

Trockenbau Rhein-Ruhr GmbH - Falkstrasse 73-77 - 47058 Duisburg

Tel: 0203 / 396510-0
 Fax: 0203 / 396510-99
 www.trockenbau-rhein-ruhr.de

Ausschreibung:

Ang.: 3604 Datum: 13.01.2021

#2064# Kunstmuseum Alte Post
 Synagogenplatz 1, 45468 Mülheim an der Ruhr
 Gewerk: Trockenbauarbeiten
 Auftrag-Nr.: VOB 2020_078 v.
 29.06.2020

Sachbearbeiter: STEPHAN/ST

Ausführungszeit: 01.02.2021 - 31.03.2021

| Position | Menge EH | Ausschreibungstext | E.P. | Gesamt |
|----------|------------------------|---|------|--------|
| 1 | | <u>Vorbereitende Arbeiten / Demontage</u> | | |
| 1... 1 | 1,000 psch | Baustelleneinrichtung | | |
| 1... 2 | 268,500 m ² | Demontage Abhangdecke | | |
| 1... 3 | 35,000 m ² | Demontage Abhangdecke / Dachschrägenverkleidung | | |
| 1... 4 | 5,850 m ² | Demontage Schachtwand | | |
| 1... 5 | 1,000 psch | Gerüststellung TRH-A | | |
| 1... 6 | 950,000 m ² | Ausbessern Gitterschutzfolie | | |
| 1... 7 | 6,200 t | Entsorgung GK-Platten | | |
| 1... 8 | 1,500 t | Entsorgung Unterkonstruktion | | |



| Position | Menge | EH | Ausschreibungstext | E.P. | Gesamt |
|----------|--------|----------------|---|------|--------|
| | | | <u>Summe: Vorbereitende Arbeiten / Demontage</u> | | |
| 2 | | | <u>Trennwände, Türen</u> | | |
| 2. 1 | | | <u>Erdgeschoss</u> | | |
| 2. 1.. 1 | 46,000 | m ² | Einfachständerwand, d=125mm, zweilagig beplankt | | |
| 2. 1.. 2 | 25,000 | m ² | Einfachständerwand, d=125mm, zweilagig beplankt, F90 | | |
| 2. 1.. 3 | 3,000 | m ² | Einfachständerwand, d=125mm, zweilagig beplankt, F90, innerhalb Laibung | | |
| 2. 1.. 4 | 13,000 | m ² | Einfachständerwand, d=211mm, zweilagig beplankt, Brandwand | | |
| 2. 1.. 5 | 8,500 | m ² | Einfachständerwand, d=125mm, zweilagig beplankt, Feuchtraum | | |
| 2. 1.. 6 | 15,500 | m | Gleitender Deckenanschluss, F90 | | |
| 2. 1.. 7 | 3,000 | m | T-Verbindung, F90 | | |
| 2. 1.. 8 | 61,500 | m | Eckausbildung | | |
| 2. 1.. 9 | 1,000 | psch | Anpassen vorh. WC Trennwand | | |
| | | | <u>Summe: Erdgeschoss</u> | | |
| 2. 2 | | | <u>1.Obergeschoss</u> | | |
| 2. 2.. 1 | 10,000 | m ² | Einfachständerwand, d=125mm, zweilagig beplankt, F90 | | |
| 2. 2.. 2 | 28,500 | m ² | Einfachständerwand, d=125mm, zweilagig beplankt, Feuchtraum | | |
| 2. 2.. 3 | 9,000 | m ² | Installationswand, d=150mm, zweilagig beplankt, Feuchtraum | | |
| 2. 2.. 4 | 12,500 | m ² | Einfachständerwand, d=161mm, zweilagig beplankt, Brandwand | | |

