ort.</p> <p><b>Mindestfugenbreite: 10 mm</b>  <b>Fugenausbildung: _____</b>  <b>(offen oder geschlossen)</b>  <b>Eckausbildung: siehe Detailzeichnungen des Planers</b></p> <p>Die Befestigung der Platten erfolgt erfolgt gemäß der  "Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung" (Z-33.2.10, Trespa  International B.V.) mit kopflackierten Blindnieten auf der  vertikalen Aluminium-Unterkonstruktion; Befestigungsabstände  nach statischer Berechnung.  <b>Nietkopfdurchmesser: 16 mm</b>  <b>Bohrlochdurchmesser in der Platte:</b>  <b>Festpunkt 5,1 mm</b>  <b>(Alternative siehe "Allgemeine bauaufsichtliche</b>  <b>Zulassung"),</b>  <b>Gleitpunkte 10 mm.</b>  <b>Die Blindnieten dürfen in den Gleitpunkten nur mit der</b>  <b>passenden Nietsetzlehre eingebaut werden!</b></p> <p>Im Einheitspreis ist das Zuschneiden von Passplatten  enthalten, einschließlich aller erforderlichen Zubehörteile.</p>			
		<b>2 St</b>	EP .....	GP .....
	Übertrag: .....			

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

<b>10</b>	<b>LV</b>	<b>Fassadenbekleidung</b>		
1	Hauptab...	Trespa® Meteon® Fassadenplatten		
1.1	Abschnitt	TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag: .....
<b>1.1.3.9</b>	<p><b>Fassadenbekleidung 13 mm, A 21.5.4 Cobalt Blue, sichtbar befestigt, genietet auf Aluminium-Unterkonstruktion, System TS700 (Satin)</b></p> <p>Lieferung und fachgerechte Montage von <b>TRESPA® METEON®</b> Fassadenplatten, dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatten (HPL) auf Basis thermohärtender Harze, homogen verstärkt mit Fasern auf Holzbasis verpresst, die mittels "Electronic Beam Curing" (EBC) Technologie über eine integrierte, dekorative Oberfläche verfügen.</p> <p>Beständigkeit gegenüber künstlicher Bewitterung (einschließlich Lichtechtheit), Westeuropäischer Zyklus nach DIN EN 438-2: 29, siehe "Datenblatt Materialeigenschaften" TRESPA® METEON®, Farbe gemäß Trespa-Farbpalette.</p> <p><b>Dicke</b> (nach aktuellem Lieferprogramm) <b>in mm: 13</b></p> <p><b>Baustoffklasse : B1 schwer entflammbar DIN 4102-1 (Euroklasse: B-s2, d0, schwerentflammbar, TRESPA® METEON®- FR</b></p> <p><b>Farbe: A 21.5.4, Cobalt Blue (Uni Colours oder Metallics oder Wood Decors)</b></p> <p><b>Struktur: Diffuse</b></p> <p><b>Montage: sichtbar genietet</b></p> <p>Die Außenwandbekleidung wird im System TS700 (<b>Nietbefestigung, sichtbar befestigt</b>) ausgeführt und ist ebenso wie Zuschnitte, Bohrungen und sonstiges Anarbeiten nach den allgemeinen und technischen Beschreibungen des Herstellers (Fa. TRESPA International B.V.) sowie nach den Angaben der "Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung" der Fa. TRESPA International B.V. zu erstellen.</p> <p>Plattenaufteilung gemäß beiliegenden Plänen, genaue Plattengröße nach Aufmaß vor Ort.</p> <p><b>Mindestfugenbreite: 10 mm</b></p> <p><b>Fugenausbildung: _____ (offen oder geschlossen)</b></p> <p><b>Eckausbildung: siehe Detailzeichnungen des Planers</b></p> <p>Die Befestigung der Platten erfolgt erfolgt gemäß der "Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung" (Z-33.2.10, Trespa</p>			Übertrag: .....
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

10	LV	Fassadenbekleidung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1	Hauptab...	Trespa® Meteon® Fassadenplatten			
1.1	Abschnitt	TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef			
Übertrag: .....					
	<p>International B.V.) mit kopflackierten Blindnieten auf der vertikalen Aluminium-Unterkonstruktion; Befestigungsabstände nach statischer Berechnung.  <b>Nietkopfdurchmesser: 16 mm</b>  <b>Bohrlochdurchmesser in der Platte:</b>  <b>Festpunkt 5,1 mm</b>  <b>(Alternative siehe "Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung"),</b>  <b>Gleitpunkte 10 mm.</b>  <b>Die Blindnieten dürfen in den Gleitpunkten nur mit der passenden Nietsetzlehre eingebaut werden!</b></p> <p>Im Einheitspreis ist das Zuschneiden von Passplatten enthalten, einschließlich aller erforderlichen Zubehörteile.</p>		<b>2 St</b>	EP .....	GP .....
1.1.3.10		<p><b>Fassadenbekleidung 13 mm, A 17.3.5 Cyclam, sichtbar befestigt, genietet auf Aluminium-Unterkonstruktion, System TS700 (Satin)</b></p>			
<p>Lieferung und fachgerechte Montage von <b>TRESPA® METEON®</b> Fassadenplatten, dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatten (HPL) auf Basis thermohärtender Harze, homogen verstärkt mit Fasern auf Holzbasis verpresst, die mittels "Electronic Beam Curing" (EBC) Technologie über eine integrierte, dekorative Oberfläche verfügen.          Beständigkeit gegenüber künstlicher Bewitterung (einschließlich Lichteinheit), Westeuropäischer Zyklus nach DIN EN 438-2: 29, siehe "Datenblatt Materialeigenschaften" TRESPA® METEON®, Farbe gemäß Trespa-Farbpalette.</p> <p><b>Dicke</b> (nach aktuellem Lieferprogramm)  <b>in mm: 13</b>  <b>Baustoffklasse : B1 schwer entflammbar DIN 4102-1 (Euroklasse: B-s2, d0, schwerentflammbar, TRESPA® METEON®- FR</b></p> <p><b>Farbe: A 17.3.5, Cyclam (Uni Colours oder Metallics oder Wood Decors)</b>  <b>Struktur: Diffuse</b>  <b>Montage: sichtbar genietet</b></p>					
Übertrag: .....					
- Fortsetzung auf nächster Seite -					

