

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**
Inhaltsverzeichnis

Projekt: 6520003151 **Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau**
LV: 300_034 **Maler**

Titel	Bezeichnung	Seite
034.	Malerarbeiten.....	2
034.001.	Baustelleneinrichtung.....	14
034.001.001.	Baustelleneinrichtung.....	14
034.002.	Technische Bearbeitung.....	19
034.002.001.	Technische Bearbeitung.....	19
034.003.	Vorbereitende Arbeiten.....	20
034.003.001.	Schutzmaßnahmen.....	21
034.003.002.	Vorbereitende Arbeiten.....	22
034.004.	Dispersionsanstrich.....	26
034.004.001.	Malerarbeiten, Wände.....	27
034.004.002.	Malerarbeiten, Decken.....	34
034.005.	Malerarbeiten Bauelemente Metall, Zargen.....	40
034.005.001.	Anstrich, Zargen.....	40
034.006.	Staubbindender Anstrich, Boden.....	43
034.006.001.	Staubbindender Anstrich, Boden.....	43
034.007.	Sonstige Leistungen.....	45
034.007.001.	Sonstige Leistungen.....	45
034.008.	Stundenlohnarbeiten.....	49
034.008.001.	Stundenlohnarbeiten - Arbeitskräfte.....	50
	Zusammenstellung.....	52

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

034. Malerarbeiten**1.1 Angaben zur Baustelle**

Um Kalkulationsfehler aus Unkenntnis der örtlichen Gegebenheiten zu vermeiden, ist durch den Bieter vor Angebotsabgabe eine Besichtigung zu empfehlen. Ein Ortstermin zur Besichtigung des Baufeldes kann bei Bedarf mit dem AG vereinbart werden. Über Ortstermine ist schriftliches Protokoll zu führen und dem Vergabeamt zukommen zu lassen.

Bitte wenden Sie sich dazu an das StA19 der Stadt Dortmund.

1.1.1 Lage der Baustelle, Umgebungsbedingungen, Zufahrtsmöglichkeiten und Beschaffenheit der Zufahrt sowie etwaige Einschränkungen bei ihrer Benutzung.

Adresse: Burgholzstr. 120, 44145 Dortmund
 Der Neubau der Anne-Frank-Gesamtschule befindet sich an der Burgholzstraße im Stadtbezirk Innenstadt- Nord in Dortmund. Das Grundstück liegt gegenüber dem Nordmarkt, im Innenbereich einer 3 bis 4- geschossigen Wohnungsbau-Blockrandbebauung. Zufahrt erfolgt über die Carl-Holtzschneider- Straße.

1.1.2 Besondere Belastungen aus Immissionen sowie besondere klimatische oder betriebliche Bedingungen entfällt

1.1.3 Art und Lage der baulichen Anlagen
 Siehe Abschnitt "2. Projektbeschreibung"

1.1.4 Verkehrsverhältnisse auf der Baustelle, insbesondere Verkehrsbeschränkungen

Das Gelände wird durchgehend bewacht und ist mit einem Holzzaun sowie einem Metallzaun mit Folie eingezäunt. Am Baustelleneingang befindet sich eine Eingangskontrolle mit Personenvereinzelnungsanlage und Schranken. Eine Bewachung durch einen Pförtner ist während der Baustellenöffnungszeiten jederzeit gewährleistet. Die Anlieferung wird während des Bauvorhabens mit Hilfe eines Avisierungssystems erfolgen. Zu den Schulanfangsstoßzeiten von 7.00- 8.30 Uhr sind keine Anlieferungen erlaubt. Durch die Baustellenlogistik wird eine Lichtsignalanlage und verengte Fahrbahn als Baustelleneinfahrt mit Einbahnstraße eingerichtet.

1.1.5 Für den Verkehr freizuhaltende Flächen

Die Feuerwehrezufahrt des Bestandsgebäudes ist durchgehend frei zu halten. Ebenso darf der Parkplatz der Schule nicht als Anliefer- oder Lagerfläche genutzt werden.