| Position | Menge EH | Ausschreibungstext | E.P. | Gesamt |
|----------|------------------------|---|------|--------|
| 2. 2.. 5 | 10,000 m | Gleitender Deckenanschluss | | |
| 2. 2.. 6 | 8,000 m | T-Verbindung | | |
| 2. 2.. 7 | 46,000 m | Eckausbildung | | |
| | | <u>Summe: 1.Obergeschoss</u> | | |
| 2. 3 | | <u>2.Obergeschoss</u> | | |
| 2. 3.. 1 | 18,000 m ² | Einfachständerwand, d=125mm, zweilagig beplankt, F90 | | |
| 2. 3.. 2 | 42,000 m | Eckausbildung | | |
| | | <u>Summe: 2.Obergeschoss</u> | | |
| 2. 4 | | <u>Dachgeschoss</u> | | |
| 2. 4.. 1 | 101,000 m ² | Einfachständerwand, d=125mm, zweilagig beplankt | | |
| 2. 4.. 2 | 20,500 m ² | Einfachständerwand, d=125mm, zweilagig beplankt, Feuchtraum | | |
| 2. 4.. 3 | 22,000 m ² | Installationswand, d=150mm, zweilagig beplankt, Feuchtraum | | |
| 2. 4.. 4 | 24,000 m | T-Verbindung | | |
| 2. 4.. 5 | 112,000 m | Eckausbildung | | |
| 2. 4.. 6 | 20,000 m | Anpassung an Dachschräge | | |
| | | <u>Summe: Dachgeschoss</u> | | |
| 2. 5 | | <u>Wandöffnungen, Türöffnungen, Traversen</u> | | |
| 2. 5.. 1 | 15,000 St | Türöffnung in Einfachständerwand | | |
| 2. 5.. 2 | 3,000 St | Türöffnung T30-RS in Einfachständerwand, F90 | | |

| Position | Menge | EH | Ausschreibungstext | E.P. | Gesamt |
|----------|---------|----------------|--|------|--------|
| 2. 5.. 3 | 2,000 | St | Türöffnung T30-RS in Einfachständerwand, BBW | | |
| 2. 5.. 4 | 2,000 | St | Öffnung für Brandschutzklappe in Einfachständerwand, F90 | | |
| 2. 5.. 5 | 7,000 | St | Öffnung für Lüftungsleitung in Einfachständerwand | | |
| 2. 5.. 6 | 10,000 | St | Ausschnitt für Sanitärleitungen in Einfachständerwand, rund | | |
| 2. 5.. 7 | 10,000 | St | Universal-Traverse | | |
| | | | <u>Summe: Wandöffnungen, Türöffnungen, Traversen</u> | | |
| | | | <u>Summe: Trennwände, Türen</u> | | |
| 3 | | | <u>Schachtwände, Vorsatzschalen, Trockenputz</u> | | |
| 3. 1 | | | <u>Kellergeschoss</u> | | |
| 3. 1.. 1 | 10,500 | m ² | Schachtwand, d=100mm, zweilagig beplankt, 3-seitig | | |
| 3. 1.. 2 | 4,500 | m ² | Schachtwand, d=100mm, zweilagig beplankt, 2-seitig | | |
| 3. 1.. 3 | 30,000 | m | Eckausbildung | | |
| | | | <u>Summe: Kellergeschoss</u> | | |
| 3. 2 | | | <u>Erdgeschoss</u> | | |
| 3. 2.. 1 | 72,000 | m ² | Schachtwand, d=100mm, zweilagig beplankt, 2-seitig | | |
| 3. 2.. 2 | 10,000 | m ² | Schachtwand, d=100mm, zweilagig beplankt, 2-seitig, F90 | | |
| 3. 2.. 3 | 8,500 | m ² | Schachtwand, d=100mm, zweilagig beplankt, 2-seitig, Feuchtraum | | |
| 3. 2.. 4 | 20,000 | m ² | Vorsatzschale, d=100mm, zweilagig beplankt, Feuchtraum | | |
| 3. 2.. 5 | 244,500 | m | Eckausbildung | | |