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

10	LV	Fassadenbekleidung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1	Hauptab...	Trespa® Meteon® Fassadenplatten			
1.1	Abschnitt	TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef			
Übertrag: .....					
<p>Die Außenwandbekleidung wird im System TS700 (<b>Nietbefestigung</b>, sichtbar befestigt) ausgeführt und ist ebenso wie Zuschnitte, Bohrungen und sonstiges Anarbeiten nach den allgemeinen und technischen Beschreibungen des Herstellers (Fa. TRESPA International B.V.) sowie nach den Angaben der "Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung" der Fa. TRESPA International B.V. zu erstellen.</p>					
<p>Plattenaufteilung gemäß beiliegenden Plänen, genaue Plattengröße nach Aufmaß vor Ort.</p>					
<p><b>Mindestfugenbreite: 10 mm</b></p>					
<p>Die Befestigung der Platten erfolgt gemäß der "Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung" (Z-33.2.10, Trespa International B.V.) mit kopflackierten Blindnieten auf der vertikalen Aluminium-Unterkonstruktion; Befestigungsabstände nach statischer Berechnung.</p>					
<p><b>Nietkopfdurchmesser: 16 mm</b></p>					
<p><b>Bohrlochdurchmesser in der Platte:</b></p>					
<p><b>Festpunkt 5,1 mm</b></p>					
<p><b>(Alternative siehe "Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung"),</b></p>					
<p><b>Gleitpunkte 10 mm.</b></p>					
<p><b>Die Blindnieten dürfen in den Gleitpunkten nur mit der passenden Nietsetzlehre eingebaut werden!</b></p>					
<p>Im Einheitspreis ist das Zuschneiden von Passplatten enthalten, einschließlich aller erforderlichen Zubehörteile.</p>					
<p><b>1 St</b>      EP .....      GP .....</p>					
1.1.3.11	<p><b>Fassadenbekleidung 13 mm, Streifen, 10 cm breit, 1,37 m lang, Lumen L0500 Athens White, sichtbar befestigt, genietet auf Aluminium-Unterkonstruktion, System TS700 (Satin)</b></p>				
<p>Lieferung und fachgerechte Montage von <b>TRESPA® METEON®</b> Fassadenplatten, dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatten (HPL) auf Basis thermohärtender Harze, homogen verstärkt mit Fasern auf Holzbasis verpresst, die mittels "Electronic Beam Curing" (EBC) Technologie über eine integrierte, dekorative Oberfläche verfügen.</p>					
<p>Beständigkeit gegenüber künstlicher Bewitterung (einschließlich Lichtechtheit), Westeuropäischer Zyklus nach</p>					
<p>- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>					
<p>Übertrag: .....</p>					

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

10	LV	Fassadenbekleidung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1	Hauptab...	Trespa® Meteon® Fassadenplatten			
1.1	Abschnitt	TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef			
Übertrag: .....					
<p>DIN EN 438-2: 29, siehe "Datenblatt Materialeigenschaften" TRESPA® METEON®, Farbe gemäß Trespa-Farbpalette.</p>					
<p><b>Dicke</b> (nach aktuellem Lieferprogramm) <b>in mm: 13</b></p>					
<p><b>Baustoffklasse : B1 schwer entflammbar DIN 4102-1</b> <b>(Euroklasse: B-s2, d0, schwerentflammbar, TRESPA®</b> <b>METEON®- FR</b></p>					
<p><b>Farbe: Lumen L0500, Athens White</b> <b>(Uni Colours oder Metallics oder Wood Decors)</b></p>					
<p><b>Struktur: Specular</b></p>					
<p><b>Montage: sichtbar genietet</b></p>					
<p>Die Außenwandbekleidung wird im System TS700 (<b>Nietbefestigung</b>, sichtbar befestigt) ausgeführt und ist ebenso wie Zuschnitte, Bohrungen und sonstiges Anarbeiten nach den allgemeinen und technischen Beschreibungen des Herstellers (Fa. TRESPA International B.V.) sowie nach den Angaben der "Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung" der Fa. TRESPA International B.V. zu erstellen.</p>					
<p>Plattenaufteilung gemäß beiliegenden Plänen, genaue Plattengröße nach Aufmaß vor Ort.</p>					
<p><b>Mindestfugenbreite: 10 mm</b></p>					
<p><b>Fugenausbildung:</b> _____</p>					
<p><b>(offen oder geschlossen)</b></p>					
<p><b>Eckausbildung: siehe Detailzeichnungen des Planers</b></p>					
<p>Die Befestigung der Platten erfolgt erfolgt gemäß der "Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung" (Z-33.2.10, Trespa International B.V.) mit kopflackierten Blindnieten auf der vertikalen Aluminium-Unterkonstruktion; Befestigungsabstände nach statischer Berechnung.</p>					
<p><b>Nietkopfdurchmesser: 16 mm</b></p>					
<p><b>Bohrlochdurchmesser in der Platte:</b></p>					
<p><b>Festpunkt 5,1 mm</b></p>					
<p><b>(Alternative siehe "Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung"),</b></p>					
<p><b>Gleitpunkte 10 mm.</b></p>					
<p><b>Die Blindnieten dürfen in den Gleitpunkten nur mit der passenden Nietsetzlehre eingebaut werden!</b></p>					
<p>Im Einheitspreis ist das Zuschneiden von Passplatten enthalten, einschließlich aller erforderlichen Zubehörteile.</p>					
Übertrag: .....					

