

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
35	Trockenbauarbeiten Erweiterung				
35.01	GK-Wände EG				
35.01.0010	Duschbereich Freistehende Vorsatzschale, ZBP / CBP 2x 12,5mm AQ1 Freistehende Vorsatzschale als einseitig beplankte Nassraum-Trockenbaukonstruktion nach DIN 4103-1 für hohe Feuchtebelastung (Wassereinwirkungsklasse W2-I / W3-I nach DIN 18534) Wandhöhe: bis 3,50 m (max. zul. Wandhöhe: 4,00 m) Wanddicke = 100 mm Umlaufende Anschlüsse starr, vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton/ Mauerwerk / Leichtbeton. Ausführung mit Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN 18182-1, Metallständer CW 75, Boden und Deckenanschlüsse mit Randprofilen UW 75/40, Befestigung C3, bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln. Beplankung aus zementgebundenen Bauplatten Zweilagig, Plattendicke 2 x 12,5 mm nach Herstellersystemzulassung) Verspachtelung/ Ausführung gemäß Herstellerrichtlinien für Nassräume für die spätere Aufnahme von Abdichtungs- und Fliesenarbeiten AQ1 Hersteller und Produkt vom Bieter zwingend einzutragen				
		26,000	m2		
35.01.0020	Waschtischbereich Freistehende Vorsatzschale, GKBI 2x 12,5mm - Q2 Freistehende Vorsatzschale als einseitig beplankte Trockenbaukonstruktion nach DIN 4103-1 für feuchtebeanspruchte Räume (Wassereinwirkungsklasse W0-I / W1-I nach DIN 18534) Wandhöhe: bis 3,50 m (max. zul. Wandhöhe: 4,00 m) Wanddicke = 175 mm Umlaufende Anschlüsse starr, vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton/ Mauerwerk / Leichtbeton. Ausführung mit Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN 18182-1, Metallständer CW 100, Boden und Deckenanschlüsse mit Randprofilen UW 100/40,				

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 1 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.01.0020) ...</i>				<i>Übertrag</i> _____	

Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln.

Beplankung aus imprägnierten Gipsplatten GKBI / DIN 18180 (Typ H2 nach DIN EN 520)
Zweilagig, Plattendicke 2 x 12,5 mm Verarbeitung gemäß DIN 18181

Verspachtelung der Fugen und Befestigungsmittel gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V.

Qualitätsstufe Q2 (Standardverspachtelung) mit feuchtraumgeeignetem Fugen- und Spachtelmaterial

Hersteller und Produkt .. _____ .. vom Bieter zwingend einzutragen

21,000 m2 _____

35.01.0030
WC Freistehende Vorsatzschale, GKBI 2x 12,5mm - Q2

Freistehende Vorsatzschale als einseitig beplankte Trockenbaukonstruktion nach DIN 4103-1 für feuchtebeanspruchte Räume (Wassereinwirkungsklasse W0-I / W1-I nach DIN 18534)

Wandhöhe: bis 3,50 m
(max. zul. Wandhöhe: 4,00 m)
Wanddicke = 150 mm

Umlaufende Anschlüsse starr, vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton/ Mauerwerk / Leichtbeton.
Ausführung mit Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN 18182-1, Metallständer CW 100, Boden und Deckenanschlüsse mit Randprofilen UW 100/40, Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln.

Beplankung aus imprägnierten Gipsplatten GKBI / DIN 18180 (Typ H2 nach DIN EN 520)
Zweilagig, Plattendicke 2 x 12,5 mm Verarbeitung gemäß DIN 18181

Verspachtelung der Fugen und Befestigungsmittel gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V.

Qualitätsstufe Q2 (Standardverspachtelung) mit feuchtraumgeeignetem Fugen- und Spachtelmaterial

5,000 m2 _____

Übertrag _____

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 2 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Übertrag _____

35.01.0040 WC Freistehende Vorsatzschale, GKBI 2x 12,5mm - Q2

Freistehende Vorsatzschale als einseitig beplankte Trockenbaukonstruktion nach DIN 4103-1 für feuchtebeanspruchte Räume (Wassereinwirkungsklasse W0-I / W1-I nach DIN 18534)

Wandhöhe: bis 3,50 m
(max. zul. Wandhöhe: 4,00 m)
Wanddicke = 240 mm

Umlaufende Anschlüsse starr, vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton/ Mauerwerk / Leichtbeton. Ausführung mit Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN 18182-1, Metallständer CW 100, Boden und Deckenanschlüsse mit Randprofilen UW 100/40, Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln.

Beplankung aus imprägnierten Gipsplatten GKBI / DIN 18180 (Typ H2 nach DIN EN 520)
Zweilagig, Plattendicke 2 x 12,5 mm Verarbeitung gemäß DIN 18181

Verspachtelung der Fugen und Befestigungsmittel gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V.

Qualitätsstufe Q2 (Standardverspachtelung) mit feuchtraumgeeignetem Fugen- und Spachtelmaterial

8,500 m2
35.01.0050 Waschtischbereich Freistehende Vorsatzschale, GKBI 2x 12,5mm - Q2

Freistehende Vorsatzschale als einseitig beplankte Trockenbaukonstruktion nach DIN 4103-1 für feuchtebeanspruchte Räume (Wassereinwirkungsklasse W0-I / W1-I nach DIN 18534)

Wandhöhe: bis 3,50 m
(max. zul. Wandhöhe: 4,00 m)
Wanddicke = 150 mm

Umlaufende Anschlüsse starr, vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton/ Mauerwerk / Leichtbeton. Ausführung mit Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN 18182-1, Metallständer CW 100, Boden und Deckenanschlüsse mit Randprofilen UW 100/40, Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln.

Beplankung aus imprägnierten Gipsplatten GKBI / DIN 18180 (Typ H2 nach DIN EN 520)

Übertrag _____

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 3 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.01.0050) ...</i>				<i>Übertrag</i>	_____

Zweilagig, Plattendicke 2 x 12,5 mm Verarbeitung gemäß DIN 18181

Verspachtelung der Fugen und Befestigungsmittel gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V.

Qualitätsstufe Q2 (Standardverspachtelung) mit feuchtraumgeeignetem Fugen- und Spachtelmaterial

Umkleide Lehrer
5,000 m2
35.01.0060
Pumi Metallständerwand d=150 mm

Nichttragende innere Trennwand DIN 4103-1 als Montagewand,

Bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 min $R_w, R > 50$ dB.

Wandhöhe: bis 3,50 m

Wanddicke: 150 mm

Umlaufende Anschlüsse starr,
vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton/ Mauerwerk,
Ausführung mit Unterkonstruktion aus verzinkten
Stahlblechprofilen DIN 18182-1,
Boden und Deckenanschlüsse mit Randprofilen
Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen
Befestigungsmitteln.

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162,
Dicke 100 mm,
Wärmeleitfähigkeit = $0,040 \text{ W/(mK)}$,
längenbezogener Strömungswiderstand nach DIN EN 29053:
 $r = 5 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$,
einlagig, dicht stoßen, abrutschsicher verlegen,

Beplankung zweiseitig aus Gipsplatten GKB DIN 18180:
Bauplatten,
zweilagig, Plattendicke 2x 12,5 mm,
Verarbeitung gemäß DIN 18181.

Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q2
Standardverspachtelung,
Verarbeitung gemäß DIN 18181.

15,000 m2
35.01.0070
F90 Metallständerwand d= 400 mm
Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 4 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.01.0070) ...					Übertrag _____

Nichttragende innere Trennwand DIN 4103-1 als Montagewand,

Feuerwiderstandsklasse: F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90 nach DIN EN 13501-2 (gemäß allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis / abP des Herstellers).

Bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 min $R_{w,R} > 50$ dB.

Wandhöhe: bis 3,50 m

Wanddicke: 400 mm

Umlaufende Anschlüsse starr, vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton/ Mauerwerk, Ausführung als Doppelständerwerk (verlascht) aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN 18182-1 mit 2x CW 100 Profilen und ca. 150 mm freiem Mittenabstand, gekoppelt/verlascht (z. B. mit Gipsplattenstreifen) nach Herstellervorschrift.

Umlaufende Anschlüsse schall- und brandschutztechnisch entkoppelt. Vorhandener Befestigungsuntergrund: Stahlbeton / Mauerwerk. Boden- und Deckenanschlüsse mit Randprofilen (UW 100), Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln.

Dämmschicht aus Steinwolle nach DIN EN 13162 für Brandschutzanforderung F90 / EI 90 Dicke 2 x 100 mm oder entsprechend Systemnachweis für $R_{\{w\}} > 53$ dB, Wärmeleitfähigkeit $\lambda = 0,040 \{ \text{W}/(\text{mK}) \}$, längenbezogener Strömungswiderstand nach DIN EN 29053: $r = 5 \text{ kPa} \cdot \text{s}/\text{m}^2$, dicht stoßen, abrutschsicher, dicht stoßen einbauen.

Beidseitig zweilagig aus Gipsfeuerschutzplatten GKF DIN 18180 / Typ DF nach DIN EN 520 Plattendicke 2 x 12,5 mm je Wandseite, Verarbeitung gemäß DIN 18181 und Herstellervorschrift für F90.

Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung, Verarbeitung gemäß DIN 18181.

Hersteller und Produkt .. _____ **.. vom Bieter zwingend einzutragen**

30,500 m² _____

35.01.0080
Metallständerwand d= 220 mm

Nichttragende innere Trennwand DIN 4103-1 als Montagewand,

Bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 min $R_{w,R} > 50$ dB.

Übertrag _____

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 5 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.01.0080) ...</i>				<i>Übertrag</i>	_____

Wandhöhe: bis 3,70 m

Wanddicke: 220 mm

Umlaufende Anschlüsse starr,
vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton/ Mauerwerk,
Ausführung Ausführung als Doppelständerwerk (verlascht) aus
verzinkten Stahlblechprofilen DIN 18182-1 (z. B. 2x CW 75
Profilen), gekoppelt/verlascht nach Herstellervorschrift.
Boden und Deckenanschlüsse mit Randprofilen
Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen
Befestigungsmitteln.

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162,
Dicke 2 x 75 mm,
Wärmeleitfähigkeit = 0,040 W/(mK),
längenbezogener Strömungswiderstand nach DIN EN 29053:
 $r = 5 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$,
einlagig, dicht stoßen, abrutschsicher verlegen,

Beplankung beidseitig aus Gipsplatten GKB DIN 18180:
Bauplatten,
zweilagig, Plattendicke 2x 12,5 mm,
Verarbeitung gemäß DIN 18181.

Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2 des
Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q2
Standardverspachtelung,
Verarbeitung gemäß DIN 18181.

Hersteller und Produkt .. _____ **.. vom Bieter zwingend einzutragen**

7,000 m2
35.01.0090
Freistehende Vorsatzschale, GKB 2x 12,5mm - Q2

Freistehende Vorsatzschale als einseitig beplankte leichte
Trennwand DIN 4103-1

Wandhöhe: bis 1,20 m ab OKFF m

Umlaufende Anschlüsse starr, vorhandener
Befestigungsuntergrund Stahlbeton/ Mauerwerk / Leichtbeton.
Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN
18182-1 (CW 75 / UW 75). Bodenanschluss starr am
Rohfußboden befestigt. Zur Gewährleistung der Standsteifigkeit
der freistehenden Oberkante (H= bis 1,20 m) ist das
Ständerwerk entsprechend Herstellervorschrift auszusteichen
bzw. an den Enden/Ecken mit verstärkten Profilen (z. B. UA 75

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 6 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.01.0090) ...</i>					<i>Übertrag</i> _____

Profilen oder Aussteifungsstützen) auszuführen.

Dämmschicht: Hohlraumdämmung aus Mineralwolle nach DIN EN 13162, Dicke 50–75 mm, Wärmeleitfähigkeit $\lambda = 0,040$ W/(mK), dicht stoßen und abrutschsicher im Profilraum einlegen.

Beplankung aus Gipsplatten GKB DIN 18180: GK-Bauplatten, zweilagig, Plattendicke 2x 12,5 mm, Verarbeitung gemäß DIN 18181.

Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung, Verarbeitung gemäß DIN 18181.

Hersteller und Produkt .. _____ **.. vom Bieter zwingend einzutragen**

8,000 m2 _____

35.01.0100
Metalständerwand d= 510 mm

Nichttragende innere Trennwand DIN 4103-1 als Montagewand, (Doppelständerwerk)

Feuerwiderstandsklasse: F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90 nach DIN EN 13501-2 (gemäß allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis / abP des Herstellers).
Bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 min $R_w, R > 50$ dB.

Wandhöhe: bis 3,80 m

Wanddicke: bis 510 mm

Boden- und Wandanschlüsse: Starre, schalltechnisch entkoppelte Anschlüsse mit Randprofilen (UW 100 / CW 100) an vorhandenen Befestigungsuntergrund (Stahlbeton / Mauerwerk).

Deckenanschluss: Gleitender Deckenanschluss im Kopfbereich zum Ausgleich von Deckendurchbiegungen gemäß Detailplanung (Fugenbreite ca. 20 mm, inklusive dafür geeigneter U-Randprofile, Mineralwollendämmung und verlaschter/freistehender Beplankungsführung nach Herstellervorschrift.

Vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton/ Mauerwerk, Ausführung als Doppelständerwerk (verlascht) aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN 18182-1 mit 2x CW 100 Profilen d= 51 cm gekoppelt/verlascht (z. B. mit Gipsplattenstreifen) nach Herstellervorschrift.

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162 nach DIN

Übertrag _____

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 7 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.01.0100) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

EN 13162 zur Erfüllung des geforderten Schalldämm-Maßes 2 x 100 mm oder entsprechend Systemnachweis für $R_{\{w\}} > 60$ dB, Wärmeleitfähigkeit $\lambda = 0,040 \{ W/(mK) \}$, längenbezogener Strömungswiderstand nach DIN EN 29053: $r = 5 \text{ kPa} \cdot s/m^2$, dicht stoßen, abrutschsicher, dicht stoßen einbauen.

Beidseitig 2-lagig aus Standard-Gipsbauplatten GKB DIN 18180 / Typ A nach DIN EN 520. Plattendicke 2 x 12,5 mm je Wandseite

Verspachteln aller Stoßfugen, Ecken und Befestigungsmittel mit dem zum System gehörigen Fugenspachtel gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V.Q2

Hersteller und Produkt vom Bieter zwingend einzutragen

11,000 m2
35.01.0110
F90 Feuchtraum Freistehende Vorsatzschale, ZBP / CBP 2x 12,5mm - AQ1

Freistehende / angesetzte Trockenbau-Vorsatzschale DIN 4103-1 / DIN 18183 für Feucht- und Nassräume

F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90 nach DIN EN 13501-2 (gemäß abP / Verwendbarkeitsnachweis des Herstellers für Nassraum-Vorsatzschalen)
Nassraum / Duschbereich (Wassereinwirkungsklasse W2-I / W3-I nach DIN 18534)
Bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 min $R_{w,R} > 50$ dB.

Wandhöhe: bis 3,50 m

Konstruktionstiefe / Hohlraum: ca. 170 bis 325 mm
Gesamtaufbau vor Massivwand gemäß Ausführungszeichnung.
Unterkonstruktion aus korrosionsgeschützten Stahlblechprofilen DIN 18182-1 (CW 100 / UW 100) mit erhöhtem Korrosionsschutz (C3/C5 nach DIN EN ISO 12944 für Nassräume). Boden- und Deckenanschlüsse starr/schallentkoppelt, Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen -Befestigungsmitteln.

Dämmschicht aus Steinwolle nach DIN EN 13162 für Brandschutzanforderung F90 / EI 90:
Baustoffklasse: A1 (nichtbrennbar) nach DIN EN 13501-1
Schmelzpunkt: > 1000 °C nach DIN 4102-17
Wärmeleitfähigkeit = $0,040 W/(mK)$,
längenbezogener Strömungswiderstand nach DIN EN 29053:
 $r = 5 \text{ kPa} \cdot s/m^2$,
Einbau: Hohlraum-Dämmplatten dicht stoßen und abrutschsicher im Profilraum einbauen.

Raumseitig einseitig zweilagig aus wasserbeständigen,

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 8 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.01.0110) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

zementgebundenen Bauplatten Plattendicke gem.
Herstellersystem 2 x 12,5 mm, 100 % wasserresistent,
schimmelresistent, verschraubt mit korrosionsgeschützten
Spezialschrauben nach Herstellervorschrift für F90-
Nassraumkonstruktionen.

Verspachtelung/ Ausführung gemäß Herstellerrichtlinien für
Nassräume für die spätere Aufnahme von Abdichtungs- und
Fliesenarbeiten AQ1

Hersteller und Produkt .. _____ .. vom Bieter zwingend
einzutragen

15,000 m2
35.01.0120
Schachtwand

Nichttragende innere Schachtwand DIN 4103-1 als
Montagewand,(Doppelständerwerk)

Feuerwiderstandsklasse: F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90
nach DIN EN 13501-2 (gemäß allgemeinem bauaufsichtlichem
Prüfzeugnis / abP des Herstellers).
Bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 min $R_{w,R} > 53$ dB.

Wandhöhe: bis 3,80 mg

Wanddicke:bis 510 mm

Boden- und Wandanschlüsse: Starre, schalltechnisch
entkoppelte Anschlüsse mit Randprofilen (UW 100 / CW 100)
an vorhandenen Befestigungsuntergrund (Stahlbeton /
Mauerwerk).

Deckenanschluss: Gleitender Deckenanschluss im Kopfbereich
zum Ausgleich von Deckendurchbiegungen gemäß
Detailplanung (Fugenbreite ca.20 mm, inklusive dafür
geeigneter U-Randprofile, Mineralwolledämmung und
verlaschter/freistehender Beplankungsführung nach
Herstellervorschrift.

Vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton/ Mauerwerk,
Ausführung als Doppelständerwerk (verlascht) aus verzinkten
Stahlblechprofilen DIN 18182-1 mit 2x CW 100 Profilen d= 51
cm gekoppelt/verlascht (z. B. mit Gipsplattenstreifen) nach
Herstellervorschrift.

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162 nach DIN
EN 13162 zur Erfüllung des geforderten Schalldämm-Maßes 2 x
100 mm oder entsprechend Systemnachweis für $R_{\{w\}} > 60$ dB,
Wärmeleitfähigkeit $\lambda = 0,040 \{ W/(mK) \}$, längenbezogener
Strömungswiderstand nach DIN EN 29053: $r = 5 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$,
dicht stoßen, abrutschsicher, dicht stoßen einbauen.

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 9 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.01.0120) ...</i>				<i>Übertrag</i> _____	

Beidseitig aus Standard-Gipsbauplatten GKB DIN 18180 / Typ A nach DIN EN 520. Plattendicke 2 x 12,5 mm je Wandseite

Verspachteln aller Stoßfugen, Ecken und Befestigungsmittel mit dem zum System gehörigen Fugenspachtel gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V.Q2

Hersteller und Produkt .. _____ .. vom Bieter zwingend einzutragen

95,000 m2 _____

Summe 35.01 GK-Wände EG _____

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
35.02	F90 Stützen EG				
35.02.0010	Brandschutzbekleidung F90 / EI 90 für Stahlstütze HEM 260 Bekleidung einer Stahlstütze zur Herstellung der Feuerwiderstandsklasse F90 / EI 90 Bauteil / Profil: Stahlstütze HEM 260 (gemäß Statik) im Erdgeschoss (EG) Höhe: ca. 3,80 m Feuerwiderstandsklasse: F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90 (feuerbeständig) nach DIN EN 13501-2 mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis abP / abZ des Herstellers Brandschutz-Beplankung (Promat / Calciumsilikat- / Spezialgips-Platten): 3-seitige Direkt-Bekleidung: Ausführung mit Brandschutzbauplatten d = 2,0 cm bzw. d = 2,5 cm zur Außenseite. Plattenstöße versetzt anordnen >20,0 cm Befestigung der Platten untereinander und an den Hinterlegungsstreifen mittels Stahlklammern (stirnseitig und flächig nach Herstellervorgabe). Anbringen von Brandschutz-Streifen d = 2,5 cm, Breite >15,0 cm im Abstand von 62,5 cm sowie an allen Plattenstößen. Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Aufdopplungen im Kopfbereich (Stufenweise Aufdopplung aus Brandschutz-Beplankung 2,5 cm + 2,5 cm + 2,5 cm + 2,5 cm + 2,5 cm + 2,0 cm zum Erhalt der Brandschutzqualität an den Knotenpunkten / Kopfplatten. Dämmstoff-Hohlraumverfüllung: Vollständiges Verfüllen aller verbleibenden Hohlräume zwischen Stahlprofil HEM 260 und Brandschutzbekleidung mit nichtbrennbarer Mineralwolle / Steinwolle Baustoffklasse A1, Schmelzpunkt > 1000 °C nach DIN 4102-17. Gleitender Deckenanschluss & Bauteilanschlüsse: Gleitender Deckenanschluss im Kopfbereich zum Ausgleich von Deckendurchbiegungen gemäß Detailzeichnung, inklusive Deckenfuge/Dämmschicht und entkoppeltem Randanschluss. Anschlüsse an flankierende Bauteile (Mauerwerk, Beton, Trockenbau, Fassadenverankerungen) nach Herstellervorschrift mit elastischer Trennschicht / Trennstreifen ausführen.				

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.02.0010) ...

Oberflächenverspachtelung:

Verspachteln aller Stoßfugen, Ecken und Befestigungsmittel mit dem zum System gehörigen Promat-Systemspachtel gemäß Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL N.D.I.01.01.01
GPL N.D.I.01.01.02 a
GPL N.D.I.01.01.03 a
GPL.N.D.I.01.01.03

5,000 St

35.02.0020
Zulage zur Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 260

Zulage für diffusionsoffene Membranschicht und zementgebundene Außenbeplankung (Fassadenseite)

Leistungsumfang:

Ausführen einer zusätzlichen Außenbeplankung und Abdichtungsschicht zur Außenseite / Fassadenseite der Brandschutz-Stützenbekleidung gemäß Detailzeichnung:

Wasserdampfdurchlässige Membran: Fachgerechtes Aufbringen / Verkleben einer winddichten und wasserdampfdurchlässigen Funktionsmembran auf die Außenseite der Promat-Verkleidung sowie seitlich überlappend / angrenzend an die Wandscheiben der Stütze.

Zementgebundene Außenbeplankung d = 1,25 cm: Lieferung und Anbringen einer witterungs- und feuchtebeständigen, zementgebundenen Bauplatte in 1,25 cm Plattendicke über der Membranschicht.

Befestigung mit edelstahl-/korrosionsgeschützten Systemschrauben bzw. Spezialbefestigungsmitteln gemäß Herstellervorschrift und statischer Vorgabe
Verspachtelung/Verklebung der Stoßfugen mit dem dazugehörigen Systemkleber/Fugenband.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL N.D.I.01.01.01
GPL N.D.I.01.01.02 a
GPL N.D.I.01.01.03 a
GPL.N.D.I.01.01.03

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 12 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.02.0020) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

5,000 St
35.02.0030
Zulage Sockel Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 260

Zulage für diffusionsoffene Membranschicht und zementgebundene Außenbeplankung (Fassadenseite)

Leistungsumfang:

Ausführen des feuchte- und witterungsgeschützten Sockel-/Fußpunktanschlusses im Erdgeschoss gemäß Detailzeichnung:

Sockelmembran / Dichtungsanschluss: Fachgerechter Auftrag/Anschluss der Dichtungs- und Funktionsmembran im unteren Sockelbereich der Stütze zur Überbrückung des Übergangs zum Rohfußboden / Baukörperanschluss zur Vermeidung von Feuchteintrag / Kapillarwasser.

Zementgebundene Sockelbeplankung d = 1,25 cm:
Anpassen, Anbringen und dauerhaft feuchtebeständiges Hinterfüllen/Verschrauben der zementgebundenen Bauplatte 12,5 mm im Sockelbereich inklusive systemgerechter Abdichtung der Fugen/Unterkanten.

Befestigung mit edelstahl-/korrosionsgeschützten Systemschrauben bzw. Spezialbefestigungsmitteln gemäß Herstellervorschrift und statischer Vorgabe

Verspachtelung/Verklebung der Stoßfugen mit dem dazugehörigen Systemkleber/Fugenband.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_20260219_OP_Detail_ N.D.00.03_HEA 360 Achse B_b
GPL N.D.I.01.01.01
GPL N.D.I.01.01.02 a
GPL N.D.I.01.01.03 a
GPL.N.D.I.01.01.03

5,000 St
35.02.0040
Brandschutzbekleidung F90 / EI 90 für Stahlstütze HEM 360

Bekleidung einer Stahlstütze zur Herstellung der Feuerwiderstandsklasse F90 / EI 90

Bauteil / Profil: Stahlstütze HEM 360 (gemäß Statik) im Erdgeschoss (EG)

Höhe: ca. 3,80 m

Feuerwiderstandsklasse: F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 13 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.02.0040) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

(feuerbeständig) nach DIN EN 13501-2 mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis abP / abZ des Herstellers

Brandschutz-Beplankung (Promat / Calciumsilikat- / Spezialgips-Platten):

4-seitige feuerbeständige Verkleidung: Ausführung mit Brandschutzbauplatten d = 2,0 cm.

Plattenstöße versetzt anordnen >20,0 cm

Befestigung der Platten untereinander sowie stirnseitig und flächig an den Hinterlegungsstreifen mittels Stahlklammern nach Herstellervorgabe.

Anbringen von Brandschutz-Streifen d = 2,5 cm, Breite >15,0 cm im Abstand von 62,5 cm sowie an allen Plattenstößen.

Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Aufdopplungen im Kopfbereich (Stufenweise Aufdopplung aus Brandschutz-Beplankung 3,0 cm + 2,0 cm + 3,0 cm + 2,0 cm zum Erhalt der Brandschutzqualität an den Knotenpunkten / Kopfplatten gemäß Ausführungsdetail).

Dämmstoff-Hohlraumverfüllung:

Vollständiges Verfüllen aller verbleibenden Hohlräume zwischen Stahlprofil und Brandschutzbekleidung (2-seitig im Flanschbereich) mit nichtbrennbarer Mineralwolle / Steinwolle Baustoffklasse A1, Schmelzpunkt > 1000 °C nach DIN 4102-17.

Gleitender Deckenanschluss & Bauteilanschlüsse:

Gleitender Deckenanschluss im Kopfbereich zum Ausgleich von Deckendurchbiegungen gemäß Detailzeichnung, inklusive Deckenfuge/Dämmschicht und entkoppeltem Randanschluss.

Anschlüsse der Brandschutzbeplankung an flankierende Bauteile (Trennwandkonstruktionen, Decke, Boden) nach Herstellervorschrift mit elastischer Trennschicht / Trennstreifen ausführen.

Oberflächenverspachtelung:

Verspachteln aller Stoßfugen, Ecken und Befestigungsmittel mit dem zum System gehörigen Promat-Systemspachtel gemäß Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung.

Zugehörige Ausführungs- und Detailpläne:

GPL N.D.I.01.01.04 b
GPL N.D.I.01.01.05

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 14 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.02.0040) ...				Übertrag	

6,000 St
35.02.0050
Zulage Sockel Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 360

Zulage zur Grundposition F90-Stützenbekleidung

Leistungsumfang: Ausführen des fachgerechten Sockel- und Wandanschlusses der Brandschutzbekleidung im Fußpunktbereich an den Rohfußboden sowie an die flankierende Trockenbau-Trennwand gemäß Detailplanung:

Fußpunktanschluss: Boden-/Fußpunktanschluss der F90-Brandschutzbeplankung an den Rohfußboden/die Decke mit entkoppelndem Trennstreifen/Trenntechnologie nach Herstellervorgabe

Anschluss an flankierende Leichtbauwände: Ausbilden der Fugen und Anschlüsse der Brandschutzbekleidung an die angrenzende Trockenbau-Beplankung 2 x 1,25 cm inklusive spannungsfreier Entkopplung/Trennschicht gemäß abP des Herstellers

Vorbereitung Sockelbereich: Verspachteln und Vorbereiten der unteren Beplankungszone im Fußpunkt zur Aufnahme des Wandbelags / des hochgeführten Bodenbelags (Kautschuk-Sockelleiste).

Zugehörige Ausführungs- und Detailpläne:

GPL N.D.I.01.01.04 b

GPL N.D.I.01.01.05

6,000 St
35.02.0060
Brandschutzbekleidung F90 / EI 90 für Stahlstütze HEM 260

Bekleidung einer Stahlstütze zur Herstellung der Feuerwiderstandsklasse F90 / EI 90

Bauteil / Profil: Stahlstütze HEM 260 (gemäß Statik) im Erdgeschoss (EG)

Höhe: ca. 3,80 m

Feuerwiderstandsklasse: F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90 (feuerbeständig) nach DIN EN 13501-2 mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis abP / abZ des Herstellers

Brandschutz-Beplankung (Promat / Calciumsilikat- / Spezialgips-Platten):

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 15 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.02.0060) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

3-seitige Direkt-Bekleidung: Ausführung mit Brandschutzbauplatten d = 2,0 cm bzw. d = 2,5 cm zur Außenseite.

Plattenstöße versetzt anordnen >20,0 cm

Befestigung der Platten untereinander und an den Hinterlegungsstreifen mittels Stahlklammern (stirnseitig und flächig nach Herstellervorgabe).

Anbringen von Brandschutz-Streifen d = 2,5 cm, Breite >15,0 cm im Abstand von 62,5 cm sowie an allen Plattenstößen.

Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Aufdopplungen im Kopfbereich (Stufenweise Aufdopplung aus Brandschutz-Bepankung 2,5 cm + 2,5 cm + 2,5 cm + 2,5 cm + 2,5 cm + 2,0 cm zum Erhalt der Brandschutzqualität an den Knotenpunkten / Kopfplatten.

Dämmstoff-Hohlraumverfüllung:

Vollständiges Verfüllen aller verbleibenden Hohlräume zwischen Stahlprofil HEM 260 und Brandschutzbekleidung mit nichtbrennbarer Mineralwolle / Steinwolle Baustoffklasse A1, Schmelzpunkt > 1000 °C nach DIN 4102-17.

Gleitender Deckenanschluss & Bauteilanschlüsse:

Gleitender Deckenanschluss im Kopfbereich zum Ausgleich von Deckendurchbiegungen gemäß Detailzeichnung, inklusive Deckenfuge/Dämmschicht und entkoppeltem Randanschluss.

Anschlüsse an flankierende Bauteile (Mauerwerk, Beton, Trockenbau, Fassadenverankerungen) nach Herstellervorschrift mit elastischer Trennschicht / Trennstreifen ausführen.

Oberflächenverspachtelung:

Verspachteln aller Stoßfugen, Ecken und Befestigungsmittel mit dem zum System gehörigen Promat-Systemspachtel gemäß Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL N.D.I.01.01.01
GPL N.D.I.01.01.02 a
GPL N.D.I.01.01.03 a
GPL N.D.I.01.01.03

5,000 St

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 16 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Übertrag _____

35.02.0070 Zulage zur Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 260

Zulage für diffusionsoffene Membranschicht und zementgebundene Außenbeplankung (Fassadenseite)

Leistungsumfang:

Ausführen einer zusätzlichen Außenbeplankung und Abdichtungsschicht zur Außenseite / Fassadenseite der Brandschutz-Stützenbekleidung gemäß Detailzeichnung:

Wasserdampfdurchlässige Membran: Fachgerechtes Aufbringen / Verkleben einer winddichten und wasserdampfdurchlässigen Funktionsmembran auf die Außenseite der Promat-Verkleidung sowie seitlich überlappend / angrenzend an die Wandscheiben der Stütze.

Zementgebundene Außenbeplankung d = 1,25 cm: Lieferung und Anbringen einer witterungs- und feuchtebeständigen, zementgebundenen Bauplatte in 1,25 cm Plattendicke über der Membranschicht.

Befestigung mit edelstahl-/korrosionsgeschützten Systemschrauben bzw. Spezialbefestigungsmitteln gemäß Herstellervorschrift und statischer Vorgabe
Verspachtelung/Verklebung der Stoßfugen mit dem dazugehörigen Systemkleber/Fugenband.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL N.D.I.01.01.01
GPL N.D.I.01.01.02 a
GPL N.D.I.01.01.03 a
GPL N.D.I.01.01.03

5,000 St
35.02.0080 Zulage Sockel Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 260

Zulage für diffusionsoffene Membranschicht und zementgebundene Außenbeplankung (Fassadenseite)

Leistungsumfang:

Ausführen des feuchte- und witterungsgeschützten Sockel-/Fußpunktanschlusses im Erdgeschoss gemäß Detailzeichnung:

Sockelmembran / Dichtungsanschluss: Fachgerechter Auftrag/Anschluss der Dichtungs- und Funktionsmembran im unteren Sockelbereich der Stütze zur Überbrückung des Übergangs zum Rohfußboden / Baukörperanschluss zur Vermeidung von Feuchteintrag / Kapillarwasser.

Übertrag _____

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 17 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.02.0080) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Zementgebundene Sockelbeplankung d = 1,25 cm:
Anpassen, Anbringen und dauerhaft feuchtebeständiges
Hinterfüttern/Verschrauben der zementgebundenen Bauplatte
12,5 mm im Sockelbereich inklusive systemgerechter
Abdichtung der Fugen/Unterkanten.

Befestigung mit edelstahl-/korrosionsgeschützten Systemschrauben
bzw. Spezialbefestigungsmitteln gemäß Herstellervorschrift und
statischer Vorgabe

Verspachtelung/Verklebung der Stoßfugen mit dem dazugehörigen
Systemkleber/Fugenband.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL N.D.I.01.01.01
GPL N.D.I.01.01.02 a
GPL N.D.I.01.01.03 a
GPL N.D.I.01.01.03

5,000 St

35.02.0090
Türöffnung in v.g. GK-Wänden

Türöffnung in v.g. GK / GKBi-Wänden fachgerecht herstellen,
Einbau von beidseitig UA- Ständern über volle Wandhöhe,
einschl. aller Auswechslungen in der Unterkonstruktion sowie
einschl. Boden und Deckenanschluß.

Türöffnungen in unterschiedlichen Größen, Lichte
Öffnungsgröße: bis 120,0 x 250,0 cm.

Raumhöhe bis 3,50 m

6,000 St

35.02.0100
Metallständerwand d= 240 mm

Nichttragende innere Trennwand DIN 4103-1 als Montagewand
für Türöffnung

Bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 min Rw,R 60 dB.

Wandhöhe: bis 3,50 m

Wanddicke: 240 mm
Umlaufende Anschlüsse starr,
vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton/ Mauerwerk,
Ausführung mit Unterkonstruktion aus verzinkten
Stahlblechprofilen DIN 18182-1,
Boden und Deckenanschlüsse mit Randprofilen
Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen
Befestigungsmitteln.

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 18 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.02.0100) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162,
Dicke 100 mm,
Wärmeleitfähigkeit = 0,040 W/(mK),
längenbezogener Strömungswiderstand nach DIN EN 29053:
 $r = 5 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$,
einlagig, dicht stoßen, abrutschsicher verlegen,

Beplankung einseitig aus Gipsplatten GKB DIN 18180:
Bauplatten,
zweilagig, Plattendicke 2x 12,5 mm,
Verarbeitung gemäß DIN 18181.

Herstellen einer Türöffnung für ein T30-RS/T30-S-Türelement,
lichte Öffnungsbreite ca. 1010 mm.
Türöffnung mit verstärkten Profilen (UA-Profile) einschließlich
Sturzprofil und erforderlichen Aussteifungen gemäß
Systemhersteller ausbilden.
Einschließlich aller erforderlichen Anschlussausbildungen an
angrenzende Bauteile (Boden, Wand, Decke),
Befestigungsmittel, Dichtungsbänder sowie aller Nebenarbeiten.

Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2 des
Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q2
Standardverspachtelung,
Verarbeitung gemäß DIN 18181.

40,000 m2
35.02.0110
Zulage innenliegende Brandschutzverkleidung

Liefern und fachgerechtes Herstellen eines Brandschutzkanals
innerhalb einer Trockenbau-Metallständerwand zur Aufnahme
und Führung von Elektroleitungen.

Ausführung gemäß den geltenden Normen und Zulassungen für
die Feuerwiderstandsklasse EI 90.

Leistungsumfang:

- Herstellung eines geschlossenen Brandschutzkanals innerhalb
der vorhandenen bzw. neu zu errichtenden
Trockenbauwandkonstruktion
- Feuerwiderstandsdauer: EI 90 (feuerbeständig) von innen
nach außen und außen nach innen
- Ausbildung des Kanals mit zugelassenen
Systemkomponenten (z. B. Brandschutzplatten,
Unterkonstruktion, Befestigungsmittel) gemäß
Herstellervorgaben
- Berücksichtigung aller erforderlichen Unterkonstruktionen zur
Sicherstellung der Standsicherheit und des Brandschutzes

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 19 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.02.0110) ...				Übertrag	

- Fachgerechte Ausbildung aller Anschlüsse an angrenzende Bauteile (Boden, Decke, Wand) in gleicher Feuerwiderstandsklasse

- Herstellung von notwendigen Revisionsöffnungen, sofern erforderlich, mit zugelassenen Brandschutzabschlüssen

- Abdichtung aller Durchdringungen und Fugen mit bauaufsichtlich zugelassenen Brandschutzsystemen

Abrechnung in lfdm

25,000 m

Summe 35.02 F90 Stützen EG

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
35.03	GK-Wände 1.OG				
35.03.0010	Duschbereich Freistehende Vorsatzschale, ZBP / CBP 2x 12,5mm AQ1 Freistehende Vorsatzschale als einseitig beplankte Nassraum-Trockenbaukonstruktion nach DIN 4103-1 für hohe Feuchtebelastung (Wassereinwirkungsklasse W2-I / W3-I nach DIN 18534) Wandhöhe: bis 3,50 m (max. zul. Wandhöhe: 4,00 m) Wanddicke = 100 mm Umlaufende Anschlüsse starr, vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton/ Mauerwerk / Leichtbeton. Ausführung mit Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN 18182-1, Metallständer CW 75, Boden und Deckenanschlüsse mit Randprofilen UW 75/40, Befestigung mit, bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln. Beplankung aus zementgebundenen Bauplatten Zweilagig, Plattendicke 2 x 12,5 mm nach Herstellersystemzulassung) Verspachtelung / Ausführung gemäß Herstellerrichtlinien für Nassräume für die spätere Aufnahme von Abdichtungs- und Fliesenarbeiten AQ1	26,000	m2		
35.03.0020	Waschtischbereich Freistehende Vorsatzschale, GKB 2x 12,5mm - Q2 Freistehende Vorsatzschale als einseitig beplankte Trockenbaukonstruktion nach DIN 4103-1 für feuchtebeanspruchte Räume (Wassereinwirkungsklasse W0-I / W1-I nach DIN 18534) Wandhöhe: bis 3,50 m (max. zul. Wandhöhe: 4,00 m) Wanddicke = 175 mm Umlaufende Anschlüsse starr, vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton/ Mauerwerk / Leichtbeton. Ausführung mit Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN 18182-1, Metallständer CW 100, Boden und Deckenanschlüsse mit Randprofilen UW 100/40, Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln. Beplankung aus imprägnierten Gipsplatten GKBI / DIN 18180 (Typ H2 nach DIN EN 520) Zweilagig, Plattendicke 2 x 12,5 mm Verarbeitung gemäß DIN				

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 21 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.03.0020) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

18181

Verspachtelung der Fugen und Befestigungsmittel gemäß
Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V.

Qualitätsstufe Q2 (Standardverspachtelung) mit
feuchtraumgeeignetem Fugen- und Spachtelmaterial

21,000 m2
35.03.0030
WC Freistehende Vorsatzschale, GKB 2x 12,5mm - Q2

Freistehende Vorsatzschale als einseitig beplankte
Trockenbaukonstruktion nach DIN 4103-1 für
feuchtebeanspruchte Räume (Wassereinwirkungsklasse W0-I /
W1-I nach DIN 18534)

Wandhöhe: bis 3,50 m
(max. zul. Wandhöhe: 4,00 m)
Wanddicke = 150 mm

Umlaufende Anschlüsse starr, vorhandener
Befestigungsuntergrund Stahlbeton/ Mauerwerk / Leichtbeton.
Ausführung mit Unterkonstruktion aus verzinkten
Stahlblechprofilen DIN 18182-1, Metallständer CW 100, Boden
und Deckenanschlüsse mit Randprofilen UW 100/40,
Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen
Befestigungsmitteln.

Beplankung aus imprägnierten Gipsplatten GKBI / DIN 18180
(Typ H2 nach DIN EN 520)
Zweilagig, Plattendicke 2 x 12,5 mm Verarbeitung gemäß DIN
18181

Verspachtelung der Fugen und Befestigungsmittel gemäß
Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V.

Qualitätsstufe Q2 (Standardverspachtelung) mit
feuchtraumgeeignetem Fugen- und Spachtelmaterial

5,000 m2
35.03.0040
WC Freistehende Vorsatzschale, GKB 2x 12,5mm - Q2

Freistehende Vorsatzschale als einseitig beplankte
Trockenbaukonstruktion nach DIN 4103-1 für
feuchtebeanspruchte Räume (Wassereinwirkungsklasse W0-I /
W1-I nach DIN 18534)

Wandhöhe: bis 3,50 m
(max. zul. Wandhöhe: 4,00 m)

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 22 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.03.0040) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Wanddicke = 240 mm

Umlaufende Anschlüsse starr, vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton/ Mauerwerk / Leichtbeton. Ausführung mit Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN 18182-1, Metallständer CW 100, Boden und Deckenanschlüsse mit Randprofilen UW 100/40, Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln.

Beplankung aus imprägnierten Gipsplatten GKBI / DIN 18180 (Typ H2 nach DIN EN 520) Zweilagig, Plattendicke 2 x 12,5 mm Verarbeitung gemäß DIN 18181

Verspachtelung der Fugen und Befestigungsmittel gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V.

Qualitätsstufe Q2 (Standardverspachtelung) mit feuchtraumgeeignetem Fugen- und Spachtelmaterial

8,500 m2
35.03.0050
Waschtischbereich Freistehende Vorsatzschale, GKB 2x 12,5mm - Q2

Freistehende Vorsatzschale als einseitig beplankte Trockenbaukonstruktion nach DIN 4103-1 für feuchtebeanspruchte Räume (Wassereinwirkungsklasse W0-I / W1-I nach DIN 18534)

Wandhöhe: bis 3,50 m
(max. zul. Wandhöhe: 4,00 m)
Wanddicke = 150 mm

Umlaufende Anschlüsse starr, vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton/ Mauerwerk / Leichtbeton. Ausführung mit Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN 18182-1, Metallständer CW 100, Boden und Deckenanschlüsse mit Randprofilen UW 100/40, Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln.

Beplankung aus imprägnierten Gipsplatten GKBI / DIN 18180 (Typ H2 nach DIN EN 520) Zweilagig, Plattendicke 2 x 12,5 mm Verarbeitung gemäß DIN 18181

Verspachtelung der Fugen und Befestigungsmittel gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V.

Qualitätsstufe Q2 (Standardverspachtelung) mit feuchtraumgeeignetem Fugen- und Spachtelmaterial

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 23 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.03.0050) ...</i>				<i>Übertrag</i>	_____

Umkleide Lehrer
5,000 m2
35.03.0060
Pumi Metallständerwand d=150 mm

Nichttragende innere Trennwand DIN 4103-1 als Montagewand,

Bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 min $R_{w,R}$ 60 dB.

Wandhöhe: bis 3,50 m

Wanddicke: 150 mm

Umlaufende Anschlüsse starr,

vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton/ Mauerwerk,

Ausführung mit Unterkonstruktion aus verzinkten

Stahlblechprofilen DIN 18182-1,

Boden und Deckenanschlüsse mit Randprofilen

Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen

Befestigungsmitteln.

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162,

Dicke 100 mm,

Wärmeleitfähigkeit = 0,040 W/(mK),

längenbezogener Strömungswiderstand nach DIN EN 29053:

 $r = 5 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$,

einlagig, dicht stoßen, abrutschsicher verlegen,

Beplankung zweiseitig aus Gipsplatten GKB DIN 18180:

Bauplatten,

zweilagig, Plattendicke 2x 12,5 mm,

Verarbeitung gemäß DIN 18181.

Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2 des

Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q2

Standardverspachtelung,

Verarbeitung gemäß DIN 18181.

15,000 m2
35.03.0070
F90 Metallständerwand d= 400 mm

Nichttragende innere Trennwand DIN 4103-1 als Montagewand,

Feuerwiderstandsklasse: F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90

nach DIN EN 13501-2 (gemäß allgemeinem bauaufsichtlichem

Prüfzeugnis / abP des Herstellers).

Bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 min $R_{w,R}$ 60 dB.

Wandhöhe: bis 3,50 m

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 24 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.03.0070) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Wanddicke:400 mm
Umlaufende Anschlüsse starr,
vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton/ Mauerwerk,
Ausführung als Doppelständerwerk (verlascht) aus verzinkten
Stahlblechprofilen DIN 18182-1 mit 2x CW 100 Profilen und ca.
150 mm freiem Mittenabstand, gekoppelt/verlascht (z. B. mit
Gipsplattenstreifen) nach Herstellervorschrift.

Umlaufende Anschlüsse schall- und brandschutztechnisch
entkoppelt. Vorhandener Befestigungsuntergrund: Stahlbeton /
Mauerwerk. Boden- und Deckenanschlüsse mit Randprofilen
(UW 100), Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen
Befestigungsmitteln.

Dämmschicht aus Steinwolle nach DIN EN 13162 für
Brandschutzanforderung F90 / EI 90 Dicke 2 x 100 mm oder
entsprechend Systemnachweis für $R_{\{w\}} > 60$ dB,
Wärmeleitfähigkeit $\lambda = 0,040 \{ W/(mK) \}$, längenbezogener
Strömungswiderstand nach DIN EN 29053: $r = 5 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$,
dicht stoßen, abrutschsicher, dicht stoßen einbauen.

Beidseitig zweilagig aus Gipsfeuerschutzplatten GKF DIN
18180 / Typ DF nach DIN EN 520 Plattendicke 2 x 12,5 mm je
Wandseite, Verarbeitung gemäß DIN 18181 und
Herstellervorschrift für F90.

Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2 des
Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q2
Standardverspachtelung,
Verarbeitung gemäß DIN 18181.

30,500 m2
35.03.0080
Metallständerwand d= 220 mm

Nichttragende innere Trennwand DIN 4103-1 als Montagewand,

Bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 min $R_w, R 60$ dB.

Wandhöhe: bis 3,70 m

Wanddicke:220 mm
Umlaufende Anschlüsse starr,
vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton/ Mauerwerk,
Ausführung als Doppelständerwerk (verlascht) aus
verzinkten Stahlblechprofilen DIN 18182-1 (z. B. 2x CW 75
Profilen), gekoppelt/verlascht nach Herstellervorschrift.
Boden und Deckenanschlüsse mit Randprofilen
Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen
Befestigungsmitteln.

Übertrag

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.03.0080) ...</i>				<i>Übertrag</i>	_____

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162,
Dicke 2 x 75 mm,
Wärmeleitfähigkeit = 0,040 W/(mK),
längenbezogener Strömungswiderstand nach DIN EN 29053:
 $r = 5 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$,
einlagig, dicht stoßen, abrutschsicher verlegen,

Beplankung beidseitig aus Gipsplatten GKB DIN 18180:
Bauplatten,
zweilagig, Plattendicke 2x 12,5 mm,
Verarbeitung gemäß DIN 18181.

Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2 des
Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q2
Standardverspachtelung,
Verarbeitung gemäß DIN 18181.

7,000 m2
35.03.0090
Freistehende Vorsatzschale, GKB 2x 12,5mm - Q2

Freistehende Vorsatzschale als einseitig beplankte leichte
Trennwand DIN 4103-1

Wandhöhe: bis 1,20 m ab OKFF m

Umlaufende Anschlüsse starr, vorhandener
Befestigungsuntergrund Stahlbeton/ Mauerwerk / Leichtbeton.
Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN
18182-1 (CW 75 / UW 75). Bodenanschluss starr am
Rohfußboden befestigt. Zur Gewährleistung der Standsteifigkeit
der freistehenden Oberkante (H= bis 1,20 m) ist das
Ständerwerk entsprechend Herstellervorschrift auszusteichen
bzw. an den Enden/Ecken mit verstärkten Profilen (z. B. UA 75
Profilen oder Aussteifungsstützen) auszuführen.

Dämmschicht: Hohlraumdämmung aus Mineralwolle nach DIN
EN 13162, Dicke 50–75 mm, Wärmeleitfähigkeit $\lambda = 0,040$
W/(mK), dicht stoßen und abrutschsicher im Profilraum
einlegen.

Beplankung aus Gipsplatten GKB DIN 18180: GK-Bauplatten,
zweilagig, Plattendicke 2x 12,5 mm, Verarbeitung gemäß DIN
18181.

Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2 des
Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q2
Standardverspachtelung, Verarbeitung gemäß DIN 18181.

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 26 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.03.0090) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

8,000 m2
35.03.0100
Metallständerwand d= 510 mm

Nichttragende innere Trennwand DIN 4103-1 als Montagewand,
(Doppelständerwerk)

Feuerwiderstandsklasse: F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90
nach DIN EN 13501-2 (gemäß allgemeinem bauaufsichtlichem
Prüfzeugnis / abP des Herstellers).
Bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 min $R_{w,R}$ 60 dB.

Wandhöhe: bis 3,80 m

Wanddicke: bis 510 mm

Boden- und Wandanschlüsse: Starre, schalltechnisch
entkoppelte Anschlüsse mit Randprofilen (UW 100 / CW 100)
an vorhandenen Befestigungsuntergrund (Stahlbeton /
Mauerwerk).

Deckenanschluss: Gleitender Deckenanschluss im Kopfbereich
zum Ausgleich von Deckendurchbiegungen gemäß
Detailplanung (Fugenbreite ca. 20 mm, inklusive dafür
geeigneter U-Randprofile, Mineralwollendämmung und
verlaschter/freistehender Beplankungsführung nach
Herstellervorschrift.

Vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton/ Mauerwerk,
Ausführung als Doppelständerwerk (verlascht) aus verzinkten
Stahlblechprofilen DIN 18182-1 mit 2x CW 100 Profilen d= 51
cm gekoppelt/verlascht (z. B. mit Gipsplattenstreifen) nach
Herstellervorschrift.

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162 nach DIN
EN 13162 zur Erfüllung des geforderten Schalldämm-Maßes 2 x
100 mm oder entsprechend Systemnachweis für $R_{\{w\}} > 60$ dB,
Wärmeleitfähigkeit $\lambda = 0,040 \{ W/(mK) \}$, längenbezogener
Strömungswiderstand nach DIN EN 29053: $r = 5 \text{ kPa} \cdot \text{s}/\text{m}^2$,
dicht stoßen, abrutschsicher, dicht stoßen einbauen.

Beidseitig 2-lagig aus Standard-Gipsbauplatten GKB DIN 18180
/ Typ A nach DIN EN 520. Plattendicke 2 x 12,5 mm je
Wandseite

Verspachteln aller Stoßfugen, Ecken und Befestigungsmittel mit
dem zum System gehörigen Fugenspachtel gemäß Merkblatt
Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V.Q2

11,000 m2
Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 27 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Übertrag _____

35.03.0110 F90 Feuchtraum Freistehende Vorsatzschale, GKB 2x 12,5mm - Q2

Freistehende / angesetzte Trockenbau-Vorsatzschale DIN 4103-1 / DIN 18183 für Feucht- und Nassräume

F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90 nach DIN EN 13501-2 (gemäß abP / Verwendbarkeitsnachweis des Herstellers für Nassraum-Vorsatzschalen)
Nassraum / Duschbereich (Wassereinwirkungsklasse W2-I / W3-I nach DIN 18534)
Bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 min $R_{w,R} > 50$ dB.

Wandhöhe: bis 3,50 m

Konstruktionstiefe / Hohlraum: ca. 170 bis 325 mm
Gesamtaufbau vor Massivwand gemäß Ausführungszeichnung.
Unterkonstruktion aus korrosionsgeschützten Stahlblechprofilen DIN 18182-1 (CW 100 / UW 100) mit erhöhtem Korrosionsschutz (C3/C5 nach DIN EN ISO 12944 für Nassräume). Boden- und Deckenanschlüsse starr/schallentkoppelt, Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen Korrosionsschutz-Befestigungsmitteln.

Dämmschicht aus Steinwolle nach DIN EN 13162 für Brandschutzanforderung F90 / EI 90:
Baustoffklasse: A1 (nichtbrennbar) nach DIN EN 13501-1
Schmelzpunkt: > 1000 °C nach DIN 4102-17
Wärmeleitfähigkeit = $0,035$ W/(mK),
längenbezogener Strömungswiderstand nach DIN EN 29053:
 $r = 5$ kPa·s/m²,
Einbau: Hohlraum-Dämmplatten dicht stoßen und abrutschsicher im Profilraum einbauen.

Raumseitig zweilagig aus wasserbeständigen, zementgebundenen Bauplatten Plattendicke gem. Herstellersystem 2 x 12,5 mm, 100 % wasserresistent, schimmelresistent, verschraubt mit korrosionsgeschützten Spezialschrauben nach Herstellervorschrift für F90-Nassraumkonstruktionen.

Fugen- und Flächenverspachtelung mit dem zum Zementplattensystem gehörigen System-Fugenkleber / Systemspachtel und Fugenband (Glasfasergewebe) nach Herstellervorschrift, AQ1 Untergrund zur Aufnahme von Verbundabdichtung (nach DIN 18534) und Fliesenbelag vorbereitet.

15,000 m2
35.03.0120 Freistehende F90-AB Schachtwand / Doppelständerkonstruktion

Freistehende, entkoppelte Trockenbau-Sonderwandkonstruktion als Gebäudeabschluss / Innenwandbekleidung vor Fuge, feuerbeständig (F90-AB / EI 90-ef) Aufbau von Innen nach

Übertrag _____

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 28 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.03.0120) ...					Übertrag _____

Außen gemäß Detailzeichnung.

Brandschutz:

Feuerbeständig F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90 nach DIN EN 13501-2. Der Nachweis muss für beidseitige Brandbeanspruchung (von Innen nach Außen sowie von Außen/Fuge nach Innen) über ein allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) eines anerkannten Systemherstellers belegt werden.

Gleitender Deckenanschluss:

Ausbildung des oberen Plattenabschlusses mit eingelegtem Brandschutz-Dämmstreifen/Plattenstreifen und beweglicher Fuge zur Decke gemäß Herstellervorgabe für F90-Schachtwände/Außenwände.

Schallschutz:

Bewertetes Bau-Schalldämm-Maß der Gesamtkonstruktion R $\geq$ 50 dB nach DIN 4109

Wandhöhe bis 3,50 m

Zweilagige Beplankung aus je 20 mm Spezial-Brandschutzbauplatten

Befestigung: Verschraubung der 1. und 2. Lage versetzt mit korrosionsgeschützten Spezialschrauben nach Systemherstellervorschrift.

Verspachtelung: Systemfugenverspachtelung inkl.

Fugenfeinspachtel und Bewehrungsstreifen, Oberflächengüte Q2

Inneres Ständerwerk:

Unterkonstruktion: Freistehende Profilreihe aus C3 Stahlblechprofilen CW 100 / UW 100 nach DIN 18182-1 / DIN EN 14195

Anschlüsse:

Bodenanschluss starr/entkoppelt. Deckenanschluss als Sonder-U-Profil / tiefes Deckenanschlussprofil UW 100 zur Gewährleistung der gleitenden Deckenbewegung 40 mm

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162,

Dicke 100 mm,

Wärmeleitfähigkeit = 0,035 W/(mK),

längenbezogener Strömungswiderstand nach DIN EN 29053:

$r = 5 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$,

einlagig, dicht stoßen, abrutschsicher verlegen,

Zwischenraum / Hohlraum 180 mm

Entkoppelter Luftraum / Zwischenraum zur thermischen und

Übertrag _____

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 29 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.03.0120) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

akustischen Entkopplung zwischen innerem und äußerem Ständerwerk.

Äußeres Ständerwerk

Unterkonstruktion: Äußere Profilreihe aus Trockenbau-Tragprofilen 100 mm Tiefe inkl. obenliegendem gleitendem Deckenanschluss.

Außenseitige Fugen- / Hohlraumdämmung 155 mm gesamt
Vollständige Ausfüllung der äußeren Profilreihe sowie der anschließenden Gebäudetrennfuge 55 mm mit hochtemperaturbeständiger Steinwolle-Dämmung.

Baustoffklasse: A1 (nichtbrennbar) nach DIN EN 13501-1

Schmelzpunkt: 1000°C nach DIN 4102-17

Einbau: Lückenlos, dicht gestoßen und gegen Rutschen/Abreißen gesichert.

Ausführungszeichnung:
Detailplan: GPL_261012_OP_N.D.I.01.05_Außenwand Achse C_1. OG

Hersteller und Produkt .. _____ .. vom Bieter zwingend einzutragen

140,600 m2

35.03.0130
Freistehende F90-AB Innenwand / Schachtwand

Freistehende Brandschutz-Innenwand / Schachtwand

Feuerbeständig F90-AB nach DIN 4102-2 bzw. EI 90 (io) nach DIN EN 13501-2. Der Nachweis muss für beidseitige Brandbeanspruchung (von Raumseite nach Innen/Fuge sowie von Fuge/Zwischenraum nach Außen/Raum) über ein gültiges allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) eines anerkannten Systemherstellers belegt werden.

Brandschutz:

Feuerbeständig F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90 nach DIN EN 13501-2. Der Nachweis muss für beidseitige Brandbeanspruchung (von Innen nach Außen sowie von Außen/Fuge nach Innen) über ein allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) eines anerkannten Systemherstellers belegt werden.

Gleitender Deckenanschluss:

Übertrag

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.03.0130) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Ausbildung des oberen Plattenabschlusses mit eingelegtem Brandschutz-Dämmstreifen/Plattenstreifen und beweglicher Fuge zur Decke gemäß Herstellervorgabe für F90-Schachtwände/Außenwände.

Schallschutz:

Bewertetes Bau-Schalldämm-Maß der Gesamtkonstruktion R
>=50 dB nach DIN 4109

Wandhöhe bis 3,10 m

Zweilagige Beplankung aus je 20 mm Spezial-Brandschutzbauplatten

Befestigung: Verschraubung der 1. und 2. Lage versetzt mit korrosionsgeschützten Spezialschrauben nach Systemherstellervorschrift.

Verspachtelung: Systemfugenerspachtelung inkl. Fugenfeinspachtel und Bewehrungsstreifen, Oberflächengüte Q2

Inneres Ständerwerk:

Unterkonstruktion: Freistehende Profilreihe aus verzinkten Stahlblechprofilen CW 100 / UW 100 nach DIN 18182-1 / DIN EN 14195

Anschlüsse:

Bodenanschluss starr/entkoppelt. Deckenanschluss als Sonder-U-Profil / tiefes Deckenanschlussprofil UW 100 zur Gewährleistung der gleitenden Deckenbewegung 40 mm

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162, Dicke 100 mm, Wärmeleitfähigkeit = 0,035 W/(mK), längenbezogener Strömungswiderstand nach DIN EN 29053: $r = 5 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$, einlagig, dicht stoßen, abrutschsicher verlegen,

Zwischenraum / Hohlraum 180 mm

Hersteller und Produkt vom Bieter zwingend einzutragen

26,550 m2

35.03.0140
Freistehende F90-AB Innenwand / Schachtwand

Freistehende Trockenbau-Doppelständerwand als Innenwand / Raumnische (d = 490 mm), F90, beidseitig zweilagig beplankt (2x12,5 mm), mit getrennter Unterkonstruktion, Hohlraum und Standard-Mineralwolle-Dämmung, $R'_{\{w,R\}} > 53\text{dB}$, Wandhöhe bis 3,10 m.

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 31 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.03.0140) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Standard-Trockenbauwand / Nichttragende Innentrennwand nach DIN 18183-1).

Gleitender Deckenanschluss:
Ausbildung des oberen Plattenabschlusses mit eingelegtem Brandschutz-Dämmstreifen/Plattenstreifen und beweglicher Fuge zur Decke gemäß Herstellervorgabe für F90-Schachtwände/Außenwände.

Schallschutz:
Bewertetes Bau-Schalldämm-Maß der Gesamtkonstruktion R ≥ 53 dB nach DIN 4109

Wandhöhe bis 3,10 m

Zweilagige Beplankung Beidseitig 2x12,5 mm Gipsplatten (Gesamtdicke der Beplankung je Wandseite 25 mm)
Befestigung: Verschraubung der 1. und 2. Lage versetzt mit korrosionsgeschützten Spezialschrauben nach Systemherstellervorschrift.
1. und 2. Beplankungslage mit versetzten Stoßfugen $>40,0$ cm mit systemzugehörigen Korrosionsschutz-Schrauben auf der Unterkonstruktion verschrauben.

Verspachtelung: Systemfugenverspachtelung inkl. Fugenfeinspachtel und Bewehrungsstreifen, Oberflächengüte Q2

Inneres Ständerwerk:
Unterkonstruktion: Freistehende Profilreihe aus verzinkten Stahlblechprofilen CW 100 / UW 100 nach DIN 18182-1 / DIN EN 14195

Anschlüsse:
Bodenanschluss starr/entkoppelt. Deckenanschluss als Sonder-U-Profil / tiefes Deckenanschlussprofil UW 100 zur Gewährleistung der gleitenden Deckenbewegung 40 mm

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162, Dicke 100 mm,
Wärmeleitfähigkeit = $0,035 \text{ W/(mK)}$,
längenbezogener Strömungswiderstand nach DIN EN 29053:
 $r = 5 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$,
einlagig, dicht stoßen, abrutschsicher verlegen,

74,400 m2
35.03.0150
Freistehende F30 Innenwand/ Schachtwand

Freistehende Trockenbau-Doppelständerwand als Innenwand / Raumnische (d = 300 mm), feuerhemmend , beidseitig

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 32 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.03.0150) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

zweilagig beplankt (2x12,5 mm), mit getrennter Unterkonstruktion, Hohlraum und Standard-Mineralwolle-Dämmung, $R'_{w,R} > 53\text{dB}$, Wandhöhe bis 3,10 m.

Standard-Trockenbauwand / Nichttragende Innentrennwand nach DIN 18183-1).

Gleitender Deckenanschluss:
Ausbildung des oberen Plattenabschlusses mit eingelegtem Brandschutz-Dämmstreifen/Plattenstreifen und beweglicher Fuge zur Decke gemäß Herstellervorgabe für F90-Schachtwände/Außenwände.

Schallschutz:
Bewertetes Bau-Schalldämm-Maß der Gesamtkonstruktion $R \geq 53\text{ dB}$ nach DIN 4109
Mechanisch und akustisch voneinander entkoppelte Aufstellung der Profilreihen zur Verhinderung von Schallbrücken.

Zweilagige Beplankung Beidseitig 2x12,5 mm Gipsplatten (Gesamtdicke der Beplankung je Wandseite 25 mm)
Befestigung: Verschraubung der 1. und 2. Lage versetzt mit korrosionsgeschützten Spezialschrauben nach Systemherstellervorschrift.
1. und 2. Beplankungslage mit versetzten Stoßfugen $>40,0\text{ cm}$ mit systemzugehörigen Korrosionsschutz-Schrauben auf der Unterkonstruktion verschrauben.

Verspachtelung: Systemfugenverspachtelung inkl. Fugenfeinspachtel und Bewehrungsstreifen, Oberflächengüte Q2

Inneres Ständerwerk:
Getrennte, parallel verlaufende Profilreihen aus verzinkten Stahlblechprofilen CW 75 / UW 75 (oder passender Systemtiefe) nach DIN 18182-1 / DIN EN 14195.

Anschlüsse:
Bodenanschluss starr/entkoppelt. Deckenanschluss als Sonder-U-Profil / tiefes Deckenanschlussprofil UW 75 zur Gewährleistung der gleitenden Deckenbewegung 20 mm

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162, Dicke 75 mm,
Wärmeleitfähigkeit $= 0,035\text{ W/(mK)}$,
längenbezogener Strömungswiderstand nach DIN EN 29053:
 $r = 5\text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$,
einlagig, dicht stoßen, abrutschsicher verlegen,

Hersteller und Produkt .._____.. vom Bieter zwingend einzutragen

Übertrag _____

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.03.0150) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

80,000 m2
35.03.0160
Trockenbau-Montagewand F30

Bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 min $R_{w,R}$ 53 dB.

Nichttragende innere Trennwand nach DIN 4103-1 als Montagewand, feuerhemmend (F30-A / EI 30), Wanddicke 150 mm, beidseitig zweilagig beplankt 2x12,5 mm, Einfachständerwerk CW 100, Hohlraumdämmung, Oberflächengüte Q2, Wandhöhe bis 3,10 m.

Feuerhemmend F30-A nach DIN 4102-2 nach DIN EN 13501-2 mit allgemein bauaufsichtlichem Prüfzeugnis (abP) / Verwendbarkeitsnachweis des Systemherstellers.

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162, Dicke 100 mm, Wärmeleitfähigkeit = 0,035 W/(mK), längenbezogener Strömungswiderstand nach DIN EN 29053: $r = 5 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$, einlagig, dicht stoßen, abrutschsicher verlegen,

Beplankung zweiseitig aus Gipsplatten GKB DIN 18180: Bauplatten, zweilagig, Plattendicke 2x 12,5 mm, Verarbeitung gemäß DIN 18181. Spezial-Brandschutzbauplatten / Gipsplatten Typ DFH2IR nach DIN EN 520 / DIN 18180

Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q2 Standarderspachtelung, Verarbeitung gemäß DIN 18181.

30,500 m2
35.03.0170
Türöffnung in v.g. GK-Wänden

Türöffnung in v.g. GKF / GKBi-Wänden fachgerecht herstellen, Einbau von beidseitig UA- Ständern über volle Wandhöhe, einschl. aller Auswechselungen in der Unterkonstruktion sowie einschl. Boden und Deckenanschluß.

Türöffnungen in unterschiedlichen Größen, Lichte Öffnungsgröße: bis 120,0 x 250,0 cm.

Raumhöhe bis 3,50 m

8,000 St
Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 34 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Übertrag _____

35.03.0180
Zulage für Anarbeitung an Türzargen (wandbündig / Umfassung)

Zulage zu Trockenbauarbeiten für den erhöhten Aufwand zum passgenauen, fachgerechten Anarbeiten der Beplankungslagen an im Vorfeld versetzte Türzargen (z. B. Zierzargen, Umfassungszargen, bündige Alu-/Stahl- oder Holzzargen) unabhängig vom Wandtyp und der jeweiligen Einbausituation (flurseitig wandbündig mit Putzwinkel/Schattenfuge oder klassische Umfassung) gemäß Ausführungszeichnungen

GPL_260720_OP_N.D.T.01.01_a,
GPL_260918_OP_N.D.T.00.01_a,
GPL_260918_OP_N.D.T.00.02
GPL_260918_OP_N.D.T.02.01_a.

Technische Leistungsanforderungen & Ausführung

Geltungsbereich & Einbausituation:

Gilt pauschal für alle Innentüröffnungen im Projekt unabhängig davon, ob es sich um Trockenbauwände oder das seitliche Anarbeiten an Massivwände/Trockenbau-Vorsatzschalen handelt und unabhängig von der Zargenart (z. B. 2-teilige Zierzarge, Umfassungszarge).

Wandbündige Anarbeitung (z. B. Flurseite):

Heranführen und Rückspringen der obersten Beplankungslage inkl. Setzen und Einspachteln von Korrosionsgeschützten Putz- / Anspachtelprofilen d = 15 mm bzw. Ausbilden einer sauberen Schattenfuge / Trennfuge zur flächenbündigen Optik.

Umfassungsanarbeitung (z. B. Raumseite / Klasse / WC):
Passgenaues Stoßen der Beplankung an die Zargenspiegel / Nutprofile inkl. Einlegen von elastischen Trennstreifen zur entkoppelten Anschlussausbildung.

Arbeitsfolge & Schutz:

Ausführung erfolgt nach Vormontage/Ausrichtung der Zarge durch das Gewerk Tischler/Türelemente. Inklusive Schützen und Abkleben vor Verschmutzung und Beschädigung während der Verspachtelung.

Spachtelarbeiten:

Fugen- und Kantenverspachtelung der Anarbeitsbereiche im System mit Bewehrungsstreifen gemäß Qualitätsstufe Q2

40,000 lfm

Übertrag _____

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 35 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Übertrag _____

35.03.0190
Zulage innenliegende Brandschutzverkleidung

Liefern und fachgerechtes Herstellen eines Brandschutzkanals innerhalb einer Trockenbau-Metallständerwand zur Aufnahme und Führung von Elektroleitungen.

Ausführung gemäß den geltenden Normen und Zulassungen für die Feuerwiderstandsklasse EI 90.

Leistungsumfang:

- Herstellung eines geschlossenen Brandschutzkanals innerhalb der vorhandenen bzw. neu zu errichtenden Trockenbauwandkonstruktion
- Feuerwiderstandsdauer: EI 90 (feuerbeständig) von innen nach außen und außen nach innen
- Ausbildung des Kanals mit zugelassenen Systemkomponenten (z. B. Brandschutzplatten, Unterkonstruktion, Befestigungsmittel) gemäß Herstellervorgaben
- Berücksichtigung aller erforderlichen Unterkonstruktionen zur Sicherstellung der Standsicherheit und des Brandschutzes
- Fachgerechte Ausbildung aller Anschlüsse an angrenzende Bauteile (Boden, Decke, Wand) in gleicher Feuerwiderstandsklasse
- Herstellung von notwendigen Revisionsöffnungen, sofern erforderlich, mit zugelassenen Brandschutzabschlüssen
- Abdichtung aller Durchdringungen und Fugen mit bauaufsichtlich zugelassenen Brandschutzsystemen

Abrechnung in lfdm

Hersteller und Produkt .. _____ .. vom Bieter zwingend einzutragen

25,000 m _____

35.03.0200
Bekleidung HEM Stahl-Deckenträger F90

Bekleidung eines Stahl-Deckenträgers (HEM 180), F90 freitragend als Kastenbekleidung (ohne Hohlraumdämmung), mit Brandschutzbauplatten (d = 2,0 cm), Klammerung/Verschraubung, Hinterlegungsstreifen/Stahlwinkeln und Q2-Verspachtelung gemäß Ausführungszeichnung GPL_260910_OP_N.D.I.01.08.01.

Bauteilart: 3-seitige Bekleidung eines horizontalen Stahl-

Übertrag _____

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 36 von 145

Projekt

2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.03.0200) ...</i>				<i>Übertrag</i> _____	

Deckenträgers HEM 180

Feuerwiderstandsklasse:

Feuerbeständig F90-A nach DIN 4102-2 nach DIN EN 13501-2
mit allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis (abP) bzw.
allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung (abZ) eines
anerkannten Systemhersteller

Freitragende Kastenbekleidung ohne Hohlraumverfüllung auf
Basis des rechnerischen Profilmfaktors

Anbringen von Brandschutz-Hinterlegungsstreifen d = 2,0 cm,
Breite 15,0 cm bzw. verzinkten Stahl-L-Profilen/Hutprofilen im
Abstand von max. 62,5 cm sowie durchgehend an allen
Querstößen zur Aussteifung der Konstruktion.