1.1.6 Art, Lage, Maße und Nutzbarkeit von Transporteinrichtungen und Transportwegen, z.B.

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<u>Montageöffnungen</u> siehe Baustellenlogistikkonzept <u>1.1.7 Lage, Art, Anschlusswert und Bedingungen für das Überlassen von Anschlüssen für Wasser, Energie und Abwasser</u> siehe BVB <u>1.1.8 Lage und Ausmaß der dem Auftragnehmer für die Ausführung seiner Leistungen zur Benutzung oder Mitbenutzung überlassenen Flächen und Räume</u> Es werden Lagerflächen gem. BE-Plan auf dem Gelände zur Verfügung gestellt. Der AN hat die für ihn angelieferten Materialien sicher zu lagern. Insbesondere sind Schutzmaßnahmen gegen ein Verwehen von Lagergut zu treffen. Nach Abschluss der Arbeiten ist die Baustelle durch den AN unverzüglich zu räumen. Die genutzten Flächen sind dem AG nach der Räumung besenrein entsprechend des übernommenen Zustandes zurückzugeben. <u>1.1.9 Bodenverhältnisse, Baugrund und seine Tragfähigkeit, Ergebnisse von Wasseranalysen</u> entfällt <u>1.1.10 Hydrologische Werte von Grundwasser und Gewässern</u> entfällt <u>1.1.11 Besondere umweltrechtliche Vorschriften</u> entfällt <u>1.1.12 Besondere Vorgaben für die Abfall-Entsorgung</u> Die komplette Entsorgung der Reststoffe und Verpackungsmaterialien erfolgt durch den AN Baustellenlogistik. Es wird ein Wertstoffsammelplatz eingerichtet. Die Wertstoffe sind vor der Entsorgung zu trennen und sortiert zu lagern. <u>1.1.13 Schutzgebiete oder Schutzzeiten im Bereich der Baustelle</u> Der Schulbetrieb findet während der Bauzeit weiterhin statt. Sehr lärmintensive Arbeiten sind nach Möglichkeit auf die betriebsfreien Zeiten der Schule zu legen. Wichtige Termine des Schulbetriebs können dem Terminplan entnommen werden. <u>1.1.14 Art und Umfang des Schutzes von Bäumen, Pflanzenbeständen, Vegetationsflächen, usw.</u> bereits erfolgt <u>1.1.15 Art und Umfang der Regelung und Sicherung des öffentlichen Verkehrs</u> entfällt <u>1.1.16 Im Bereich der Baustelle vorhandene Anlagen, insbesondere Abwasser- und Versorgungsleitungen</u>			

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

entfällt

1.1.17 Hindernisse im Bereich der Baustelle

In der Baustelleneinfahrt befindet sich die Zugangstreppe der Turnhalle. Ebenso führt von der Turnhalle zum Bestandsfoyer eine Kabelbrücke, die unterfahren werden kann. Neben dem Foyer befindet sich ein Mauerwerkskunstobjekt, das nicht beschädigt werden darf.

1.1.18 Kampfmittel

entfällt

1.1.19 Maßnahmen gemäß Baustellenverordnung

Es gilt die "Verordnung über Sicherheit und Gesundheitsschutz auf Baustellen" (Baustellenverordnung – BaustellV) vom 10. Juni 1998 in der neuesten Novelle.

Vom AN zu übergebende / auf der Baustelle vorzuhaltende Unterlagen:

Folgende Unterlagen sind vom AN, sowohl für die eigenen Mitarbeitern wie auch von seinen Nachunternehmern, dem SiGeKo unaufgefordert vor Arbeitsantritt zu übersenden und auf der Baustelle vorzuhalten:

- baustellenbezogene Gefährdungsbeurteilungen
- Montageanweisungen
- Ersthelfer Bescheinigungen
- Betriebsanweisungen und Unterweisungsnachweise
- Prüfnachweise für Arbeitsmittel
- Ansprechpartner des Unternehmens (mind. der deutschen Sprache mächtig)
- Vorlage der Bundesdatenblätter bei Verwendung von Gesundheitsgefährdenden Stoffen und Materialien
- Schriftliche Beauftragungen von Maschinenführern und Benutzern

Der AN verpflichtet sich, die zur Regelung des Arbeitsschutzes auf der Baustelle geltenden Gesetze, Verordnungen sowie das berufsgenossenschaftliche Vorschriftenwerk zu beachten.

Vom AN ist ein für den Arbeitsschutz in seinem Bereich Verantwortlicher zu benennen. Dieser ist für die Einhaltung der Arbeitsschutzvorschriften durch die ihm unterstellten Arbeitskräfte (einschl. der Arbeitskräfte seiner Subunternehmer, vgl. DGUV) zuständig. Er steht weiterhin dem Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator (nach BaustellV) als Ansprechpartner zur Verfügung, setzt dessen Forderungen nach Verbesserung von Sicherheit und Gesundheit der Beschäftigten um und nimmt an den vom Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator im Bedarfsfall einberufenen Sicherheitsbesprechungen teil. Für den Verhinderungsfall ist ein Vertreter zu benennen.

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1.1.20 Besondere Anordnungen, Vorschriften und Maßnahmen
der Eigentümer
entfällt

1.1.21 Art und Umfang von Schadstoffbelastungen, z.B. des
Bodens, der Gewässer, der Luft, der Stoffe und Bauteile;
vorliegende Fachgutachten oder dergleichen
entfällt

1.1.22 Art und Zeit der vom Auftraggeber veranlassten
Vorarbeiten
vor Auftragsbeginn beendete Arbeiten:
Abbrucharbeiten
Verbauarbeiten
Rohbauarbeiten

Siehe Bauzeitenplan

1.1.23 Arbeiten anderer Auftragnehmer auf der Baustelle
Im Rahmen des Bauvorhabens ist die Anwesenheit von mehreren Auftragnehmern bzw. Gewerken gegeben. Die Nutzung unterschiedlicher Park- und Lagerflächen wird durch den Baustelleneinrichtungsplan, sowie der Baulogistik geregelt. Auf der Baustelle ist das Zusammenwirken der unterschiedlichen Auftragnehmer, sowie die Anwesenheit anderer Gewerke zu berücksichtigen. Gewerkeübergreifend wird ein Baulogistiker eingesetzt.