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

10	LV	Fassadenbekleidung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1	Hauptab...	Trespa® Meteon® Fassadenplatten			
1.1	Abschnitt	TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef			
Übertrag: .....					
			<b>90,3 St</b>	EP .....	GP .....
1.1.3.12	<p><b>Fassadenbekleidung 13 mm, Streifen, 10 cm breit, 0,973 m lang, Lumen L0500 Athens White, sichtbar befestigt, genietet auf Aluminium-Unterkonstruktion, System TS700 (Satin)</b></p>				
<p>Lieferung und fachgerechte Montage von <b>TRESPA® METEON®</b> Fassadenplatten, dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatten (HPL) auf Basis thermohärtender Harze, homogen verstärkt mit Fasern auf Holzbasis verpresst, die mittels "Electronic Beam Curing" (EBC) Technologie über eine integrierte, dekorative Oberfläche verfügen. Beständigkeit gegenüber künstlicher Bewitterung (einschließlich Lichteinheit), Westeuropäischer Zyklus nach DIN EN 438-2: 29, siehe "Datenblatt Materialeigenschaften" TRESPA® METEON®, Farbe gemäß Trespa-Farbpalette.</p> <p><b>Dicke</b> (nach aktuellem Lieferprogramm) <b>in mm: 13</b></p> <p><b>Baustoffklasse : B1 schwer entflammbar DIN 4102-1 (Euroklasse: B-s2, d0, schwerentflammbar, TRESPA® METEON®- FR</b></p> <p><b>Farbe: Lumen L0500, Athens White (Uni Colours oder Metallics oder Wood Decors)</b> <b>Struktur: Specular</b> <b>Montage: sichtbar genietet</b></p> <p>Die Außenwandbekleidung wird im System TS700 (<b>Nietbefestigung, sichtbar befestigt</b>) ausgeführt und ist ebenso wie Zuschnitte, Bohrungen und sonstiges Anarbeiten nach den allgemeinen und technischen Beschreibungen des Herstellers (Fa. TRESPA International B.V.) sowie nach den Angaben der "Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung" der Fa. TRESPA International B.V. zu erstellen.</p> <p>Plattenaufteilung gemäß beiliegenden Plänen, genaue Plattengröße nach Aufmaß vor Ort.</p> <p><b>Mindestfugenbreite: 10 mm</b> <b>Fugenausbildung: _____ (offen oder geschlossen)</b> <b>Eckausbildung: siehe Detailzeichnungen des Planers</b></p>					
- Fortsetzung auf nächster Seite -					
					Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

10	LV	Fassadenbekleidung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1	Hauptab...	Trespa® Meteon® Fassadenplatten			
1.1	Abschnitt	TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef			
Übertrag: .....					
<p>Die Befestigung der Platten erfolgt gemäß der "Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung" (Z-33.2.10, Trespa International B.V.) mit kopflackierten Blindnieten auf der vertikalen Aluminium-Unterkonstruktion; Befestigungsabstände nach statischer Berechnung.</p> <p><b>Nietkopfdurchmesser: 16 mm</b>  <b>Bohrlochdurchmesser in der Platte:</b>  <b>Festpunkt 5,1 mm</b>  <b>(Alternative siehe "Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung"),</b>  <b>Gleitpunkte 10 mm.</b>  <b>Die Blindnieten dürfen in den Gleitpunkten nur mit der passenden Nietsetzlehre eingebaut werden!</b></p> <p>Im Einheitspreis ist das Zuschneiden von Passplatten enthalten, einschließlich aller erforderlichen Zubehörteile.</p>					
			48,3 St	EP .....	GP .....
1.1.3.13	<p><b>Fassadenbekleidung 13 mm, Streifen, 10 cm breit, 0,75 m lang, Lumen L0500 Athens White, sichtbar befestigt, genietet auf Aluminium-Unterkonstruktion, System TS700 (Satin)</b></p> <p>Lieferung und fachgerechte Montage von <b>TRESPA® METEON®</b> Fassadenplatten, dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatten (HPL) auf Basis thermohärtender Harze, homogen verstärkt mit Fasern auf Holzbasis verpresst, die mittels "Electronic Beam Curing" (EBC) Technologie über eine integrierte, dekorative Oberfläche verfügen.</p> <p>Beständigkeit gegenüber künstlicher Bewitterung (einschließlich Lichtechtheit), Westeuropäischer Zyklus nach DIN EN 438-2: 29, siehe "Datenblatt Materialeigenschaften" TRESPA® METEON®, Farbe gemäß Trespa-Farbpalette.</p> <p><b>Dicke (nach aktuellem Lieferprogramm)</b>  <b>in mm: 13</b>  <b>Baustoffklasse : B1 schwer entflammbar DIN 4102-1 (Euroklasse: B-s2, d0, schwerentflammbar, TRESPA® METEON®- FR</b></p> <p><b>Farbe: Lumen L0500, Athens White (Uni Colours oder Metallics oder Wood Decors)</b>  <b>Struktur: Specular</b></p>				
Übertrag: .....					
- Fortsetzung auf nächster Seite -					