Dichter, entkoppelter Anschluss an die angrenzende Rohdecke
und die flankierenden F90-Stützenbekleidungen mit
Trennstreifen / Dämmschicht.

Verspachteln aller Stoßfugen, Kanten und Befestigungsmittel
mit dem systemzugehörigen Systemspachtel gemäß
Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung.

Hersteller und Produkt .. _____ .. vom Bieter zwingend
einzutragen

30,000 lfm
Summe
35.03
GK-Wände 1.OG

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
35.04	F90 Stützen 1.OG				
35.04.0010	Brandschutzbekleidung F90 / EI 90 Eck-Stahlstütze HEM 260 Achse 7/C/A Bekleidung einer Stahl-Eckstütze (HEM 260) zur Herstellung der Feuerwiderstandsklasse F90 / EI 90, 1.OG Wandhöhe ca. 3,80 m, inkl. Witterungsschutz (zementgebundene Platte außenseitig), und gestaffelter Kopfplattenaufdopplung gemäß Ausführungszeichnung N.D.ST.09.01 Feuerwiderstandsklasse: F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90 (feuerbeständig) nach DIN EN 13501-2 mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis abP / abZ des Herstellers Brandschutz-Beklankung (Promat / Calciumsilikat- / Spezialgips-Platten): 3-seitige Direkt-Bekleidung: Ausführung mit Brandschutzbauplatten d = 2,0 cm bzw. d = 2,5 cm zur Außenseite. Plattenstöße versetzt anordnen >20,0 cm Befestigung der Platten untereinander und an den Hinterlegungsstreifen mittels Stahlklammern (stirnseitig und flächig nach Herstellervorgabe). Anbringen von Brandschutz-Streifen d = 2,5 cm, Breite >15,0 cm im Abstand von 62,5 cm sowie an allen Plattenstößen. Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Ausführung der gestaffelten Aufdopplung (3,0 cm + 3 cm + 3,0 cm + 3,0 cm + 2,5 cm + 2,0 cm + 2,5 cm) zum lückenlosen Erhalt der F90-Qualität am Knotenpunkt. Dämmstoff-Hohlraumverfüllung: Vollständiges Verfüllen aller verbleibenden Hohlräume zwischen Stahlprofil HEM 260 und Brandschutzbekleidung mit nichtbrennbarer Mineralwolle / Steinwolle Baustoffklasse A1, Schmelzpunkt > 1000 °C nach DIN 4102-17. Gleitender Deckenanschluss & Bauteilanschlüsse: Gleitender Anschluss im Kopfbereich zur Aufnahme von Deckendurchbiegungen (20 mm) mittels Dämmschicht, L-Winkeln und entkoppeltem Randanschluss. Fugen zu flankierenden Bauteilen (Mauerwerk, Beton, Fassade) mit elastischem Schlagregendichtungsband / Trennstreifen ausführen. Oberflächenverspachtelung:				

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.04.0010) ...

Verspachteln aller Stoßfugen, Ecken und Befestigungsmittel mit dem zum System gehörigen Systemspachtel gemäß Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:
GPL_260902_OP_ N.D.ST.09.01_Langs_Achse C_7

Hersteller und Produkt .. _____ **..** vom Bieter zwingend einzutragen

2,000 St _____

35.04.0020
Zulage Sockel Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 260

Zulage zur Hauptposition **01.05.0010** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 260) für den erhöhten Aufwand zur Ausbildung des Stützenfußes / Sockelbereiches gemäß Ausführungszeichnung GPL_260902_OP_ N.D.ST.09.01:

Fußplattenumfassung & Mörtelfuge:

Ausbildung der Beplankung im Bereich der Stahl-Fußplatte und der Mörtelfuge unter Beachtung der geforderten Brandschutzdicke F90 / EI 90 sowie der Verankerungen gemäß Statik.

Sockel- & Feuchteschutz:

Ausbildung des unteren Wand-/Sockelanschlusses inkl. Einbinden der Dichtungstreifen / Entkopplungsbänder gegen aufsteigende Feuchtigkeit..

Inklusive passgenauem Zuschneiden der zementgebundenen Außenbauplatten 2,5 cm, elastischer Verfugung, Fugenbändern und Ausstopfen der verbleibenden Hohlräume mit hochtemperaturbeständiger Steinwolle 1000°C

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_ N.D.ST.09.01_Langs_Achse C_7

2,000 St _____

35.04.0030
Zulage Kopfbereich Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 260

Zulage zur Hauptposition **01.05.0010** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 260) für den erhöhten Aufwand zur Ausbildung des Stützenkopfes gemäß Ausführungszeichnung

Gleitender Deckenanschluss:

Übertrag _____

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 39 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.04.0030) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Liefern und Fachgerechtes Ausbilden eines gleitenden Deckenanschlusses im Kopfbereich zur Aufnahme von vertikalen Deckendurchbiegungen (20 mm) unter Aufrechterhaltung der F90-AB / EI 90-Brandschutzanforderung. Inkl. Ausfüllung der 2 cm Deckenfuge mit Dämmschicht, L-Winkeln, elastischer Trennschicht und entkoppeltem Randanschluss

Gestaffelte Kopfplattenaufdopplung:
Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Ausführung der gestaffelten Aufdopplung (3,0 cm + 3 cm + 3,0 cm + 3,0 cm + 2,5 cm + 2,0 cm + 2,5 cm) zur vollständigen Umfassung der Stahl-Kopfplatte, Kapselpresse und Ankerschrauben gemäß Detailzeichnung.

Inklusive allen erforderlichen Zusatzbefestigungen, Edelstahl-Stahlklammern, Systemkleber, Ausstopfung mit Steinwolle (1000°C) und Eckverspachtelung Q2.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.09.01_Langs_Achse C_7

2,000 St

35.04.0040
Zulagenposition: Außenseitige Stahlstützenbekleidung HEM 260

Zulage zur Hauptposition **01.05.0010** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 260) für den zusätzlichen Material- und Montageaufwand zur Herstellung der witterungs- und feuchtegeschützten Außenbeplankung auf der Fassadenseite gemäß Ausführungszeichnung
GPL_260902_OP_N.D.ST.09.01:

Leistungsumfang:

Diffusionsoffene Membranschicht (Wind- und Dichtungsbahn):
Liefern und vollflächiges, durchgängiges Aufbringen einer diffusionsoffenen, wind- und wasserdichten Fassadenbahn / Funktionsmembran über die gesamte Stützhöhe.

Inklusive feuchte- und witterungsgeschütztem Dichtungsanschluss im unteren Sockelbereich zur Überbrückung des Übergangs zum Rohfußboden / Baukörper (Vermeidung von Kapillarwasser/Feuchteeintrag).

Überlappungen (10 cm) fachgerecht stoßen und mit dem systemzugehörigen Klebeband winddicht verkleben.
Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

Zementgebundene Außenbeplankung (d = 12,5 mm):
Liefern, Anpassen, Zuschneiden und Anbringen einer feuchte-, frost- und witterungsbeständigen zementgebundenen Leichtbeton- / Bauplatte d = 12,5 mm, z. B. Aquapanel Outdoor

Übertrag

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.04.0040) ...</i>					<i>Übertrag</i> _____

oder gleichwertig) als äußere Bekleidungslage über die komplette Stützhöhe vom Sockelpunkt bis zum Kopfbereich

Befestigung, Fugen & Anschlüsse:

Verschraubung auf der Unterkonstruktion mit edelstahl- / korrosionsgeschützten Systemschrauben bzw. Spezialbefestigungsmitteln nach Herstellervorgabe.

Stoßfugen versetzt anordnen (>20,0 cm) und lückenlos mit dem dazugehörigen Systemkleber / Fugenfeinspachtel inkl. Armierungstreifen verkleben bzw. verspachteln.

Ausbildung der elastischen, schlagregendichten Randanschlüsse zu angrenzenden Bauteilen und Fensterelementen mittels Schlagregendichtungsband / Komtriband.

GPL_260902_OP_N.D.ST.09.01_Langs_Achse C_7
GPL_260915_OP_N.D.I.01.02_Stutze in Außenwand_c

2,000 St _____

35.04.0050
Brandschutzbekleidung F90 / EI 90 Stahlstütze HEM 360 Achse C4/5/6

Bekleidung einer Stahl-Eckstütze (HEB 360) zur Herstellung der Feuerwiderstandsklasse F90 / EI 90, 1.OG Wandhöhe ca. 3,80 m, inkl. Witterungsschutz (zementgebundene Platte außenseitig), und gestaffelter Kopfplattenaufdopplung gemäß Ausführungszeichnung
GPL_260902_OP_N.D.ST.03.02_Längs_Achse C_4,5,6

Feuerwiderstandsklasse: F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90 (feuerbeständig) nach DIN EN 13501-2 mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis abP / abZ des Herstellers

Brandschutz-Beplankung (Promat / Calciumsilikat- / Spezialgips-Platten):

3-seitige Direkt-Bekleidung: Ausführung mit Brandschutzbauplatten d = 2,0 cm bzw. d = 2,5 cm zur Außenseite.

Plattenstöße versetzt anordnen >20,0 cm

Befestigung der Platten untereinander und an den Hinterlegungstreifen mittels Stahlklammern (stirnseitig und flächig nach Herstellervorgabe).

Anbringen von Brandschutz-Streifen d = 2,5 cm, Breite >15,0 cm im Abstand von 62,5 cm sowie an allen Plattenstößen.

Übertrag _____

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.04.0050) ...</i>					<i>Übertrag</i> _____

Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Ausführung der gestaffelten Aufdopplung (3,0 cm + 3 cm + 3,0 cm + 3,0 cm + 2,5 cm + 2,0 cm + 2,5 cm) zum lückenlosen Erhalt der F90-Qualität am Knotenpunkt.

Dämmstoff-Hohlraumverfüllung:

Vollständiges Verfüllen aller verbleibenden Hohlräume zwischen Stahlprofil HEM 360 und Brandschutzbekleidung mit nichtbrennbarer Mineralwolle / Steinwolle Baustoffklasse A1, Schmelzpunkt > 1000 °C nach DIN 4102-17.

Gleitender Deckenanschluss & Bauteilanschlüsse:

Gleitender Anschluss im Kopfbereich zur Aufnahme von Deckendurchbiegungen (20 mm) mittels Dämmschicht, L-Winkeln und entkoppeltem Randanschluss.

Fugen zu flankierenden Bauteilen (Mauerwerk, Beton, Fassade) mit elastischem Schlagregendichtungsband / Trennstreifen ausführen.

Oberflächenverspachtelung:

Verspachteln aller Stoßfugen, Ecken und Befestigungsmittel mit dem zum System gehörigen Systemspachtel gemäß Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:
GPL_260902_OP_N.D.ST.03.02_Längs_Achse C_4,5,6

Hersteller und Produkt .. _____ .. vom Bieter zwingend einzutragen

5,000 St _____

35.04.0060
Zulage Sockel Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 360

Zulage zur Hauptposition **01.05.0050** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 260) für den erhöhten Aufwand zur Ausbildung des Stützenfußes / Sockelbereiches gemäß

Ausführungszeichnung
GPL_260902_OP_N.D.ST.03.02_Längs_Achse C_4,5,6

Fußplattenumfassung & Mörtelfuge:

Ausbildung der Beplankung im Bereich der Stahl-Fußplatte und der Mörtelfuge unter Beachtung der geforderten Brandschutzdicke F90 / EI 90 sowie der Verankerungen gemäß Statik.

Übertrag _____

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 42 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.04.0060) ...					Übertrag

Sockel- & Feuchteschutz:

Ausbildung des unteren Wand-/Sockelanschlusses inkl.
Einbinden der Dichtungstreifen / Entkopplungsbänder gegen
aufsteigende Feuchtigkeit..

Inklusive passgenauem Zuschneiden der zementgebundenen
Außenbauplatten 2,5 cm, elastischer Verfugung, Fugenbändern
und Ausstopfen der verbleibenden Hohlräume mit
hochtemperaturbeständiger Steinwolle 1000°C

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.03.02_Längs_Achse C_4,5,6

5,000 St

35.04.0070
Zulage Kopfbereich Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 360

Zulage zur Hauptposition **01.05.0050** (Bekleidung Stahl-
Eckstütze HEM 260) für den erhöhten Aufwand zur Ausbildung
des Stützenkopfes gemäß Ausführungszeichnung

Gleitender Deckenanschluss:

Liefern und Fachgerechtes Ausbilden eines gleitenden
Deckenanschlusses im Kopfbereich zur Aufnahme von
vertikalen Deckendurchbiegungen (20 mm) unter
Aufrechterhaltung der F90-AB / EI 90-Brandschutzanforderung.
Inkl. Ausfüllung der 2 cm Deckenfuge mit Dämmschicht, L-
Winkeln, elastischer Trennschicht und entkoppeltem
Randanschluss

Gestaffelte Kopfplattenaufdopplung:

Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten
Ausführung der gestaffelten Aufdopplung (3,0 cm + 3 cm + 3,0
cm + 3,0 cm + 2,5 cm + 2,0 cm + 2,5 cm) zur vollständigen
Umfassung der Stahl-Kopfplatte, Kapselpresse und
Ankerschrauben gemäß Detailzeichnung.

Inklusive allen erforderlichen Zusatzbefestigungen, Edelstahl-
Stahlklammern, Systemkleber, Ausstopfung mit Steinwolle
(1000°C) und Eckverspachtelung Q2.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.03.02_Längs_Achse C_4,5,6

5,000 St

35.04.0080
Zulagenposition: Außenseitige Stahlstützenbekleidung HEM 360

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 43 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.04.0080) ...</i>					<i>Übertrag</i> _____

Zulage zur Hauptposition **01.05.0050** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 360) für den zusätzlichen Material- und Montageaufwand zur Herstellung der witterungs- und feuchtegeschützten Außenbeplankung auf der Fassadenseite gemäß Ausführungszeichnung
GPL_260902_OP_N.D.ST.03.02_Längs_Achse C_4,5,6

Leistungsumfang:
Diffusionsoffene Membranschicht (Wind- und Dichtungsbahn):
Liefern und vollflächiges, durchgängiges Aufbringen einer diffusionsoffenen, wind- und wasserdichten Fassadenbahn / Funktionsmembran über die gesamte Stützhöhe.

Inklusive feuchte- und witterungsgeschütztem Dichtungsanschluss im unteren Sockelbereich zur Überbrückung des Übergangs zum Rohfußboden / Baukörper (Vermeidung von Kapillarwasser/Feuchteeintrag).

Überlappungen (10 cm) fachgerecht stoßen und mit dem systemzugehörigen Klebeband winddicht verkleben.
Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

Zementgebundene Außenbeplankung (d = 12,5 mm):
Liefern, Anpassen, Zuschneiden und Anbringen einer feuchte-, frost- und witterungsbeständigen zementgebundenen Leichtbeton- / Bauplatte d = 12,5 mm, z. B. Aquapanel Outdoor oder gleichwertig) als äußere Bekleidungslage über die komplette Stützhöhe vom Sockelpunkt bis zum Kopfbereich

Befestigung, Fugen & Anschlüsse:

Verschraubung auf der Unterkonstruktion mit edelstahl- / korrosionsgeschützten Systemschrauben bzw. Spezialbefestigungsmitteln nach Herstellervorgabe.

Stoßfugen versetzt anordnen (>20,0 cm) und lückenlos mit dem dazugehörigen Systemkleber / Fugenfeinspachtel inkl. Armierungstreifen verkleben bzw. verspachteln.

Ausbildung der elastischen, schlagregendichten Randanschlüsse zu angrenzenden Bauteilen und Fensterelementen mittels Schlagregendichtungsband / Kompriband.

GPL_260902_OP_N.D.ST.03.02_Längs_Achse C_4,5,6
GPL_260915_OP_N.D.I.01.02_Stütze in Außenwand_c

5,000 St
35.04.0090
Zulage: Aussparungen & Anschlüsse Windverband Achse C/3

Zulage zur Hauptposition 01.05.0050 (Bekleidung Stahlstütze

Übertrag _____

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 44 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.04.0090) ...				Übertrag	

HEB 360) für den zusätzlichen Material- und Montageaufwand zur fachgerechten Ausführung aller Anschlüsse, Durchdringungen und Aussparungen der diagonalen Windverbände (2x U200) im Stützenkopf- und Stützensockelbereich gemäß Ausführungszeichnung GPL_260902_OP_N.D.ST.06.01

Ausklinkungen & Paßstücke:
Präzises Passschneiden, Ausklinken und Anpassen der Spezial-Brandschutzbauplatten sowie der witterungsbeständigen Außenbeplankung im Bereich der einbindenden U200-Stahlprofile und Knotenbleche

Brandschutz-Einbindung & Hinterfütterung:
Ausbildung der Anschlüsse unter Einhaltung der durchgängigen Feuerwiderstandsklasse F90-AB / EI 90. Inklusive zusätzlichen Hinterlegungsstreifen, Aufdopplungen, Kapselungen und Einbau von Brandschutz-Plattenstreifen im Knotenpunktbereich.

Hohlraumausfüllung & Dichtung:
Vollständiges Lückenfüllen und Ausstopfen aller Anschlusshohlräume mit hochtemperaturbeständiger Steinwolle Schmelzpunkt 1000°C, Baustoffklasse A1.

Anschlussdichtung & Verspachtelung:
Elastisches Abdichten der Durchdringungsfugen mit systemzugehörigem Brandschutzkitt / Schlagregendichtungsband zu den flankierenden Bauteilen sowie Verspachtelung der Stoßfugen.

Ausführungszeichnung / Detailplan:
GPL_260902_OP_N.D.ST.06.01_Quer_Achse C_3

4,000 St
35.04.0100
Brandschutzbekleidung F90 / EI 90 Stahlstütze HEM 260 Achse 7/B

Hersteller und Produkt .. vom Bieter zwingend einzutragen
Bekleidung einer Stahlstütze zur Herstellung der Feuerwiderstandsklasse F90 / EI 90

Bauteil / Profil: Stahlstütze HEM 260 (gemäß Statik)

Höhe: ca. 3,80 m

Feuerwiderstandsklasse: F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90 (feuerbeständig) nach DIN EN 13501-2 mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis abP / abZ des Herstellers

Brandschutz-Beplankung (Promat / Calciumsilikat- / Spezialgips-

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 45 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.04.0100) ...				Übertrag	

Platten):

3-seitige Direkt-Bekleidung: Ausführung mit Brandschutzbauplatten d = 2,0 cm bzw. d = 2,5 cm zur Außenseite.

Plattenstöße versetzt anordnen >20,0 cm

Befestigung der Platten untereinander und an den Hinterlegungsstreifen mittels Stahlklammern (stirnseitig und flächig nach Herstellervorgabe).

Anbringen von Brandschutz-Streifen d = 2,5 cm, Breite >15,0 cm im Abstand von 62,5 cm sowie an allen Plattenstößen.

Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Aufdopplungen im Kopfbereich (Stufenweise Aufdopplung aus Brandschutz-Beplankung 2,5 cm + 2,5 cm + 2,5 cm + 2,5 cm + 2,5 cm + 2,0 cm zum Erhalt der Brandschutzqualität an den Knotenpunkten / Kopfplatten.

Dämmstoff-Hohlraumverfüllung:

Vollständiges Verfüllen aller verbleibenden Hohlräume zwischen Stahlprofil HEM 260 und Brandschutzbekleidung mit nichtbrennbarer Mineralwolle / Steinwolle Baustoffklasse A1, Schmelzpunkt > 1000 °C nach DIN 4102-17.

Gleitender Deckenanschluss & Bauteilanschlüsse:e

Gleitender Deckenanschluss im Kopfbereich zum Ausgleich von Deckendurchbiegungen gemäß Detailzeichnung, inklusive Deckenfuge/Dämmschicht und entkoppeltem Randanschluss.

Anschlüsse an flankierende Bauteile (Mauerwerk, Beton, Trockenbau, Fassadenverankerungen) nach Herstellervorschrift mit elastischer Trennschicht / Trennstreifen ausführen.

Oberflächenverspachtelung:

Verspachteln aller Stoßfugen, Ecken und Befestigungsmittel mit dem zum System gehörigen Systemspachtel gemäß Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_ N.D.ST.08.01_Quer_Achse B,C_7

1,000 St
35.04.0110
Zulage Diffusionsoffene Membranschicht und Außenwand-Beplankung

Zulage zur Hauptposition **01.05.0100** (Bekleidung Stahlstütze

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 46 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.04.0110) ...</i>					<i>Übertrag</i> _____

HEB 360 / HEB 260) für den zusätzlichen Material- und Montageaufwand zur Ausführung der feuchte- und witterungsgeschützten Außenbeplankung, Entkopplung und Funktionsschicht auf der Außenseite / Fassadenseite der Brandschutz-Stützenbekleidung gemäß Ausführungszeichnung GPL_260902_OP_N.D.ST.08.01:

Leistungsumfang:

Wasserdampfdurchlässige Membran:
Fachgerechtes Liefern und vollflächiges Aufbringen / Verkleben einer winddichten und wasserdampfdurchlässigen Funktionsmembran (Fassadenbahn) auf die Außenseite der Brandschutz-Beplankung. Die Bahnen sind im Stoß- und Randbereich seitlich überlappend (10 cm) sowie angrenzend an die Wandscheiben / Fassadenanschlüsse mit dem dazugehörigen Systemklebeband wind- und schlagregendicht anzuschließen.

Kerncompactlager (d = 10 mm):
Liefern und fachgerechtes Versetzen / Einbauen von druckfesten, elastomeren Kerncompactlagern in 10 mm Lagerdicke im Anbindungsbereich der Fassadenhalterung / Stahlbleche gemäß statischer Vorgabe zur zwängungsfreien, entkoppelten Lastübertragung.

Zementgebundene Außenwand-Beplankung (d = 12,5 mm):
Lieferung und fachgerechtes Anbringen einer witterungs-, frost- und feuchtebeständigen, zementgebundenen Außenwand-Bauplatte in 12,5 mm Plattendicke (z. B. Aquapanel Outdoor oder gleichwertig) über der Membranschicht als äußere Beplankungslage.

Befestigung & Fugenverarbeitung:

Befestigung der Platten mit edelstahl-/korrosionsgeschützten Systemschrauben bzw. Spezialbefestigungsmitteln auf der Unterkonstruktion gemäß Herstellervorschrift und statischer Vorgabe.

Verspachtelung und dauerhafte Verklebung der Stoßfugen mit dem dazugehörigen Systemkleber / Fugenfeinspachtel inkl. Armierungsstreifen / Fugenband nach Systemvorschrift.

Berücksichtigung aller Anschlüsse an Durchdringungen und elastisches Ausfüllen von Durchdringungsfugen.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:
GPL_260902_OP_N.D.ST.08.01_Quer_Achse B,C_7
GPL_260902_OP_N.D.ST.09.01_Langs_Achse C_7

Hersteller und Produkt .. _____ **vom Bieter zwingend einzutragen**

Übertrag _____

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.04.0110) ...				Übertrag	

2,000 St
35.04.0120
Brandschutzbekleidung F90 / EI 90 für Stahlstütze HEM 260

Bekleidung einer Stahlstütze zur Herstellung der Feuerwiderstandsklasse F90 / EI 90

Bauteil / Profil: Stahlstütze HEM 260 (gemäß Statik) im Erdgeschoss (EG)

Höhe: ca. 3,80 m

Feuerwiderstandsklasse: F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90 (feuerbeständig) nach DIN EN 13501-2 mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis abP / abZ des Herstellers

Brandschutz-Beplankung (Promat / Calciumsilikat- / Spezialgips-Platten):

3-seitige Direkt-Bekleidung: Ausführung mit Brandschutzbauplatten d = 2,0 cm bzw. d = 2,5 cm zur Außenseite.

Plattenstöße versetzt anordnen >20,0 cm

Befestigung der Platten untereinander und an den Hinterlegungsstreifen mittels Stahlklammern (stirnseitig und flächig nach Herstellervorgabe).

Anbringen von Brandschutz-Streifen d = 2,5 cm, Breite >15,0 cm im Abstand von 62,5 cm sowie an allen Plattenstößen.

Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Aufdopplungen im Kopfbereich (Stufenweise Aufdopplung aus Brandschutz-Beplankung 2,5 cm + 2,5 cm + 2,5 cm + 2,5 cm + 2,5 cm + 2,0 cm zum Erhalt der Brandschutzqualität an den Knotenpunkten / Kopfplatten.

Dämmstoff-Hohlraumverfüllung:

Vollständiges Verfüllen aller verbleibenden Hohlräume zwischen Stahlprofil HEM 260 und Brandschutzbekleidung mit nichtbrennbarer Mineralwolle / Steinwolle Baustoffklasse A1, Schmelzpunkt > 1000 °C nach DIN 4102-17.

Gleitender Deckenanschluss & Bauteilanschlüsse:e

Gleitender Deckenanschluss im Kopfbereich zum Ausgleich von Deckendurchbiegungen gemäß Detailzeichnung, inklusive Deckenfuge/Dämmschicht und entkoppeltem Randanschluss.

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 48 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.04.0120) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Anschlüsse an flankierende Bauteile (Mauerwerk, Beton, Trockenbau, Fassadenverankerungen) nach Herstellervorschrift mit elastischer Trennschicht / Trennstreifen ausführen.

Oberflächenverspachtelung:

Verspachteln aller Stoßfugen, Ecken und Befestigungsmittel mit dem zum System gehörigen Promat-Systemspachtel gemäß Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

Hersteller und Produkt vom Bieter zwingend einzutragen

5,000 St

35.04.0130
Zulage zur Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 260

Zulage für diffusionsoffene Membranschicht und zementgebundene Außenbeplankung (Fassadenseite)

Leistungsumfang:

Ausführen einer zusätzlichen Außenbeplankung und Abdichtungsschicht zur Außenseite / Fassadenseite der Brandschutz-Stützenbekleidung gemäß Detailzeichnung:

Wasserdampfdurchlässige Membran: Fachgerechtes Aufbringen / Verkleben einer winddichten und wasserdampfdurchlässigen Funktionsmembran auf die Außenseite der Promat-Verkleidung sowie seitlich überlappend / angrenzend an die Wandscheiben der Stütze.

Zementgebundene Außenbeplankung d = 1,25 cm: Lieferung und Anbringen einer witterungs- und feuchtebeständigen, zementgebundenen Bauplatte in 1,25 cm Plattendicke über der Membranschicht.

Befestigung mit edelstahl-/korrosionsgeschützten Systemschrauben bzw. Spezialbefestigungsmitteln gemäß Herstellervorschrift und statischer Vorgabe
Verspachtelung/Verklebung der Stoßfugen mit dem dazugehörigen Systemkleber/Fugenband.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

5,000 St

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 49 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
					<i>Übertrag</i> _____

35.04.0140
Zulage Sockel Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 260

Zulage für diffusionsoffene Membranschicht und zementgebundene Außenbeplankung (Fassadenseite)

Leistungsumfang:

Ausführen des feuchte- und witterungsgeschützten Sockel-/Fußpunktanschlusses im Erdgeschoss gemäß Detailzeichnung:

Sockelmembran / Dichtungsanschluss: Fachgerechter Auftrag/Anschluss der Dichtungs- und Funktionsmembran im unteren Sockelbereich der Stütze zur Überbrückung des Übergangs zum Rohfußboden / Baukörperanschluss zur Vermeidung von Feuchteeintrag / Kapillarwasser.

Zementgebundene Sockelbeplankung d = 1,25 cm:
Anpassen, Anbringen und dauerhaft feuchtebeständiges Hinterfüllern/Verschrauben der zementgebundenen Bauplatte 12,5 mm im Sockelbereich inklusive systemgerechter Abdichtung der Fugen/Unterkanten.

Befestigung mit edelstahl-/korrosionsgeschützten Systemschrauben bzw. Spezialbefestigungsmitteln gemäß Herstellervorschrift und statischer Vorgabe

Verspachtelung/Verklebung der Stoßfugen mit dem dazugehörigen Systemkleber/Fugenband.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.01.01_Quer_Achse A_4,5,6

GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02_Längs_Achse A_3,4,5,6

5,000 St _____

35.04.0150
Brandschutzbekleidung F90 / EI 90 Stahlstütze HEM 360 Achse A3/4/5/6

Bekleidung einer Stahl-Eckstütze (HEB 360) zur Herstellung der Feuerwiderstandsklasse F90 / EI 90, 1.OG Wandhöhe ca. 3,80 m, inkl. Witterungsschutz (zementgebundene Platte außenseitig), und gestaffelter Kopfplattenaufdopplung gemäß Ausführungszeichnung
GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02_Längs_Achse A_3,4,5,6.

Feuerwiderstandsklasse: F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90 (feuerbeständig) nach DIN EN 13501-2 mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis abP / abZ des Herstellers

Brandschutz-Beplankung (Promat / Calciumsilikat- / Spezialgips-Platten):

3-seitige Direkt-Bekleidung: Ausführung mit Brandschutzbauplatten d = 2,0 cm bzw. d = 2,5 cm zur Außenseite.

Übertrag _____

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 50 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.04.0150) ...					Übertrag _____

Plattenstöße versetzt anordnen >20,0 cm

Befestigung der Platten untereinander und an den Hinterlegungsstreifen mittels Stahlklammern (stirnseitig und flächig nach Herstellervorgabe).

Anbringen von Brandschutz-Streifen d = 2,5 cm, Breite >15,0 cm im Abstand von 62,5 cm sowie an allen Plattenstößen.

Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Ausführung der gestaffelten Aufdopplung (3,0 cm + 3 cm + 3,0 cm + 3,0 cm + 2,5 cm + 2,0 cm + 2,5 cm) zum lückenlosen Erhalt der F90-Qualität am Knotenpunkt.

Dämmstoff-Hohlraumverfüllung:

Vollständiges Verfüllen aller verbleibenden Hohlräume zwischen Stahlprofil HEM 360 und Brandschutzbekleidung mit nichtbrennbarer Mineralwolle / Steinwolle Baustoffklasse A1, Schmelzpunkt > 1000 °C nach DIN 4102-17.

Gleitender Deckenanschluss & Bauteilanschlüsse:

Gleitender Anschluss im Kopfbereich zur Aufnahme von Deckendurchbiegungen (20 mm) mittels Dämmschicht, L-Winkeln und entkoppeltem Randanschluss.

Fugen zu flankierenden Bauteilen (Mauerwerk, Beton, Fassade) mit elastischem Schlagregendichtigkeitsband / Trennstreifen ausführen.

Oberflächenverspachtelung:

Verspachteln aller Stoßfugen, Ecken und Befestigungsmittel mit dem zum System gehörigen Systemspachtel gemäß Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02_Längs_Achse A_3,4,5,6.

4,000 St
35.04.0160
Zulage Sockel Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 360

Zulage zur Hauptposition **01.05.0150** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 260) für den erhöhten Aufwand zur Ausbildung des Stützenfußes / Sockelbereiches gemäß

Ausführungszeichnung

GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02_Längs_Achse A_3,4,5,6.

Übertrag _____

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 51 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.04.0160) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Fußplattenumfassung & Mörtelfuge:

Ausbildung der Beplankung im Bereich der Stahl-Fußplatte und der Mörtelfuge unter Beachtung der geforderten Brandschutzdicke F90 / EI 90 sowie der Verankerungen gemäß Statik.

Sockel- & Feuchteschutz:

Ausbildung des unteren Wand-/Sockelanschlusses inkl. Einbinden der Dichtungstreifen / Entkopplungsbänder gegen aufsteigende Feuchtigkeit..

Inklusive passgenauem Zuschneiden der zementgebundenen Außenbauplatten 2,5 cm, elastischer Verfugung, Fugenbändern und Ausstopfen der verbleibenden Hohlräume mit hochtemperaturbeständiger Steinwolle 1000°C

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02_Längs_Achse A_3,4,5,6.
GPL_260902_OP_N.D.ST.01.01_Quer_Achse A_4,5,6

4,000 St
35.04.0170
Zulage Kopfbereich Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 360

Zulage zur Hauptposition **01.05.0150** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 360) für den erhöhten Aufwand zur Ausbildung des Stützenkopfes gemäß Ausführungszeichnung

Gleitender Deckenanschluss:

Liefern und Fachgerechtes Ausbilden eines gleitenden Deckenanschlusses im Kopfbereich zur Aufnahme von vertikalen Deckendurchbiegungen (20 mm) unter Aufrechterhaltung der F90-AB / EI 90-Brandschutzanforderung. Inkl. Ausfüllung der 2 cm Deckenfuge mit Dämmschicht, L-Winkeln, elastischer Trennschicht und entkoppeltem Randanschluss

Gestaffelte Kopfplattenaufdopplung:

Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Ausführung der gestaffelten Aufdopplung (3,0 cm + 3 cm + 3,0 cm + 3,0 cm + 2,5 cm + 2,0 cm + 2,5 cm) zur vollständigen Umfassung der Stahl-Kopfplatte, Kapselpresse und Ankerschrauben gemäß Detailzeichnung.

Inklusive allen erforderlichen Zusatzbefestigungen, Edelstahl-Stahlklammern, Systemkleber, Ausstopfung mit Steinwolle (1000°C) und Eckverspachtelung Q2.

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 52 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.04.0170) ...					Übertrag _____

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02_Längs_Achse A_3,4,5,6.
GPL_260902_OP_N.D.ST.01.01_Quer_Achse A_4,5,6

4,000 St
35.04.0180
Zulagenposition: Außenseitige Stahlstützenbekleidung HEM 360

Zulage zur Hauptposition **01.05.0150** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 360) für den zusätzlichen Material- und Montageaufwand zur Herstellung der witterungs- und feuchtegeschützten Außenbeplankung auf der Fassadenseite gemäß Ausführungszeichnung
GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02_Längs_Achse A_3,4,5,6.

Leistungsumfang:

Diffusionsoffene Membranschicht (Wind- und Dichtungsbahn):
Lieferrn und vollflächiges, durchgängiges Aufbringen einer diffusionsoffenen, wind- und wasserdichten Fassadenbahn / Funktionsmembran über die gesamte Stützhöhe.

Inklusive feuchte- und witterungsgeschütztem Dichtungsanschluss im unteren Sockelbereich zur Überbrückung des Übergangs zum Rohfußboden / Baukörper (Vermeidung von Kapillarwasser/Feuchteintrag).

Überlappungen (10 cm) fachgerecht stoßen und mit dem systemzugehörigen Klebeband winddicht verkleben.
Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

Zementgebundene Außenbeplankung (d = 12,5 mm):
Lieferrn, Anpassen, Zuschneiden und Anbringen einer feuchte-, frost- und witterungsbeständigen zementgebundenen Leichtbeton- / Bauplatte d = 12,5 mm, z. B. Aquapanel Outdoor oder gleichwertig) als äußere Bekleidungslage über die komplette Stützhöhe vom Sockelpunkt bis zum Kopfbereich

Befestigung, Fugen & Anschlüsse:

Verschraubung auf der Unterkonstruktion mit edelstahl- / korrosionsgeschützten Systemschrauben bzw. Spezialbefestigungsmitteln nach Herstellervorgabe.

Stoßfugen versetzt anordnen (>20,0 cm) und lückenlos mit dem dazugehörigen Systemkleber / Fugenfeinspachtel inkl. Armierungstreifen verkleben bzw. verspachteln.

Ausbildung der elastischen, schlagregendichten Randanschlüsse zu angrenzenden Bauteilen und

Übertrag _____

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 53 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.04.0180) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Fensterelementen mittels Schlagregendichtigkeitsband /
Kompriband.

GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02_Längs_Achse A_3,4,5,6.