Gleichzeitig auf der Baustelle
Estricharbeiten
Trockenbauarbeiten
Metalltüren
Innenputz
Bodenbelagsarbeiten
TGA- Arbeiten (Heizung, Sanitär, ELT, MSR, RLT, IT, BOS)

1.2 Angaben zur Ausführung1.2.1 Vorgesehene Arbeitsabschnitte und
Arbeitsunterbrechungen

Die Ausführung der Arbeiten erfolgt entsprechend des Bauablaufs, auch in zeitlich und örtlich getrennten Abschnitten. Bei zeitlich getrennter Durchführung oder Teilleistungen der Leistung, insbesondere bei Leistungen auch geringeren Umfangs in Abhängigkeit anderer Leistungen, kann vom AN kein Anspruch auf zusätzliche Vergütung abgeleitet werden. Sperrungen der einzelnen Bereiche ist mit der Objektüberwachung abzustimmen.

siehe Bauzeitenplan

1.2.2 Besondere Erschwernisse während der Ausführung

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Es stehen nur geringe Lagerflächen zur Verfügung (siehe Baulogistikplan) und bei der Ausführung am Bestand entstehen beengte Arbeitsräume.			
	<u>1.2.3 Besondere Anforderungen für Arbeiten in kontaminierten Bereichen</u> entfällt			
	<u>1.2.4 Besondere Anforderungen an die Baustelleneinrichtung und Entsorgungseinrichtungen</u> Die Entsorgung wird zentral über den Baulogistiker geregelt. Container für die getrennte Entsorgung von Wertstoffen stehen in ausreichender Menge zur Verfügung.			
	<u>1.2.5 Besondere Anforderungen an das Auf- und Abbauen sowie Vorhalten von Gerüsten</u> entfällt			
	<u>1.2.6 Mitbenutzung fremder Gerüste, Hebezeuge usw. durch den AN</u> entfällt			
	<u>1.2.7 Überlassung von Gerüsten und anderen Einrichtungen des AN an andere Unternehmer</u> entfällt			
	<u>1.2.8 Verwendung oder Mitverwendung von wiederaufbereiteten (Recycling-)Stoffen</u> entfällt			
	<u>1.2.9 Anforderungen an wiederaufbereitete (Recycling-)Stoffe und an nicht genormte Stoffe und Bauteile</u> entfällt			
	<u>1.2.10 Besondere Anforderungen an Art, Güte und Umweltverträglichkeit der Stoffe und Bauteile</u> entfällt			
	<u>1.2.11 Eignungs- und Gütenachweise</u> Der AN ist verpflichtet, die Güte und Eignung der von ihm zur Verwendung vorgesehenen Baustoffe und Bauteile nachzuweisen und amtliche Prüfzeugnisse mindestens vier Wochen vor Ausführung dem AG vorzulegen. Der AN hat dem AG den Nachweis der Überwachung (Güteüberwachung) der zu liefernden Stoffe entsprechend den betroffenen DIN-Normen zu erbringen. Diese Forderung gilt als erfüllt, wenn die Stoffe oder Bauteile das Gütezeichen einer anerkannten Güteschutzgemeinschaft tragen und/oder der bauaufsichtlichen Zulassung entsprechen. Für nicht genormte Stoffe gilt diese Forderung als erfüllt, wenn ein gültiges Prüfzeugnis/-zeichen einer anerkannten Prüfanstalt			

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

vorgelegt wird.

Der AN hat die entsprechenden Nachweise in deutscher Schrift vorzulegen.

1.2.12 Unter welchen Bedingungen auf der Baustelle gewonnene Stoffe verwendet werden dürfen bzw. müssen oder einer anderen Verwertung zuzuführen sind
entfällt

1.2.13 Art, Zusammensetzung und Menge der aus dem Bereich des AG zu entsorgenden Böden, Stoffe und Bauteile
entfällt

1.2.14 Art, Menge, Gewicht der Stoffe und Bauteile, die vom AG beigelegt werden
entfällt

1.2.15 In welchem Umfang der Auftraggeber Abladen, Lagern und Transport von Stoffen und Bauteilen übernimmt oder dafür dem AN Geräte oder Arbeitskräfte zur Verfügung stellt
siehe Baupraktikhandbuch

1.2.16 Leistungen für andere Unternehmer
Sind auf Anweisung der Objektüberwachung im Auftrag des Bauherrn und als Nachtrag zu erbringen.

1.2.17 Mitwirken beim Einstellen von Anlageteilen und bei der Inbetriebnahme von Anlagen im Zusammenwirken mit anderen Beteiligten
Inbetriebnahme Türen in Abstimmung und zusammen mit Gewerk/AN ELT

1.2.18 Benutzung von Teilen der Leistung vor der Abnahme
Für den Fortschritt der Bauarbeiten ist es erforderlich, dass bereits erstellte und fertig gestellte Bauteile durch bauseits beauftragte AN einer weiteren Bearbeitung unterzogen werden. Dies ist den beauftragten AN, die mit weiterführenden Leistungen beauftragt sind, grundsätzlich zu gestatten. Eine Abnahme oder ein der automatischen Abnahme gleichendes Verfahren findet nicht statt. Überdeckte oder überbaute Leistungen werden gemeinsam mit dem AG vorher auf Vertragsmäßigkeit kontrolliert und dokumentiert (gemäß VOB/B § 4 Nr. 10). Diese Zustandsfeststellungen sind Bestandteil einer noch zu erfolgenden Abnahme der gesamten Bauleistungen und werden dieser Abnahme beigelegt. Das Verschließen von Bauteilen ist rechtzeitig, spätestens aber mit einer Woche Vorlauf der Objektüberwachung und dem AG anzuzeigen.