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

10	LV	Fassadenbekleidung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1	Hauptab...	Trespa® Meteon® Fassadenplatten			
1.1	Abschnitt	TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef			
Übertrag: .....					
<p><b>Montage: sichtbar genietet</b></p> <p>Die Außenwandbekleidung wird im System TS700 (Nietbefestigung, sichtbar befestigt) ausgeführt und ist ebenso wie Zuschnitte, Bohrungen und sonstiges Anarbeiten nach den allgemeinen und technischen Beschreibungen des Herstellers (Fa. TRESPA International B.V.) sowie nach den Angaben der "Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung" der Fa. TRESPA International B.V. zu erstellen.</p> <p>Plattenaufteilung gemäß beiliegenden Plänen, genaue Plattengröße nach Aufmaß vor Ort.</p> <p><b>Mindestfugenbreite: 10 mm</b>  <b>Fugenausbildung:</b> _____  <b>(offen oder geschlossen)</b>  <b>Eckausbildung: siehe Detailzeichnungen des Planers</b></p> <p>Die Befestigung der Platten erfolgt gemäß der "Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung" (Z-33.2.10, Trespa International B.V.) mit kopflackierten Blindnieten auf der vertikalen Aluminium-Unterkonstruktion; Befestigungsabstände nach statischer Berechnung.  <b>Nietkopfdurchmesser: 16 mm</b>  <b>Bohrlochdurchmesser in der Platte:</b>  <b>Festpunkt 5,1 mm</b>  <b>(Alternative siehe "Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung"),</b>  <b>Gleitpunkte 10 mm.</b>  <b>Die Blindnieten dürfen in den Gleitpunkten nur mit der passenden Nietsetzlehre eingebaut werden!</b></p> <p>Im Einheitspreis ist das Zuschneiden von Passplatten enthalten, einschließlich aller erforderlichen Zubehörteile.</p> <p style="text-align: right;"><b>8,4 St</b>      EP .....      GP .....</p>					
1.1.3.14	<p><b>Sturzbekleidung Anschluss an Sonnenschutz (Diffuse), D 13 mm, Tiefe ca. 150 mm, Lumen L2151, London Grey</b></p> <p>wie in vorheriger Position "Fassadenbekleidung" in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch als Fenster- und Türstürze aus <b>TRESPA® METEON®</b> Fassadenplatten,</p> <p><b>Dicke (nach aktuellem Lieferprogramm)</b>  <b>in mm: 13</b>  <b>Baustoffklasse : B1 schwer entflammbar DIN 4102-1</b>  <b>(Euroklasse: B-s2, d0, schwerentflammbar, TRESPA®</b></p>				
Übertrag: .....					

- Fortsetzung auf nächster Seite -

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

10	LV	Fassadenbekleidung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1	Hauptab...	Trespa® Meteon® Fassadenplatten			
1.1	Abschnitt	TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef			
Übertrag: .....					
<p><b>METEON®- FR</b>  <b>Farbe: Lumen L2151, London Grey (Uni Colours oder Metallics oder Wood Decors)</b>  <b>Struktur: Diffuse</b>  <b>Montage: sichtbar genietet</b></p> <p>einlaufend in Aluminium-Profile und erforderlichem Lüftungsprofil nach den Zeichnungen und Regeldetails des Planers.  Tiefe Trespa Bekleidung: ca. 150 mm <b>oder</b> siehe Detailschnitte des Planers.  Ein Zuluftquerschnitt von mind. 50 cm<sup>2</sup>/m ist einzuhalten.</p>					
			14,128 m	EP .....	GP .....
1.1.3.15	<p><b>Sturzbekleidung Anschluss an Sonnenschutz (Diffuse), D 13 mm, Tiefe ca. 150 mm, Lumen L2581, New York Grey</b></p> <p>wie in vorheriger Position "Fassadenbekleidung" in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch als Fenster- und Türstürze aus <b>TRESPA® METEON®</b> Fassadenplatten,</p> <p><b>Dicke (nach aktuellem Lieferprogramm)</b>  <b>in mm: 13</b>  <b>Baustoffklasse : B1 schwer entflammbar DIN 4102-1 (Euroklasse: B-s2, d0, schwerentflammbar, TRESPA® METEON®- FR</b></p> <p><b>Farbe: Lumen L2151, London Grey (Uni Colours oder Metallics oder Wood Decors)</b>  <b>Struktur: Diffuse</b>  <b>Montage: sichtbar genietet</b></p> <p>einlaufend in Aluminium-Profile und erforderlichem Lüftungsprofil nach den Zeichnungen und Regeldetails des Planers.  Tiefe Trespa Bekleidung: ca. 150 mm <b>oder</b> siehe Detailschnitte des Planers.  Ein Zuluftquerschnitt von mind. 50 cm<sup>2</sup>/m ist einzuhalten.</p>				
			15,908 m	EP .....	GP .....
Übertrag: .....					