4,000 St

35.04.0190
Brandschutzbekleidung F90 / EI 90 Stahlstütze HEM 360 Innen

Bekleidung einer Stahl-Innenstütze (HEM 260 im EG / HEB 360 zur Herstellung der Feuerwiderstandsklasse F90 / EI 90, Wandhöhe ca. 3,80 m, inkl. Mineralwolle-Hohlraumverfüllung und gestaffelter Kopfplattenaufdopplung gemäß Ausführungszeichnung N.D.ST.02.01.

Feuerwiderstandsklasse: F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90 (feuerbeständig) nach DIN EN 13501-2 mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis abP / abZ des Herstellers

Vollständige, 4-seitige Bekleidung F90
Ausführung mit Brandschutzbauplatten d = 2,0 cm

Plattenstöße versetzt anordnen >20,0 cm

Befestigung der Platten untereinander und an den Hinterlegungsstreifen mittels Stahlklammern (stirnseitig und flächig nach Herstellervorgabe).

Anbringen von Brandschutz-Streifen d = 2,5 cm, Breite >15,0 cm im Abstand von 62,5 cm sowie an allen Plattenstößen.

Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Ausführung der gestaffelten Aufdopplung (3,0 cm + 3 cm + 3,0 cm + 3,0 cm + 2,5 cm + 2,0 cm + 2,5 cm) zum lückenlosen Erhalt der F90-Qualität am Knotenpunkt.

Dämmstoff-Hohlraumverfüllung:

Vollständiges Verfüllen aller verbleibenden Hohlräume zwischen Stahlprofil HEM 360 und Brandschutzbekleidung mit nichtbrennbarer Mineralwolle / Steinwolle Baustoffklasse A1, Schmelzpunkt > 1000 °C nach DIN 4102-17.

Gleitender Deckenanschluss & Bauteilanschlüsse:

Gleitender Anschluss im Kopfbereich zur Aufnahme von Deckendurchbiegungen (20 mm) mittels Dämmschicht, L-Winkeln und entkoppeltem Randanschluss.

Fugen zu flankierenden Bauteilen (Mauerwerk, Beton, Fassade) mit elastischem Schlagregendichtigkeitsband / Trennstreifen ausführen.

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 54 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.04.0190) ...				Übertrag	

Oberflächenverspachtelung:

Verspachteln aller Stoßfugen, Ecken und Befestigungsmittel mit dem zum System gehörigen Systemspachtel gemäß Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.02.01

Hersteller und Produkt .. vom Bieter zwingend einzutragen

5,000 St
35.04.0200
Zulage Sockel Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 360 Innen

Zulage zur Hauptposition **01.05.0190** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 260) für den erhöhten Aufwand zur Ausbildung des Stützenfußes / Sockelbereiches gemäß Ausführungszeichnung Ausführung N.D.ST.02.01.

Fußplattenumfassung & Mörtelfuge:

Ausbildung der Beplankung im Bereich der Stahl-Fußplatte und der Mörtelfuge unter Beachtung der geforderten Brandschutzdicke F90 / EI 90 sowie der Verankerungen gemäß Statik.

Sockel- & Wandanschluss:

Ausbildung des unteren Sockelbereichs inkl. Trennschicht / Trennstreifen zu angrenzenden Bauteilen und elastischer Fugenabdichtung. Einbindung des Kautschuk-Sockelleistenprofils bzw. Vorbereitung der Beplankungsunterkante nach Bemusterung.

Inklusive passgenauem Zuschneiden der Brandschutzbauplatten 2,0 cm , Einbau von Hinterlegungsstreifen 2,5 cm, Hohlraumausstopfung mit Steinwolle 1000°C und Verspachtelung Q2.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.02.01

5,000 St
35.04.0210
Zulage Kopfbereich Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 360 Innen

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 55 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.04.0210) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Zulage zur Hauptposition **01.05.0190** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 360) für den erhöhten Aufwand zur Ausbildung des Stützenkopfes gemäß Ausführungszeichnung N.D.ST.02.01.

Gleitender Deckenanschluss:

Liefern und Fachgerechtes Ausbilden eines gleitenden Deckenanschlusses im Kopfbereich zur Aufnahme von vertikalen Deckendurchbiegungen (20 mm) unter Aufrechterhaltung der F90-AB / EI 90-Brandschutzanforderung. Inkl. Ausfüllung der 2 cm Deckenfuge mit Dämmschicht, L-Winkeln, elastischer Trennschicht und entkoppeltem Randanschluss

Gestaffelte Kopfplattenaufdopplung:
Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Ausführung der gestaffelten Aufdopplung (3,0 cm + 3 cm + 3,0 cm + 3,0 cm + 2,5 cm + 2,0 cm + 2,5 cm) zur vollständigen Umfassung der Stahl-Kopfplatte, Kapselpresse und Ankerschrauben gemäß Detailzeichnung.

Inklusive allen erforderlichen Zusatzbefestigungen, Edelstahl-Stahlklammern, Systemkleber, Ausstopfung mit Steinwolle (1000°C) und Eckverspachtelung Q2.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.02.01

5,000 St

35.04.0220

Zulage Kerncompactlager d = 10 mm und Deckplatte d = 10 mm

Zulage zur Hauptposition der Stützenbekleidung für das Anliefern und fachgerechte Einbauen eines elastischen Kerncompactlagers (d = 10 mm) inkl. einer druckverteilenden Deckplatte (d = 10 mm) auf dem Stahlbeton-Randbalken im Sockel-/ Kopfbereich der Stützen HEB 360/ 260 gemäß Ausführungszeichnung GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02.

Technische Leistungsanforderungen & Ausführung:

Kerncompactlager (d = 10 mm):
Liefern und passgenaues Versetzen eines hochbelastbaren, elastischen Elastomer- / Kerncompactlagers (d = 10 mm) zur gezielten, kraftschlüssigen Lastübertragung und akustischen / statischen Entkopplung der Stütze / Fassadenunterkonstruktion gegenüber dem Stahlbeton-Randbalken.

Deckplatte (d = 10 mm):

Übertrag

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.04.0220) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Liefern und Einbauen einer druckverteilenden Deckplatte (d = 10 mm) direkt auf/unter dem Kerncompactlager zur gleichmäßigen Lasteinleitung und Sicherung des Brandschutzes im Lagerbereich.

Ausführung & Anschlüsse:

Einbau im Auflagerbereich unter Berücksichtigung der Fußplatte, Schubknagge und Mörtelfuge gemäß Statik. Inklusive passgenauer Aussparungen/Zuschnitte für Verankerungen (Ankerschrauben) sowie der seitlichen Einbindung in die F90-Brandschutzbeplankung und Mineralwolledämmung (1000°C).

Ausführungszeichnung / Detailplan:

GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02_Längs_Achse A_3,4,5,6

Hersteller und Produkt vom Bieter zwingend einzutragen

15,000 m2

35.04.0230
Brandschutzbekleidung F90 / EI 90 für Stahlstütze HEM 360

Bekleidung einer Stahlstütze zur Herstellung der Feuerwiderstandsklasse F90 / EI 90

Bauteil / Profil: Stahlstütze HEM 360 (gemäß Statik) im Erdgeschoss (EG)

Höhe: ca. 3,80 m

Feuerwiderstandsklasse: F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90 (feuerbeständig) nach DIN EN 13501-2 mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis abP / abZ des Herstellers

Brandschutz-Beplankung (Promat / Calciumsilikat- / Spezialgips-Platten):

4-seitige feuerbeständige Verkleidung: Ausführung mit Brandschutzbauplatten d = 2,0 cm.

Plattenstöße versetzt anordnen >20,0 cm

Befestigung der Platten untereinander sowie stirnseitig und flächig an den Hinterlegungsstreifen mittels Stahlklammern nach Herstellervorgabe.

Anbringen von Brandschutz-Streifen d = 2,5 cm, Breite >15,0 cm im Abstand von 62,5 cm sowie an allen Plattenstößen.

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 57 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.04.0230) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Aufdopplungen im Kopfbereich (Stufenweise Aufdopplung aus Brandschutz-Beplankung 3,0 cm + 2,0 cm + 3,0 cm + 2,0 cm zum Erhalt der Brandschutzqualität an den Knotenpunkten / Kopfplatten gemäß Ausführungsdetail).

Dämmstoff-Hohlraumverfüllung:

Vollständiges Verfüllen aller verbleibenden Hohlräume zwischen Stahlprofil und Brandschutzbekleidung (2-seitig im Flanschbereich) mit nichtbrennbarer Mineralwolle / Steinwolle Baustoffklasse A1, Schmelzpunkt > 1000 °C nach DIN 4102-17.

Gleitender Deckenanschluss & Bauteilanschlüsse:

Gleitender Deckenanschluss im Kopfbereich zum Ausgleich von Deckendurchbiegungen gemäß Detailzeichnung, inklusive Deckenfuge/Dämmschicht und entkoppeltem Randanschluss.

Anschlüsse der Brandschutzbeplankung an flankierende Bauteile (Trennwandkonstruktionen, Decke, Boden) nach Herstellervorschrift mit elastischer Trennschicht / Trennstreifen ausführen.

Oberflächenerspachtelung:

Verspachteln aller Stoßfugen, Ecken und Befestigungsmittel mit dem zum System gehörigen Promat-Systemspachtel gemäß Qualitätsstufe Q2 Standarderspachtelung.

Zugehörige Ausführungs- und Detailpläne:

GPL N.D.I.01.01.04 b
GPL N.D.I.01.01.05

13,000 St

35.04.0240
Zulage Sockel Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 360

Zulage zur Grundposition F90-Stützenbekleidung

Leistungsumfang: Ausführen des fachgerechten Sockel- und Wandanschlusses der Brandschutzbekleidung im Fußpunktbereich an den Rohfußboden sowie an die flankierende Trockenbau-Trennwand gemäß Detailplanung:

Fußpunktanschluss: Boden-/Fußpunktanschluss der F90-Brandschutzbeplankung an den Rohfußboden/die Decke mit entkoppelndem Trennstreifen/Trenntechnologie nach Herstellervorgabe

Anschluss an flankierende Leichtbauwände: Ausbilden der

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 58 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.04.0240) ...</i>				<i>Übertrag</i> _____	

Fugen und Anschlüsse der Brandschutzbekleidung an die angrenzende Trockenbau-Beplankung 2 x 1,25 cm inklusive spannungsfreier Entkopplung/Trennschicht gemäß abP des Herstellers

Vorbereitung Sockelbereich: Verspachteln und Vorbereiten der unteren Beplankungszone im Fußpunkt zur Aufnahme des Wandbelags / des hochgeführten Bodenbelags (Kautschuk-Sockelleiste).

Zugehörige Ausführungs- und Detailpläne:

GPL N.D.I.01.01.04 b

GPL N.D.I.01.01.05

13,000 St

Summe 35.04 F90 Stützen 1.OG

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
35.05	GK-Wände 2.OG				
35.05.0010	WC Freistehende Vorsatzschale, GKB 2x 12,5mm - Q2 Freistehende Vorsatzschale als einseitig beplankte Trockenbaukonstruktion nach DIN 4103-1 für feuchtebeanspruchte Räume (Wassereinwirkungsklasse W0-I / W1-I nach DIN 18534) Wandhöhe: bis 3,10 m (max. zul. Wandhöhe: 4,00 m) Wanddicke = 310 mm Umlaufende Anschlüsse starr, vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton/ Mauerwerk / Leichtbeton. Ausführung mit Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN 18182-1, Metallständer CW 100, Boden und Deckenanschlüsse mit Randprofilen UW 100/40, Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln. Beplankung aus imprägnierten Gipsplatten GKBI / DIN 18180 (Typ H2 nach DIN EN 520) Zweilagig, Plattendicke 2 x 12,5 mm Verarbeitung gemäß DIN 18181 Verspachtelung der Fugen und Befestigungsmittel gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q2 (Standardverspachtelung) mit feuchtraumgeeignetem Fugen- und Spachtelmaterial	12,500	m2		
35.05.0020	WC Freistehende Vorsatzschale, GKB 2x 12,5mm - Q2 Freistehende Vorsatzschale als einseitig beplankte Trockenbaukonstruktion nach DIN 4103-1 für feuchtebeanspruchte Räume (Wassereinwirkungsklasse W0-I / W1-I nach DIN 18534) Wandhöhe: bis 3,10 m (max. zul. Wandhöhe: 4,00 m) Wanddicke = 365 mm Umlaufende Anschlüsse starr, vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton/ Mauerwerk / Leichtbeton. Ausführung mit Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN 18182-1, Metallständer CW 100, Boden und Deckenanschlüsse mit Randprofilen UW 100/40, Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln.				

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 60 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.05.0020) ...				Übertrag	

Beplankung aus imprägnierten Gipsplatten GKBI / DIN 18180
(Typ H2 nach DIN EN 520)
Zweilagig, Plattendicke 2 x 12,5 mm Verarbeitung gemäß DIN 18181

Verspachtelung der Fugen und Befestigungsmittel gemäß
Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V.

Qualitätsstufe Q2 (Standardverspachtelung) mit
feuchtraumgeeignetem Fugen- und Spachtelmaterial

14,000 m2
35.05.0030
UV Elektro Metallständerwand d=150 mm

Nichttragende innere Trennwand DIN 4103-1 als Montagewand,

Bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 min $R_{w,R} > 50$ dB.

Wandhöhe: bis 3,10 m

Wanddicke: 150 mm

Umlaufende Anschlüsse starr,
vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton/ Mauerwerk,
Ausführung mit Unterkonstruktion aus verzinkten
Stahlblechprofilen DIN 18182-1,
Boden und Deckenanschlüsse mit Randprofilen
Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen
Befestigungsmitteln.

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162,
Dicke 100 mm,
Wärmeleitfähigkeit = 0,040 W/(mK),
längenbezogener Strömungswiderstand nach DIN EN 29053:
 $r = 5 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$,
einlagig, dicht stoßen, abrutschsicher verlegen,

Beplankung zweiseitig aus Gipsplatten GKB DIN 18180:
Bauplatten,
zweilagig, Plattendicke 2x 12,5 mm,
Verarbeitung gemäß DIN 18181.

Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2 des
Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q2
Standardverspachtelung,
Verarbeitung gemäß DIN 18181.

13,000 m2
35.05.0040
Freistehende F90-AB Schachtwand / Doppelständerkonstruktion

Freistehende, entkoppelte Trockenbau-Sonderwandkonstruktion

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 61 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.05.0040) ...					Übertrag _____

als Gebäudeabschluss / Innenwandbekleidung vor Fuge,
feuerbeständig (F90-AB / EI 90-ef) Aufbau von Innen nach
Außen gemäß Detailzeichnung.

Brandschutz:

Feuerbeständig F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90 nach DIN
EN 13501-2. Der Nachweis muss für beidseitige
Brandbeanspruchung (von Innen nach Außen sowie von
Außen/Fuge nach Innen) über ein allgemeines
bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) eines anerkannten
Systemherstellers belegt werden.

Gleitender Deckenanschluss:

Ausbildung des oberen Plattenabschlusses mit eingelegtem
Brandschutz-Dämmstreifen/Plattenstreifen und beweglicher
Fuge zur Decke gemäß Herstellervorgabe für F90-
Schachtwände/Außenwände.

Schallschutz:

Bewertetes Bau-Schalldämm-Maß der Gesamtkonstruktion R
≥ 50 dB nach DIN 4109

Wandhöhe bis 3,80 m

Zweilagige Beplankung aus je 20 mm Spezial-
Brandschutzbauplatten

Befestigung: Verschraubung der 1. und 2. Lage versetzt mit
korrosionsgeschützten Spezialschrauben nach
Systemherstellervorschrift.

Verspachtelung: Systemfugenverspachtelung inkl.
Fugenfeinspachtel und Bewehrungsstreifen, Oberflächengüte
Q2

Inneres Ständerwerk:

Unterkonstruktion: Freistehende Profilreihe aus C3
Stahlblechprofilen CW 100 / UW 100 nach DIN 18182-1 / DIN
EN 14195

Anschlüsse:

Bodenanschluss starr/entkoppelt. Deckenanschluss als Sonder-
U-Profil / tiefes Deckenanschlussprofil UW 100 zur
Gewährleistung der gleitenden Deckenbewegung 40 mm

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162,
Dicke 100 mm,
Wärmeleitfähigkeit = 0,035 W/(mK),
längenbezogener Strömungswiderstand nach DIN EN 29053:
 $r = 5 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$,
einlagig, dicht stoßen, abrutschsicher verlegen,

Zwischenraum / Hohlraum 180 mm

Übertrag _____

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.05.0040) ...				Übertrag	

Entkoppelter Luftraum / Zwischenraum zur thermischen und akustischen Entkopplung zwischen innerem und äußerem Ständerwerk.

Äußeres Ständerwerk

Unterkonstruktion: Äußere Profilreihe aus Trockenbau-Tragprofilen 150 mm Tiefe inkl. obenliegendem gleitendem Deckenanschluss.

Außenseitige Fugen- / Hohlraumdämmung 155 mm gesamt Vollständige Ausfüllung der äußeren Profilreihe sowie der anschließenden Gebäudetrennfuge 55 mm mit hochtemperaturbeständiger Steinwolle-Dämmung.

Baustoffklasse: A1 (nichtbrennbar) nach DIN EN 13501-1

Schmelzpunkt: 1000°C nach DIN 4102-17

Einbau: Lückenlos, dicht gestoßen und gegen Rutschen/Abreißen gesichert.

Ausführungszeichnung:
Detailplan: GPL_261012_OP_N.D.I.01.05_Außenwand Achse C_1. OG

100,000 m2

35.05.0050
Freistehende entkoppelte F90-AB Außenwand Sporthallenübergang

Freistehende, entkoppelte Trockenbau-Sonderwandkonstruktion als Gebäudeabschluss / Außenwand vor Fuge, feuerbeständig (F90-AB / EI 90-ef), Wandhöhe bis 1,60 m, mit zweilagiger raumseitiger Beplankung (2x 20 mm), Dampfbremse, Tragprofil CW 100 mit Dämmung, 130 mm Hauptdämmung, geschachtelten 150 mm Fassadenprofilen sowie 3-facher Witterungsbeplankung (3x12,5 mm zementgebunden und wasserdampfdurchlässiger Membran gemäß Detail GPL_261012_OP_N.D.D.00.04_d

Brandschutz:

Feuerbeständig F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90 nach DIN EN 13501-2. Der Nachweis muss für beidseitige Brandbeanspruchung (von Innen nach Außen sowie von Außen/Fuge nach Innen) über ein allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) eines anerkannten Systemherstellers belegt werden.

Gleitender Deckenanschluss:

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 63 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.05.0050) ...</i>					<i>Übertrag</i> _____

Ausbildung des oberen Plattenabschlusses mit eingelegtem Brandschutz-Dämmstreifen/Plattenstreifen und beweglicher Fuge zur Decke gemäß Herstellervorgabe für F90-Schachtwände/Außenwände.

Schallschutz:
Bewertetes Bau-Schalldämm-Maß der Gesamtkonstruktion R
≥50 dB nach DIN 4109

Wandhöhe bis 1,60 m

Zweilagige Beplankung aus je 20 mm Spezial-Brandschutzbauplatten
Befestigung: Verschraubung der 1. und 2. Lage versetzt mit korrosionsgeschützten Spezialschrauben nach Systemherstellervorschrift.

Verspachtelung: Systemfugenerspachtelung inkl. Fugenfeinspachtel und Bewehrungsstreifen, Oberflächengüte Q2

Inneres Ständerwerk:
Unterkonstruktion: Freistehende Profilreihe aus C3 Stahlblechprofilen CW 100 / UW 100 nach DIN 18182-1 / DIN EN 14195
Einbau einer lückenlosen Dampfbremssfolie direkt zwischen der 1. und 2. Beplankungslage.

Anschlüsse:
Bodenanschluss starr/entkoppelt. Deckenanschluss als Sonder-U-Profil / tiefes Deckenanschlussprofil UW 100 zur Gewährleistung der gleitenden Deckenbewegung 40 mm

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162, Dicke 100 mm, Wärmeleitfähigkeit = 0,035 W/(mK), längenbezogener Strömungswiderstand nach DIN EN 29053: $r = 5 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$, einlagig, dicht stoßen, abrutschsicher verlegen,

Innere Zwischenebene & Hauptdämmung 130 mm):

8 mm definierter Luft-/Zwischenraum zur akustischen und thermischen Entkopplung zwischen innerem und äußerem Ständerwerk.

130 mm Haupt-Wärmedämmung (Mineralwolle WLG 035, Baustoffklasse A1), mechanisch gesichert mit Dämmhaltern / selbsthaftenden Nägeln.

12,5 mm Zwischenplatte (Gips-/Brandschutzbauplatte) als Abdeckung.

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.05.0050) ...

Äußeres Ständerwerk
Fassaden-Ständerwerk: Geschachtelte Fassadenprofile 150 mm Tiefe, inkl. aller Bestigungen, inkl. Winkel, vollflächig mit Dämmstoff ausgestopft Mineralwolle WLG 035, Baustoffklasse A1

3-fache Außenwand-Beklankung:
Dreilagige Außenbeplankung aus 12,5 mm + 12,5 mm + 12,5 mm witterungs-, feuchtigkeits- und schimmelresistenten zementgebundenen Leichtbetonplatten

Wasserdampfdurchlässige Membran: Diffusionsoffene Fassadenmembran (Wind- und Schlagregenschutz) vor den Fassadenprofilen/Keramikträgern. Inklusive fachgerechtem Überlappen gemäß Detailzeichnung.

Einbau: Lückenlos, dicht gestoßen und gegen Rutschen/Abreißen gesichert.

Ausführungszeichnung:
Detailplan: GPL_261012_OP_N.D.I.01.05_Außenwand Achse C_1. OG
GPL_261012_OP_N.D.D.00.04 Übergang Sporthalle Erweiterung_d

Hersteller und Produkt .. _____ .. vom Bieter zwingend einzutragen

40,000 m2
35.05.0060
Freistehende F90-AB Innenwand / Schachtwand

Freistehende Brandschutz-Innenwand / Schachtwand

Feuerbeständig F90-AB nach DIN 4102-2 bzw. EI 90 (io) nach DIN EN 13501-2. Der Nachweis muss für beidseitige Brandbeanspruchung (von Raumseite nach Innen/Fuge sowie von Fuge/Zwischenraum nach Außen/Raum) über ein gültiges allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) eines anerkannten Systemherstellers belegt werden.

Brandschutz:

Feuerbeständig F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90 nach DIN EN 13501-2. Der Nachweis muss für beidseitige Brandbeanspruchung (von Innen nach Außen sowie von Außen/Fuge nach Innen) über ein allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) eines anerkannten Systemherstellers belegt werden.

Gleitender Deckenanschluss:

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 65 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.05.0060) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Ausbildung des oberen Plattenabschlusses mit eingelegtem Brandschutz-Dämmstreifen/Plattenstreifen und beweglicher Fuge zur Decke gemäß Herstellervorgabe für F90-Schachtwände/Außenwände.

Schallschutz:
Bewertetes Bau-Schalldämm-Maß der Gesamtkonstruktion R
>=50 dB nach DIN 4109

Wandhöhe bis 3,10 m

Zweilagige Beplankung aus je 20 mm Spezial-Brandschutzbauplatten
Befestigung: Verschraubung der 1. und 2. Lage versetzt mit korrosionsgeschützten Spezialschrauben nach Systemherstellervorschrift.

Verspachtelung: Systemfugenerspachtelung inkl. Fugenfeinspachtel und Bewehrungsstreifen, Oberflächengüte Q2

Inneres Ständerwerk:
Unterkonstruktion: Freistehende Profilreihe aus verzinkten Stahlblechprofilen CW 100 / UW 100 nach DIN 18182-1 / DIN EN 14195

Anschlüsse:
Bodenanschluss starr/entkoppelt. Deckenanschluss als Sonder-U-Profil / tiefes Deckenanschlussprofil UW 100 zur Gewährleistung der gleitenden Deckenbewegung 40 mm

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162,
Dicke 100 mm,
Wärmeleitfähigkeit = 0,035 W/(mK),
längenbezogener Strömungswiderstand nach DIN EN 29053:
 $r = 5 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$,
einlagig, dicht stoßen, abrutschsicher verlegen,

26,550 m2

35.05.0070

Freistehende F90-AB Innenwand / Schachtwand

Freistehende Trockenbau-Doppelständerwand als Innenwand / Raumnische (d = 490 mm), F90, beidseitig zweilagig beplankt (2x12,5 mm), mit getrennter Unterkonstruktion, Hohlraum und Standard-Mineralwolle-Dämmung, $R'_{\{w,R\}} > 53\text{dB}$, Wandhöhe bis 3,10 m.

Standard-Trockenbauwand / Nichttragende Innentrennwand nach DIN 18183-1).

Übertrag

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.05.0070) ...				Übertrag	

Gleitender Deckenanschluss:

Ausbildung des oberen Plattenabschlusses mit eingelegtem Brandschutz-Dämmstreifen/Plattenstreifen und beweglicher Fuge zur Decke gemäß Herstellervorgabe für F90-Schachtwände/Außenwände.

Schallschutz:

Bewertetes Bau-Schalldämm-Maß der Gesamtkonstruktion R ≥ 53 dB nach DIN 4109

Wandhöhe bis 3,10 m

Zweilagige Beplankung Beidseitig 2x12,5 mm Gipsplatten

(Gesamtdicke der Beplankung je Wandseite 25 mm

Befestigung: Verschraubung der 1. und 2. Lage versetzt mit korrosionsgeschützten Spezialschrauben nach Systemherstellervorschrift.

1. und 2. Beplankungslage mit versetzten Stoßfugen $> 40,0$ cm mit systemzugehörigen Korrosionsschutz-Schrauben auf der Unterkonstruktion verschrauben.

Verspachtelung: Systemfugenverspachtelung inkl.

Fugenfeinspachtel und Bewehrungsstreifen, Oberflächengüte Q2

Inneres Ständerwerk:

Unterkonstruktion: Freistehende Profilreihe aus verzinkten Stahlblechprofilen CW 100 / UW 100 nach DIN 18182-1 / DIN EN 14195

Anschlüsse:

Bodenanschluss starr/entkoppelt. Deckenanschluss als Sonder-U-Profil / tiefes Deckenanschlussprofil UW 100 zur Gewährleistung der gleitenden Deckenbewegung 40 mm

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162,

Dicke 100 mm,

Wärmeleitfähigkeit = $0,035 \text{ W/(mK)}$,

längenbezogener Strömungswiderstand nach DIN EN 29053:

$r = 5 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$,

einlagig, dicht stoßen, abrutschsicher verlegen,

74,400 m2

35.05.0080

Freistehende F30 Innenwand/ Schachtwand

Freistehende Trockenbau-Doppelständerwand als Innenwand /

Raumnische (d = 300 mm), feuerhemmend , beidseitig

zweilagig beplankt (2x12,5 mm), mit getrennter

Unterkonstruktion, Hohlraum und Standard-Mineralwolle-

Dämmung, $R'_{\{w,R\}} > 53 \text{ dB}$, Wandhöhe bis 3,10 m.

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 67 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.05.0080) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Standard-Trockenbauwand / Nichttragende Innentrennwand nach DIN 18183-1).

Gleitender Deckenanschluss:

Ausbildung des oberen Plattenabschlusses mit eingelegtem Brandschutz-Dämmstreifen/Plattenstreifen und beweglicher Fuge zur Decke gemäß Herstellervorgabe für F90-Schachtwände/Außenwände.

Schallschutz:

Bewertetes Bau-Schalldämm-Maß der Gesamtkonstruktion R ≥ 53 dB nach DIN 4109

Mechanisch und akustisch voneinander entkoppelte Aufstellung der Profilreihen zur Verhinderung von Schallbrücken.

Zweilagige Beplankung Beidseitig 2x12,5 mm Gipsplatten

(Gesamtdicke der Beplankung je Wandseite 25 mm

Befestigung: Verschraubung der 1. und 2. Lage versetzt mit korrosionsgeschützten Spezialschrauben nach

Systemherstellervorschrift.

1. und 2. Beplankungslage mit versetzten Stoßfugen $>40,0$ cm

mit systemzugehörigen Korrosionsschutz-Schrauben auf der Unterkonstruktion verschrauben.

Verspachtelung: Systemfugenverspachtelung inkl.

Fugenfeinspachtel und Bewehrungsstreifen, Oberflächengüte Q2

Inneres Ständerwerk:

Getrennte, parallel verlaufende Profilreihen aus verzinkten

Stahlblechprofilen CW 75 / UW 75 (oder passender

Systemtiefe) nach DIN 18182-1 / DIN EN 14195.

Anschlüsse:

Bodenanschluss starr/entkoppelt. Deckenanschluss als Sonder-

U-Profil / tiefes Deckenanschlussprofil UW 75 zur

Gewährleistung der gleitenden Deckenbewegung 20 mm

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162,

Dicke 75 mm,

Wärmeleitfähigkeit = $0,035$ W/(mK),

längenbezogener Strömungswiderstand nach DIN EN 29053:

$r = 5$ kPa·s/m²,

einlagig, dicht stoßen, abrutschsicher verlegen,

80,000 m2

35.05.0090

Trockenbau-Montagewand F30

Bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 min $R_{w,R} 53$ dB.

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 68 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.05.0090) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Nichttragende innere Trennwand nach DIN 4103-1 als Montagewand, feuerhemmend (F30-A / EI 30), Wanddicke 150 mm, beidseitig zweilagig beplankt 2x12,5 mm, Einfachständerwerk CW 100, Hohlraumdämmung, Oberflächengüte Q2, Wandhöhe bis 3,10 m.

Feuerhemmend F30-A nach DIN 4102-2 nach DIN EN 13501-2 mit allgemein bauaufsichtlichem Prüfzeugnis (abP) / Verwendbarkeitsnachweis des Systemherstellers.

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162, Dicke 100 mm, Wärmeleitfähigkeit = 0,035 W/(mK), längenbezogener Strömungswiderstand nach DIN EN 29053: $r = 5 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$, einlagig, dicht stoßen, abrutschsicher verlegen,

Beplankung zweiseitig aus Gipsplatten GKB DIN 18180: Bauplatten, zweilagig, Plattendicke 2x 12,5 mm, Verarbeitung gemäß DIN 18181. Spezial-Brandschutzbauplatten / Gipsplatten Typ DFH2IR nach DIN EN 520 / DIN 18180

Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung, Verarbeitung gemäß DIN 18181.

30,500 m2
35.05.0100
Türöffnung in v.g. GK-Wänden

Türöffnung in v.g. GKF / GKBi-Wänden fachgerecht herstellen, Einbau von beidseitig UA- Ständern über volle Wandhöhe, einschl. aller Auswechselungen in der Unterkonstruktion sowie einschl. Boden und Deckenanschluß.

Türöffnungen in unterschiedlichen Größen, Lichte Öffnungsgröße: bis 120,0 x 250,0 cm.

Raumhöhe bis 3,50 m

7,000 St
35.05.0110
Zulage für Anarbeitung an Türzargen (wandbündig / Umfassung)

Zulage zu Trockenbauarbeiten für den erhöhten Aufwand zum passgenauen, fachgerechten Anarbeiten der Beplankungslagen an im Vorfeld versetzte Türzargen (z. B. Zierzargen, Umfassungszargen, bündige Alu-/Stahl- oder Holzzargen) unabhängig vom Wandtyp und der jeweiligen Einbausituation

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 69 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.05.0110) ...					Übertrag _____

(flurseitig wandbündig mit Putzwinkel/Schattenfuge oder klassische Umfassung) gemäß Ausführungszeichnungen

GPL_260720_OP_N.D.T.01.01_a,
GPL_260918_OP_N.D.T.00.01_a,
GPL_260918_OP_N.D.T.00.02
GPL_260918_OP_N.D.T.02.01_a.

Technische Leistungsanforderungen & Ausführung

Geltungsbereich & Einbausituation:

Gilt pauschal für alle Innentüröffnungen im Projekt unabhängig davon, ob es sich um Trockenbauwände oder das seitliche Anarbeiten an Massivwände/Trockenbau-Vorsatzschalen handelt und unabhängig von der Zargenart (z. B. 2-teilige Zierzarge, Umfassungszarge).

Wandbündige Anarbeitung (z. B. Flurseite):

Heranführen und Rückspringen der obersten Beplankungslage inkl. Setzen und Einspachteln von Korrosionsgeschützten Putz- / Anspachtelprofilen d = 15 mm bzw. Ausbilden einer sauberen Schattenfuge / Trennfuge zur flächenbündigen Optik.

Umfassungsanarbeitung (z. B. Raumseite / Klasse / WC):
Passgenaues Stoßen der Beplankung an die Zargenspiegel / Nutprofile inkl. Einlegen von elastischen Trennstreifen zur entkoppelten Anschlussausbildung.

Arbeitsfolge & Schutz:

Ausführung erfolgt nach Vormontage/Ausrichtung der Zarge durch das Gewerk Tischler/Türelemente. Inklusive Schützen und Abkleben vor Verschmutzung und Beschädigung während der Verspachtelung.

Spachtelarbeiten:

Fugen- und Kantenverspachtelung der Anarbeitsbereiche im System mit Bewehrungsstreifen gemäß Qualitätsstufe Q2

35,000 lfm _____

35.05.0120

Zulage innenliegende Brandschutzverkleidung

Liefern und fachgerechtes Herstellen eines Brandschutzkanals innerhalb einer Trockenbau-Metallständerwand zur Aufnahme und Führung von Elektroleitungen.

Ausführung gemäß den geltenden Normen und Zulassungen für

Übertrag _____

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.05.0120) ...</i>					<i>Übertrag</i> _____

die Feuerwiderstandsklasse EI 90.

Leistungsumfang:

- Herstellung eines geschlossenen Brandschutzkanals innerhalb der vorhandenen bzw. neu zu errichtenden Trockenbauwandkonstruktion
- Feuerwiderstandsdauer: EI 90 (feuerbeständig) von innen nach außen und außen nach innen
- Ausbildung des Kanals mit zugelassenen Systemkomponenten (z. B. Brandschutzplatten, Unterkonstruktion, Befestigungsmittel) gemäß Herstellervorgaben
- Berücksichtigung aller erforderlichen Unterkonstruktionen zur Sicherstellung der Standsicherheit und des Brandschutzes
- Fachgerechte Ausbildung aller Anschlüsse an angrenzende Bauteile (Boden, Decke, Wand) in gleicher Feuerwiderstandsklasse
- Herstellung von notwendigen Revisionsöffnungen, sofern erforderlich, mit zugelassenen Brandschutzabschlüssen
- Abdichtung aller Durchdringungen und Fugen mit bauaufsichtlich zugelassenen Brandschutzsystemen

Abrechnung in lfdm

25,000 m _____

35.05.0130
Bekleidung HEM Stahl-Deckenträger F90

Bekleidung eines Stahl-Deckenträgers (HEM 180), F90 freitragend als Kastenbekleidung (ohne Hohlraumdämmung), mit Brandschutzbauplatten (d = 2,0 cm), Klammerung/Verschraubung, Hinterlegungsstreifen/Stahlwinkeln und Q2-Verspachtelung gemäß Ausführungszeichnung GPL_260910_OP_N.D.I.01.08.01.

Bauteilart: 3-seitige Bekleidung eines horizontalen Stahl-Deckenträgers HEM 180

Feuerwiderstandsklasse:

Feuerbeständig F90-A nach DIN 4102-2 nach DIN EN 13501-2 mit allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis (abP) bzw. allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung (abZ) eines anerkannten Systemhersteller

Freitragende Kastenbekleidung ohne Hohlraumverfüllung auf

Übertrag _____

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.05.0130) ...</i>				<i>Übertrag</i> _____	

Basis des rechnerischen Profilkfaktors

Anbringen von Brandschutz-Hinterlegungsstreifen d = 2,0 cm, Breite 15,0 cm bzw. verzinkten Stahl-L-Profilen/Hutprofilen im Abstand von max. 62,5 cm sowie durchgehend an allen Querstößen zur Aussteifung der Konstruktion.