1.2.19 Übertragung der Wartung während der Dauer der Verjährungsfrist

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

entfällt

1.2.20 Abrechnung nach bestimmten Zeichnungen oder Tabellen

Mit allen Rechnungen sind farbig angelegte Aufmaßpläne in Papierform und digital einzureichen. Die auf den Aufmaßblättern und der Rechnung verwendeten Maße müssen eindeutig mit den Maßen der Aufmaßpläne übereinstimmen. Bei der Rechnungssendung ist der Rechnungslauf der Stadt Dortmund zu beachten. Weitere Informationen sind dem Projekthandbuch zu entnehmen.

Vor der Abnahme und mit der Schlussrechnung sind Dokumentationsunterlagen gemäß Leistungsverzeichnis in Papierform und digital einzureichen. Die Freigabe der Schlussrechnung ist an die Einreichung der kompletten Dokumentationsunterlagen gebunden.

1.3. Allgemeine Hinweise

1.3.1 Gerüste und Absturzsicherungen

Werden bauseits zur Verfügung gestellt.

1.3.2 Bauwesenversicherung

Eine Bauwesenversicherung wird vom AG nicht abgeschlossen.

1.4. Projektraum

1.4.1 Projektraum Nutzung

Der AG hat zur Dokumentation der Planung und Baufortschritte eine Internetplattform als Projektdatenraum eingerichtet. Es wird hierzu die Plattform Conclude verwendet.

Der AN wird darin alle Projektdokumente in einer vorgegebenen Struktur einstellen.

Der Projektraum wird auch als Dokumentations- und Planaustauschplattform mit dem AG verwendet. Der Schrift- und Protokollverkehr erfolgt ansonsten per Email oder nur, wenn formal notwendig, postalisch mit Vorversand.

Insbesondere sind alle Protokolle und Berichte durch den AN im Projektraum einzustellen. Ebenso sind alle Planunterlagen durch den AN in der vorgegebenen

Struktur einzustellen, sobald diese als Prüfpaket vorliegen.

Anpassungen an der Planung nach erfolgter Sichtung sowie jegliche Fortschreibungen und der Abschluss der

Planungspakete sind im Projektraum stets einzustellen. Der Upload von ZIP-Dateien ist

in der Plankammer ausgeschlossen.

Dem AN und seinen Subunternehmern werden für die Projektlaufzeit Zugangsrechte

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

kostenfrei zur Verfügung gestellt. Der AN verpflichtet sich, mit Beendigung seiner Beteiligung am Projekt den Projektraum für das jeweils vertragsgegenständliche Projekt nicht mehr zu nutzen.

Die vorliegende Leistungsbeschreibung erfolgt für das Bauvorhaben:

Erweiterungsbau Anne Frank Gesamtschule Dortmund

Auf dem Gelände der Anne-Frank-Gesamtschule wird der Bauteil der ehemaligen Vincke Grundschule abgerissen und durch einen 3- und 5 geschossig abgestuften Neubau ersetzt. Zur Vorbereitung der Maßnahme wurde die Baustelle gesichert und eine Leitungsbrücke für den provisorischen Umschluss der Turnhalle erstellt. Das westlich vom Neubau befindliche Forum und die Turnhalle bleiben erhalten. Die restliche Schule bleibt während der Baumaßnahme in Betrieb. Im Vorfeld der Rohbauarbeiten sind Verbauarbeiten und Tiefbauarbeiten ausgeführt worden. Die Baustelleneinrichtung inklusive Avisierung und Sicherheit wird von einem Bauphysiker übernommen. Es liegt ein Bauphysikkonzept vor.

Zur Errichtung des Erweiterungsneubaus

Durch den AG wurden im Vorfeld die Abbrucharbeiten der Vincke Grundschule durchgeführt. Die Bestandshöhen und Verbauhöhen sind den Ausschreibungsunterlagen zu entnehmen.

Der Schulerweiterungsneubau besteht aus drei Gebäudebereichen, eines 3- geschossig, eines 5-geschossig inkl. Keller und eines eingeschossig. Alle Dachflächen sind als Flachdächer ohne Dachneigung geplant und sollen bereichsweise extensiv begrünt werden, sowie Kollektoren für eine Photovoltaikanlage verorten.

Die Aussteifung des Gebäudes erfolgt über die Stahlbetonwände der vier Treppenhäuser sowie die Aufzug- und Versorgungsschächte.

Das Tragwerk besteht aus einem mehrgeschossigen Skelettbau aus Stahlbeton in Ortbetonbauweise, die Decken sind als mehrschsig gespannte Ortbetonflachdecken auf Linienlagern der Wände (oder Ober/Unterzüge) sowie Punktlagern (Stützen) ausgebildet. Die Außen- und Innenwände sind als tragende Stahlbetonwände ausgebildet, sofern diese bis zur Gründungsebene durchlaufen. Alle anderen Trennwände sind als nichttragende Mauerwerkswände oder in Trockenbauweise geplant.