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

10	LV	Fassadenbekleidung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1	Hauptab...	Trespa® Meteon® Fassadenplatten			
1.1	Abschnitt	TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef			
Übertrag: .....					
1.1.3.16	<b>Sturzbekleidung Anschluss ohne Sonnenschutz (Diffuse), D 13 mm, Tiefe ca. 200 mm, Lumen L2581, New York Grey</b>				
	wie in vorheriger Position "Fassadenbekleidung" in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch als Fenster- und Türstürze aus <b>TRESPA® METEON®</b> Fassadenplatten,				
	<b>Dicke</b> (nach aktuellem Lieferprogramm) <b>in mm: 13</b>				
	<b>Baustoffklasse : B1 schwer entflammbar DIN 4102-1</b> <b>(Euroklasse: B-s2, d0, schwerentflammbar, TRESPA® METEON®- FR</b>				
	<b>Farbe: Lumen L2151, London Grey (Uni Colours oder Metallics oder Wood Decors)</b>				
	<b>Struktur: Diffuse</b>				
	<b>Montage: sichtbar genietet</b>				
	einlaufend in Aluminium-Profilen und erforderlichem Lüftungsprofil nach den Zeichnungen und Regeldetails des Planers.				
	Tiefe Trespa Bekleidung: ca. 150 mm <b>oder</b> siehe Detailschnitte des Planers.				
	Ein Zuluftquerschnitt von mind. 50 cm <sup>2</sup> /m ist einzuhalten.				
			2,52 m	EP .....	GP .....
1.1.3.17	<b>Leibungsbekleidung im Plattenmaterial (Diffuse), 13 mm, Tiefe ca. 200 mm, Lumen L2151 London Grey, sichtbar befestigt, genietet auf Aluminium-Unterkonstruktion</b>				
	wie in vorheriger Position "Fassadenbekleidung" in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch als Fenster- und Türleibungen aus <b>TRESPA® METEON®</b> Fassadenplatten, einschl. Schrägschnitten bis 20°, Tiefe ca. 200 mm.				
	<b>Dicke</b> (nach aktuellem Lieferprogramm) <b>in mm: 13</b>				
	<b>Baustoffklasse : B1 schwer entflammbar DIN 4102-1</b> <b>(Euroklasse: B-s2, d0, schwerentflammbar, TRESPA® METEON®- FR</b>				
	<b>Farbe: L2151, London Grey</b> <b>(Uni Colours oder Metallics oder Wood Decors)</b>				
	<b>Struktur: Diffuse</b>				
	<b>Montage: sichtbar genietet</b>				
	einlaufend in Aluminium-Profilen nach den Zeichnungen und				
- Fortsetzung auf nächster Seite -					
Übertrag: .....					

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

10	LV	Fassadenbekleidung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1	Hauptab...	Trespa® Meteon® Fassadenplatten			
1.1	Abschnitt	TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef			
Übertrag: .....					
Regeldetails des Planers. Tiefe: ____ (... mm <b>oder</b> siehe Detailschnitte des Planers).					
			8,211 m	EP .....	GP .....
1.1.3.18	<b>Leibungsbekleidung im Plattenmaterial (Diffuse), 13 mm, Tiefe ca. 200 mm, A 12.3.7 Carmine Red, sichtbar befestigt, genietet auf Aluminium-Unterkonstruktion</b>				
wie in vorheriger Position "Fassadenbekleidung" in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch als Fenster- und Türleibungen aus <b>TRESPA® METEON®</b> Fassadenplatten, einschl. Schrägschnitten bis 20°, Tiefe ca. 200 mm.					
<b>Dicke</b> (nach aktuellem Lieferprogramm) <b>in mm: 13</b> <b>Baustoffklasse : B1 schwer entflammbar DIN 4102-1</b> <b>(Euroklasse: B-s2, d0, schwerentflammbar, TRESPA® METEON®- FR</b>					
<b>Farbe: A 12.3.7, Carmine Red</b> <b>(Uni Colours oder Metallics oder Wood Decors)</b> <b>Struktur: Diffuse</b> <b>Montage: sichtbar genietet</b>					
einlaufend in Aluminium-Profilen nach den Zeichnungen und Regeldetails des Planers. Tiefe: ____ (... mm <b>oder</b> siehe Detailschnitte des Planers).					
			4,106 m	EP .....	GP .....
1.1.3.19	<b>Leibungsbekleidung im Plattenmaterial (Diffuse), 13 mm, Tiefe ca. 200 mm, A 10.1.8 Red Orange, sichtbar befestigt, genietet auf Aluminium-Unterkonstruktion</b>				
wie in vorheriger Position "Fassadenbekleidung" in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch als Fenster- und Türleibungen aus <b>TRESPA® METEON®</b> Fassadenplatten, einschl. Schrägschnitten bis 20°, Tiefe ca. 200 mm.					
<b>Dicke</b> (nach aktuellem Lieferprogramm) <b>in mm: 13</b> <b>Baustoffklasse : B1 schwer entflammbar DIN 4102-1</b> <b>(Euroklasse: B-s2, d0, schwerentflammbar, TRESPA® METEON®- FR</b>					
- Fortsetzung auf nächster Seite -					
Übertrag: .....					

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

10	LV	Fassadenbekleidung		
1	Hauptab...	Trespa® Meteon® Fassadenplatten		
1.1	Abschnitt	TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag: .....				
<p><b>Farbe: A 10.1.8, Red Orange</b>            (Uni Colours oder Metallics oder Wood Decors)</p>				
<p><b>Struktur: Diffuse</b></p>				
<p><b>Montage: sichtbar genietet</b></p>				
<p>einlaufend in Aluminium-Profile nach den Zeichnungen und Regeldetails des Planers.            Tiefe: ____ (... mm <b>oder</b> siehe Detailschnitte des Planers).</p>				
<p><b>4,106 m</b>      EP .....      GP .....</p>				
1.1.3.20	<p><b>Leibungsbekleidung im Plattenmaterial (Diffuse), 13 mm, Tiefe ca. 200 mm, A 04.1.7 Gold Yellow, sichtbar befestigt, genietet auf Aluminium-Unterkonstruktion</b></p>			
<p>wie in vorheriger Position "Fassadenbekleidung" in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch als Fenster- und Türleibungen aus <b>TRESPA® METEON®</b> Fassadenplatten, einschl. Schrägschnitten bis 20°, Tiefe ca. 200 mm.</p>				
<p><b>Dicke</b> (nach aktuellem Lieferprogramm)</p>				
<p><b>in mm: 13</b></p>				
<p><b>Baustoffklasse : B1 schwer entflammbar DIN 4102-1</b></p>				
<p><b>(Euroklasse: B-s2, d0, schwerentflammbar, TRESPA® METEON®- FR</b></p>				
<p><b>Farbe: A 04.1.7, Gold Yellow</b></p>				
<p><b>(Uni Colours oder Metallics oder Wood Decors)</b></p>				
<p><b>Struktur: Diffuse</b></p>				
<p><b>Montage: sichtbar genietet</b></p>				
<p>einlaufend in Aluminium-Profile nach den Zeichnungen und Regeldetails des Planers.            Tiefe: ____ (... mm <b>oder</b> siehe Detailschnitte des Planers).</p>				
<p><b>4,106 m</b>      EP .....      GP .....</p>				
1.1.3.21	<p><b>Leibungsbekleidung im Plattenmaterial (Diffuse), 13 mm, Tiefe ca. 200 mm, A 36.3.5 Turf Green, sichtbar befestigt, genietet auf Aluminium-Unterkonstruktion</b></p>			
<p>Übertrag: .....</p>				