| Position | Menge EH | Ausschreibungstext | E.P. | Gesamt |
|----------|------------------------|--|------|--------|
| | | | | |
| | | <u>Summe: Erdgeschoss</u> | | |
| 3. 3 | | <u>1.Obergeschoss</u> | | |
| 3. 3.. 1 | 36,000 m ² | Schachtwand, d=100mm, zweilagig beplankt, 2-seitig | | |
| 3. 3.. 2 | 9,500 m ² | Schachtwand, d=100mm, zweilagig beplankt, 2-seitig, Feuchtraum | | |
| 3. 3.. 3 | 14,500 m ² | Schachtwand, d=100mm, zweilagig beplankt, 3-seitig | | |
| 3. 3.. 4 | 18,500 m ² | Vorsatzschale, d=100mm, zweilagig beplankt, Feuchtraum | | |
| 3. 3.. 5 | 1,500 m ² | Vorsatzschale, d=100mm, zweilagig beplankt, F90 | | |
| 3. 3.. 6 | 161,500 m | Eckausbildung | | |
| | | <u>Summe: 1.Obergeschoss</u> | | |
| 3. 4 | | <u>2.Obergeschoss</u> | | |
| 3. 4.. 1 | 14,000 m ² | Schachtwand, d=100mm, zweilagig beplankt, 2-seitig | | |
| 3. 4.. 2 | 10,500 m ² | Schachtwand, d=100mm, zweilagig beplankt, 3-seitig | | |
| 3. 4.. 3 | 69,000 m | Eckausbildung | | |
| | | <u>Summe: 2.Obergeschoss</u> | | |
| 3. 5 | | <u>Dachgeschoss</u> | | |
| 3. 5.. 1 | 2,000 m ² | Schachtwand, d=100mm, zweilagig beplankt, 2-seitig | | |
| 3. 5.. 2 | 4,000 m ² | Vorsatzschale, d=100mm, zweilagig beplankt, Feuchtraum | | |
| 3. 5.. 3 | 560,000 m ² | Trockenputz, einlagig beplankt | | |

| Position | Menge EH | Ausschreibungstext | E.P. | Gesamt |
|----------|------------------------|--|------|--------|
| 3. 5.. 4 | 79,420 m ² | Drempelverkleidung, d=62,5mm | | |
| 3. 5.. 6 | 247,000 m | Eckausbildung | | |
| | | <u>Summe: Dachgeschoss</u> | | |
| 3. 7 | | <u>Schachtöffnungen, Revisionsklappen, Traversen</u> | | |
| 3. 7.. 1 | 12,000 St | Öffnung für Lüftungsleitung in Schachtwand/Vorsatzschale | | |
| 3. 7.. 2 | 30,000 St | Ausschnitt für Sanitärleitungen in Schachtwand/Vorsatzschale, rund | | |
| 3. 7.. 3 | 2,000 St | Revisionsklappe 400x400mm | | |
| 3. 7.. 4 | 10,000 St | Universal-Traverse | | |
| | | <u>Summe: Schachtöffnungen, Revisionsklappen, Traversen</u> | | |
| | | <u>Summe: Schachtwände, Vorsatzschalen, Trockenputz</u> | | |
| 4 | | <u>Unterdecken, Deckenabkastungen</u> | | |
| 4. 1 | | <u>Weitspannträger</u> | | |
| 4. 1.. 1 | 97,500 m ² | Weitspannträger, bis 2,30m Spannweite | | |
| 4. 1.. 2 | 84,500 m ² | Weitspannträger, bis 3,50m Spannweite | | |
| 4. 1.. 3 | 130,500 m ² | Weitspannträger, bis 5,00m Spannweite | | |
| 4. 1.. 4 | 530,000 m ² | Weitspannträger, bis 6,20m Spannweite | | |
| | | <u>Summe: Weitspannträger</u> | | |
| 4. 2 | | <u>Kellergeschoss</u> | | |
| 4. 2.. 1 | 3,500 m ² | Abhangdecke, einlagig beplankt | | |
| 4. 2.. 2 | 61,000 m ² | Abhangdecke, sichtbares Rastersystem, Mineralplatten 625x625mm, | | |