Wegen des hohen Grundwasserspiegels sind die Kelleraußenflächen (Wände/Bodenplatte) als WU Beton

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

ausgebildet. Ebenso werden außenliegend Frostschränken für
 eine Gewährleistung von Frostfreiheit angeordnet.

Planungsunterlagen

siehe Planliste

Fachplanungen

Baustellhandbuch
 Baustellenphasenpläne
 Wärmeschutznachweis
 Schallschutznachweis

Formblätter und sonstige Anlagen

Formblatt EFB 213 Angebotsschreiben
 Formblatt EFB 214 BVB Besondere Vertragsbedingungen
 Formblatt EFB 215 ZVB Zusätzliche Vertragsbedingungen
 Formblatt EFB 221 Preisermittlung bei Zuschlagskalkulationen
 Formblatt EFB 223 Aufgliederung der Einheitspreise
 Formblatt EFB 232 Entsendegesetz
 Formblatt EFB 233 NU Leistung im Betrieb enthalten
 Formblatt EFB 234 NU Leistung nicht im Betrieb enthalten
 Formblatt EFB 241 EVM Erg Abfall
 Formblatt EFB 248 Erklärung zur Verwendung von
 Holzprodukten
 Verpflichtungserklärung Frauenförderung
 Vordruck öffentliche Ausschreibung Europa

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

	Checkliste LZA (Langzeitarbeitslose)			
--	--------------------------------------	--	--	--

4.1 Grundlagen**4.1.1 Regelwerke**

Es gelten die einschlägigen Normen und Regeln in der zum Vertragsschluss gültigen Fassung einschließlich Änderungen, Berichtigungen und Beiblättern und alle darin aufgeführten Regelwerke. Soweit in der Leistungsbeschreibung auf Technische Spezifikationen (z.B. nationale Normen, mit denen europäische Normen umgesetzt werden, Europäische technische Zulassungen, gemeinsame technische Spezifikationen, Internationale Normen) Bezug genommen wird, werden auch ohne den ausdrücklichen Zusatz: "oder gleichwertig", immer gleichwertige Technische Spezifikationen in Bezug genommen.

4.1.2 Auflagen und Bestimmungen:

Folgende Auflagen und Bestimmungen sind zu beachten:

- der Aufsichtsbehörden
- der städtischen Ver- und Entsorgungsunternehmen der Stadt
- der Straßenverkehrsordnung
- besondere wasserrechtliche Bestimmungen, der wasserrechtliche Bescheid
- Vorschriften über Schutzmaßnahmen zur Nachbarbebauung nachbarrechtlicher Grundstücke, der Landschaftspflege des Denkmal- und des Umweltschutzes

4.1.3 Berufsgenossenschaften

Den Vorschriften der Berufsgenossenschaften und Gewerbeaufsichtsämter ist Folge zu leisten.

4.2 Eignungsnachweise, Genehmigungen etc.

Planung, Berechnungen und Anträge, die im Zuge seiner Planung und Ausführung durch den AN zu erstellen sind, sind dem AG vorab zur Freigabe vorzulegen. Sämtliche Genehmigungen, die zur Ausführung der Leistung erforderlich sind, hat der AN eigenständig und rechtzeitig zu erwirken. Beispielsweise, aber nicht abschließend erwähnt sind dies die

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

baustatische Prüfung (Einreichung beim Prüferingenieur). Die daraus entstehenden Kosten sind durch den AN zu tragen. Einmalige Genehmigungsgebühren (z.B. Prüferingenieur) trägt der AG. Kosten für Wiederholungsprüfungen sind durch den AN zu tragen.

4.3 Technische Bearbeitung

Sämtliche Entwurfs- und Genehmigungsplanungen, Einholungen von Genehmigungen, Einmessen der einzelnen Flächen, Konstruktionszeichnungen und Abstimmungen mit dem Prüferingenieur obliegen dem AN und sind in das Angebot einzukalkulieren.

4.4 Anforderungen, Ausführung. Leistungsumfang und Schnittstellen

Gegenstand dieser Ausschreibung ist die Lieferung und Einbau von Metalltüren.

Während der Bauzeit ist ein Bauleistiker mit der Baustelleneinrichtung, -sicherung und Entsorgung beauftragt. Es liegt ein Bauleistikkonzept vor. Seitens des AG's wird ein Bauaufzug gestellt. Dieser kann nach personeller Schulung genutzt werden.

Bei der Durchführung ist zu beachten, dass der Schulbetrieb während der Bauzeit weiterläuft und sich das Baugrundstück in unmittelbarer Nähe von Wohnbebauung befindet. Bei Bohrarbeiten ist der Geräuschpegel auf ein Minimum zu beschränken und ggf. an den Schulbetrieb anzupassen.

Für die ordnungsgemäße Durchführung der Arbeiten ist der AN alleine verantwortlich.

Der AN verpflichtet sich, eigenverantwortlich vor Beginn der Arbeiten die Freischaltung / Absperrung der Ver- und Entsorgungsleitungen auf dem Baugelände zu prüfen.

Alle Arbeiten des Auftragnehmers müssen von einem fachkundigen Mitarbeiter, der die deutsche Sprache beherrscht, geleitet und überwacht werden. Die Kosten hierfür sind in den Einheitspreise einzurechnen. Die Absicht eines personellen Wechsels ist dem AG unverzüglich anzuzeigen.