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

10	LV	Fassadenbekleidung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1	Hauptab...	Trespa® Meteon® Fassadenplatten			
1.1	Abschnitt	TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef			
Übertrag: .....					
<p>wie in vorheriger Position "Fassadenbekleidung" in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch als Fenster- und Türleibungen aus <b>TRESPA® METEON®</b> Fassadenplatten, einschl. Schrägschnitten bis 20°, Tiefe ca. 200 mm.</p> <p><b>Dicke</b> (nach aktuellem Lieferprogramm)  <b>in mm: 13</b>  <b>Baustoffklasse : B1 schwer entflammbar DIN 4102-1</b>  <b>(Euroklasse: B-s2, d0, schwerentflammbar, TRESPA® METEON®- FR</b></p> <p><b>Farbe: A 36.3.5, Turf Green</b>  <b>(Uni Colours oder Metallics oder Wood Decors)</b>  <b>Struktur: Diffuse</b>  <b>Montage: sichtbar genietet</b></p> <p>einlaufend in Aluminium-Profilen nach den Zeichnungen und Regeldetails des Planers.  Tiefe: ____ (... mm <b>oder</b> siehe Detailschnitte des Planers).</p>					
			4,106 m	EP .....	GP .....
1.1.3.22	LV	<b>Leibungsbekleidung im Plattenmaterial (Diffuse), 13 mm, Tiefe ca. 200 mm, A 21.5.4 Cobalt Blue, sichtbar befestigt, genietet auf Aluminium-Unterkonstruktion</b>			
<p>wie in vorheriger Position "Fassadenbekleidung" in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch als Fenster- und Türleibungen aus <b>TRESPA® METEON®</b> Fassadenplatten, einschl. Schrägschnitten bis 20°, Tiefe ca. 200 mm.</p> <p><b>Dicke</b> (nach aktuellem Lieferprogramm)  <b>in mm: 13</b>  <b>Baustoffklasse : B1 schwer entflammbar DIN 4102-1</b>  <b>(Euroklasse: B-s2, d0, schwerentflammbar, TRESPA® METEON®- FR</b></p> <p><b>Farbe: A 21.5.4, Cobalt Blue</b>  <b>(Uni Colours oder Metallics oder Wood Decors)</b>  <b>Struktur: Diffuse</b>  <b>Montage: sichtbar genietet</b></p> <p>einlaufend in Aluminium-Profilen nach den Zeichnungen und</p>					
Übertrag: .....					

- Fortsetzung auf nächster Seite -

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

10	LV	Fassadenbekleidung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1	Hauptab...	Trespa® Meteon® Fassadenplatten			
1.1	Abschnitt	TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef			
Übertrag: .....					
Regeldetails des Planers. Tiefe: ____ (... mm <b>oder</b> siehe Detailschnitte des Planers).					
			4,106 m	EP .....	GP .....
1.1.3.23	<p><b>Leibungsbekleidung im Plattenmaterial (Diffuse), 13 mm, Tiefe ca. 200 mm, A 17.3.5 Cyclam, sichtbar befestigt, genietet auf Aluminium-Unterkonstruktion</b></p> <p>wie in vorheriger Position "Fassadenbekleidung" in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch als Fenster- und Türleibungen aus <b>TRESPA® METEON®</b> Fassadenplatten, einschl. Schrägschnitten bis 20°, Tiefe ca. 200 mm.</p> <p><b>Dicke</b> (nach aktuellem Lieferprogramm) <b>in mm: 13</b> <b>Baustoffklasse : B1 schwer entflammbar DIN 4102-1</b> <b>(Euroklasse: B-s2, d0, schwerentflammbar, TRESPA® METEON®- FR</b></p> <p><b>Farbe: A 21.5.4, Cobalt Blue</b> <b>(Uni Colours oder Metallics oder Wood Decors)</b> <b>Struktur: Diffuse</b> <b>Montage: sichtbar genietet</b></p> <p>einlaufend in Aluminium-Profile nach den Zeichnungen und Regeldetails des Planers. Tiefe: ____ (... mm <b>oder</b> siehe Detailschnitte des Planers).</p>				
			4,106 m	EP .....	GP .....
1.1.3.24	<p><b>Eckausbildung Außenecken, stumpfer Stoß, offene Fuge</b></p> <p>Lieferung und fachgerechte Montage von Außenecken als stumpfer Stoß mit offener Fuge, bzw. gemäß Detailschnitten /-skizzen des Planers, Länge maximal 3,00 m.</p> <p>Farbe: _____ nach Wahl des Auftraggebers. Fabrikat: _____</p> <p>Vom Bieter kalkuliertes Fabrikat: _____</p>				
Übertrag: .....					