Dichter, entkoppelter Anschluss an die angrenzende Rohdecke und die flankierenden F90-Stützenbekleidungen mit Trennstreifen / Dämmschicht.

Verspachteln aller Stoßfugen, Kanten und Befestigungsmittel mit dem systemzugehörigen Systemspachtel gemäß Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung.

30,000 lfm

Summe 35.05 GK-Wände 2.OG

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
35.06	F90 Stützen 2.OG				
35.06.0010	Brandschutzbekleidung F90 / EI 90 Eck-Stahlstütze HEM 260 Achse 7/C/A Bekleidung einer Stahl-Eckstütze (HEM 260) zur Herstellung der Feuerwiderstandsklasse F90 / EI 90, 2.OG Wandhöhe ca. 3,80 m, inkl. Witterungsschutz (zementgebundene Platte außenseitig), und gestaffelter Kopfplattenaufdopplung Ausführungszeichnung N.D.D.00.04, N.D.F.00.06 N.D.ST.03.02 Feuerwiderstandsklasse: F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90 (feuerbeständig) nach DIN EN 13501-2 mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis abP / abZ des Herstellers Brandschutz-Beplankung (Promat / Calciumsilikat- / Spezialgips-Platten): 3-seitige Direkt-Bekleidung: Ausführung mit Brandschutzbauplatten d = 2,0 cm bzw. d = 2,5 cm zur Außenseite. Plattenstöße versetzt anordnen >20,0 cm Befestigung der Platten untereinander und an den Hinterlegungsstreifen mittels Stahlklammern (stirnseitig und flächig nach Herstellervorgabe). Anbringen von Brandschutz-Streifen d = 2,5 cm, Breite >15,0 cm im Abstand von 62,5 cm sowie an allen Plattenstößen. Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Ausführung der gestaffelten Aufdopplung (3,0 cm + 3 cm + 3,0 cm + 3,0 cm + 2,5 cm + 2,0 cm + 2,5 cm) zum lückenlosen Erhalt der F90-Qualität am Knotenpunkt. Dämmstoff-Hohlraumverfüllung: Vollständiges Verfüllen aller verbleibenden Hohlräume zwischen Stahlprofil HEM 260 und Brandschutzbekleidung mit nichtbrennbarer Mineralwolle / Steinwolle Baustoffklasse A1, Schmelzpunkt > 1000 °C nach DIN 4102-17. Gleitender Deckenanschluss & Bauteilanschlüsse: Gleitender Anschluss im Kopfbereich zur Aufnahme von Deckendurchbiegungen (20 mm) mittels Dämmschicht, L-Winkeln und entkoppeltem Randanschluss. Fugen zu flankierenden Bauteilen (Mauerwerk, Beton, Fassade)				

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.06.0010) ...

mit elastischem Schlagregendichtigkeitsband / Trennstreifen ausführen.

Oberflächenverspachtelung:

Verspachteln aller Stoßfugen, Ecken und Befestigungsmittel mit dem zum System gehörigen Systemspachtel gemäß Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:
GPL_260902_OP_N.D.ST.09.01_Langs_Achse C_7

2,000 St

35.06.0020
Zulage Sockel Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 260

Zulage zur Hauptposition **01.07.0010** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 260) für den erhöhten Aufwand zur Ausbildung des Stützenfußes / Sockelbereiches gemäß Ausführungszeichnung GPL_260902_OP_N.D.ST.09.01:

Fußplattenumfassung & Mörtelfuge:

Ausbildung der Beplankung im Bereich der Stahl-Fußplatte und der Mörtelfuge unter Beachtung der geforderten Brandschutzdicke F90 / EI 90 sowie der Verankerungen gemäß Statik.

Sockel- & Feuchteschutz:

Ausbildung des unteren Wand-/Sockelanschlusses inkl. Einbinden der Dichtungstreifen / Entkopplungsbänder gegen aufsteigende Feuchtigkeit..

Inklusive passgenauem Zuschneiden der zementgebundenen Außenbauplatten 2,5 cm, elastischer Verfugung, Fugenbändern und Ausstopfen der verbleibenden Hohlräume mit hochtemperaturbeständiger Steinwolle 1000°C

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.09.01_Langs_Achse C_7

2,000 St

35.06.0030
Zulage Kopfbereich Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 260

Zulage zur Hauptposition **01.07.0010** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 260) für den erhöhten Aufwand zur Ausbildung des Stützenkopfes gemäß Ausführungszeichnung

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 74 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.06.0030) ...</i>					<i>Übertrag</i> _____

Gleitender Deckenanschluss:

Liefern und Fachgerechtes Ausbilden eines gleitenden Deckenanschlusses im Kopfbereich zur Aufnahme von vertikalen Deckendurchbiegungen (20 mm) unter Aufrechterhaltung der F90-AB / EI 90-Brandschutzanforderung. Inkl. Ausfüllung der 2 cm Deckenfuge mit Dämmschicht, L-Winkeln, elastischer Trennschicht und entkoppeltem Randanschluss

Gestaffelte Kopfplattenaufdopplung:

Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Ausführung der gestaffelten Aufdopplung (3,0 cm + 3 cm + 3,0 cm + 3,0 cm + 2,5 cm + 2,0 cm + 2,5 cm) zur vollständigen Umfassung der Stahl-Kopfplatte, Kapselpresse und Ankerschrauben gemäß Detailzeichnung.

Inklusive allen erforderlichen Zusatzbefestigungen, Edelstahl-Stahlklammern, Systemkleber, Ausstopfung mit Steinwolle (1000°C) und Eckverspachtelung Q2.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.09.01_Langs_Achse C_7

2,000 St _____

35.06.0040
Zulagenposition: Außenseitige Stahlstützenbekleidung HEM 260

Zulage zur Hauptposition **01.07.0010** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 260) für den zusätzlichen Material- und Montageaufwand zur Herstellung der witterungs- und feuchtegeschützten Außenbeplankung auf der Fassadenseite gemäß Ausführungszeichnung
GPL_260902_OP_N.D.ST.09.01:

Leistungsumfang:

Diffusionsoffene Membranschicht (Wind- und Dichtungsbahn): Liefern und vollflächiges, durchgängiges Aufbringen einer diffusionsoffenen, wind- und wasserdichten Fassadenbahn / Funktionsmembran über die gesamte Stützhöhe.

Inklusive feuchte- und witterungsgeschütztem Dichtungsanschluss im unteren Sockelbereich zur Überbrückung des Übergangs zum Rohfußboden / Baukörper (Vermeidung von Kapillarwasser/Feuchteeintrag).

Überlappungen (10 cm) fachgerecht stoßen und mit dem systemzugehörigen Klebeband winddicht verkleben.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

Zementgebundene Außenbeplankung (d = 12,5 mm):

Liefern, Anpassen, Zuschneiden und Anbringen einer feuchte-,

Übertrag _____

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.06.0040) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

frost- und witterungsbeständigen zementgebundenen Leichtbeton- / Bauplatte d = 12,5 mm, z. B. Aquapanel Outdoor oder gleichwertig) als äußere Bekleidungslage über die komplette Stützhöhe vom Sockelpunkt bis zum Kopfbereich

Befestigung, Fugen & Anschlüsse:

Verschraubung auf der Unterkonstruktion mit edelstahl- / korrosionsgeschützten Systemschrauben bzw. Spezialbefestigungsmitteln nach Herstellervorgabe.

Stoßfugen versetzt anordnen (>20,0 cm) und lückenlos mit dem dazugehörigen Systemkleber / Fugenfeinspachtel inkl. Armierungstreifen verkleben bzw. verspachteln.

Ausbildung der elastischen, schlagregendichten Randanschlüsse zu angrenzenden Bauteilen und Fensterelementen mittels Schlagregendichtigkeitsband / Kompriband.

GPL_260902_OP_N.D.ST.09.01_Langs_Achse C_7
GPL_260915_OP_N.D.I.01.02_Stutze in Außenwand_c

2,000 St

35.06.0050
Brandschutzbekleidung F90 / EI 90 Stahlstütze HEM 360 Achse C4/5/6

Bekleidung einer Stahlstütze (HEB 360) zur Herstellung der Feuerwiderstandsklasse F90 / EI 90, 2.OG Wandhöhe ca. 3,80 m, inkl. Witterungsschutz (3x zementgebundene Platte außenseitig) gemäß Details

Feuerwiderstandsklasse: F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90 (feuerbeständig) nach DIN EN 13501-2 mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis abP / abZ des Herstellers

Brandschutz-Beplankung (Promat / Calciumsilikat- / Spezialgips-Platten):

3-seitige Direkt-Bekleidung: Ausführung mit Brandschutzbauplatten d = 2,0 cm bzw. d = 2,5 cm zur Außenseite.

Plattenstöße versetzt anordnen >20,0 cm

Befestigung der Platten untereinander und an den Hinterlegungstreifen mittels Stahlklammern (stirnseitig und flächig nach Herstellervorgabe).
Lückenlose Dampfbremsfolie direkt im Beplankungsaufbau integriert.

Anbringen von Brandschutz-Streifen d = 2,5 cm, Breite >15,0

Übertrag

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.06.0050) ...</i>					<i>Übertrag</i> _____

cm im Abstand von 62,5 cm sowie an allen Plattenstößen.

Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Ausführung der gestaffelten Aufdopplung (3,0 cm + 3 cm + 3,0 cm + 3,0 cm + 2,5 cm + 2,0 cm + 2,5 cm) zum lückenlosen Erhalt der F90-Qualität am Knotenpunkt.

Vollständiges, dichtes Verfüllen aller verbleibenden Profil- und Konstruktionshohlräume zwischen dem Stahlprofil und der Brandschutzbekleidung mit nichtbrennbarer Mineralwolle / Steinwolle Baustoffklasse A1, Schmelzpunkt > 1000 °C nach DIN 4102-17.

Gleitender Deckenanschluss & Bauteilanschlüsse:

Gleitender Anschluss im Kopfbereich zur Aufnahme von Deckendurchbiegungen (>20 mm) mittels Dämmschicht, L-Winkeln und entkoppeltem Randanschluss.

Fassaden-Ständerwerk: Geschachtelte Fassadenprofile (150 mm Tiefe), vollflächig mit Dämmung ausgestopft.

Fugen zu flankierenden Bauteilen (Mauerwerk, Beton, Fassade) mit elastischem Schlagregendichtungsband / Trennstreifen ausführen.

3-fache Außenwand-Beplankung:
Dreilagige Beplankung aus je 12,5 mm + 12,5 mm + 12,5 mm zementgebundenen, witterungs- und feuchtigkeitsbeständigen Platten

Wind- & Witterungsschutz: Einbringen einer wasserdampfdurchlässigen, diffusionsoffenen Membran vor den Fassadenprofilen/Keramikträgern, inkl. fachgerechtem Überlappen/Hochführen an die Dachdichtung/Attika gemäß Detail

Oberflächenverspachtelung:

Verspachteln aller Stoßfugen, Ecken und Befestigungsmittel mit dem zum System gehörigen Systemspachtel gemäß Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung.

Ausführungszeichnungen Detailpläne:

GPL_261012_OP_N.D.D.00.04_d

GPL_260629_OP_N.D.F.00.06_b

GPL_260902_OP_N.D.ST.03.02

5,000 St
Übertrag _____

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 77 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Übertrag _____

35.06.0060 Zulage Sockel Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 360

Zulage zur Hauptposition **01.07.0050** (Bekleidung Stahl-stütze HEM 360) für den erhöhten Aufwand zur Ausbildung des Stützenfußes / Sockelbereiches gemäß Ausführungszeichnung GPL_260902_OP_N.D.ST.03.02_Längs_Achse C_4,5,6

Fußplattenumfassung & Mörtelfuge:

Ausbildung der Beplankung im Bereich der Stahl-Fußplatte und der Mörtelfuge unter Beachtung der geforderten Brandschutzdicke F90 / EI 90 sowie der Verankerungen gemäß Statik.

Sockel- & Feuchteschutz:

Fachgerechte Ausbildung des unteren Wand-/Sockelanschlusses inkl. Einbinden der Dichtungstreifen und elastischen Entkopplungsbänder gegen aufsteigende Feuchtigkeit aus dem Rohfußboden/Betonbauteil.

Inklusive passgenauem Zuschneiden der zementgebundenen Außenbauplatten 2,5 cm, elastischer Verfugung, Fugenbändern und Ausstopfen der verbleibenden Hohlräume mit hochtemperaturbeständiger Steinwolle 1000°C

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_261012_OP_N.D.D.00.04_d
GPL_260629_OP_N.D.F.00.06_b
GPL_260902_OP_N.D.ST.03.02

5,000 St

35.06.0070 Zulage Kopfbereich Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 360

Zulage zur Hauptposition **01.07.0050** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 260) für den erhöhten Aufwand zur Ausbildung des Stützenkopfes gemäß Ausführungszeichnung

Gleitender Deckenanschluss:

Liefern und Fachgerechtes Ausbilden eines gleitenden Deckenanschlusses im Kopfbereich zur Aufnahme von vertikalen Deckendurchbiegungen (20 mm) unter Aufrechterhaltung der F90-AB / EI 90-Brandschutzanforderung. Inkl. Ausfüllung der 2 cm Deckenfuge mit Dämmschicht, L-Winkeln, elastischer Trennschicht und entkoppeltem Randanschluss

Gestaffelte Kopfplattenaufdopplung:

Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Ausführung der gestaffelten Aufdopplung (3,0 cm + 3 cm + 3,0 cm + 3,0 cm + 2,5 cm + 2,0 cm + 2,5 cm) zur vollständigen

Übertrag _____

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 78 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.06.0070) ...</i>					<i>Übertrag</i> _____

Umfassung der Stahl-Kopfplatte, Kapselpresse und Ankerschrauben gemäß Detailzeichnung.

Inklusive allen erforderlichen Zusatzbefestigungen, Edelstahl-Stahlklammern, Systemkleber, Ausstopfung mit Steinwolle (1000°C) und Eckverspachtelung Q2.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_261012_OP_N.D.D.00.04_d
GPL_260629_OP_N.D.F.00.06_b
GPL_260902_OP_N.D.ST.03.02

5,000 St _____

35.06.0080
Zulagenposition: Außenseitige Stahlstützenbekleidung HEM 360

Zulage zur Hauptposition **01.05.0050** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 360) für den zusätzlichen Material- und Montageaufwand zur Herstellung der witterungs- und feuchteschutzten Außenbeplankung auf der Fassadenseite gemäß Ausführungszeichnung
GPL_260902_OP_N.D.ST.03.02_Längs_Achse C_4,5,6

Leistungsumfang:

Diffusionsoffene Membranschicht (Wind- und Dichtungsbahn):
Liefern und vollflächiges, durchgängiges Aufbringen einer diffusionsoffenen, wind- und wasserdichten Fassadenbahn / Funktionsmembran über die gesamte Stützhöhe.

Inklusive feuchte- und witterungsgeschütztem Dichtungsanschluss im unteren Sockelbereich zur Überbrückung des Übergangs zum Rohfußboden / Baukörper (Vermeidung von Kapillarwasser/Feuchteintrag).

Überlappungen (10 cm) fachgerecht stoßen und mit dem systemzugehörigen Klebeband winddicht verkleben.
Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

Zementgebundene Außenbeplankung (d = 12,5 mm):
Liefern, Anpassen, Zuschneiden und Anbringen einer feuchte-, frost- und witterungsbeständigen zementgebundenen Leichtbeton- / Bauplatte d = 12,5 mm, z. B. Aquapanel Outdoor oder gleichwertig) als äußere Bekleidungslage über die komplette Stützhöhe vom Sockelpunkt bis zum Kopfbereich

Befestigung, Fugen & Anschlüsse:

Verschraubung auf der Unterkonstruktion mit edelstahl- / korrosionsgeschützten Systemschrauben bzw. Spezialbefestigungsmitteln nach Herstellervorgabe.

Stoßfugen versetzt anordnen (>20,0 cm) und lückenlos mit dem

Übertrag _____

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.06.0080) ...				Übertrag	

dazugehörigen Systemkleber / Fugenfeinspachtel inkl.
Armierungstreifen verkleben bzw. verspachteln.

Ausbildung der elastischen, schlagregendichten
Randanschlüsse zu angrenzenden Bauteilen und
Fensterelementen mittels Schlagregendichtigkeitsband /
Kompriband.

GPL_260902_OP_N.D.ST.03.02_Längs_Achse C_4,5,6
GPL_260915_OP_N.D.I.01.02_Stütze in Außenwand_c

5,000 St
35.06.0090
Zulage: Aussparungen & Anschlüsse Windverband Achse C/3

Zulage zur Hauptposition 01.05.0050 (Bekleidung Stahlstütze
HEB 360) für den zusätzlichen Material- und Montageaufwand
zur fachgerechten Ausführung aller Anschlüsse,
Durchdringungen und Aussparungen der diagonalen
Windverbände (2x U200) im Stützenkopf- und
Stützensockelbereich gemäß Ausführungszeichnung
GPL_260902_OP_N.D.ST.06.01

Ausklinkungen & Paßstücke:
Präzises Passschneiden, Ausklinken und Anpassen der Spezial-
Brandschutzbauplatten sowie der witterungsbeständigen
Außenbeplankung im Bereich der einbindenden U200-
Stahlprofile und Knotenbleche

Brandschutz-Einbindung & Hinterfütterung:
Ausbildung der Anschlüsse unter Einhaltung der durchgängigen
Feuerwiderstandsklasse F90-AB / EI 90. Inklusive zusätzlichen
Hinterlegungsstreifen, Aufdopplungen, Kapselungen und Einbau
von Brandschutz-Plattenstreifen im Knotenpunktbereich.

Hohlraumausfüllung & Dichtung:
Vollständiges Lückenfüllen und Ausstopfen aller
Anschluss Hohlräume mit hochtemperaturbeständiger Steinwolle
Schmelzpunkt 1000°C, Baustoffklasse A1.

Anschlussdichtung & Verspachtelung:
Elastisches Abdichten der Durchdringungsfugen mit
systemzugehörigem Brandschutzkitt /
Schlagregendichtigkeitsband zu den flankierenden Bauteilen
sowie Verspachtelung der Stoßfugen.

Ausführungszeichnung / Detailplan:
GPL_260902_OP_N.D.ST.06.01_Quer_Achse C_3

Hersteller und Produkt vom Bieter zwingend
einzutragen

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 80 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.06.0090) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

4,000 St
35.06.0100
Brandschutzbekleidung F90 / EI 90 Stahlstütze HEM 260 Achse 7/B

Bekleidung einer Stahlstütze zur Herstellung der
Feuerwiderstandsklasse F90 / EI 90

Bauteil / Profil: Stahlstütze HEM 260 (gemäß Statik)

Höhe: ca. 3,80 m

Feuerwiderstandsklasse: F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90
(feuerbeständig) nach DIN EN 13501-2 mit bauaufsichtlichem
Verwendbarkeitsnachweis abP / abZ des Herstellers

Brandschutz-Beplankung (Promat / Calciumsilikat- / Spezialgips-
Platten):

3-seitige Direkt-Bekleidung: Ausführung mit
Brandschutzbauplatten d = 2,0 cm bzw. d = 2,5 cm zur
Außenseite.

Plattenstöße versetzt anordnen >20,0 cm

Befestigung der Platten untereinander und an den
Hinterlegungsstreifen mittels Stahlklammern (stirnseitig und
flächig nach Herstellervorgabe).

Anbringen von Brandschutz-Streifen d = 2,5 cm, Breite >15,0
cm im Abstand von 62,5 cm sowie an allen Plattenstößen.

Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten
Aufdopplungen im Kopfbereich (Stufenweise Aufdopplung aus
Brandschutz-Beplankung 2,5 cm + 2,5 cm + 2,5 cm + 2,5 cm +
2,5 cm + 2,0 cm zum Erhalt der Brandschutzqualität an den
Knotenpunkten / Kopfplatten.

Dämmstoff-Hohlraumverfüllung:

Vollständiges Verfüllen aller verbleibenden Hohlräume zwischen
Stahlprofil HEM 260 und Brandschutzbekleidung mit
nichtbrennbarer Mineralwolle / Steinwolle Baustoffklasse A1,
Schmelzpunkt > 1000 °C nach DIN 4102-17.

Gleitender Deckenanschluss & Bauteilanschlüsse:e

Gleitender Deckenanschluss im Kopfbereich zum Ausgleich von
Deckendurchbiegungen gemäß Detailzeichnung, inklusive
Deckenfuge/Dämmschicht und entkoppeltem Randanschluss.

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 81 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.06.0100) ...</i>					<i>Übertrag</i> _____

Anschlüsse an flankierende Bauteile (Mauerwerk, Beton, Trockenbau, Fassadenverankerungen) nach Herstellervorschrift mit elastischer Trennschicht / Trennstreifen ausführen.

Oberflächenverspachtelung:

Verspachteln aller Stoßfugen, Ecken und Befestigungsmittel mit dem zum System gehörigen Systemspachtel gemäß Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.08.01_Quer_Achse B,C_7

1,000 St _____

35.06.0110
Zulage Diffusionsoffene Membranschicht und Außenwand-Beplankung

Zulage zur Hauptposition **01.05.0100** (Bekleidung Stahlstütze HEB 360 / HEB 260) für den zusätzlichen Material- und Montageaufwand zur Ausführung der feuchte- und witterungsgeschützten Außenbeplankung, Entkopplung und Funktionsschicht auf der Außenseite / Fassadenseite der Brandschutz-Stützenbekleidung gemäß Ausführungszeichnung GPL_260902_OP_N.D.ST.08.01:

Leistungsumfang:

Wasserdampfdurchlässige Membran:
Fachgerechtes Liefern und vollflächiges Aufbringen / Verkleben einer winddichten und wasserdampfdurchlässigen Funktionsmembran (Fassadenbahn) auf die Außenseite der Brandschutz-Beplankung. Die Bahnen sind im Stoß- und Randbereich seitlich überlappend (10 cm) sowie angrenzend an die Wandscheiben / Fassadenanschlüsse mit dem dazugehörigen Systemklebeband wind- und schlagregendicht anzuschließen.

Kerncompactlager (d = 10 mm):
Liefern und fachgerechtes Versetzen / Einbauen von druckfesten, elastomeren Kerncompactlagern in 10 mm Lagerdicke im Anbindungsbereich der Fassadenhalterung / Stahlbleche gemäß statischer Vorgabe zur zwängungsfreien, entkoppelten Lastübertragung.

Zementgebundene Außenwand-Beplankung (d = 12,5 mm):
Lieferung und fachgerechtes Anbringen einer witterungs-, frost- und feuchtebeständigen, zementgebundenen Außenwand-Bauplatte in 12,5 mm Plattendicke (z. B. Aquapanel Outdoor oder gleichwertig) über der Membranschicht als äußere Beplankungslage.

Befestigung & Fugenverarbeitung:

Übertrag _____

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 82 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.06.0110) ...				Übertrag	

Befestigung der Platten mit edelstahl-/korrosionsgeschützten Systemschrauben bzw. Spezialbefestigungsmitteln auf der Unterkonstruktion gemäß Herstellervorschrift und statischer Vorgabe.

Verspachtelung und dauerhafte Verklebung der Stoßfugen mit dem dazugehörigen Systemkleber / Fugenfeinspachtel inkl. Armierungsstreifen / Fugenband nach Systemvorschrift.

Berücksichtigung aller Anschlüsse an Durchdringungen und elastisches Ausfüllen von Durchdringungsfugen.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.08.01_Quer_Achse B,C_7

GPL_260902_OP_N.D.ST.09.01_Langs_Achse C_7

2,000 St

35.06.0120
Brandschutzbekleidung F90 / EI 90 für Stahlstütze HEM 260

Bekleidung einer Stahlstütze zur Herstellung der Feuerwiderstandsklasse F90 / EI 90

Bauteil / Profil: Stahlstütze HEM 260 (gemäß Statik) im Erdgeschoss (EG)

Höhe: ca. 3,80 m

Feuerwiderstandsklasse: F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90 (feuerbeständig) nach DIN EN 13501-2 mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis abP / abZ des Herstellers

Brandschutz-Beplankung (Promat / Calciumsilikat- / Spezialgips-Platten):

3-seitige Direkt-Bekleidung: Ausführung mit Brandschutzbauplatten d = 2,0 cm bzw. d = 2,5 cm zur Außenseite.

Plattenstöße versetzt anordnen >20,0 cm

Befestigung der Platten untereinander und an den Hinterlegungstreifen mittels Stahlklammern (stirnseitig und flächig nach Herstellervorgabe).

Anbringen von Brandschutz-Streifen d = 2,5 cm, Breite >15,0 cm im Abstand von 62,5 cm sowie an allen Plattenstößen.

Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Aufdopplungen im Kopfbereich (Stufenweise Aufdopplung aus

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 83 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.06.0120) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Brandschutz-Beplankung 2,5 cm + 2,5 cm + 2,5 cm + 2,5 cm + 2,5 cm + 2,0 cm zum Erhalt der Brandschutzqualität an den Knotenpunkten / Kopfplatten.

Dämmstoff-Hohlraumverfüllung:

Vollständiges Verfüllen aller verbleibenden Hohlräume zwischen Stahlprofil HEM 260 und Brandschutzbekleidung mit nichtbrennbarer Mineralwolle / Steinwolle Baustoffklasse A1, Schmelzpunkt > 1000 °C nach DIN 4102-17.

Gleitender Deckenanschluss & Bauteilanschlüsse:

Gleitender Deckenanschluss im Kopfbereich zum Ausgleich von Deckendurchbiegungen gemäß Detailzeichnung, inklusive Deckenfuge/Dämmschicht und entkoppeltem Randanschluss.

Anschlüsse an flankierende Bauteile (Mauerwerk, Beton, Trockenbau, Fassadenverankerungen) nach Herstellervorschrift mit elastischer Trennschicht / Trennstreifen ausführen.

Oberflächenverspachtelung:

Verspachteln aller Stoßfugen, Ecken und Befestigungsmittel mit dem zum System gehörigen Promat-Systemspachtel gemäß Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

5,000 St

35.06.0130
Zulage zur Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 260

Zulage für diffusionsoffene Membranschicht und zementgebundene Außenbeplankung (Fassadenseite)

Leistungsumfang:

Ausführen einer zusätzlichen Außenbeplankung und Abdichtungsschicht zur Außenseite / Fassadenseite der Brandschutz-Stützenbekleidung gemäß Detailzeichnung:

Wasserdampfdurchlässige Membran: Fachgerechtes Aufbringen / Verkleben einer winddichten und wasserdampfdurchlässigen Funktionsmembran auf die Außenseite der Promat-Verkleidung sowie seitlich überlappend / angrenzend an die Wandscheiben der Stütze.

Zementgebundene Außenbeplankung d = 1,25 cm: Lieferung und Anbringen einer witterungs- und feuchtebeständigen, zementgebundenen Bauplatte in 1,25 cm Plattendicke über der

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 84 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.06.0130) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Membranschicht.

Befestigung mit edelstahl-/korrosionsgeschützten Systemschrauben bzw. Spezialbefestigungsmitteln gemäß Herstellervorschrift und statischer Vorgabe
Verspachtelung/Verklebung der Stoßfugen mit dem dazugehörigen Systemkleber/Fugenband.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

5,000 St

35.06.0140 Zulage Sockel Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 260

Zulage für diffusionsoffene Membranschicht und zementgebundene Außenbeplankung (Fassadenseite)

Leistungsumfang:

Ausführen des feuchte- und witterungsgeschützten Sockel-/Fußpunktanschlusses im Erdgeschoss gemäß Detailzeichnung:

Sockelmembran / Dichtungsanschluss: Fachgerechter Auftrag/Anschluss der Dichtungs- und Funktionsmembran im unteren Sockelbereich der Stütze zur Überbrückung des Übergangs zum Rohfußboden / Baukörperanschluss zur Vermeidung von Feuchteintrag / Kapillarwasser.

Zementgebundene Sockelbeplankung d = 1,25 cm:
Anpassen, Anbringen und dauerhaft feuchtebeständiges Hinterfüllen/Verschrauben der zementgebundenen Bauplatte 12,5 mm im Sockelbereich inklusive systemgerechter Abdichtung der Fugen/Unterkanten.

Befestigung mit edelstahl-/korrosionsgeschützten Systemschrauben bzw. Spezialbefestigungsmitteln gemäß Herstellervorschrift und statischer Vorgabe

Verspachtelung/Verklebung der Stoßfugen mit dem dazugehörigen Systemkleber/Fugenband.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.01.01_Quer_Achse A_4,5,6

GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02_Langs_Achse A_3,4,5,6

5,000 St

35.06.0150 Brandschutzbekleidung F90 / EI 90 Stahlstütze HEM 360 Achse A3/4/5/6

Bekleidung einer Stahl-Eckstütze (HEB 360) zur Herstellung der Feuerwiderstandsklasse F90 / EI 90, 1.OG Wandhöhe ca. 3,80 m, inkl. Witterungsschutz (zementgebundene Platte

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 85 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.06.0150) ...</i>					<i>Übertrag</i> _____

außenseitig), und gestaffelter Kopfplattenaufdopplung gemäß Ausführungszeichnung
GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02_Längs_Achse A_3,4,5,6.

Feuerwiderstandsklasse: F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90 (feuerbeständig) nach DIN EN 13501-2 mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis abP / abZ des Herstellers

Brandschutz-Beplankung (Promat / Calciumsilikat- / Spezialgips-Platten):

3-seitige Direkt-Bekleidung: Ausführung mit Brandschutzbauplatten d = 2,0 cm bzw. d = 2,5 cm zur Außenseite.

Plattenstöße versetzt anordnen >20,0 cm

Befestigung der Platten untereinander und an den Hinterlegungsstreifen mittels Stahlklammern (stirnseitig und flächig nach Herstellervorgabe).

Anbringen von Brandschutz-Streifen d = 2,5 cm, Breite >15,0 cm im Abstand von 62,5 cm sowie an allen Plattenstößen.

Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Ausführung der gestaffelten Aufdopplung (3,0 cm + 3 cm + 3,0 cm + 3,0 cm + 2,5 cm + 2,0 cm + 2,5 cm) zum lückenlosen Erhalt der F90-Qualität am Knotenpunkt.

Dämmstoff-Hohlraumverfüllung:

Vollständiges Verfüllen aller verbleibenden Hohlräume zwischen Stahlprofil HEM 360 und Brandschutzbekleidung mit nichtbrennbarer Mineralwolle / Steinwolle Baustoffklasse A1, Schmelzpunkt > 1000 °C nach DIN 4102-17.

Gleitender Deckenanschluss & Bauteilanschlüsse:

Gleitender Anschluss im Kopfbereich zur Aufnahme von Deckendurchbiegungen (20 mm) mittels Dämmschicht, L-Winkeln und entkoppeltem Randanschluss.

Fugen zu flankierenden Bauteilen (Mauerwerk, Beton, Fassade) mit elastischem Schlagregendichtungsband / Trennstreifen ausführen.

Oberflächenverspachtelung:

Verspachteln aller Stoßfugen, Ecken und Befestigungsmittel mit dem zum System gehörigen Systemspachtel gemäß Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

Übertrag _____

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.06.0150) ...					Übertrag _____

GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02_Längs_Achse A_3,4,5,6.

4,000 St
35.06.0160
Zulage Sockel Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 360

Zulage zur Hauptposition **01.05.0150** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 260) für den erhöhten Aufwand zur Ausbildung des Stützenfußes / Sockelbereiches gemäß Ausführungszeichnung
GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02_Längs_Achse A_3,4,5,6.

Fußplattenumfassung & Mörtelfuge:

Ausbildung der Beplankung im Bereich der Stahl-Fußplatte und der Mörtelfuge unter Beachtung der geforderten Brandschutzdicke F90 / EI 90 sowie der Verankerungen gemäß Statik.

Sockel- & Feuchteschutz:

Ausbildung des unteren Wand-/Sockelanschlusses inkl. Einbinden der Dichtungstreifen / Entkopplungsbänder gegen aufsteigende Feuchtigkeit..

Inklusive passgenauem Zuschneiden der zementgebundenen Außenbauplatten 2,5 cm, elastischer Verfugung, Fugenbändern und Ausstopfen der verbleibenden Hohlräume mit hochtemperaturbeständiger Steinwolle 1000°C

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02_Längs_Achse A_3,4,5,6.
GPL_260902_OP_N.D.ST.01.01_Quer_Achse A_4,5,6

4,000 St
35.06.0170
Zulage Kopfbereich Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 360

Zulage zur Hauptposition **01.05.0150** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 360) für den erhöhten Aufwand zur Ausbildung des Stützenkopfes gemäß Ausführungszeichnung

Gleitender Deckenanschluss:

Liefern und Fachgerechtes Ausbilden eines gleitenden Deckenanschlusses im Kopfbereich zur Aufnahme von vertikalen Deckendurchbiegungen (20 mm) unter Aufrechterhaltung der F90-AB / EI 90-Brandschutzanforderung.

Übertrag _____

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 87 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.06.0170) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Inkl. Ausfüllung der 2 cm Deckenfuge mit Dämmschicht, L-Winkeln, elastischer Trennschicht und entkoppeltem Randanschluss

Gestaffelte Kopfplattenaufdopplung:
Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Ausführung der gestaffelten Aufdopplung (3,0 cm + 3 cm + 3,0 cm + 3,0 cm + 2,5 cm + 2,0 cm + 2,5 cm) zur vollständigen Umfassung der Stahl-Kopfplatte, Kapselpresse und Ankerschrauben gemäß Detailzeichnung.

Inklusive allen erforderlichen Zusatzbefestigungen, Edelstahl-Stahlklammern, Systemkleber, Ausstopfung mit Steinwolle (1000°C) und Eckverspachtelung Q2.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02_Längs_Achse A_3,4,5,6.
GPL_260902_OP_N.D.ST.01.01_Quer_Achse A_4,5,6

4,000 St

35.06.0180
Zulagenposition: Außenseitige Stahlstützenbekleidung HEM 360

Zulage zur Hauptposition **01.05.0150** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 360) für den zusätzlichen Material- und Montageaufwand zur Herstellung der witterungs- und feuchtegeschützten Außenbeplankung auf der Fassadenseite gemäß Ausführungszeichnung
GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02_Längs_Achse A_3,4,5,6.

Leistungsumfang:
Diffusionsoffene Membranschicht (Wind- und Dichtungsbahn):
Liefern und vollflächiges, durchgängiges Aufbringen einer diffusionsoffenen, wind- und wasserdichten Fassadenbahn / Funktionsmembran über die gesamte Stützhöhe.

Inklusive feuchte- und witterungsgeschütztem Dichtungsanschluss im unteren Sockelbereich zur Überbrückung des Übergangs zum Rohfußboden / Baukörper (Vermeidung von Kapillarwasser/Feuchteeintrag).

Überlappungen (10 cm) fachgerecht stoßen und mit dem systemzugehörigen Klebeband winddicht verkleben.
Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

Zementgebundene Außenbeplankung (d = 12,5 mm):
Liefern, Anpassen, Zuschneiden und Anbringen einer feuchte-, frost- und witterungsbeständigen zementgebundenen Leichtbeton- / Bauplatte d = 12,5 mm, z. B. Aquapanel Outdoor oder gleichwertig) als äußere Bekleidungslage über die

Übertrag

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.06.0180) ...</i>					<i>Übertrag</i> _____

komplette Stützhöhe vom Sockelpunkt bis zum Kopfbereich

Befestigung, Fugen & Anschlüsse:

Verschraubung auf der Unterkonstruktion mit edelstahl- /
korrosionsgeschützten Systemschrauben bzw.
Spezialbefestigungsmitteln nach Herstellervorgabe.