Es dürfen nur Geräte eingesetzt werden, die bezüglich Emissions- und Immissionsschutz den neuesten technischen Auflagen und Vorschriften entsprechen.

Über die Arbeiten ist ein Bautagebuch zu führen und der Objektüberwachung wöchentlich vorzulegen. Alle dabei entstehenden Kosten sind in den Baustelleneinrichtungspreis mit einzukalkulieren.

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Staub- und Schmutzantrag an den öffentlichen Straßen und Wegen sowie Verkehrsflächen und Flächen im und um den Baubereich sind zu vermeiden. Sofern diese Bereiche doch verschmutzt werden, ist die tägliche Reinigung von verschmutzten, öffentlichen Straßen und Wegen sowie Verkehrsflächen und Flächen im und um den Baubereich ebenfalls zwingend im Leistungsumfang enthalten. Es ist dafür Sorge zu tragen, dass die Fahrzeuge und deren Reifen, die die Baustelle verlassen, vorab gereinigt werden.

4.5 Baustelleneinrichtung

Alle Leistungen aus dem Bereich der Baustelleneinrichtung, inkl. Einrichten, Vorhalten, ggf. Umsetzen und Räumen der Baustelle mit aller zur einwandfreien Durchführung der Arbeiten erforderlichen Einrichtungen und Ausstattungen, die zur ordnungsgemäßen und vollständigen Erfüllung der kompletten Vertragsleistung des AN über die gesamte Bauzeit erforderlich sind, sind zu berücksichtigen und mit einzukalkulieren.

Hierzu gehören beispielsweise alle Geräte und Hebezeuge, Schutzabdeckungen, Absperrungen und Absicherungen unter Berücksichtigung der einschlägigen behördlichen Vorschriften. Baustellencontainer sowie WC- und Waschanlagen werden durch den Baulogistiker kostenfrei zur Verfügung gestellt. Darüber hinaus sind Hilfseinrichtungen, die zur Ausführung der vertraglichen Leistungen und zum Schutz Dritter erforderlich sind, vorzusehen und zu verwenden.

Die Einrichtung der Baustelle ist für die Dauer der Leistungserbringung des AN unter Beachtung aller geltenden Bestimmungen und Vorschriften zu planen, auszuführen, vorzuhalten, nach Baubedarf laufend zu verändern, zu unterhalten und spätestens nach Fertigstellung der Dacharbeiten wieder abzubauen und abzutransportieren. Alle Leistungen umfassen auch die Lieferung der dazugehörigen Stoffe und Bauteile sowie Herrichten von Untergründen.

Ein Baustellenhauptanschluss für Baustrom und Bauwasser inkl. der entsprechenden Messeinrichtungen wird durch die Baulogistik auf jeder Etage zur Verfügung gestellt.

Die Verbrauchskosten für Baustrom und Bauwasser werden durch den AG getragen.

Lager- und Arbeitsplätze stehen grundsätzlich nur innerhalb des Baugrundstückes, unter Beachtung der Leistungen anderer Gewerke unentgeltlich zur Verfügung. Darüber hinaus erforderliche Lager- und Arbeitsplätze hat der AN selbst zu beschaffen, einschließlich aller erforderlichen Abstimmungen und Genehmigungen, die Kosten werden nicht gesondert vergütet. Es stehen nur geringe Flächen als Lagerfläche zur Verfügung.

Materialtransporte sind so zu koordinieren, dass keine

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Behinderungen für die Anlieger entstehen und mit dem
 Bauleistiker zu koordinieren.

Es ist ein Bauleistikkonzept beigelegt. Die sonstige
 Baustelleneinrichtung und Entsorgung wird durch den
 Bauleistiker direkt mit dem AG verrechnet und muss nicht in
 die Baustelleneinrichtung einkalkuliert werden.

5. ZTV und Sonstige Technische Vertragsbedingungen**5.1 Vertragsart:**

- Einzelauftrag.

5.2 Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen:

Für die Ausführung der Arbeiten gelten die allgemeinen
 technischen Vertragsbedingungen der VOB Teil C in der zum
 Zeitpunkt des Vertragsabschlusses gültigen Version.

Es gelten alle einschlägigen DIN- / EN-Normen und Vorschriften
 in der jeweiligen letztgültigen Fassung, insbesondere:

- VOB/C DIN 18299, Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art
- VOB/C DIN 18202 Toleranzen im Hochbau
- VOB/C DIN 18363, Maler- und Lackierarbeiten - Beschichtungen und alle darin aufgeführten Regelwerke
- VOB/C DIN 18364 Korrosionsschutzarbeiten an Stahlbauten
- VOB/C DIN 18366 Tapezierarbeiten
- Verarbeitungsrichtlinien des Systemherstellers
- Die anerkannten Regeln der Technik
- Werksvorschriften der Material- und Zulieferanten

034.001. Baustelleneinrichtung**034.001.001. Baustelleneinrichtung****..001.001.0010 Baustelleneinrichtungshilfsmittel des AN**

Einrichten, Vorhalten und Räumen der Baustelle und
 Bereitstellung der notwendigen Arbeitsgeräte bzw. -mittel in
 ausreichender Anzahl entsprechend dem Bau- fortschritt (für die
 gesamte Bauzeit).