- Fortsetzung auf nächster Seite -

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>10</b>	<b>LV Fassadenbekleidung</b>			
1	Hauptab... Trespa® Meteon® Fassadenplatten			
1.1	Abschnitt TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef			
				Übertrag: .....
	Auf eine zwängungsfreie Montage ist zu achten! Die Eckprofile werden an Fassadenaußenecken gemäß Vorgaben des Planers ausgeführt.			
		<b>23,717 m</b>	EP .....	GP .....
<b>1.1.3.25</b>	<b>Eckausbildung Innenecken, stumpfer Stoß, offene Fuge</b> Lieferung und fachgerechte Montage von Außenecken als stumpfer Stoß mit offener Fuge, bzw. gemäß Detailschnitten /-skizzen des Planers, Länge maximal 3,00 m.  Fabrikat: _____ Farbe: _____ nach Wahl des Auftraggebers.  Vom Bieter kalkuliertes Fabrikat: _____  Auf eine zwängungsfreie Montage ist zu achten! Die Eckprofile werden an Fassadeninnenecken gemäß Vorgaben des Planers ausgeführt.			
		<b>3,15 m</b>	EP .....	GP .....
<b>***Bedarfspos.</b>				
<b>1.1.3.26</b>	<b>Fassadenteilflächen Unterkonstruktion/Unterfütterung bis 0,25 m²</b> Lieferung und fachgerechter Einbau von Unterkonstruktionen/ Unterfütterungen unter die Außenverkleidung zur stabilen Befestigung von aufgeschraubten Bauteilen, wie zum Beispiel Windwächter für Sonnenschutz, Geländeranschlüsse etc., nach Angabe des AG. Größe der Unterfütterung bis 0,25 m².  Einschließlich aller erforderlichen Nebenarbeiten.			
		<b>1 St</b>	EP .....	- Nur EP -
<b>***Bedarfspos.</b>				
<b>1.1.3.27</b>	<b>Fassadenteilflächen Unterkonstruktion/Unterfütterung bis 0,5 m²</b> wie in vorheriger Position in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Größe der Unterfütterung bis 0,5 m².			
		<b>1 St</b>	EP .....	- Nur EP -
				Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

10	LV	Fassadenbekleidung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
1	Hauptab...	Trespa® Meteon® Fassadenplatten			
1.1	Abschnitt	TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef			
Übertrag: .....					
<b>1.1.3.28</b>	<b>Unterer Abschluss, Alu-Profil, D 3 mm, Tiefe ca. 200 mm, zur Belüftung/Entlüftung/Kleintierschutz</b>				
	<p>Lieferung und fachgerechte Montage von Aluminium-Lüftungsprofilen für unteren Fassadenabschluss als "Kleintierschutz",</p> <p>Kantung 1-fach,</p> <p>Farbe: RAL 7016 (<b>oder</b> nach Wahl des Auftraggebers)</p> <p>Der freie Lüftungsquerschnitt muss mind. 50 cm<sup>2</sup>/m Wandlänge betragen, Lochanteil in % 50 . Tiefe der Hinterlüftung mindestens 20 mm nach DIN 18516-1 und DIN 18351, jedoch siehe Detailschnitte des Planers.</p> <p>Vom Bieter kalkuliertes Fabrikat: _____</p>				
			<b>56,963 m</b>	EP .....	GP .....
<b>1.1.3.29</b>	<b>Unterer Abschluss, Hauptfassade über Fensteranlagen, Alu-Profil, D 3 mm, 3-teilige Ausführung, zur Entwässerung/Belüftung/Entlüftung/Kleintierschutz</b>				
	<p>Lieferung und fachgerechte Montage von Aluminium-Lüftungsprofilen im unteren Bereich der Hauptfassade mit oberem Anschluss an den Stahlbeton und mit unterem Anschluss an die Pfosten-Riegel-Fassade.</p> <p>3-teilige Ausführung:   oberes Profil, 2 x gekantet, unter 15° abgeschrägt, Tiefe ca. 40 mm.                                   mittleres Profil, 3 x gekantet, Tiefe ca. 42 mm.                                   unteres Profil, 3 x gekantet, Tiefe ca. 23 mm.</p> <p>Farbe: RAL 7016 (<b>oder</b> nach Wahl des Auftraggebers)</p> <p>Der freie Lüftungsquerschnitt muss mind. 50 cm<sup>2</sup>/m Wandlänge betragen, Lochanteil in % 50 . Tiefe der Hinterlüftung mindestens 20 mm nach DIN 18516-1 und DIN 18351, jedoch siehe Detailschnitte des Planers.</p> <p>Vom Bieter kalkuliertes Fabrikat: _____</p>				
			<b>29,085 m</b>	EP .....	GP .....
Übertrag: .....					