Stoßfugen versetzt anordnen (>20,0 cm) und lückenlos mit dem
dazugehörigen Systemkleber / Fugenfeinspachtel inkl.
Armierungsstreifen verkleben bzw. verspachteln.

Ausbildung der elastischen, schlagregendichten
Randanschlüsse zu angrenzenden Bauteilen und
Fensterelementen mittels Schlagregendichtungsband /
Kompriband.

GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02_Längs_Achse A_3,4,5,6.

4,000 St
35.06.0190
Brandschutzbekleidung F90 / EI 90 Stahlstütze HEM 360 Innen

Bekleidung einer Stahl-Innenstütze (HEM 260 im EG / HEB 360
zur Herstellung der Feuerwiderstandsklasse F90 / EI 90,
Wandhöhe ca. 3,80 m, inkl. Mineralwolle-Hohlraumverfüllung
und gestaffelter Kopfplattenaufdopplung gemäß
Ausführungszeichnung N.D.ST.02.01.

Feuerwiderstandsklasse: F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90
(feuerbeständig) nach DIN EN 13501-2 mit bauaufsichtlichem
Verwendbarkeitsnachweis abP / abZ des Herstellers

Vollständige, 4-seitige Bekleidung F90
Ausführung mit Brandschutzbauplatten d = 2,0 cm

Plattenstöße versetzt anordnen >20,0 cm

Befestigung der Platten untereinander und an den
Hinterlegungsstreifen mittels Stahlklammern (stirnseitig und
flächig nach Herstellervorgabe).

Anbringen von Brandschutz-Streifen d = 2,5 cm, Breite >15,0
cm im Abstand von 62,5 cm sowie an allen Plattenstößen.

Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten
Ausführung der gestaffelten Aufdopplung (3,0 cm + 3 cm + 3,0
cm + 3,0 cm + 2,5 cm + 2,0 cm + 2,5 cm) zum lückenlosen
Erhalt der F90-Qualität am Knotenpunkt.

Dämmstoff-Hohlraumverfüllung:

Übertrag _____

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 89 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.06.0190) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Vollständiges Verfüllen aller verbleibenden Hohlräume zwischen Stahlprofil HEM 360 und Brandschutzbekleidung mit nichtbrennbarer Mineralwolle / Steinwolle Baustoffklasse A1, Schmelzpunkt > 1000 °C nach DIN 4102-17.

Gleitender Deckenanschluss & Bauteilanschlüsse:

Gleitender Anschluss im Kopfbereich zur Aufnahme von Deckendurchbiegungen (20 mm) mittels Dämmschicht, L-Winkeln und entkoppeltem Randanschluss.

Fugen zu flankierenden Bauteilen (Mauerwerk, Beton, Fassade) mit elastischem Schlagregendichtungsband / Trennstreifen ausführen.

Oberflächenverspachtelung:

Verspachteln aller Stoßfugen, Ecken und Befestigungsmittel mit dem zum System gehörigen Systemspachtel gemäß Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.02.01

5,000 St

35.06.0200
Zulage Sockel Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 360 Innen

Zulage zur Hauptposition **01.05.0190** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 260) für den erhöhten Aufwand zur Ausbildung des Stützenfußes / Sockelbereiches gemäß Ausführungszeichnung Ausführung N.D.ST.02.01.

Fußplattenumfassung & Mörtelfuge:

Ausbildung der Beplankung im Bereich der Stahl-Fußplatte und der Mörtelfuge unter Beachtung der geforderten Brandschutzdicke F90 / EI 90 sowie der Verankerungen gemäß Statik.

Sockel- & Wandanschluss:

Ausbildung des unteren Sockelbereichs inkl. Trennschicht / Trennstreifen zu angrenzenden Bauteilen und elastischer Fugenabdichtung. Einbindung des Kautschuk-Sockelleistenprofils bzw. Vorbereitung der Beplankungsunterkante nach Bemusterung.

Inklusive passgenauem Zuschneiden der Brandschutzbauplatten 2,0 cm, Einbau von Hinterlegungsstreifen 2,5 cm, Hohlraumausstopfung mit

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 90 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.06.0200) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Steinwolle 1000°C und Verspachtelung Q2.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.02.01

5,000 St
35.06.0210
Zulage Kopfbereich Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 360 Innen

Zulage zur Hauptposition **01.05.0190** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 360) für den erhöhten Aufwand zur Ausbildung des Stützenkopfes gemäß Ausführungszeichnung N.D.ST.02.01.

Gleitender Deckenanschluss:

Liefern und Fachgerechtes Ausbilden eines gleitenden Deckenanschlusses im Kopfbereich zur Aufnahme von vertikalen Deckendurchbiegungen (20 mm) unter Aufrechterhaltung der F90-AB / EI 90-Brandschutzanforderung. Inkl. Ausfüllung der 2 cm Deckenfuge mit Dämmschicht, L-Winkeln, elastischer Trennschicht und entkoppeltem Randanschluss

Gestaffelte Kopfplattenaufdopplung:
Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Ausführung der gestaffelten Aufdopplung (3,0 cm + 3 cm + 3,0 cm + 3,0 cm + 2,5 cm + 2,0 cm + 2,5 cm) zur vollständigen Umfassung der Stahl-Kopfplatte, Kapselpresse und Ankerschrauben gemäß Detailzeichnung.

Inklusive allen erforderlichen Zusatzbefestigungen, Edelstahl-Stahlklammern, Systemkleber, Ausstopfung mit Steinwolle (1000°C) und Eckverspachtelung Q2.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.02.01

5,000 St
35.06.0220
Zulage Kerncompactlagers d = 10 mm und Deckplatte d = 10 mm

Zulage zur Hauptposition der Stützenbekleidung für das Anliefern und fachgerechte Einbauen eines elastischen Kerncompactlagers (d = 10 mm) inkl. einer druckverteilenden Deckplatte (d = 10 mm) auf dem Stahlbeton-Randbalken im Sockel-/ Kopfbereich der Stützen HEB 360/ 260 gemäß Ausführungszeichnung GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02.

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 91 von 145

Projekt

2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.06.0220) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Technische Leistungsanforderungen & Ausführung:

Kerncompactlager (d = 10 mm):

Liefern und passgenaues Versetzen eines hochbelastbaren, elastischen Elastomer- / Kerncompactlagers (d = 10 mm) zur gezielten, kraftschlüssigen Lastübertragung und akustischen / statischen Entkopplung der Stütze / Fassadenunterkonstruktion gegenüber dem Stahlbeton-Randbalken.

Deckplatte (d = 10 mm):

Liefern und Einbauen einer druckverteilenden Deckplatte (d = 10 mm) direkt auf/unter dem Kerncompactlager zur gleichmäßigen Lasteinleitung und Sicherung des Brandschutzes im Lagerbereich.

Ausführung & Anschlüsse:

Einbau im Auflagerbereich unter Berücksichtigung der Fußplatte, Schubknagge und Mörtelfuge gemäß Statik. Inklusive passgenauer Aussparungen/Zuschnitte für Verankerungen (Ankerschrauben) sowie der seitlichen Einbindung in die F90-Brandschutzbeplankung und Mineralwollgedämmung (1000°C).

Ausführungszeichnung / Detailplan:

GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02_Längs_Achse A_3,4,5,6

20,000 m2
Summe
35.06
F90 Stützen 2.OG

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
35.07	GK-Wände 3.OG				
35.07.0010	WC Freistehende Vorsatzschale, GKB 2x 12,5mm - Q2 Freistehende Vorsatzschale als einseitig beplankte Trockenbaukonstruktion nach DIN 4103-1 für feuchtebeanspruchte Räume (Wassereinwirkungsklasse W0-I / W1-I nach DIN 18534) Wandhöhe: bis 3,10 m (max. zul. Wandhöhe: 4,00 m) Wanddicke = 310 mm Umlaufende Anschlüsse starr, vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton/ Mauerwerk / Leichtbeton. Ausführung mit Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN 18182-1, Metallständer CW 100, Boden und Deckenanschlüsse mit Randprofilen UW 100/40, Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln. Beplankung aus imprägnierten Gipsplatten GKBI / DIN 18180 (Typ H2 nach DIN EN 520) Zweilagig, Plattendicke 2 x 12,5 mm Verarbeitung gemäß DIN 18181 Verspachtelung der Fugen und Befestigungsmittel gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q2 (Standardverspachtelung) mit feuchtraumgeeignetem Fugen- und Spachtelmaterial	12,500	m2		
35.07.0020	WC Freistehende Vorsatzschale, GKB 2x 12,5mm - Q2 Freistehende Vorsatzschale als einseitig beplankte Trockenbaukonstruktion nach DIN 4103-1 für feuchtebeanspruchte Räume (Wassereinwirkungsklasse W0-I / W1-I nach DIN 18534) Wandhöhe: bis 3,10 m (max. zul. Wandhöhe: 4,00 m) Wanddicke = 365 mm Umlaufende Anschlüsse starr, vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton/ Mauerwerk / Leichtbeton. Ausführung mit Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN 18182-1, Metallständer CW 100, Boden und Deckenanschlüsse mit Randprofilen UW 100/40, Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln.				

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 93 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.07.0020) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Beplankung aus imprägnierten Gipsplatten GKBI / DIN 18180
(Typ H2 nach DIN EN 520)
Zweilagig, Plattendicke 2 x 12,5 mm Verarbeitung gemäß DIN 18181

Verspachtelung der Fugen und Befestigungsmittel gemäß
Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V.

Qualitätsstufe Q2 (Standardverspachtelung) mit
feuchtraumgeeignetem Fugen- und Spachtelmaterial

14,000 m2
35.07.0030
UV Elektro Metallständerwand d=150 mm

Nichttragende innere Trennwand DIN 4103-1 als Montagewand,

Bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 min $R_{w,R} > 50$ dB.

Wandhöhe: bis 3,10 m

Wanddicke: 150 mm

Umlaufende Anschlüsse starr,
vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton/ Mauerwerk,
Ausführung mit Unterkonstruktion aus verzinkten
Stahlblechprofilen DIN 18182-1,
Boden und Deckenanschlüsse mit Randprofilen
Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen
Befestigungsmitteln.

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162,
Dicke 100 mm,
Wärmeleitfähigkeit = 0,040 W/(mK),
längenbezogener Strömungswiderstand nach DIN EN 29053:
 $r = 5 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$,
einlagig, dicht stoßen, abrutschsicher verlegen,

Beplankung zweiseitig aus Gipsplatten GKB DIN 18180:
Bauplatten,
zweilagig, Plattendicke 2x 12,5 mm,
Verarbeitung gemäß DIN 18181.

Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2 des
Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q2
Standardverspachtelung,
Verarbeitung gemäß DIN 18181.

13,000 m2
35.07.0040
Freistehende entkoppelte F90-AB Brüstungswand

Freistehende, entkoppelte F90-AB Trockenbau-Brüstungswand

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 94 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.07.0040) ...					Übertrag _____

als Gebäudeabschluss / Außenwand vor Fuge, Brüstungshöhe ca. 0,95 m (unter Festverglasung), mit 2x20 mm raumseitiger Brandschutzbeplankung, Dampfbremse, 70 mm Trockenbau-Tragprofil CW 70/UW 70 mit Dämmung, 20 mm Zusatzdämmung, 12,5 mm Zwischenplatte, geschachtelten 150 mm Fassadenprofilen, 3-facher Außenwandbeplankung (3x12,5 mm zementgebunden und wasserdampfdurchlässiger Membran gemäß Detail GPL_261012_OP_N.D.I.01.06_d.

Brandschutz:

F90-AB Trockenbau-Brüstungswand als unterer Gebäudeabschluss / Außenwand vor Gebäudetrennfuge unterhalb der Festverglasung im 3. Obergeschoss. über ein allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) eines anerkannten Systemherstellers belegt werden.

Schallschutz:

Bewertetes Bau-Schalldämm-Maß der Gesamtkonstruktion R $\geq$ 50 dB nach DIN 4109

Raumseitige Beplankung & Dampfbremse:

1. und 2. Lage: Beidseitig versetzt verschraubte 20 mm + 20 mm Spezial-Brandschutzbauplatten
Verschraubung der Lagen versetzt mit korrosionsgeschützten Spezialschrauben nach Herstellervorschrift.

Dampfbremse: Lückenlos eingelegte Dampfbremsfolie direkt zwischen der 1. und 2. Beplankungslage.

Verspachtelung: Systemfugenerspachtelung der Sichtlage inkl. Fugenfeinspachtel und Bewehrungsstreifen gemäß Qualitätsstufe Q2.

Inneres Ständerwerk & Tragprofildämmung 70 mm:

Unterkonstruktion: Verzinkte Stahlblechprofile CW 70 / UW 70 nach DIN 18182-1 / DIN EN 14195.

Dämmschicht: Einlagige Mineralwolle nach DIN EN 13162, Dicke 70 mm, WLG 035, längenbezogener Strömungswiderstand $r > 5$ kPa, dicht gestoßen verlegt.

Bodenanschluss: Entkoppelter, starrer Bodenanschluss auf dem Stahlbeton-Randbalken 44x 32 cm.

Innere Zwischenebene & Zusatzdämmung:

20 mm Zusatz-Wärmedämmung (Mineralwolle WLG 035,

Übertrag _____

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.07.0040) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Baustoffklasse A1).

12,5 mm Zwischenplatte (Gips-/Brandschutzbauplatte) als innere Abdeckung.

Äußeres Fassadenständerwerk & 3-fache Außenbeplankung:

Fassaden-Ständerwerk:

Geschachtelte Fassadenprofile 150 mm inklusive aller Befestigungswinkel Stahlwinkel 70 x 135 mm und 70 x 70 mm), vollflächig mit Mineralwolle WLG 035 (Baustoffklasse A1) ausgestopft.

3-fache Außenwand-Beplankung:

Dreilagige Außenbeplankung aus 12,5 mm + 12,5 mm + 12,5 mm witterungs-, feuchtigkeits- und schimmelresistenten zementgebundenen Leichtbetonplatten

Wasserdampfdurchlässige Membran: Diffusionsoffene Fassadenmembran (Wind- und Schlagregenschutz) vor den Fassadenprofilen/Keramikträgern, fachgerecht überlappt.

Oberer Brüstungsabschluss & Fensteranschluss:

Brüstungsabschluss: Fachgerechtes Ausbilden der oberen Brüstungsabdeckung zur Aufnahme der Aufstellkonstruktion der Festverglasung (Vierkant-Hohlprofil gemäß Statik).

Fensteranschluss: Inklusive Einbau des oberen Stahlwinkels 70 x 135 mm mit Setzbolzen und dauerelastischem Dichtungsband / Multifunktions-Dichtband zur Gewährleistung eines gleitenden Anschlusses (Aufnahme vertikaler Verschiebungen von 10 mm bis 40 mm über Langlöcher)

Ausführungszeichnung:

GPL_261012_OP_ N.D.I.01.06_Außenwand Achse C_OG2 und 3_d

Hersteller und Produkt vom Bieter zwingend einzutragen

14,000 lfm
35.07.0050
Freistehende entkoppelte F90-AB Brüstungswand

Freistehende, entkoppelte F90-AB Trockenbau-Brüstungswand als Gebäudeabschluss / Außenwand vor Fuge, Brüstungshöhe

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 96 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.07.0050) ...					Übertrag _____

ca. 0,95 m (unter Festverglasung), mit 2x20 mm raumseitiger Brandschutzbeplankung, Dampfbremse, 70 mm Trockenbau-Tragprofil CW 70/UW 70 mit Dämmung, 20 mm Zusatzdämmung, 12,5 mm Zwischenplatte, geschachtelten 150 mm Fassadenprofilen, 3-facher Außenwandbeplankung (3x12,5 mm zementgebunden und wasserdampfdurchlässiger Membran gemäß Detail GPL_261012_OP_N.D.I.01.06_d.

Brandschutz:

F90-AB Trockenbau-Brüstungswand als unterer Gebäudeabschluss / Außenwand vor Gebäudetrennfuge unterhalb der Festverglasung im 3. Obergeschoss. über ein allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) eines anerkannten Systemherstellers belegt werden.

Schallschutz:

Bewertetes Bau-Schalldämm-Maß der Gesamtkonstruktion R $\geq$ 50 dB nach DIN 4109

Raumseitige Beplankung & Dampfbremse:

1. und 2. Lage: Beidseitig versetzt verschraubte 20 mm + 20 mm Spezial-Brandschutzbauplatten
Verschraubung der Lagen versetzt mit korrosionsgeschützten Spezialschrauben nach Herstellervorschrift.

Dampfbremse: Lückenlos eingelegte Dampfbremsfolie direkt zwischen der 1. und 2. Beplankungslage.

Unterkonstruktion: Verzinkte Stahlblechprofile CW 70 / UW 70 nach DIN 18182-1 / DIN EN 14195.

Verspachtelung: Systemfugenverspachtelung der Sichtlage inkl. Fugenfeinspachtel und Bewehrungsstreifen gemäß Qualitätsstufe Q2.

Inneres Ständerwerk & Tragprofildämmung 70 mm:

Unterkonstruktion: Verzinkte Stahlblechprofile CW 70 / UW 70 nach DIN 18182-1 / DIN EN 14195.

Dämmschicht: Einlagige Mineralwolle nach DIN EN 13162, Dicke 70 mm, WLG 035, längenbezogener Strömungswiderstand $r > 5$ kPa, dicht gestoßen verlegt.

Bodenanschluss: Entkoppelter, starrer Bodenanschluss auf dem Stahlbeton-Randbalken 44x 32 cm.

Innere Zwischenebene & Zusatzdämmung:

20 mm Zusatz-Wärmedämmung (Mineralwolle WLG 035,

Übertrag _____

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.07.0050) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Baustoffklasse A1).

12,5 mm Zwischenplatte (Gips-/Brandschutzbauplatte) als innere Abdeckung.

Äußeres Fassadenständerwerk & 3-fache Außenbeplankung:

Fassaden-Ständerwerk:

Geschachtelte Fassadenprofile 150 mm inklusive aller Befestigungswinkel Stahlwinkel 70 x 135 mm und 70 x 70 mm), vollflächig mit Mineralwolle WLG 035 (Baustoffklasse A1) ausgestopft.

3-fache Außenwand-Beplankung:

Dreilagige Außenbeplankung aus 12,5 mm + 12,5 mm + 12,5 mm witterungs-, feuchtigkeits- und schimmelresistenten zementgebundenen Leichtbetonplatten

Wasserdampfdurchlässige Membran: Diffusionsoffene Fassadenmembran (Wind- und Schlagregenschutz) vor den Fassadenprofilen/Keramikträgern, fachgerecht überlappt.

Oberer Brüstungsabschluss & Fensteranschluss:

Brüstungsabschluss: Fachgerechtes Ausbilden der oberen Brüstungsabdeckung zur Aufnahme der Aufstellkonstruktion der Festverglasung (Vierkant-Hohlprofil gemäß Statik).

Fensteranschluss: Inklusive Einbau des oberen Stahlwinkels 70 x 135 mm mit Setzbolzen und dauerelastischem Dichtungsband / Multifunktions-Dichtband zur Gewährleistung eines gleitenden Anschlusses (Aufnahme vertikaler Verschiebungen von 10 mm bis 40 mm über Langlöcher)

Ausführungszeichnung:

GPL_261012_OP_N.D.I.01.07_Außenwand Achse C und 2bis3_c

Hersteller und Produkt vom Bieter zwingend einzutragen

24,000 lfm

35.07.0060
Freistehende F90-AB Innenwand / Schachtwand

Freistehende Trockenbau-Doppelständerwand als Innenwand /

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 98 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.07.0060) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Raumnische (d = 445 mm), F90, beidseitig zweilagig beplankt (2x12,5 mm), mit getrennter Unterkonstruktion, Hohlraum und Standard-Mineralwolle-Dämmung, $R'_{w,R} > 53\text{dB}$, Wandhöhe bis 3,10 m.

Standard-Trockenbauwand / Nichttragende Innentrennwand nach DIN 18183-1).

Gleitender Deckenanschluss:
Ausbildung des oberen Plattenabschlusses mit eingelegtem Brandschutz-Dämmstreifen/Plattenstreifen und beweglicher Fuge zur Decke gemäß Herstellervorgabe für F90-Schachtwände/Außenwände.

Schallschutz:
Bewertetes Bau-Schalldämm-Maß der Gesamtkonstruktion $R \geq 53\text{ dB}$ nach DIN 4109

Wandhöhe bis 3,10 m

Zweilagige Beplankung Beidseitig 2x12,5 mm Gipsplatten (Gesamtdicke der Beplankung je Wandseite 25 mm Befestigung: Verschraubung der 1. und 2. Lage versetzt mit korrosionsgeschützten Spezialschrauben nach Systemherstellervorschrift.
1. und 2. Beplankungslage mit versetzten Stoßfugen $>40,0\text{ cm}$ mit systemzugehörigen Korrosionsschutz-Schrauben auf der Unterkonstruktion verschrauben.

Verspachtelung: Systemfugenverspachtelung inkl. Fugenfeinspachtel und Bewehrungsstreifen, Oberflächengüte Q2

Inneres Ständerwerk:
Unterkonstruktion: Freistehende Profilreihe aus verzinkten Stahlblechprofilen CW 100 / UW 100 nach DIN 18182-1 / DIN EN 14195

Anschlüsse:
Bodenanschluss starr/entkoppelt. Deckenanschluss als Sonder-U-Profil / tiefes Deckenanschlussprofil UW 100 zur Gewährleistung der gleitenden Deckenbewegung 40 mm

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162, Dicke 100 mm, Wärmeleitfähigkeit = $0,035\text{ W/(mK)}$, längenbezogener Strömungswiderstand nach DIN EN 29053: $r = 5\text{ kPa}\cdot\text{s/m}^2$, einlagig, dicht stoßen, abrutschsicher verlegen,

28,000 m2
Übertrag

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
					<i>Übertrag</i> _____

35.07.0070
Freistehende F30 Innenwand/ Schachtwand

Freistehende Trockenbau-Doppelständerwand als Innenwand / Raumnische (d = 490 mm), feuerhemmend , beidseitig zweilagig beplankt (2x12,5 mm), mit getrennter Unterkonstruktion, Hohlraum und Standard-Mineralwolle-Dämmung, $R'_{\{w,R\}} > 53 \text{ dB}$, Wandhöhe bis 3,10 m.

Standard-Trockenbauwand / Nichttragende Innentrennwand nach DIN 18183-1).

Gleitender Deckenanschluss:

Ausbildung des oberen Plattenabschlusses mit eingelegtem Brandschutz-Dämmstreifen/Plattenstreifen und beweglicher Fuge zur Decke gemäß Herstellervorgabe für F90-Schachtwände/Außenwände.

Schallschutz:

Bewertetes Bau-Schalldämm-Maß der Gesamtkonstruktion $R \geq 53 \text{ dB}$ nach DIN 4109

Mechanisch und akustisch voneinander entkoppelte Aufstellung der Profilreihen zur Verhinderung von Schallbrücken.

Zweilagige Beplankung Beidseitig 2x12,5 mm Gipsplatten

(Gesamtdicke der Beplankung je Wandseite 25 mm

Befestigung: Verschraubung der 1. und 2. Lage versetzt mit korrosionsgeschützten Spezialschrauben nach Systemherstellervorschrift.

1. und 2. Beplankungslage mit versetzten Stoßfugen $> 40,0 \text{ cm}$ mit systemzugehörigen Korrosionsschutz-Schrauben auf der Unterkonstruktion verschrauben.

Verspachtelung: Systemfugenverspachtelung inkl.

Fugenfeinspachtel und Bewehrungsstreifen, Oberflächengüte Q2

Inneres Ständerwerk:

Getrennte, parallel verlaufende Profilreihen aus verzinkten Stahlblechprofilen CW 75 / UW 75 (oder passender Systemtiefe) nach DIN 18182-1 / DIN EN 14195.

Anschlüsse:

Bodenanschluss starr/entkoppelt. Deckenanschluss als Sonder-U-Profil / tiefes Deckenanschlussprofil UW 75 zur Gewährleistung der gleitenden Deckenbewegung 20 mm

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162, Dicke 75 mm,

Wärmeleitfähigkeit = $0,035 \text{ W/(mK)}$,

längenbezogener Strömungswiderstand nach DIN EN 29053:

$r = 5 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$,

einlagig, dicht stoßen, abrutschsicher verlegen,

Übertrag _____

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 100 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.07.0070) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

60,000 m2
35.07.0080
Freistehende F30 Innenwand/ Schachtwand

Freistehende Trockenbau-Doppelständerwand als Innenwand / Raumnische (d = 310 mm), feuerhemmend, beidseitig zweilagig beplankt (2x12,5 mm), mit getrennter Unterkonstruktion, Hohlraum und Standard-Mineralwolle-Dämmung, $R'_{\{w,R\}} > 53\text{dB}$, Wandhöhe bis 3,10 m.

Standard-Trockenbauwand / Nichttragende Innentrennwand nach DIN 18183-1).

Gleitender Deckenanschluss:

Ausbildung des oberen Plattenabschlusses mit eingelegtem Brandschutz-Dämmstreifen/Plattenstreifen und beweglicher Fuge zur Decke gemäß Herstellervorgabe für F90-Schachtwände/Außenwände.

Schallschutz:

Bewertetes Bau-Schalldämm-Maß der Gesamtkonstruktion $R \geq 53\text{ dB}$ nach DIN 4109

Mechanisch und akustisch voneinander entkoppelte Aufstellung der Profilreihen zur Verhinderung von Schallbrücken.

Zweilagige Beplankung Beidseitig 2x12,5 mm Gipsplatten

(Gesamtdicke der Beplankung je Wandseite 25 mm

Befestigung: Verschraubung der 1. und 2. Lage versetzt mit korrosionsgeschützten Spezialschrauben nach Systemherstellervorschrift.

1. und 2. Beplankungslage mit versetzten Stoßfugen $>40,0\text{ cm}$ mit systemzugehörigen Korrosionsschutz-Schrauben auf der Unterkonstruktion verschrauben.

Verspachtelung: Systemfugenverspachtelung inkl.

Fugenfeinspachtel und Bewehrungsstreifen, Oberflächengüte Q2

Inneres Ständerwerk:

Getrennte, parallel verlaufende Profilreihen aus verzinkten Stahlblechprofilen CW 75 / UW 75 (oder passender Systemtiefe) nach DIN 18182-1 / DIN EN 14195.

Anschlüsse:

Bodenanschluss starr/entkoppelt. Deckenanschluss als Sonder-U-Profil / tiefes Deckenanschlussprofil UW 75 zur Gewährleistung der gleitenden Deckenbewegung 20 mm

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162,

Dicke 75 mm,

Wärmeleitfähigkeit = $0,035\text{ W/(mK)}$,

längenbezogener Strömungswiderstand nach DIN EN 29053:

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 101 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.07.0080) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

$r = 5 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$,
einlagig, dicht stoßen, abrutschsicher verlegen,

45,000 m2
35.07.0090
Trockenbau-Montagewand F30

Bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 min $R_{w,R} 53 \text{ dB}$.

Nichttragende innere Trennwand nach DIN 4103-1 als
Montagewand, feuerhemmend (F30-A / EI 30), Wanddicke 150
mm, beidseitig zweilagig beplankt 2x12,5 mm,
Einfachständerwerk CW 100, Hohlraumdämmung,
Oberflächengüte Q2, Wandhöhe bis 3,10 m.

Feuerhemmend F30-A nach DIN 4102-2 nach DIN EN 13501-2
mit allgemein bauaufsichtlichem Prüfzeugnis (abP) /
Verwendbarkeitsnachweis des Systemherstellers.

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162,
Dicke 100 mm,
Wärmeleitfähigkeit = $0,035 \text{ W/(mK)}$,
längenbezogener Strömungswiderstand nach DIN EN 29053:
 $r = 5 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$,
einlagig, dicht stoßen, abrutschsicher verlegen,

Beplankung zweiseitig aus Gipsplatten GKB DIN 18180:
Bauplatten,
zweilagig, Plattendicke 2x 12,5 mm,
Verarbeitung gemäß DIN 18181.
Spezial-Brandschutzbauplatten / Gipsplatten Typ DFH2IR nach
DIN EN 520 / DIN 18180

Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2 des
Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q2
Standarderspachtelung,
Verarbeitung gemäß DIN 18181.

30,500 m2
35.07.0100
Türöffnung in v.g. GK-Wänden

Türöffnung in v.g. GKF / GKBi-Wänden fachgerecht herstellen,
Einbau von beidseitig UA- Ständern über volle Wandhöhe,
einschl. aller Auswechselungen in der Unterkonstruktion sowie
einschl. Boden und Deckenanschluß.

Türöffnungen in unterschiedlichen Größen, Lichte
Öffnungsgröße: bis 120,0 x 250,0 cm.

Raumhöhe bis 3,50 m

Übertrag

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.07.0100) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

3,000 St
35.07.0110
Zulage für Anarbeitung an Türzargen (wandbündig / Umfangung)

Zulage zu Trockenbauarbeiten für den erhöhten Aufwand zum passgenauen, fachgerechten Anarbeiten der Beplankungslagen an im Vorfeld versetzte Türzargen (z. B. Zierzargen, Umfangungszargen, bündige Alu-/Stahl- oder Holzzargen) unabhängig vom Wandtyp und der jeweiligen Einbausituation (flurseitig wandbündig mit Putzwinkel/Schattenfuge oder klassische Umfangung) gemäß Ausführungszeichnungen

GPL_260720_OP_N.D.T.01.01_a,
GPL_260918_OP_N.D.T.00.01_a,
GPL_260918_OP_N.D.T.00.02
GPL_260918_OP_N.D.T.02.01_a.

Technische Leistungsanforderungen & Ausführung

Geltungsbereich & Einbausituation:

Gilt pauschal für alle Innentüröffnungen im Projekt unabhängig davon, ob es sich um Trockenbauwände oder das seitliche Anarbeiten an Massivwände/Trockenbau-Vorsatzschalen handelt und unabhängig von der Zargenart (z. B. 2-teilige Zierzarge, Umfangungszarge).

Wandbündige Anarbeitung (z. B. Flurseite):

Heranführen und Rückspringen der obersten Beplankungslage inkl. Setzen und Einspachteln von Korrosionsgeschützten Putz- / Anspachtelprofilen d = 15 mm bzw. Ausbilden einer sauberen Schattenfuge / Trennfuge zur flächenbündigen Optik.

Umfangungsanarbeitung (z. B. Raumseite / Klasse / WC):
Passgenaues Stoßen der Beplankung an die Zargenspiegel / Nutprofile inkl. Einlegen von elastischen Trennstreifen zur entkoppelten Anschlussausbildung.

Arbeitsfolge & Schutz:

Ausführung erfolgt nach Vormontage/Ausrichtung der Zarge durch das Gewerk Tischler/Türelemente. Inklusive Schützen und Abkleben vor Verschmutzung und Beschädigung während der Verspachtelung.

Spachtelarbeiten:

Fugen- und Kantenverspachtelung der Anarbeitsbereiche im System mit Bewehrungsstreifen gemäß Qualitätsstufe Q2

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 103 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.07.0110) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

20,000 lfm
35.07.0120
Zulage innenliegende Brandschutzverkleidung

Liefern und fachgerechtes Herstellen eines Brandschutzkanals innerhalb einer Trockenbau-Metallständerwand zur Aufnahme und Führung von Elektroleitungen.

Ausführung gemäß den geltenden Normen und Zulassungen für die Feuerwiderstandsklasse EI 90.

Leistungsumfang:

- Herstellung eines geschlossenen Brandschutzkanals innerhalb der vorhandenen bzw. neu zu errichtenden Trockenbauwandkonstruktion
- Feuerwiderstandsdauer: EI 90 (feuerbeständig) von innen nach außen und außen nach innen
- Ausbildung des Kanals mit zugelassenen Systemkomponenten (z. B. Brandschutzplatten, Unterkonstruktion, Befestigungsmittel) gemäß Herstellervorgaben
- Berücksichtigung aller erforderlichen Unterkonstruktionen zur Sicherstellung der Standsicherheit und des Brandschutzes
- Fachgerechte Ausbildung aller Anschlüsse an angrenzende Bauteile (Boden, Decke, Wand) in gleicher Feuerwiderstandsklasse
- Herstellung von notwendigen Revisionsöffnungen, sofern erforderlich, mit zugelassenen Brandschutzabschlüssen
- Abdichtung aller Durchdringungen und Fugen mit bauaufsichtlich zugelassenen Brandschutzsystemen

Abrechnung in lfdm

25,000 m
35.07.0130
Bekleidung HEM Stahl-Deckenträger F90

Bekleidung eines Stahl-Deckenträgers (HEM/HEB 180), F90 freitragend als Kastenbekleidung (ohne Hohlraumdämmung), mit Brandschutzbauplatten (d = 2,0 cm), Klammerung/Verschraubung, Hinterlegungsstreifen/Stahlwinkeln und Q2-Verspachtelung gemäß Ausführungszeichnung GPL_260910_OP_N.D.I.01.08.01.

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 104 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.07.0130) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Bauteilart: 3-seitige Bekleidung eines horizontalen Stahl-Deckenträgers HEM 180

Feuerwiderstandsklasse:

Feuerbeständig F90-A nach DIN 4102-2 nach DIN EN 13501-2 mit allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis (abP) bzw. allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung (abZ) eines anerkannten Systemhersteller

Freitragende Kastenbekleidung ohne Hohlraumverfüllung auf Basis des rechnerischen Profilmfaktors

Anbringen von Brandschutz-Hinterlegungsstreifen d = 2,0 cm, Breite 15,0 cm bzw. verzinkten Stahl-L-Profilen/Hutprofilen im Abstand von max. 62,5 cm sowie durchgehend an allen Querstößen zur Aussteifung der Konstruktion.

Dichter, entkoppelter Anschluss an die angrenzende Rohdecke und die flankierenden F90-Stützenbekleidungen mit Trennstreifen / Dämmschicht.

Verspachteln aller Stoßfugen, Kanten und Befestigungsmittel mit dem systemzugehörigen Systemspachtel gemäß Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung.

30,000 lfm

35.07.0140
Freistehende F90-AB Schachtwand / Doppelständerkonstruktion

Freistehende, entkoppelte Trockenbau-Sonderwandkonstruktion als Gebäudeabschluss / Innenwandbekleidung vor Fuge, feuerbeständig (F90-AB / EI 90-ef) Aufbau von Innen nach Außen gemäß Detailzeichnung.

Brandschutz:

Feuerbeständig F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90 nach DIN EN 13501-2. Der Nachweis muss für beidseitige Brandbeanspruchung (von Innen nach Außen sowie von Außen/Fuge nach Innen) über ein allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) eines anerkannten Systemherstellers belegt werden.

Gleitender Deckenanschluss:

Ausbildung des oberen Plattenabschlusses mit eingelegtem Brandschutz-Dämmstreifen/Plattenstreifen und beweglicher Fuge zur Decke gemäß Herstellervorgabe für F90-Schachtwände/Außenwände.

Schallschutz:

Bewertetes Bau-Schalldämm-Maß der Gesamtkonstruktion R $\geq$ 50 dB nach DIN 4109

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 105 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.07.0140) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Wandhöhe bis 3,50 m

Zweilagige Beplankung aus je 20 mm Spezial-Brandschutzbauplatten
Befestigung: Verschraubung der 1. und 2. Lage versetzt mit korrosionsgeschützten Spezialschrauben nach Systemherstellervorschrift.