Den Anweisungen der Objektüberwachung und des SiGeKos ist
 umgehend Folge zu leisten.

Zur Baustelleneinrichtung (BE) des Auftragnehmers (AN)
 gehören alle für die Durchführung der in den

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

Ausschreibungsunterlagen beschriebenen Leistungen erforderlichen Maschinen, Hebezeuge, Geräte, Hilfs- und Montagehilfskonstruktionen. Gerüste, Lagerplätze sowie Containeranlagen mit Sanitär- und Pausenraum- einrichtungen werden durch einen Bauleistiker kostenfrei zur Verfügung gestellt (siehe Bauleistungsplan). Alle sonstigen damit verbundenen Aufwendungen sind bei der Preisbildung zu berücksichtigen.

Sämtliche weiteren Vermessungsarbeiten die zur Leistungserbringung erforderlich sind, sind durch den Auftragnehmer zu erstellen und einzukalkulieren.

Die komplette Entsorgung der Reststoffe und Verpackungsmaterialien erfolgt durch den Bauleistiker in einer Wertstoffsammelstelle. Die Baustelle ist arbeitstäglich zu reinigen, die Entsorgung mit dem Bauleistiker abzustimmen.

Hinweis:

40 % der Pauschalen werden nach Einrichtung der BE und Leistungsbeginn, 40 % verteilt über die geplante Bauzeit, 20% nach Räumen der BE vergütet.

1,00 psch

..001.001.0020 Aufbau Abbau fahrbares Gerüst Rahmen 2kN/m2 H 2m

Aufbauen, Abbauen fahrbares Gerüst, Vorhaltung wird gesondert vergütet, Systemgerüst DIN EN 12810-1 als Rahmengerüst, Lastklasse 3 (2 kN/m2), Höhe der obersten Gerüstlage 2 m, im Gebäude.

Einsatz des Gerüsts: UG bis 4.OG

1,00 St

..001.001.0030 Gebrauchsüberlassung fahrbares Gerüst 2kN/m2 H 2m

Gebrauchsüberlassung für fahrbares Gerüst der Bezugsposition

Positionsmenge aus:

Vorhaltungsmenge: 1 St

Vorhaltungsdauer: 5 Wochen

Abgerechnet werden nur die tatsächlich vorgehaltenen Gerüste.

5,00 StWo

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

..001.001.0040 Aufbauen Arbeits- und Schutzgerüst Treppenhauskopf A

Aufbauen flächenorientiertes Standgerüst, DIN EN 12810-1, als Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, im Treppenhauskopf, Abbau wird gesondert vergütet, Lastklasse 3 (2 kN/m²), mit einer zur Nutzung vollflächig ausgelegten oberen Gerüstlage, Höhenklasse H 1, verankern, Befestigung in der Tragkonstruktion der Fassade aus Stahlbeton, Einrüstung für Montagearbeiten RWA, Maler-, Lackier- und Beschichtungsarbeiten, Teil Aufstellung auf Treppen, Höhe der obersten Gerüstlage ca. 2 m, auf Decke über letztem Obergeschoss bzw. Podesten.

Grundfläche TRH A: ca. 46,00 m²

Aufbauort: 4. OG Treppenhaus A

1,00 St

..001.001.0050 Gemäß Position 034.001.001.0040**Gebrauchsüberlassung Arbeits- Schutzgerüst**

Gebrauchsüberlassung für Arbeits- und Schutzgerüst der Bezugsposition 001.005.001.0010

Abrechnung nach Stück x Wochen.

Angenommene Wochen: 4 Wochen

Abgerechnet werden nur die tatsächlich vorgehaltenen Gerüste.

4,00 StWo

..001.001.0060 Gemäß Position 034.001.001.0040**Abbau Arbeits- und Schutzgerüst Treppenhauskopf A**

Abbauen Arbeits- und Schutzgerüst der Bezugsposition 001.005.001.0010

1,00 St

..001.001.0070 Aufbauen Arbeits- und Schutzgerüst Treppenhauskopf B

Aufbauen flächenorientiertes Standgerüst, DIN EN 12810-1, als Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, im Treppenhauskopf, Abbau

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	wird gesondert vergütet, Lastklasse 3 (2 kN/m²), mit einer zur Nutzung vollflächig ausgelegten oberen Gerüstlage, Höhenklasse H 1, verankern, Befestigung in der Tragkonstruktion der Fassade aus Stahlbeton, Einrüstung für Montagearbeiten RWA, Maler-, Lackier- und Beschichtungsarbeiten, Teil Aufstellung auf Treppen, Höhe der obersten Gerüstlage ca. 2 m, auf Decke über letztem Obergeschoss bzw. Podesten. Grundfläche TRH B: ca. 44,00 m² Aufbauort: 4. OG Treppenhaus B	1,00	St	.....	.....
.. 001.001.0080	Gemäß Position 034.001.001.0070 Gebrauchsüberlassung Arbeits- Schutzgerüst Gebrauchsüberlassung für Arbeits- und Schutzgerüst der Bezugsposition 001.005.001.0040 Abrechnung nach Stück x Wochen. Angenommene Wochen: 4 Wochen Abgerechnet werden nur die tatsächlich vorgehaltenen Gerüste.	4,00	St	.....	.....
.. 001.001.0090	Gemäß Position 034.001.001.0070 Abbau Arbeits- und Schutzgerüst Treppenhauskopf B Abbauen Arbeits- und Schutzgerüst der Bezugsposition 001.005.001.0040	1,00	St	.....	.....
.. 001.001.0100	Aufbauen Arbeits- und Schutzgerüst Treppenhauskopf C Aufbauen flächenorientiertes Standgerüst, DIN EN 12810-1, als Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, im Treppenhauskopf, Abbau wird gesondert vergütet, Lastklasse 3 (2 kN/m²), mit einer zur Nutzung vollflächig ausgelegten oberen Gerüstlage, Höhenklasse H 1, verankern, Befestigung in der Tragkonstruktion der Fassade aus Stahlbeton, Einrüstung für Montagearbeiten RWA, Maler-, Lackier- und Beschichtungsarbeiten, Teil Aufstellung auf Treppen, Höhe der obersten Gerüstlage ca. 2 m, auf Decke über letztem				