# Leistungsverzeichnis

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>10</b>	<b>LV Fassadenbekleidung</b>			
1	Hauptab... Trespa® Meteon® Fassadenplatten			
1.1	Abschnitt TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef			
			Übertrag: .....	
<b>1.1.3.30</b>	<b>Fassadendurchdringungen rund bis 50 mm</b> Zulage für das Herstellen von Aussparungen in der Fassadenbekleidung bis 50 mm Durchmesser. Die Durchdringungen müssen umlaufend mindestens 5 mm größer sein als das durchdringende Bauteil.	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
<b>1.1.3.31</b>	<b>Fassadendurchdringungen rund bis 100 mm</b> Zulage wie in vorheriger Position in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch für Aussparungen bis 100 mm Durchmesser.	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
<b>1.1.3.32</b>	<b>Fassadendurchdringungen rund bis 200 mm</b> Zulage wie in vorheriger Position in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch für Aussparungen bis 200 mm Durchmesser.	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
<b>1.1.3.33</b>	<b>Fassadendurchdringungen rund bis 400 mm</b> Zulage wie in vorheriger Position in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch für Aussparungen bis 400 mm Durchmesser.	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
<b>1.1.3.34</b>	<b>Fassadendurchdringungen eckig 0,05 m²</b> Zulage wie in vorheriger Position in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch für eckige Aussparungen bis 0,05 m².	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
				Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>10</b>	<b>LV Fassadenbekleidung</b>			
1	Hauptab... Trespa® Meteon® Fassadenplatten			
1.1	Abschnitt TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef			
				Übertrag: .....
<b>1.1.3.35</b>	<b>Fassadendurchdringungen eckig 0,10 m<sup>2</sup></b> Zulage wie in vorheriger Position in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch für eckige Aussparungen bis 0,10 m <sup>2</sup> .	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
<b>1.1.3.36</b>	<b>Statische Berechnung und Werkplanung</b> Erstellen der statischen Berechnung und Fassadenfachplanung für die gesamte Fassadenbekleidung in prüffähiger Form, einschließlich aller erforderlichen Dübelsetzpläne und Ausführungszeichnungen.  Die Zeichnungen sind rechtzeitig in 3-facher Ausführung dem Auftraggeber zur Genehmigung vorzulegen.	<b>1 psch</b>		GP .....
<b>1.1.3.37</b>	<b>Anpassarbeiten an den Bestand</b> Liefern aller benötigten Spezialwerkzeuge und fachgerechtes Ausführen von fassadenseitigen Anpassungsarbeiten der vorgehängten Fassadenplattn und der Alu-Unterkonstruktion (Materialstärke 13 mm) an die bestehende Bausubstanz.  Einzukalkulieren sind Anpassungen an unregelmäßige Bestandsstrukturen, wie: - Anschluss an bestehende vorgeh. Außenfassaden oder Putzfassaden. - Ausklinkung an Dachüberständen, Sparrenköpfe oder Gesimsen. - Anpassung an Fensterbänke, oder Bestandsöffnungen. - Herstellen von Passstücken für schräge, runde oder polygone Beuteilüberhänge. - Berücksichtigung von objektspezifischen Dehnungsfugen zum Bestandsgebäude.  Die Ausführung muss zwingend nach den aktuellen Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers erfolgen. Alle sichtbaren Schnittkanten sind sauber und gratfrei aufzuführen. Das Befestigungs- und Unterkonstruktionsmaterial im Übergangsbereich ist in die Position einzurechnen.	<b>1 psch</b>		GP .....
				Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>10</b>	<b>LV Fassadenbekleidung</b>			
1	Hauptab... Trespa® Meteon® Fassadenplatten			
1.1	Abschnitt TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef			
<b>1.1.4 Unterabschnitt Stundenlohnarbeiten</b>				
<b>A0001</b>	<b>Ausführung der Stundenlohnarbeiten</b>			
Ausführungsbeschr.	<p>Stundenlohnarbeiten müssen vor Beginn der Arbeiten nach Art und Umfang angemeldet und durch die Bauleitung ausdrücklich beauftragt werden.                      Der angebotene Stundensatz enthält sämtliche gesetzlichen Lohnzuschläge.                      Alle Stundenlohnarbeiten sind, entsprechend der Aufgabenstellung, von den nachfolgend aufgeführten Personen auszuführen.</p>			
<b>1.1.4.1</b>	<b>Vorarbeiter</b>			
	Stundenlohnarbeiten für Arbeiten des Vorarbeiters zum Nachweis nach Anweisung des AG.			
		<b>5 h</b>	EP .....	GP .....
<b>1.1.4.2</b>	<b>Facharbeiter</b>			
	Stundenlohnarbeiten für Arbeiten des Facharbeiters zum Nachweis nach Anweisung des AG.			
		<b>10 h</b>	EP .....	GP .....
<b>1.1.4.3</b>	<b>Helfer</b>			
	Stundenlohnarbeiten für Arbeiten des Gesellen zum Nachweis nach Anweisung des AG.			
		<b>10 h</b>	EP .....	GP .....
<b>Summe Unterabschnitt 1.1.4</b>				
		<b>Stundenlohnarbeiten , Netto:</b>		.....
<b>Summe Abschnitt 1.1</b>				
	<b>TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef, Netto:</b>			.....
	zzgl. MwSt. (19,0 %):			.....
	<b>Gesamtsumme, Brutto:</b>			.....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

<b>10</b>	<b>LV</b>	<b>Fassadenbekleidung</b>		
1	Hauptab...	Trespa® Meteon® Fassadenplatten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>Summe Hauptabschnitt 1</b>				
			<b>Trespa® Meteon® Fassadenplatten, Netto:</b>	.....
			zzgl. MwSt. (19,0 %):	.....
			<b>Gesamtsumme, Brutto:</b>	.....

# LV-Zusammenfassung

Erweiterung Grundschule Dernbach (2402)

10		LV	Fassadenbekleidung	
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
<b>1</b>	<b>Hauptabs...</b>	<b>Trespa® Meteon® Fassadenplatten</b>	2	.....
1.1	Abschnitt	TRESPA® METEON® Fassadenpl., sichtbare Bef	2	.....
1.1.1	Unterabs...	Baustelleneinrichtung und Gerüst	2	.....
1.1.2	Unterabs...	Unterkonstruktion und Wärmedämmung	3	.....
1.1.3	Unterabs...	Fassadenbekleidung TRESPA® METEON® Fassadenplatt...	7	.....
1.1.4	Unterabs...	Stundenlohnarbeiten	36	.....
<b>Summe LV 10 Fassadenbekleidung</b>				
			<b>Angebotssumme, Netto:</b>	EUR .....
Stempel			zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR .....
.....			<b><u>Angebotssumme, Brutto:</u></b>	EUR <u>.....</u>
Anbieter - Unterschrift				