Verspachtelung: Systemfugenverspachtelung inkl. Fugenfeinspachtel und Bewehrungsstreifen, Oberflächengüte Q2

Inneres Ständerwerk:
Unterkonstruktion: Freistehende Profilreihe aus verzinkten Stahlblechprofilen CW 100 / UW 100 nach DIN 18182-1 / DIN EN 14195

Anschlüsse:
Bodenanschluss starr/entkoppelt. Deckenanschluss als Sonder-U-Profil / tiefes Deckenanschlussprofil UW 100 zur Gewährleistung der gleitenden Deckenbewegung 40 mm

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162, Dicke 100 mm, Wärmeleitfähigkeit = 0,035 W/(mK), längenbezogener Strömungswiderstand nach DIN EN 29053: $r = 5 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$, einlagig, dicht stoßen, abrutschsicher verlegen,

Zwischenraum / Hohlraum 180 mm

Entkoppelter Luftraum / Zwischenraum zur thermischen und akustischen Entkopplung zwischen innerem und äußerem Ständerwerk.

Äußeres Ständerwerk

Unterkonstruktion: Äußere Profilreihe aus Trockenbau-Tragprofilen 100 mm Tiefe inkl. obenliegendem gleitendem Deckenanschluss.

Außenseitige Fugen- / Hohlraumdämmung 155 mm gesamt
Vollständige Ausfüllung der äußeren Profilreihe sowie der anschließenden Gebäudetrennfuge 55 mm mit hochtemperaturbeständiger Steinwolle-Dämmung.

Baustoffklasse: A1 (nichtbrennbar) nach DIN EN 13501-1

Schmelzpunkt: 1000°C nach DIN 4102-17

Einbau: Lückenlos, dicht gestoßen und gegen Rutschen/Abreißen gesichert.

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.07.0140) ...

 Ausführungszeichnung:
 Detailplan:GPL_261012_OP_N.D.I.01.05_Außenwand Achse
 C_1. OG

65,000 m2

Summe	35.07	GK-Wände 3.OG			
--------------	--------------	----------------------	--	--	--

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
35.08	F90 Stützen 3.OG				
35.08.0010	Brandschutzbekleidung F90 / EI 90 Eck-Stahlstütze HEM 260 Achse 7/C/A Bekleidung einer Stahl-Eckstütze (HEM 260) zur Herstellung der Feuerwiderstandsklasse F90 / EI 90, 3.OG Wandhöhe ca. 3,80 m, inkl. Witterungsschutz (zementgebundene Platte außenseitig), und gestaffelter Kopfplattenaufdopplung Ausführungszeichnung GPL_260426_OP_ N.D.F.00.12_Nordfassade Übersicht 3.OG_b Feuerwiderstandsklasse: F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90 (feuerbeständig) nach DIN EN 13501-2 mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis abP / abZ des Herstellers Brandschutz-Beplankung (Promat / Calciumsilikat- / Spezialgips-Platten): 3-seitige Direkt-Bekleidung: Ausführung mit Brandschutzbauplatten d = 2,0 cm bzw. d = 2,5 cm zur Außenseite. Plattenstöße versetzt anordnen >20,0 cm Befestigung der Platten untereinander und an den Hinterlegungsstreifen mittels Stahlklammern (stirnseitig und flächig nach Herstellervorgabe). Anbringen von Brandschutz-Streifen d = 2,5 cm, Breite >15,0 cm im Abstand von 62,5 cm sowie an allen Plattenstößen. Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Ausführung der gestaffelten Aufdopplung (3,0 cm + 3 cm + 3,0 cm + 3,0 cm + 2,5 cm + 2,0 cm + 2,5 cm) zum lückenlosen Erhalt der F90-Qualität am Knotenpunkt. Dämmstoff-Hohlraumverfüllung: Vollständiges Verfüllen aller verbleibenden Hohlräume zwischen Stahlprofil HEM 260 und Brandschutzbekleidung mit nichtbrennbarer Mineralwolle / Steinwolle Baustoffklasse A1, Schmelzpunkt > 1000 °C nach DIN 4102-17. Gleitender Deckenanschluss & Bauteilanschlüsse: Gleitender Anschluss im Kopfbereich zur Aufnahme von Deckendurchbiegungen (20 mm) mittels Dämmschicht, L-Winkeln und entkoppeltem Randanschluss. Fugen zu flankierenden Bauteilen (Mauerwerk, Beton, Fassade) mit elastischem Schlagregendichtungsband / Trennstreifen				

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.08.0010) ...

ausführen.

Oberflächenverspachtelung:

Verspachteln aller Stoßfugen, Ecken und Befestigungsmittel mit dem zum System gehörigen Systemspachtel gemäß Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.09.01_Langs_Achse C_7

2,000 St
35.08.0020
Zulage Sockel Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 260

Zulage zur Hauptposition **01.09.0010** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 260) für den erhöhten Aufwand zur Ausbildung des Stützenfußes / Sockelbereiches gemäß Ausführungszeichnung GPL_260902_OP_N.D.ST.09.01:

Fußplattenumfassung & Mörtelfuge:

Ausbildung der Beplankung im Bereich der Stahl-Fußplatte und der Mörtelfuge unter Beachtung der geforderten Brandschutzdicke F90 / EI 90 sowie der Verankerungen gemäß Statik.

Sockel- & Feuchteschutz:

Ausbildung des unteren Wand-/Sockelanschlusses inkl. Einbinden der Dichtungstreifen / Entkopplungsbänder gegen aufsteigende Feuchtigkeit..

Inklusive passgenauem Zuschneiden der zementgebundenen Außenbauplatten 2,5 cm, elastischer Verfugung, Fugenbändern und Ausstopfen der verbleibenden Hohlräume mit hochtemperaturbeständiger Steinwolle 1000°C

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.09.01_Langs_Achse C_7

2,000 St
35.08.0030
Zulage Kopfbereich Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 260

Zulage zur Hauptposition **01.09.0010** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 260) für den erhöhten Aufwand zur Ausbildung des Stützenkopfes gemäß Ausführungszeichnung

Gleitender Deckenanschluss:

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 109 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.08.0030) ...					Übertrag _____

Liefern und Fachgerechtes Ausbilden eines gleitenden Deckenanschlusses im Kopfbereich zur Aufnahme von vertikalen Deckendurchbiegungen (20 mm) unter Aufrechterhaltung der F90-AB / EI 90-Brandschutzanforderung. Inkl. Ausfüllung der 2 cm Deckenfuge mit Dämmschicht, L-Winkeln, elastischer Trennschicht und entkoppeltem Randanschluss

Gestaffelte Kopfplattenaufdopplung:
Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Ausführung der gestaffelten Aufdopplung (3,0 cm + 3 cm + 3,0 cm + 3,0 cm + 2,5 cm + 2,0 cm + 2,5 cm) zur vollständigen Umfassung der Stahl-Kopfplatte, Kapselpresse und Ankerschrauben gemäß Detailzeichnung.

Inklusive allen erforderlichen Zusatzbefestigungen, Edelstahl-Stahlklammern, Systemkleber, Ausstopfung mit Steinwolle (1000°C) und Eckverspachtelung Q2.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.09.01_Langs_Achse C_7

2,000 St

35.08.0040
Zulagenposition: Außenseitige Stahlstützenbekleidung HEM 260

Zulage zur Hauptposition **01.09.0010** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 260) für den zusätzlichen Material- und Montageaufwand zur Herstellung der witterungs- und feuchtegeschützten Außenbeplankung auf der Fassadenseite gemäß Ausführungszeichnung
GPL_260902_OP_N.D.ST.09.01:

Leistungsumfang:
Diffusionsoffene Membranschicht (Wind- und Dichtungsbahn):
Liefern und vollflächiges, durchgängiges Aufbringen einer diffusionsoffenen, wind- und wasserdichten Fassadenbahn / Funktionsmembran über die gesamte Stützhöhe.

Inklusive feuchte- und witterungsgeschütztem Dichtungsanschluss im unteren Sockelbereich zur Überbrückung des Übergangs zum Rohfußboden / Baukörper (Vermeidung von Kapillarwasser/Feuchteeintrag).

Überlappungen (10 cm) fachgerecht stoßen und mit dem systemzugehörigen Klebeband winddicht verkleben.
Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

Zementgebundene Außenbeplankung (d = 12,5 mm):
Liefern, Anpassen, Zuschneiden und Anbringen einer feuchte-, frost- und witterungsbeständigen zementgebundenen

Übertrag _____

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 110 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.08.0040) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Leichtbeton- / Bauplatte d = 12,5 mm, z. B. Aquapanel Outdoor oder gleichwertig) als äußere Bekleidungslage über die komplette Stützhöhe vom Sockelpunkt bis zum Kopfbereich

Befestigung, Fugen & Anschlüsse:

Verschraubung auf der Unterkonstruktion mit edelstahl- / korrosionsgeschützten Systemschrauben bzw. Spezialbefestigungsmitteln nach Herstellervorgabe.

Stoßfugen versetzt anordnen (>20,0 cm) und lückenlos mit dem dazugehörigen Systemkleber / Fugenfeinspachtel inkl. Armierungstreifen verkleben bzw. verspachteln.

Ausbildung der elastischen, schlagregendichten Randanschlüsse zu angrenzenden Bauteilen und Fensterelementen mittels Schlagregendichtungsband / Komtriband.

GPL_260902_OP_N.D.ST.09.01_Langs_Achse C_7
GPL_260915_OP_N.D.I.01.02_Stütze in Außenwand_c

2,000 St

35.08.0050
Brandschutzbekleidung F90 / EI 90 Stahlstütze HEM 360 Achse C4/5/6

Bekleidung einer Stahlstütze (HEB 360) zur Herstellung der Feuerwiderstandsklasse F90 / EI 90, 2.OG Wandhöhe ca. 3,80 m, inkl. Witterungsschutz (3x zementgebundene Platte außenseitig) gemäß Details

Feuerwiderstandsklasse: F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90 (feuerbeständig) nach DIN EN 13501-2 mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis abP / abZ des Herstellers

Brandschutz-Beplankung (Promat / Calciumsilikat- / Spezialgips-Platten):

3-seitige Direkt-Bekleidung: Ausführung mit Brandschutzbauplatten d = 2,0 cm bzw. d = 2,5 cm zur Außenseite.

Plattenstöße versetzt anordnen >20,0 cm

Befestigung der Platten untereinander und an den Hinterlegungstreifen mittels Stahlklammern (stirnseitig und flächig nach Herstellervorgabe).
Lückenlose Dampfbremsfolie direkt im Beplankungsaufbau integriert.

Anbringen von Brandschutz-Streifen d = 2,5 cm, Breite >15,0 cm im Abstand von 62,5 cm sowie an allen Plattenstößen.

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 111 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.08.0050) ...					Übertrag _____

Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Ausführung der gestaffelten Aufdopplung (3,0 cm + 3 cm + 3,0 cm + 3,0 cm + 2,5 cm + 2,0 cm + 2,5 cm) zum lückenlosen Erhalt der F90-Qualität am Knotenpunkt.

Vollständiges, dichtes Verfüllen aller verbleibenden Profil- und Konstruktions Hohlräume zwischen dem Stahlprofil und der Brandschutzbekleidung mit nichtbrennbarer Mineralwolle / Steinwolle Baustoffklasse A1, Schmelzpunkt > 1000 °C nach DIN 4102-17.

Gleitender Deckenanschluss & Bauteilanschlüsse:

Gleitender Anschluss im Kopfbereich zur Aufnahme von Deckendurchbiegungen (>20 mm) mittels Dämmschicht, L-Winkeln und entkoppeltem Randanschluss.

Fassaden-Ständerwerk: Geschachtelte Fassadenprofile (150 mm Tiefe), vollflächig mit Dämmung ausgestopft.

Fugen zu flankierenden Bauteilen (Mauerwerk, Beton, Fassade) mit elastischem Schlagregendichtungsband / Trennstreifen ausführen.

3-fache Außenwand-Beplankung:
Dreilagige Beplankung aus je 12,5 mm + 12,5 mm + 12,5 mm zementgebundenen, witterungs- und feuchtigkeitsbeständigen Platten

Wind- & Witterungsschutz: Einbringen einer wasserdampfdurchlässigen, diffusionsoffenen Membran vor den Fassadenprofilen/Keramikträgern, inkl. fachgerechtem Überlappen/Hochführen an die Dachdichtung/Attika gemäß Detail

Oberflächenverspachtelung:

Verspachteln aller Stoßfugen, Ecken und Befestigungsmittel mit dem zum System gehörigen Systemspachtel gemäß Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung.

Ausführungszeichnungen Detailpläne:
GPL_261012_OP_N.D.D.00.04_d
GPL_260629_OP_N.D.F.00.06_b
GPL_260902_OP_N.D.ST.03.02

5,000 St
35.08.0060
Zulage Sockel Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 360

Übertrag _____

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 112 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.08.0060) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Zulage zur Hauptposition **01.09.0050** (Bekleidung Stahl-stütze HEM 360) für den erhöhten Aufwand zur Ausbildung des Stützenfußes / Sockelbereiches gemäß Ausführungszeichnung GPL_260902_OP_N.D.ST.03.02_Längs_Achse C_4,5,6

Fußplattenumfassung & Mörtelfuge:

Ausbildung der Beplankung im Bereich der Stahl-Fußplatte und der Mörtelfuge unter Beachtung der geforderten Brandschutzdicke F90 / EI 90 sowie der Verankerungen gemäß Statik.

Sockel- & Feuchteschutz:

Fachgerechte Ausbildung des unteren Wand-/Sockelanschlusses inkl. Einbinden der Dichtungstreifen und elastischen Entkopplungsbänder gegen aufsteigende Feuchtigkeit aus dem Rohfußboden/Betonbauteil.

Inklusive passgenauem Zuschneiden der zementgebundenen Außenbauplatten 2,5 cm, elastischer Verfugung, Fugenbändern und Ausstopfen der verbleibenden Hohlräume mit hochtemperaturbeständiger Steinwolle 1000°C

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_261012_OP_N.D.D.00.04_d
GPL_260629_OP_N.D.F.00.06_b
GPL_260902_OP_N.D.ST.03.02

5,000 St

35.08.0070
Zulage Kopfbereich Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 360

Zulage zur Hauptposition **01.09.0050** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 260) für den erhöhten Aufwand zur Ausbildung des Stützenkopfes gemäß Ausführungszeichnung

Gleitender Deckenanschluss:

Liefern und Fachgerechtes Ausbilden eines gleitenden Deckenanschlusses im Kopfbereich zur Aufnahme von vertikalen Deckendurchbiegungen (20 mm) unter Aufrechterhaltung der F90-AB / EI 90-Brandschutzanforderung. Inkl. Ausfüllung der 2 cm Deckenfuge mit Dämmschicht, L-Winkeln, elastischer Trennschicht und entkoppeltem Randanschluss

Gestaffelte Kopfplattenaufdopplung:

Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Ausführung der gestaffelten Aufdopplung (3,0 cm + 3 cm + 3,0 cm + 3,0 cm + 2,5 cm + 2,0 cm + 2,5 cm) zur vollständigen Umfassung der Stahl-Kopfplatte, Kapselpresse und

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 113 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.08.0070) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Ankerschrauben gemäß Detailzeichnung.

Inklusive allen erforderlichen Zusatzbefestigungen, Edelstahl-Stahlklammern, Systemkleber, Ausstopfung mit Steinwolle (1000°C) und Eckerspachtelung Q2.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_261012_OP_N.D.D.00.04_d
GPL_260629_OP_N.D.F.00.06_b
GPL_260902_OP_N.D.ST.03.02

5,000 St

35.08.0080
Zulagenposition: Außenseitige Stahlstützenbekleidung HEM 360

Zulage zur Hauptposition **01.09.0050** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 360) für den zusätzlichen Material- und Montageaufwand zur Herstellung der witterungs- und feuchteschutzten Außenbeplankung auf der Fassadenseite gemäß Ausführungszeichnung
GPL_260902_OP_N.D.ST.03.02_Längs_Achse C_4,5,6

Leistungsumfang:

Diffusionsoffene Membranschicht (Wind- und Dichtungsbahn):
Liefern und vollflächiges, durchgängiges Aufbringen einer diffusionsoffenen, wind- und wasserdichten Fassadenbahn / Funktionsmembran über die gesamte Stützhöhe.

Inklusive feuchte- und witterungsgeschütztem Dichtungsanschluss im unteren Sockelbereich zur Überbrückung des Übergangs zum Rohfußboden / Baukörper (Vermeidung von Kapillarwasser/Feuchteintrag).

Überlappungen (10 cm) fachgerecht stoßen und mit dem systemzugehörigen Klebeband winddicht verkleben.
Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

Zementgebundene Außenbeplankung (d = 12,5 mm):
Liefern, Anpassen, Zuschneiden und Anbringen einer feuchte-, frost- und witterungsbeständigen zementgebundenen Leichtbeton- / Bauplatte d = 12,5 mm, z. B. Aquapanel Outdoor oder gleichwertig) als äußere Bekleidungslage über die komplette Stützhöhe vom Sockelpunkt bis zum Kopfbereich

Befestigung, Fugen & Anschlüsse:

Verschraubung auf der Unterkonstruktion mit edelstahl- / korrosionsgeschützten Systemschrauben bzw. Spezialbefestigungsmitteln nach Herstellervorgabe.

Stoßfugen versetzt anordnen (>20,0 cm) und lückenlos mit dem dazugehörigen Systemkleber / Fugenfeinspachtel inkl.

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 114 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.08.0080) ...				Übertrag	

Armierungsstreifen verkleben bzw. verspachteln.

Ausbildung der elastischen, schlagregendichten
Randanschlüsse zu angrenzenden Bauteilen und
Fensterelementen mittels Schlagregendichtungsband /
Kompriband.

GPL_260902_OP_N.D.ST.03.02_Längs_Achse C_4,5,6
GPL_260915_OP_N.D.I.01.02_Stütze in Außenwand_c

5,000 St

35.08.0090

Zulage: Aussparungen & Anschlüsse Windverband Achse C/3

Zulage zur Hauptposition (Bekleidung Stahlstütze HEB 360) für
den zusätzlichen Material- und Montageaufwand zur
fachgerechten Ausführung aller Anschlüsse, Durchdringungen
und Aussparungen der diagonalen Windverbände (2x U200) im
Stützenkopf- und Stützensockelbereich gemäß
Ausführungszeichnung GPL_260902_OP_N.D.ST.06.01

Ausklinkungen & Paßstücke:
Präzises Passschneiden, Ausklinken und Anpassen der Spezial-
Brandschutzbauplatten sowie der witterungsbeständigen
Außenbeplankung im Bereich der einbindenden U200-
Stahlprofile und Knotenbleche

Brandschutz-Einbindung & Hinterfütterung:
Ausbildung der Anschlüsse unter Einhaltung der durchgängigen
Feuerwiderstandsklasse F90-AB / EI 90. Inklusive zusätzlichen
Hinterlegungsstreifen, Aufdopplungen, Kapselungen und Einbau
von Brandschutz-Plattenstreifen im Knotenpunktbereich.

Hohlraumausfüllung & Dichtung:
Vollständiges Lückenfüllen und Ausstopfen aller
Anschluss Hohlräume mit hochtemperaturbeständiger Steinwolle
Schmelzpunkt 1000°C, Baustoffklasse A1.

Anschlussdichtung & Verspachtelung:
Elastisches Abdichten der Durchdringungsfugen mit
systemzugehörigem Brandschutzkitt /
Schlagregendichtungsband zu den flankierenden Bauteilen
sowie Verspachtelung der Stoßfugen.

Ausführungszeichnung / Detailplan:
GPL_260902_OP_N.D.ST.06.01_Quer_Achse C_3

4,000 St

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 115 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
					<i>Übertrag</i> _____

35.08.0100 Brandschutzbekleidung F90 / EI 90 Stahlstütze HEM 260 Achse 7/B

Bekleidung einer Stahlstütze zur Herstellung der Feuerwiderstandsklasse F90 / EI 90

Bauteil / Profil: Stahlstütze HEM 260 (gemäß Statik)

Höhe: ca. 3,80 m

Feuerwiderstandsklasse: F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90 (feuerbeständig) nach DIN EN 13501-2 mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis abP / abZ des Herstellers

Brandschutz-Beplankung (Promat / Calciumsilikat- / Spezialgips-Platten):

3-seitige Direkt-Bekleidung: Ausführung mit Brandschutzbauplatten d = 2,0 cm bzw. d = 2,5 cm zur Außenseite.

Plattenstöße versetzt anordnen >20,0 cm

Befestigung der Platten untereinander und an den Hinterlegungsstreifen mittels Stahlklammern (stirnseitig und flächig nach Herstellervorgabe).

Anbringen von Brandschutz-Streifen d = 2,5 cm, Breite >15,0 cm im Abstand von 62,5 cm sowie an allen Plattenstößen.

Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Aufdopplungen im Kopfbereich (Stufenweise Aufdopplung aus Brandschutz-Beplankung 2,5 cm + 2,5 cm + 2,5 cm + 2,5 cm + 2,5 cm + 2,0 cm zum Erhalt der Brandschutzqualität an den Knotenpunkten / Kopfplatten.

Dämmstoff-Hohlraumverfüllung:

Vollständiges Verfüllen aller verbleibenden Hohlräume zwischen Stahlprofil HEM 260 und Brandschutzbekleidung mit nichtbrennbarer Mineralwolle / Steinwolle Baustoffklasse A1, Schmelzpunkt > 1000 °C nach DIN 4102-17.

Gleitender Deckenanschluss & Bauteilanschlüsse:e

Gleitender Deckenanschluss im Kopfbereich zum Ausgleich von Deckendurchbiegungen gemäß Detailzeichnung, inklusive Deckenfuge/Dämmschicht und entkoppeltem Randanschluss.

Anschlüsse an flankierende Bauteile (Mauerwerk, Beton, Trockenbau, Fassadenverankerungen) nach Herstellervorschrift mit elastischer Trennschicht / Trennstreifen ausführen.

Oberflächenverspachtelung:

Übertrag _____

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 116 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.08.0100) ...					Übertrag

Verspachteln aller Stoßfugen, Ecken und Befestigungsmittel mit dem zum System gehörigen Systemspachtel gemäß Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.08.01_Quer_Achse B,C_7

1,000 St

35.08.0110
Zulage Diffusionsoffene Membranschicht und Außenwand-Beplankung

Zulage zur Hauptposition **01.09.0100** (Bekleidung Stahlstütze HEB 360 / HEB 260) für den zusätzlichen Material- und Montageaufwand zur Ausführung der feuchte- und witterungsgeschützten Außenbeplankung, Entkopplung und Funktionsschicht auf der Außenseite / Fassadenseite der Brandschutz-Stützenbekleidung gemäß Ausführungszeichnung GPL_260902_OP_N.D.ST.08.01:

Leistungsumfang:

Wasserdampfdurchlässige Membran:
Fachgerechtes Liefern und vollflächiges Aufbringen / Verkleben einer winddichten und wasserdampfdurchlässigen Funktionsmembran (Fassadenbahn) auf die Außenseite der Brandschutz-Beplankung. Die Bahnen sind im Stoß- und Randbereich seitlich überlappend (10 cm) sowie angrenzend an die Wandscheiben / Fassadenanschlüsse mit dem dazugehörigen Systemklebeband wind- und schlagregendicht anzuschließen.

Kerncompactlager (d = 10 mm):
Liefern und fachgerechtes Versetzen / Einbauen von druckfesten, elastomeren Kerncompactlagern in 10 mm Lagerdicke im Anbindungsbereich der Fassadenhalterung / Stahlbleche gemäß statischer Vorgabe zur zwängungsfreien, entkoppelten Lastübertragung.

Zementgebundene Außenwand-Beplankung (d = 12,5 mm):
Lieferung und fachgerechtes Anbringen einer witterungs-, frost- und feuchtebeständigen, zementgebundenen Außenwand-Bauplatte in 12,5 mm Plattendicke (z. B. Aquapanel Outdoor oder gleichwertig) über der Membranschicht als äußere Beplankungslage.

Befestigung & Fugenverarbeitung:

Befestigung der Platten mit edelstahl-/korrosionsgeschützten Systemschrauben bzw. Spezialbefestigungsmitteln auf der Unterkonstruktion gemäß Herstellervorschrift und statischer Vorgabe.

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 117 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.08.0110) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Verspachtelung und dauerhafte Verklebung der Stoßfugen mit dem dazugehörigen Systemkleber / Fugenfeinspachtel inkl. Armierungstreifen / Fugenband nach Systemvorschrift.

Berücksichtigung aller Anschlüsse an Durchdringungen und elastisches Ausfüllen von Durchdringungsfugen.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:
GPL_260902_OP_N.D.ST.08.01_Quer_Achse B,C_7
GPL_260902_OP_N.D.ST.09.01_Langs_Achse C_7

2,000 St
35.08.0120
Brandschutzbekleidung F90 / EI 90 für Stahlstütze HEM 260

Bekleidung einer Stahlstütze zur Herstellung der Feuerwiderstandsklasse F90 / EI 90

Bauteil / Profil: Stahlstütze HEM 260 (gemäß Statik) im Erdgeschoss (EG)

Höhe: ca. 3,80 m

Feuerwiderstandsklasse: F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90 (feuerbeständig) nach DIN EN 13501-2 mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis abP / abZ des Herstellers

Brandschutz-Beplankung (Promat / Calciumsilikat- / Spezialgips-Platten):

3-seitige Direkt-Bekleidung: Ausführung mit Brandschutzbauplatten d = 2,0 cm bzw. d = 2,5 cm zur Außenseite.

Plattenstöße versetzt anordnen >20,0 cm

Befestigung der Platten untereinander und an den Hinterlegungstreifen mittels Stahlklammern (stirnseitig und flächig nach Herstellervorgabe).

Anbringen von Brandschutz-Streifen d = 2,5 cm, Breite >15,0 cm im Abstand von 62,5 cm sowie an allen Plattenstößen.

Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Aufdopplungen im Kopfbereich (Stufenweise Aufdopplung aus Brandschutz-Beplankung 2,5 cm + 2,5 cm + 2,5 cm + 2,5 cm + 2,5 cm + 2,0 cm zum Erhalt der Brandschutzqualität an den Knotenpunkten / Kopfplatten.

Dämmstoff-Hohlraumverfüllung:

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 118 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.08.0120) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Vollständiges Verfüllen aller verbleibenden Hohlräume zwischen Stahlprofil HEM 260 und Brandschutzbekleidung mit nichtbrennbarer Mineralwolle / Steinwolle Baustoffklasse A1, Schmelzpunkt > 1000 °C nach DIN 4102-17.

Gleitender Deckenanschluss & Bauteilanschlüsse:

Gleitender Deckenanschluss im Kopfbereich zum Ausgleich von Deckendurchbiegungen gemäß Detailzeichnung, inklusive Deckenfuge/Dämmschicht und entkoppeltem Randanschluss.

Anschlüsse an flankierende Bauteile (Mauerwerk, Beton, Trockenbau, Fassadenverankerungen) nach Herstellervorschrift mit elastischer Trennschicht / Trennstreifen ausführen.

Oberflächenverspachtelung:

Verspachteln aller Stoßfugen, Ecken und Befestigungsmittel mit dem zum System gehörigen Promat-Systemspachtel gemäß Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

5,000 St

35.08.0130
Zulage zur Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 260

Zulage für diffusionsoffene Membranschicht und zementgebundene Außenbeplankung (Fassadenseite)

Leistungsumfang:

Ausführen einer zusätzlichen Außenbeplankung und Abdichtungsschicht zur Außenseite / Fassadenseite der Brandschutz-Stützenbekleidung gemäß Detailzeichnung:

Wasserdampfdurchlässige Membran: Fachgerechtes Aufbringen / Verkleben einer winddichten und wasserdampfdurchlässigen Funktionsmembran auf die Außenseite der Promat-Verkleidung sowie seitlich überlappend / angrenzend an die Wandscheiben der Stütze.

Zementgebundene Außenbeplankung d = 1,25 cm: Lieferung und Anbringen einer witterungs- und feuchtebeständigen, zementgebundenen Bauplatte in 1,25 cm Plattendicke über der Membranschicht.

Befestigung mit edelstahl-/korrosionsgeschützten Systemschrauben bzw. Spezialbefestigungsmitteln gemäß Herstellervorschrift und statischer Vorgabe

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 119 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.08.0130) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Verspachtelung/Verklebung der Stoßfugen mit dem dazugehörigen Systemkleber/Fugenband.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

5,000 St

35.08.0140 Zulage Sockel Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 260

Zulage für diffusionsoffene Membranschicht und zementgebundene Außenbeplankung (Fassadenseite)

Leistungsumfang:

Ausführen des feuchte- und witterungsgeschützten Sockel-/Fußpunktanschlusses im Erdgeschoss gemäß Detailzeichnung:

Sockelmembran / Dichtungsanschluss: Fachgerechter Auftrag/Anschluss der Dichtungs- und Funktionsmembran im unteren Sockelbereich der Stütze zur Überbrückung des Übergangs zum Rohfußboden / Baukörperanschluss zur Vermeidung von Feuchteeintrag / Kapillarwasser.

Zementgebundene Sockelbeplankung d = 1,25 cm:
Anpassen, Anbringen und dauerhaft feuchtebeständiges Hinterfüllen/Verschrauben der zementgebundenen Bauplatte 12,5 mm im Sockelbereich inklusive systemgerechter Abdichtung der Fugen/Unterkanten.

Befestigung mit edelstahl-/korrosionsgeschützten Systemschrauben bzw. Spezialbefestigungsmitteln gemäß Herstellervorschrift und statischer Vorgabe

Verspachtelung/Verklebung der Stoßfugen mit dem dazugehörigen Systemkleber/Fugenband.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.01.01_Quer_Achse A_4,5,6

GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02_Längs_Achse A_3,4,5,6

5,000 St

35.08.0150 Brandschutzbekleidung F90 / EI 90 Stahlstütze HEM 360 Achse A3/4/5/6

Bekleidung einer Stahl-Eckstütze (HEB 360) zur Herstellung der Feuerwiderstandsklasse F90 / EI 90, 3.OG Wandhöhe ca. 3,80 m, inkl. Witterungsschutz (zementgebundene Platte außenseitig), und gestaffelter Kopfplattenaufdopplung gemäß Ausführungszeichnung

GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02_Längs_Achse A_3,4,5,6.

Feuerwiderstandsklasse: F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 120 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.08.0150) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

(feuerbeständig) nach DIN EN 13501-2 mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis abP / abZ des Herstellers

Brandschutz-Bepankung (Promat / Calciumsilikat- / Spezialgips-Platten):

3-seitige Direkt-Bekleidung: Ausführung mit Brandschutzbauplatten d = 2,0 cm bzw. d = 2,5 cm zur Außenseite.

Plattenstöße versetzt anordnen >20,0 cm

Befestigung der Platten untereinander und an den Hinterlegungsstreifen mittels Stahlklammern (stirnseitig und flächig nach Herstellervorgabe).

Anbringen von Brandschutz-Streifen d = 2,5 cm, Breite >15,0 cm im Abstand von 62,5 cm sowie an allen Plattenstößen.

Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Ausführung der gestaffelten Aufdopplung (3,0 cm + 3 cm + 3,0 cm + 3,0 cm + 2,5 cm + 2,0 cm + 2,5 cm) zum lückenlosen Erhalt der F90-Qualität am Knotenpunkt.

Dämmstoff-Hohlraumverfüllung:

Vollständiges Verfüllen aller verbleibenden Hohlräume zwischen Stahlprofil HEM 360 und Brandschutzbekleidung mit nichtbrennbarer Mineralwolle / Steinwolle Baustoffklasse A1, Schmelzpunkt > 1000 °C nach DIN 4102-17.

Gleitender Deckenanschluss & Bauteilanschlüsse:

Gleitender Anschluss im Kopfbereich zur Aufnahme von Deckendurchbiegungen (20 mm) mittels Dämmschicht, L-Winkeln und entkoppeltem Randanschluss.

Fugen zu flankierenden Bauteilen (Mauerwerk, Beton, Fassade) mit elastischem Schlagregendichtungsband / Trennstreifen ausführen.

Oberflächenverspachtelung:

Verspachteln aller Stoßfugen, Ecken und Befestigungsmittel mit dem zum System gehörigen Systemspachtel gemäß Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02_Längs_Achse A_3,4,5,6.

4,000 St
Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 121 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
					<i>Übertrag</i> _____

35.08.0160 Zulage Sockel Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 360

Zulage zur Hauptposition **01.09.0150** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 260) für den erhöhten Aufwand zur Ausbildung des Stützenfußes / Sockelbereiches gemäß Ausführungszeichnung
GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02_Längs_Achse A_3,4,5,6.

Fußplattenumfassung & Mörtelfuge:

Ausbildung der Beplankung im Bereich der Stahl-Fußplatte und der Mörtelfuge unter Beachtung der geforderten Brandschutzdicke F90 / EI 90 sowie der Verankerungen gemäß Statik.

Sockel- & Feuchteschutz:

Ausbildung des unteren Wand-/Sockelanschlusses inkl. Einbinden der Dichtungsstreifen / Entkopplungsbänder gegen aufsteigende Feuchtigkeit..

Inklusive passgenauem Zuschneiden der zementgebundenen Außenbauplatten 2,5 cm, elastischer Verfugung, Fugenbändern und Ausstopfen der verbleibenden Hohlräume mit hochtemperaturbeständiger Steinwolle 1000°C

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02_Längs_Achse A_3,4,5,6.
GPL_260902_OP_N.D.ST.01.01_Quer_Achse A_4,5,6

4,000 St _____

35.08.0170 Zulage Kopfbereich Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 360

Zulage zur Hauptposition **01.09.0150** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 360) für den erhöhten Aufwand zur Ausbildung des Stützenkopfes gemäß Ausführungszeichnung

Gleitender Deckenanschluss:

Liefern und Fachgerechtes Ausbilden eines gleitenden Deckenanschlusses im Kopfbereich zur Aufnahme von vertikalen Deckendurchbiegungen (20 mm) unter Aufrechterhaltung der F90-AB / EI 90-Brandschutzanforderung. Inkl. Ausfüllung der 2 cm Deckenfuge mit Dämmschicht, L-Winkeln, elastischer Trennschicht und entkoppeltem Randanschluss

Gestaffelte Kopfplattenaufdopplung:

Übertrag _____

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 122 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.08.0170) ...</i>					<i>Übertrag</i> _____

Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Ausführung der gestaffelten Aufdopplung (3,0 cm + 3 cm + 3,0 cm + 3,0 cm + 2,5 cm + 2,0 cm + 2,5 cm) zur vollständigen Umfassung der Stahl-Kopfplatte, Kapselpresse und Ankerschrauben gemäß Detailzeichnung.

Inklusive allen erforderlichen Zusatzbefestigungen, Edelstahl-Stahlklammern, Systemkleber, Ausstopfung mit Steinwolle (1000°C) und Eckverspachtelung Q2.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02_Längs_Achse A_3,4,5,6.
GPL_260902_OP_N.D.ST.01.01_Quer_Achse A_4,5,6

4,000 St _____

35.08.0180
Zulagenposition: Außenseitige Stahlstützenbekleidung HEM 360

Zulage zur Hauptposition **01.09.0150** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 360) für den zusätzlichen Material- und Montageaufwand zur Herstellung der witterungs- und feuchtegeschützten Außenbeplankung auf der Fassadenseite gemäß Ausführungszeichnung
GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02_Längs_Achse A_3,4,5,6.

Leistungsumfang:

Diffusionsoffene Membranschicht (Wind- und Dichtungsbahn):
Liefen und vollflächiges, durchgängiges Aufbringen einer diffusionsoffenen, wind- und wasserdichten Fassadenbahn / Funktionsmembran über die gesamte Stützhöhe.