| Position | Menge EH | Ausschreibungstext | E.P. | Gesamt |
|----------|------------------------|--|------|--------|
| | | schallabsorbierend | | |
| 4. 2.. 3 | 22,000 m ² | Abkantung, zweilagig beplankt, 3-seitig, F90 | | |
| 4. 2.. 4 | 3,500 m | Abkantung, einlagig beplankt, 2-seitig | | |
| 4. 2.. 5 | 2,000 m | Freitragende Abkantung, einlagig beplankt, 2-seitig | | |
| | | <u>Summe: Kellergeschoss</u> | | |
| 4. 3 | | <u>Erdgeschoss</u> | | |
| 4. 3.. 1 | 664,500 m ² | Abhangdecke, einlagig beplankt | | |
| 4. 3.. 2 | 148,000 m ² | Abhangdecke, sichtbares Rastersystem, Mineralplatten 625x625mm, schallabsorbierend | | |
| 4. 3.. 3 | 28,500 m | Abkantung, zweilagig beplankt, 2-seitig | | |
| 4. 3.. 4 | 24,000 m | Deckenschürze, einlagig beplankt | | |
| 4. 3.. 5 | 60,000 m | Anarbeiten GK-Abhangdecke an vorh. GK-Abhangdecke | | |
| 4. 3.. 6 | 186,000 m | Gleitender Anschluss (Schattenfuge) | | |
| 4. 3.. 7 | 80,000 m | Dehnungsfuge | | |
| 4. 3.. 8 | 194,000 m | Anarbeiten GK-Decke an Stromschiene | | |
| 4. 3.. 9 | 3,000 St | Einarbeiten MF-Decke in Fensterlaibung | | |
| 4. 3..10 | 8,000 St | Vouten | | |
| 4. 3..11 | 3,000 St | Deckenfries - Musterstück | | |

| Position | Menge EH | Ausschreibungstext | E.P. | Gesamt |
|----------|------------------------|--|------|--------|
| 4. 3..12 | 140,000 m | Deckenfries | | |
| 4. 3..13 | 2,000 St | Deckenfries - Eckprofile | | |
| | | <u>Summe: Erdgeschoss</u> | | |
| 4. 4 | | <u>1.Obergeschoss</u> | | |
| 4. 4.. 1 | 298,000 m ² | Abhangdecke, einlagig beplankt | | |
| 4. 4.. 2 | 30,000 m ² | Abhangdecke, einlagig beplankt, niveaugleich, Anschluss an Trapezblech | | |
| 4. 4.. 3 | 81,000 m ² | Freitragende Decke, einlagig beplankt, niveaugleich | | |
| 4. 4.. 4 | 37,000 m ² | Abhangdecke, sichtbares Rastersystem, Mineralplatten 625x625mm, schallabsorbierend | | |
| 4. 4.. 5 | 5,000 m ² | Abkantung, zweilagig beplankt, 3-seitig, F90 | | |
| 4. 4.. 6 | 9,000 m | Anarbeiten GK-Abhangdecke an vorh. GK-Abhangdecke | | |
| 4. 4.. 7 | 131,500 m | Gleitender Anschluss (Schattenfuge) | | |
| 4. 4.. 8 | 78,000 m | Deckenschürze, einlagig beplankt | | |
| 4. 4.. 9 | 99,400 m | Anarbeiten GK-Decke an Stromschiene | | |
| | | <u>Summe: 1.Obergeschoss</u> | | |
| 4. 5 | | <u>Dachgeschoss</u> | | |
| 4. 5.. 1 | 8,000 m ² | Abhangdecke, einlagig beplankt | | |
| 4. 5.. 2 | 182,500 m ² | Abhangdecke, sichtbares Rastersystem, Mineralplatten 625x625mm, schallabsorbierend | | |