Inklusive feuchte- und witterungsgeschütztem Dichtungsanschluss im unteren Sockelbereich zur Überbrückung des Übergangs zum Rohfußboden / Baukörper (Vermeidung von Kapillarwasser/Feuchteintrag).

Überlappungen (10 cm) fachgerecht stoßen und mit dem systemzugehörigen Klebeband winddicht verkleben.
Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

Zementgebundene Außenbeplankung (d = 12,5 mm):
Liefen, Anpassen, Zuschneiden und Anbringen einer feuchte-, frost- und witterungsbeständigen zementgebundenen Leichtbeton- / Bauplatte d = 12,5 mm, z. B. Aquapanel Outdoor oder gleichwertig) als äußere Bekleidungslage über die komplette Stützhöhe vom Sockelpunkt bis zum Kopfbereich

Befestigung, Fugen & Anschlüsse:

Verschraubung auf der Unterkonstruktion mit edelstahl- /

Übertrag _____

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.08.0180) ...					Übertrag _____

korrosionsgeschützten Systemschrauben bzw.
Spezialbefestigungsmitteln nach Herstellervorgabe.

Stoßfugen versetzt anordnen (>20,0 cm) und lückenlos mit dem
dazugehörigen Systemkleber / Fugenfeinspachtel inkl.
Armierungstreifen verkleben bzw. verspachteln.

Ausbildung der elastischen, schlagregendichten
Randanschlüsse zu angrenzenden Bauteilen und
Fensterelementen mittels Schlagregendichtungsband /
Kompriband.

GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02_Längs_Achse A_3,4,5,6.

4,000 St

35.08.0190
Brandschutzbekleidung F90 / EI 90 Stahlstütze HEM 360 Innen

Bekleidung einer Stahl-Innenstütze (HEM 260 im EG / HEB 360
zur Herstellung der Feuerwiderstandsklasse F90 / EI 90,
Wandhöhe ca. 3,80 m, inkl. Mineralwolle-Hohlraumverfüllung
und gestaffelter Kopfplattenaufdopplung gemäß
Ausführungszeichnung N.D.ST.02.01.

Feuerwiderstandsklasse: F90-A nach DIN 4102-2 bzw. EI 90
(feuerbeständig) nach DIN EN 13501-2 mit bauaufsichtlichem
Verwendbarkeitsnachweis abP / abZ des Herstellers

Vollständige, 4-seitige Bekleidung F90
Ausführung mit Brandschutzbauplatten d = 2,0 cm

Plattenstöße versetzt anordnen >20,0 cm

Befestigung der Platten untereinander und an den
Hinterlegungstreifen mittels Stahlklammern (stirnseitig und
flächig nach Herstellervorgabe).

Anbringen von Brandschutz-Streifen d = 2,5 cm, Breite >15,0
cm im Abstand von 62,5 cm sowie an allen Plattenstößen.

Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten
Ausführung der gestaffelten Aufdopplung (3,0 cm + 3 cm + 3,0
cm + 3,0 cm + 2,5 cm + 2,0 cm + 2,5 cm) zum lückenlosen
Erhalt der F90-Qualität am Knotenpunkt.

Dämmstoff-Hohlraumverfüllung:

Vollständiges Verfüllen aller verbleibenden Hohlräume zwischen
Stahlprofil HEM 360 und Brandschutzbekleidung mit
nichtbrennbarer Mineralwolle / Steinwolle Baustoffklasse A1,
Schmelzpunkt > 1000 °C nach DIN 4102-17.

Übertrag _____

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 124 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.08.0190) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Gleitender Deckenanschluss & Bauteilanschlüsse:

Gleitender Anschluss im Kopfbereich zur Aufnahme von Deckendurchbiegungen (20 mm) mittels Dämmschicht, L-Winkeln und entkoppeltem Randanschluss.

Fugen zu flankierenden Bauteilen (Mauerwerk, Beton, Fassade) mit elastischem Schlagregendichtigkeitsband / Trennstreifen ausführen.

Oberflächenverspachtelung:

Verspachteln aller Stoßfugen, Ecken und Befestigungsmittel mit dem zum System gehörigen Systemspachtel gemäß Qualitätsstufe Q2 Standardverspachtelung.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.02.01

5,000 St

35.08.0200
Zulage Sockel Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 360 Innen

Zulage zur Hauptposition **01.09.0190** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 260) für den erhöhten Aufwand zur Ausbildung des Stützenfußes / Sockelbereiches gemäß Ausführungszeichnung Ausführung N.D.ST.02.01.

Fußplattenumfassung & Mörtelfuge:

Ausbildung der Beplankung im Bereich der Stahl-Fußplatte und der Mörtelfuge unter Beachtung der geforderten Brandschutzdicke F90 / EI 90 sowie der Verankerungen gemäß Statik.

Sockel- & Wandanschluss:

Ausbildung des unteren Sockelbereichs inkl. Trennschicht / Trennstreifen zu angrenzenden Bauteilen und elastischer Fugenabdichtung. Einbindung des Kautschuk-Sockelleistenprofils bzw. Vorbereitung der Beplankungsunterkante nach Bemusterung.

Inklusive passgenauem Zuschneiden der Brandschutzbauplatten 2,0 cm, Einbau von Hinterlegungsstreifen 2,5 cm, Hohlraumausstopfung mit Steinwolle 1000°C und Verspachtelung Q2.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.02.01

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 125 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.08.0200) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

5,000 St
35.08.0210 Zulage Kopfbereich Brandschutzbekleidung Stahlstütze HEM 360 Innen

Zulage zur Hauptposition **01.09.0190** (Bekleidung Stahl-Eckstütze HEM 360) für den erhöhten Aufwand zur Ausbildung des Stützenkopfes gemäß Ausführungszeichnung N.D.ST.02.01.

Gleitender Deckenanschluss:

Liefern und Fachgerechtes Ausbilden eines gleitenden Deckenanschlusses im Kopfbereich zur Aufnahme von vertikalen Deckendurchbiegungen (20 mm) unter Aufrechterhaltung der F90-AB / EI 90-Brandschutzanforderung. Inkl. Ausfüllung der 2 cm Deckenfuge mit Dämmschicht, L-Winkeln, elastischer Trennschicht und entkoppeltem Randanschluss

Gestaffelte Kopfplattenaufdopplung:
Inklusive der statisch/brandschutztechnisch geforderten Ausführung der gestaffelten Aufdopplung (3,0 cm + 3 cm + 3,0 cm + 3,0 cm + 2,5 cm + 2,0 cm + 2,5 cm) zur vollständigen Umfassung der Stahl-Kopfplatte, Kapselpresse und Ankerschrauben gemäß Detailzeichnung.

Inklusive allen erforderlichen Zusatzbefestigungen, Edelstahl-Stahlklammern, Systemkleber, Ausstopfung mit Steinwolle (1000°C) und Eckverspachtelung Q2.

Ausführungszeichnungen / Detailpläne:

GPL_260902_OP_N.D.ST.02.01

5,000 St
35.08.0220 Zulage Kerncompactlager d = 10 mm und Deckplatte d = 10 mm

Zulage zur Hauptposition der Stützenbekleidung für das Anliefern und fachgerechte Einbauen eines elastischen Kerncompactlagers (d = 10 mm) inkl. einer druckverteilenden Deckplatte (d = 10 mm) auf dem Stahlbeton-Randbalken im Sockel-/ Kopfbereich der Stützen HEB 360/ 260 gemäß Ausführungszeichnung GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02.

Technische Leistungsanforderungen & Ausführung:

Kerncompactlager (d = 10 mm):
Liefern und passgenaues Versetzen eines hochbelastbaren, elastischen Elastomer- / Kerncompactlagers (d = 10 mm) zur

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 126 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.08.0220) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

gezielten, kraftschlüssigen Lastübertragung und akustischen / statischen Entkopplung der Stütze / Fassadenunterkonstruktion gegenüber dem Stahlbeton-Randbalken.

Deckplatte (d = 10 mm):

Liefern und Einbauen einer druckverteilenden Deckplatte (d = 10 mm) direkt auf/unter dem Kerncompactlager zur gleichmäßigen Lasteinleitung und Sicherung des Brandschutzes im Lagerbereich.

Ausführung & Anschlüsse:

Einbau im Auflagerbereich unter Berücksichtigung der Fußplatte, Schubknagge und Mörtelfuge gemäß Statik. Inklusive passgenauer Aussparungen/Zuschnitte für Verankerungen (Ankerschrauben) sowie der seitlichen Einbindung in die F90-Brandschutzbeplankung und Mineralwolledämmung (1000°C).

Ausführungszeichnung / Detailplan:

GPL_260902_OP_N.D.ST.01.02_Längs_Achse A_3,4,5,6

20,000 m2

Summe 35.08 F90 Stützen 3.OG

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
35.09	GK-Decken				
	GK-DECKE GLATT				
35.09.0010	GK-Decke abgehängt GKB glatt Gipskartondecke ohne besondere Brandschutzanforderung, einschl. niveaugleicher Metallunterkonstruktion liefern und gemäß Herstellervorgabe fachgerecht einbauen. Unterkonstruktion aus verzinkten Stahl-Blechprofilen, niveaugleich verbundenen Grund- und Tragprofilen aus Stahlblechprofilen, Achsabstand der Profile gemäß Herstellerangabe. Die Abhängung ist mit Nonius-Abhänger auszuführen. Montage mit versetzten Stößen, Platten stumpf stoßen und Fugen verspachteln und glatt schleifen, Oberflächenqualität Q 2. Anschlüsse der Plattenlage sind umlaufend als gleitende Deckenanschlüsse an angrenzende Bauteile anzuarbeiten. Einbauort: EG, 1. OG und 2. OG und 3.OG Einbauhöhe: bis 3,70 m verschiedene Abhängehöhen: ca. 0,20 - 0,80 m Alle Decken in waage. Befestigungsuntergrund: Stahlbetondecke Beplankung: einlagig mit GKB glatt Event. erforderliche Gerüste sind mit in die Position einzukalkulieren Hersteller und Produkt vom Bieter zwingend einzutragen	160,000	m2		
35.09.0020	GK-Decke abgehängt GKBI glatt Gipskartondecke ohne besondere Brandschutzanforderung, einschl. niveaugleicher Metallunterkonstruktion liefern und gemäß Herstellervorgabe fachgerecht einbauen. Unterkonstruktion aus verzinkten Stahl-Blechprofilen, niveaugleich verbundenen Grund- und Tragprofilen aus Stahlblechprofilen, Achsabstand der Profile gemäß Herstellerangabe. Die Abhängung ist mit Nonius-Abhänger auszuführen. Montage mit versetzten Stößen, Platten stumpf stoßen				

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 128 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.09.0020) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

und Fugen verspachteln und glatt schleifen,
Oberflächenqualität Q 2.

Anschlüsse der Plattenlage sind umlaufend als gleitende
Deckenanschlüsse an angrenzende Bauteile anzuarbeiten.

Einbauort: EG, 1. OG und 2. OG und 3. OG

Einbauhöhe: bis 3,70 m

verschiedene Abhängehöhen: ca. 0,20 - 0,80 m

Alle Decken in waage.

Befestigungsuntergrund: Stahlbetondecke

Beplankung: einlagig mit GKB glatt

Event. erforderliche Gerüste sind mit in die Position
einzukalkulieren

Hersteller und Produkt .. _____ .. vom Bieter zwingend
einzutragen

62,000 m²

35.09.0030
Zulage Dehnungsfuge

Zulage zu vor beschr. abgehängten Gipskartondecke für die
Ausbildung einer erforderlichen Dehnungsfuge gemäß
Herstellervorgaben.

Hersteller und Produkt .. _____ .. vom Bieter zwingend
einzutragen

20,000 m

35.09.0040
Zulage Bewegungsfuge

Zulage zu vor beschr. abgehängten Gipskartondecke für die
Ausbildung einer erforderlichen Bewegungsfuge gemäß
Herstellervorgaben.

20,000 m

GK-AKUSTIKDECKE-LOCHDECKE

35.09.0050
GK-Akustik-Lochdecke 8/18 R abgeh. mit Vlies, Mineralwolle

Abgehängte Decke als gelochte GK-Akustikdecke liefern und
gemäß Herstellervorgaben unterhalb der Hohlkammerdecken in
zugelassenen Bereichen mittels Bohrschablone einbauen.
Deckenbekleidung DIN 18168

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 129 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.09.0050) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Unterkonstruktion aus verzinkter niveaugleicher Metallunterkonstruktion aus Stahlblechprofilen, DIN 18182-1, niveaugleich verbundenen Grund- und Tragprofilen, Achsabstand der Profile gemäß Herstellerangabe. Die Abhängung ist mit Nonius-Abhänger auszuführen. Montage mit versetzten Stößen, Platten stumpf stoßen und Fugen verspachteln und glatt schleifen, Oberflächenqualität Q 2.

Anschlüsse der Plattenlage sind umlaufend als gleitende Deckenanschlüsse an angrenzende Bauteile anzuarbeiten.

Einbauort: 1. OG, 2.OG, 3.OG

Einbauhöhe bis ca. 3,60 m
Abhängehöhen: ca. 0,20 m bis 0,60 m
Die Decke in waage.
Befestigungsuntergrund: Hohlkammerdecken
Bepankung: GK Akustik
Verarbeitung DIN 18181, einlagig Plattenstärke 12,5mm
Design gerade Rundlochung
Lochung 8/18 R
Bewerteter Schallabsorptionsgrad α_w 0,65

Rückseite kaschiert mit schallabsorbierendem Knauf Standardvlies, Farbe schwarz
Akustikauflage aus 20 mm schallschluckender Mineralwolle nach DIN EN 13162

Event. erforderliche Gerüste sind mit in die Position einzukalkulieren

Hersteller und Produkt .. vom Bieter zwingend einzutragen

750,000 m2

35.09.0060
Zulage Deckenfries b=0,25 m um Akustikdecken

Zulage für die Erstellung eines Deckenfries umlaufend um v.g. Positionen abgehängte Akustiklochdecke.

Randbereich in Ausführung als GK-Decke ohne Lochung, als glatte geschlossene GK-Decke, Randbereich ca. 0,20 m breit
Anarbeiten an Lochdecke flächenbündig ohne Fugen, Spachtelung in Q3.

Abgerechnet wird hier nur der Randbereich Akustiklochdecke in lfdm.

Übertrag

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.09.0060) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

600,000 m
35.09.0070
Zulage Deckenfries b = 0,40 m um Akustikdecken

Wie v.g. Position aber Breite des Deckenfrieses 0,40 m

30,000 m
35.09.0080
Zulage Deckenfries b=0,20 m in Akustikdecken

Zulage zur Ausführung der Akustikdecken wie in Vorposition beschrieben, jedoch für die Ausführung von Deckenfriesen zwischen Akustikdecken-Feldern.

190,000 m
35.09.0090
Zulage Deckenfries - Nischen

Zulage zu den v.g. Pos. 35.09.0050 für Kleinflächen und Nischen als Ergänzung zum Deckenfries.

Das Material für die Flächen ist mengenmässig in der der Hauptposition 35.09.0010 enthalten.

Ort: 1. OG und 2. OG

Hier ist ausschliesslich der Mehraufwand für die Erstellung von Kleinflächen, im Bereich der Wandnischen und als Anschluss an den Fries der Akustikdecke zu kalkulieren.

46,000 m2
35.09.0100
Vertikaler Deckenversatz. h=0,30m GK glatt

Zulage zur vor beschr. abgeh. Akustiklochdecke für den vertikalen Deckenversatz der GK-Decke in GKB glatt.

1-lg. GKB 12,5 mm, inkl. Metall-UK und Kantenschutzprofil

Incl. Ausführung der Aussenecke mittels Eckschutzschiene und Spachtelung in Q2.

Alle erforderlichen Materialien liefern und einbauen.

Höhe vertikaler Verschluss : bis 0,30 m

Beplankung. einlagig

131,000 m
35.09.0110
Zulage Wandanschlußfugen - Schattenfuge

Ausbildung von Wandanschlussfugen als

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 131 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.09.0110) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

SchattenfugenAusführung bei allen Deckenarten
Maße: 20/12,5
Umlaufend zu v. g. Decken für Unterdecken herstellen.
Ausführung einschl. Schattenfugen-Profil (passend zur
Plattendicke der Sichtlage)

Fachgerechte Entkopplung zur Wand bzw. F90-
Stützenbekleidung mit eingelegtem Trennstreifen /
Dämmschicht zur Gewährleistung der gleitenden
Deckenbewegung und Einhaltung der schallschutztechnischen
Entkopplung.

Spachtel- & Versatzarbeiten:
Sauberes Anspachteln des Schattenfugenprofils an die
Deckenbeplankung / den umlaufenden glatten Fries der
Akustikdecke inkl. Bewehrungsstreifen, Fugenfeinspachtel und
Schleifen gemäß Qualitätsstufe Q2 (Standard).

GPL_260915_OP_N.D.I.01.01.05_Stutze in Trennwand
vertikal, quer, OGs_a

740,000 m
Summe 35.09 GK-Decken

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

35.10 Außendecke
35.10.0010 GK-Decke abgehängt ZBP / CBP glatt - Außen

Gipskartondecke F30, einschl. doppelte, kreuzweise Metallunterkonstruktion liefern und gemäss Herstellervorgabe fachgerecht einbauen.

Unterkonstruktion aus verzinkten Stahl-Blechprofilen, als Grund- und Tragprofil, Achsabstand der Profile gemäß Herstellerangabe.

Die Abhängung ist mit Nonius-Abhänger auszuführen. Montage mit versetzten Stößen, Platten stumpf stoßen und Fugen verspachteln und glatt schleifen, Oberflächenqualität Q 2.

Anschlüsse der Plattenlage sind umlaufend als gleitende Deckenanschlüsse an angrenzende Bauteile anzuarbeiten.

Einbauort: Decke Außenbereich

Einbauhöhe: bis 5,00 m

verschiedene Abhängehöhen: bis 0,80 m

Alle Decken in waage.

Befestigungsuntergrund: Stahlbetondecke / Hohlkammerdecken

Beplankung: einlagig mit Zementgebundene Fassadenbauplatte / zementäre Außenbauplatte

Event. erforderliche Gerüste sind mit in die Position einzukalkulieren

angeboten wird:

Hersteller und Typ Zementbauplatte .. _____ **.. vom**
Bieter zwingend einzutragen

180,000 m2 _____

35.10.0020 GK-Decke abgehängt ZBP / CBP glatt - Innen

Gipskartondecke F30, einschl. doppelte, kreuzweise Metallunterkonstruktion liefern und gemäss Herstellervorgabe fachgerecht einbauen.

Unterkonstruktion aus verzinkten Stahl-Blechprofilen, als Grund- und Tragprofil, Achsabstand der Profile gemäß Herstellerangabe.

Die Abhängung ist mit Nonius-Abhänger auszuführen. Montage mit versetzten Stößen, Platten stumpf stoßen und Fugen verspachteln und glatt schleifen, Oberflächenqualität Q 2.

Anschlüsse der Plattenlage sind umlaufend als gleitende Deckenanschlüsse an angrenzende Bauteile anzuarbeiten.

Übertrag _____

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.10.0020) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Einbauort: Decke Innen
Einbauhöhe: bis 5,00 m
verschiedene Abhänggehöhen: bis 0,80 m
Alle Decken in waage.
Befestigungsuntergrund: Stahlbetondecke
Beplankung: einlagig mit Zementgebundene Fassadenbauplatte
/ zementäre Außenbauplatte

Event. erforderliche Gerüste sind mit in die Position ein
zukalkulieren

angeboten wird:

Hersteller und Typ Zementbauplatte .. vom
Bieter zwingend einzutragen

18,000 m2

35.10.0030
Zulage Wärmedämmung

Zulage Wärmedämmung

Liefern und Einbauen nach Herstellervorschriften der
Wärmedämmung

Einzukalkulieren ist die Befestigung inkl. Befestigungsmitteln

Wärmeleitfähigkeitsgruppe 032
nicht brennbar
Dämmschichtdicke: ca. 140 mm

Hersteller und Produkt .. vom Bieter zwingend
einzutragen

190,000 m2

35.10.0040
Zulage Ausschnitt , rund - bis DN 30,00 cm

Zulage zur Abhangdecke für die Ausführung von runden
Auslässen für Schalldämpfer oder Lüftung in Deckenbekleidung,
glatt oder Quadratlochung, und Unterkonstruktion.

Inklusive Herausführen des bauseitigen Lüftungs-
Flexschlauches.

Durchmesser bis 30,00 cm

4,000 St

35.10.0050
Zulage Dehnungsfugenprofil

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 134 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.10.0050) ...</i>				<i>Übertrag</i> _____	

Zulage zu v.g. glatten GK-Decken für den Einbau von
Dehnungsfugenprofilen aus verzinktem Stahl aus Weich-PVC
zur Übernahme von Gebäudedehnfugen im Deckenbereich für
12,5 mm Gipskartonplatten

angeboten wird:

Hersteller/Typ Dehnfugenprofil .. _____ ..

40,000 m _____

35.10.0060
Zulage Wandanschlußfugen - Schattenfuge

Ausbildung von Wandanschlussfugen als Schattenfugen.

Maße: 20/12,5

Umlaufend zu v. g. Decken für Unterdecken herstellen.

Ausführung einschl. Schattenfugen-Profil

45,000 m _____

Summe
35.10
Außendecke _____

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
35.11	Sonstiges				
35.11.0010	Ausschnitte GK-Decke, rechteckig; < 2.500 cm² Rechteckige Ausschnitte in GK-Decke, glatt oder Akustik-Lochdecke für Einbauleuchten, etc. einschließlich Einfassung und Verstärkung des Ausschnittes. Aufteilung der Ausschnitte nach Angabe des Architekten. Öffnungsgröße: bis 2.500 cm ²	15,000	St		
35.11.0020	Ausschnitte GK-Decke, rechteckig; <5.000 cm² Rechteckige Ausschnitte in GK-Decke, glatt oder Akustik-Lochdecke für Einbauleuchten, etc. einschließlich Einfassung und Verstärkung des Ausschnittes. Aufteilung der Ausschnitte nach Angabe des Architekten. Öffnungsgröße: über 2.500 - 5.000 cm ²	15,000	St		
35.11.0030	Ausschnitte GK-Decke, rund, Durchmesser < 20 cm Runde Ausschnitte in GK-Decken und Akustik-Lochdecke für Einbauleuchten, Rauchmelder, etc. einschließlich Einfassung und Verstärkung des Ausschnittes. Durchmesser: bis 20 cm	130,000	St		
35.11.0040	Ausschnitte GK-Decke, rund, Durchmesser < 50 cm Runde Ausschnitte in GK-Decken und Akustik-Lochdecke für Einbauleuchten, Rauchmelder, etc. einschließlich Einfassung und Verstärkung des Ausschnittes. Durchmesser: von 20 - 50 cm	45,000	St		
35.11.0050	Ausschnitte und Anarbeiten GK-Decke, Deckenapparaturen Runde Ausschnitte für die Deckenapparaturen. Herstellen von Ausschnitten und Anarbeiten der Decken an die Rohre der Deckenapparaturen im Bereich der Friese sowie im				

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 136 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.11.0050) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Bereich der Lochdecken. Das Lochbild ist einzuhalten.

Durchmesser der Rohre bis 10 cm

50,000 St
35.11.0060
Revisionsklappe bis 300/300mm - glatt

Technische Leistungsanforderungen & Ausführungsdetails

Bauteilart & Verwendungszweck:

Einbau von flächenbündigen Revisionsklappen in abgehängten Gipskartondecken, Akustik-Lochdecken sowie Trockenbauwänden / Vorsatzschalen zur Gewährleistung des Zugangs zu dahinterliegenden technischen Installationen.

Bauphysikalische Anforderung:

Ohne Brandschutzanforderungen (Standardausführung).

Abmessungen:

Nennmaß / Lichte Durchreichweite: bis 300 x 300 mm

Beplankung: Vorgerichtet für die jeweilige Beplankungsdicke der Decke/Wand 12,5 mm bis 25 mm

Konstruktion & Mechanik:

Stabiler Aluminium-Einbaurahmen mit herausnehmbarem Klappendeckel.

Klappendeckel werkseitig mit passender Beplankung flächenbündig belegt.

Verdeckter Druck-/Schnappverschluss (Tipp-Manko-System) ohne sichtbare Griff- oder Bedienelemente.

Inklusive integrierter Fangfedern / Fangvorrichtung zur Sicherung des Klappendeckels gegen Herabfallen beim Öffnen.

Einbau & Nebenarbeiten:

Fachgerechtes Erstellen der Öffnung / Aussparung in der Decken- bzw. Wandbeplankung.

Fachgerechte Auswechselung und Verstärkung der Unterkonstruktion (Einbau von zusätzlichen Trage- und Wechselprofilen CD/CW nach Herstellervorgabe).

Ausrichten des Rahmenprofils flucht- und flächenbündig zur umgebenden Beplankungsfläche

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 137 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.11.0060) ...</i>					<i>Übertrag</i> _____

Planmachendes Einspachteln des Rahmens im System
inklusive Fugenfeinspachtel und Schleifen gemäß Qualitätsstufe
Q2

...

Hersteller und Produkt .. _____ .. vom Bieter zwingend
einzutragen

22,000 St _____

35.11.0070
Revisionsklappe bis 400/400mm - glatt

'...'

.....

Technische Leistungsanforderungen & Ausführungsdetails

Bauteilart & Verwendungszweck:

Einbau von flächenbündigen Revisionsklappen in abgehängten
Gipskartondecken, Akustik-Lochdecken sowie
Trockenbauwänden / Vorsatzschalen zur Gewährleistung des
Zugangs zu dahinterliegenden technischen Installationen.

Bauphysikalische Anforderung:

Ohne Brandschutzanforderungen (Standardausführung).

Abmessungen:

Nennmaß / Lichte Durchreichweite: bis 400 x 400 mm

Beplankung: Vorgerichtet für die jeweilige Beplankungsdicke der
Decke/Wand 12,5 mm bis 25 mm

Konstruktion & Mechanik:

Stabiler Aluminium-Einbaurahmen mit herausnehmbarem
Klappendeckel.

Klappendeckel werkseitig mit passender Beplankung
flächenbündig belegt.

Verdeckter Druck-/Schnappverschluss (Tipp-Manko-System)
ohne sichtbare Griff- oder Bedienelemente.

Inklusive integrierter Fangfedern / Fangvorrichtung zur
Sicherung des Klappendeckels gegen Herabfallen beim Öffnen.

Einbau & Nebenarbeiten:

Fachgerechtes Erstellen der Öffnung / Aussparung in der
Decken- bzw. Wandbeplankung.

Fachgerechte Auswechselung und Verstärkung der
Unterkonstruktion (Einbau von zusätzlichen Trage- und

Übertrag _____

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 138 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.11.0070) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Wechselprofilen CD/CW nach Herstellervorgabe).

Ausrichten des Rahmenprofils flucht- und flächenbündig zur umgebenden Beplankungsfläche

Planmachendes Einspachteln des Rahmens im System inklusive Fugenfeinspachtel und Schleifen gemäß Qualitätsstufe Q2

Hersteller und Produkt vom Bieter zwingend einzutragen

18,000 St
35.11.0080
Revisionsklappe bis 500/500 mm - glatt

Technische Leistungsanforderungen & Ausführungsdetails

Bauteilart & Verwendungszweck:

Einbau von flächenbündigen Revisionsklappen in abgehängten Gipskartondecken, Akustik-Lochdecken sowie Trockenbauwänden / Vorsatzschalen zur Gewährleistung des Zugangs zu dahinterliegenden technischen Installationen.

Bauphysikalische Anforderung:

Ohne Brandschutzanforderungen (Standardausführung).

Abmessungen:

Nennmaß / Lichte Durchreichweite: bis 500 x 500 mm

Beplankung: Vorgerichtet für die jeweilige Beplankungsdicke der Decke/Wand 12,5 mm bis 25 mm

Konstruktion & Mechanik:

Stabiler Aluminium-Einbaurahmen mit herausnehmbarem Klappendeckel.

Klappendeckel werkseitig mit passender Beplankung entsprechend flächenbündig belegt.

Verdeckter Druck-/Schnappverschluss (Tipp-Manko-System) ohne sichtbare Griff- oder Bedienelemente.

Inklusive integrierter Fangfedern / Fangvorrichtung zur Sicherung des Klappendeckels gegen Herabfallen beim Öffnen.

Einbau & Nebenarbeiten:

Fachgerechtes Erstellen der Öffnung / Aussparung in der Decken- bzw. Wandbeplankung.

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 139 von 145

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.11.0080) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Fachgerechte Auswechsellung und Verstärkung der Unterkonstruktion (Einbau von zusätzlichen Trage- und Wechselprofilen CD/CW nach Herstellervorgabe).

Ausrichten des Rahmenprofils flucht- und flächenbündig zur umgebenden Beplankungsfläche

Planmachendes Einspachteln des Rahmens im System inklusive Fugenfeinspachtel und Schleifen gemäß Qualitätsstufe Q2

Hersteller und Produkt .. _____ .. vom Bieter zwingend einzutragen

4,000 St

35.11.0090
Revisionsklappe bis 600/600 mm - glatt

Technische Leistungsanforderungen & Ausführungsdetails

Bauteilart & Verwendungszweck:
Einbau von flächenbündigen Revisionsklappen in abgehängten Gipskartondecken, Akustik-Lochdecken sowie Trockenbauwänden / Vorsatzschalen zur Gewährleistung des Zugangs zu dahinterliegenden technischen Installationen.

Bauphysikalische Anforderung:
Ohne Brandschutzanforderungen (Standardausführung).

Abmessungen:

Nennmaß / Lichte Durchreichweite: bis 600 x 600 mm

Beplankung: Vorgerichtet für die jeweilige Beplankungsdicke der Decke/Wand 12,5 mm bis 25 mm

Konstruktion & Mechanik:

Stabiler Aluminium-Einbaurahmen mit herausnehmbarem Klappendeckel.

Klappendeckel werkseitig mit passender Beplankung entsprechend flächenbündig belegt.

Verdeckter Druck-/Schnappverschluss (Tipp-Manko-System) ohne sichtbare Griff- oder Bedienelemente.

Inklusive integrierter Fangfedern / Fangvorrichtung zur Sicherung des Klappendeckels gegen Herabfallen beim Öffnen.

Einbau & Nebenarbeiten:

Fachgerechtes Erstellen der Öffnung / Aussparung in der

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 140 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.11.0090) ...</i>				<i>Übertrag</i> _____	

Decken- bzw. Wandbeplankung.

Fachgerechte Auswechselung und Verstärkung der Unterkonstruktion (Einbau von zusätzlichen Trage- und Wechselprofilen CD/CW nach Herstellervorgabe).

Ausrichten des Rahmenprofils flucht- und flächenbündig zur umgebenden Beplankungsfläche

Planmachendes Einspachteln des Rahmens im System inklusive Fugenfeinspachtel und Schleifen gemäß Qualitätsstufe Q2

Hersteller und Produkt .. _____ .. vom Bieter zwingend einzutragen

15,000 St _____

35.11.0100
Aussenecke mit Eckschutzschiene

Zulage zur vor beschr. Positionen Vorsatzschalen und GK-Verkleidungen und Eckausbildungen von Installationen (vertikal und horizontal)
für die Ausbildung der Außenecke mit Einarbeitung der Eckschutzschienen.

50,000 m _____

35.11.0110
Acrylfugen

Dauerelastische Fugenabdichtung von Gipskartondecken zu begrenzenden Bauteilen liefern und herstellen.

50,000 m _____

35.11.0120
Zulage Abschlussprofil

Zulage für Lieferung und Montage von Abschlussprofilen an gesonderten Bauteilen

Geltungsbereich & Einbauort:

Ausbildung sauberer, mechanisch geschützter Kanten und Anschlüsse an gesonderten Bauteilen (z. B. Deckenvorsprünge, Lichtvouten, Revisionsöffnungsrandern, Wand- / Stützensvorsprünge oder sonstigen freien Beplankungskanten) über alle Etagen.

Korrosionsgeschütztes Trockenbau-Abschlussprofil / L-Profil (verzinktes Stahlblech oder Aluminium) mit gestanztem Schenkel zum Einputzen / Einspachteln sowie Sichtschenkel als definierte Putz- bzw. Spachtelkante.

Übertrag _____

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 141 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 35.11.0120) ...</i>				<i>Übertrag</i>	

Lieferung und Verlegung in unterschiedlichen Einzellängen inklusive aller erforderlichen Zuschnitte, Gehrungsschnitte und Stoßverbindungen vor Ort.

Montage & Verspachtelung:

Exaktes flucht- und waagrecht bzw. senkrecht eingerichtetes Ausrichten und Befestigen der Profile an der Beplankungslage.

Vollständiges Einspachteln der Befestigungsschenkel im System mit Fugenfeinspachtel und Papier-/Glasfaserbewehrungsstreifen.

Sauberes Schleifen und Beispachteln der Übergänge zur Beplankungsfläche gemäß der geforderten Qualitätsstufe Q2 (Standard).

80,000 m

35.11.0130
Akustik-Wandabsorber - Glaswolle Akustikpaneele

Liefern und Montieren akustisch wirksamen Wandabsorber mit Glaswolle - Akustikpaneelen als Decklage, gemäß Hauptbeschrieb.

Einzelflächen von ca. 6,00 - 12,00 m²

Anzahl Räume: 11

Geschoss: Alle

Einbaubereich: Klassenräume

Verschnitt sowie die Unterkonstruktion ist mit in dieser Position einzukalkulieren, sowie die erforderlich.

Hersteller und Produkt .. vom Bieter
zwingend einzutragen

113,000 m²

35.11.0140
Einmessen

Einmessen sämtlicher Einbau- und Unterbauleuchten inkl. Bohrung und Durchführung des bauseitigem Kabelanschlusses aus den v.g. Deckenöffnungen mit oder ohne Verstärkung sowie Deckenunterbauten wie Fluchtwegschilder, Revisionsklappen, Lüftungsauslässe etc. im Zuge der Deckenerstellung.

psch

nur Ges.-Preis

Übertrag

Druckdatum: 21.10.2026 Seite 142 von 145

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
					<i>Übertrag</i> _____
Summe	35.11		Sonstiges		_____

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
35.12	STUNDENLOHNARBEITEN				
35.12.0010	Facharbeiterstunden Stunden eines Facharbeiters, für unvorhergesehene Arbeiten, nur auf besondere Anweisung der Bauleitung. Der Stundenverrechnungssatz gilt einschl. aller erf. Zuschläge.	100,000	Std		
35.12.0020	Helferstunden Stunden eines Bauhelfers, für unvorhergesehene Arbeiten, nur auf besondere Anweisung der Bauleitung. Der Stundenverrechnungssatz gilt einschl. aller erf. Zuschläge.	100,000	Std		
Summe	35.12	STUNDENLOHNARBEITEN			
Summe	35	Trockenbauarbeiten Erweiterung			

Projekt 2402 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Paulinum

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 035 Trockenbau Erweiterung

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

LV-ZUSAMMENSTELLUNG
035 Trockenbau Erweiterung

35.01	GK-Wände EG				
35.02	F90 Stützen EG				
35.03	GK-Wände 1.OG				
35.04	F90 Stützen 1.OG				
35.05	GK-Wände 2.OG				
35.06	F90 Stützen 2.OG				
35.07	GK-Wände 3.OG				
35.08	F90 Stützen 3.OG				
35.09	GK-Decken				
35.10	Außendecke				
35.11	Sonstiges				
35.12	STUNDENLOHNARBEITEN				
35	Trockenbauarbeiten Erweiterung				

Angebotssumme netto	EUR
----------------------------	------------

zzgl. MwSt. 19,00 %	EUR
---------------------	-----

Angebotssumme brutto	EUR
-----------------------------	------------