| Position | Menge | EH | Ausschreibungstext | E.P. | Gesamt |
|----------|---------|----------------|---|------|--------|
| 4. 5.. 3 | 36,500 | m ² | Freitragende Decke, sichtbares Rastersystem, Mineralplatten 625x625mm, schallabsorbierend | | |
| | | | <u>Summe: Dachgeschoss</u> | | |
| 4. 6 | | | <u>Deckenöffnungen, Revisionsklappen, MF-Platten</u> | | |
| 4. 6.. 1 | 42,000 | St | Öffnung, bis d=350 mm | | |
| 4. 6.. 2 | 88,000 | St | Öffnung, bis 650x650 mm | | |
| 4. 6.. 3 | 31,000 | St | Revisionsklappe 400x400mm | | |
| 4. 6.. 4 | 42,000 | St | Revisionsklappe 600x600mm | | |
| 4. 6.. 5 | 20,000 | St | Ausschnitt, MF-Platte, bis 400x400mm | | |
| 4. 6.. 6 | 50,000 | St | Austauschen MF-Platten | | |
| | | | <u>Summe: Deckenöffnungen, Revisionsklappen, MF-Platten</u> | | |
| | | | <u>Summe: Unterdecken, Deckenabkastungen</u> | | |
| 5 | | | <u>Dachschrägenverkleidung, Dachdämmung</u> | | |
| 5. 1 | | | <u>Dachgeschoss</u> | | |
| 5. 1.. 1 | 710,000 | m | Balken-Nivellierwinkelprofil | | |
| 5. 1.. 2 | 425,000 | m ² | Zwischensparrendämmung, WLG032 | | |
| 5. 1.. 3 | 300,000 | m ² | Dämmung, WLG035 - 1000°C | | |
| 5. 1.. 4 | 469,260 | m ² | Feuchtevariable Dampfbremse | | |
| 5. 1.. 5 | 245,500 | m | Anschluss Dampfbremse an Wände/Pfetten/Boden | | |

| Position | Menge | EH | Ausschreibungstext | E.P. | Gesamt |
|----------|---------|----------------|--|------|--------|
| 5. 1.. 6 | 24,000 | St | Anschluss Dampfbremse an Dachfenster/Gaube | | |
| 5. 1.. 7 | 20,000 | St | Anschluss Dampfbremse an Rohrdurchführung | | |
| 5. 1.. 8 | 95,000 | St | Anschluss Dampfbremse an Sprengwerk/Kehlbalken | | |
| 5. 1.. 9 | 14,000 | St | Anschluss Dampfbremse an Zangen | | |
| 5. 1..10 | 112,000 | m | Anschluss Dampfbremse an OSB-Platten, zeitversetzt | | |
| 5. 1..11 | 249,790 | m ² | Dachschrägenverkleidung, einlagig beplankt | | |
| 5. 1..12 | 15,000 | St | Dachschrägenverkleidung, Dachgauben | | |
| 5. 1..13 | 6,000 | St | Dachschrägenverkleidung, Dachfenster | | |
| | | | <u>Summe: Dachgeschoss</u> | | |
| | | | <u>Summe: Dachschrägenverkleidung, Dachdämmung</u> | | |
| 6 | | | <u>Stundenlohnarbeiten</u> | | |
| 6... 1 | 20,000 | h | Lohnstundenverrechnungssatz Facharbeiter | | |
| 6... 2 | 20,000 | h | Lohnstundenverrechnungssatz Helfer | | |
| | | | <u>Summe: Stundenlohnarbeiten</u> | | |

| Position | Menge | EH | Ausschreibungstext | E.P. | Gesamt |
|----------|-------|----|---|-------|--------|
| | | | Summe: Vorbereitende Arbeiten / Demontage | : EUR | _____ |
| | | | Summe: Trennwände, Türen | : EUR | _____ |
| | | | Summe: Schachtwände, Vorsatzschalen, Trockenputz | : EUR | _____ |
| | | | Summe: Unterdecken, Deckenabkastungen | : EUR | _____ |
| | | | Summe: Dachschrägenverkleidung, Dachdämmung | : EUR | _____ |
| | | | Summe: Stundenlohnarbeiten | : EUR | _____ |
| | | | Netto-Angebotssumme | : EUR | _____ |
| | | | Mehrwertsteuer 19,00 % | : EUR | _____ |
| | | | Brutto-Angebotssumme | : EUR | _____ |

Für eventuelle Rückfragen erreichen Sie uns unter:

Tel: 0203 / 396510-10
 Fax: 0203 / 396510-9910
 Funk: 0177 / 32 45 488

Mit freundlichen Grüßen



Trockenbau Rhein-Ruhr GmbH
 Stephan Dreißigacker