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Obergeschoss bzw. Podesten. Grundfläche TRH C: ca. 44,00 m ² Aufbauort: 2. OG Treppenhaus C				
		1,00	St	.....	.....
..001.001.0110	Gemäß Position 034.001.001.0100 Gebrauchsüberlassung Arbeits- Schutzgerüst Gebrauchsüberlassung über die Grundeinsatzzeit hinaus für Arbeits- und Schutzgerüst der Bezugsposition 001.005.001.0070 Abrechnung nach Stück x Wochen Angenommene Wochen: 4 Wochen Abgerechnet werden nur die tatsächlich vorgehaltenen Gerüste.				
		4,00	St	.....	.....
..001.001.0120	Gemäß Position 034.001.001.0100 Abbau Arbeits- und Schutzgerüst Treppenhauskopf C Abbauen Arbeits- und Schutzgerüst der Bezugsposition 001.005.001.0070				
		1,00	St	.....	.....
..001.001.0130	Arbeits- und Schutzgerüst Treppenhauskopf D Aufbauen flächenorientiertes Standgerüst, DIN EN 12810-1, als Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, im Treppenhauskopf, Abbau wird gesondert vergütet, Lastklasse 3 (2 kN/m ²), mit einer zur Nutzung vollflächig ausgelegten oberen Gerüstlage, Höhenklasse H 1, verankern, Befestigung in der Tragkonstruktion der Fassade aus Stahlbeton, Einrüstung für Montagearbeiten RWA, Maler-, Lackier- und Beschichtungsarbeiten, Teil Aufstellung auf Treppen, Höhe der obersten Gerüstlage ca. 2 m, auf Decke über letztem Obergeschoss bzw. Podesten. Grundfläche TRH D: ca. 44,00 m ² Aufbauort: 2. OG Treppenhaus D				

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

		1,00	St		
--	--	------	----	-------	-------

..001.001.0140 Gemäß Position 034.001.001.0130
Gebrauchsüberlassung Arbeits- Schutzgerüst
 Gebrauchsüberlassung über die Grundeinsatzzeit hinaus
 für Arbeits- und Schutzgerüst der Bezugsposition
 001.005.001.0100

Abrechnung nach Stück x Wochen.
 Angenommene Wochen: 4 Wochen

Abgerechnet werden nur die tatsächlich vorgehaltenen
 Gerüste.

		4,00	St		
--	--	------	----	-------	-------

..001.001.0150 Gemäß Position 034.001.001.0130
Abbau Arbeits- und Schutzgerüst Treppenhauskopf D
 Abbauen Arbeits- und Schutzgerüst der
 Bezugsposition 001.005.001.0100

		1,00	St		
--	--	------	----	-------	-------

Summe 034.001.001. Baustelleneinrichtung					
---	--	--	--	--	-------

Summe 034.001. Baustelleneinrichtung					
---	--	--	--	--	-------

034.002. Technische Bearbeitung

034.002.001. Technische Bearbeitung

..002.001.0010 Dokumentation der erbrachten Leistungen des AN
 Vom Auftragnehmer ist die Anfertigung von Unterlagen wie folgt
 einzukalkulieren:

Im Einzelnen bestehend aus:

- Allgemeine bauaufsichtliche Zulassungen zu Produkten
- sonstige zum Bau erforderliche Nachweise,
- Technische Datenblätter zu Produkten
- Pflege und Reinigungsempfehlungen,
- Bedienungsanleitung, Reinigung und Pflege
- Fachbauleitererklärung

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

- Abnahmeprotokoll
- Bautagebuch
- Fotodokumentation
- Stundenlohnnachweise
- Rechnungen

Voraussetzung für die VOB/B-Abnahme und Erstellung der Schlussrechnung ist die Übergabe der kompletten Dokumentation an den AG mind. 2 Wochen vor der Abschlussrechnungsstellung.

Von den Ausführungsunterlagen sind zu liefern in pdf und dwg-Datei:

dem AG:

1 x Papierformat, 1 x Datenträger,

der Objektüberwachung:

1 x Papierformat, 1 x Datenträger

1,00 St

Summe 034.002.001. Technische Bearbeitung

Summe 034.002. Technische Bearbeitung

034.003. Vorbereitende Arbeiten

Untergründe:

- Mauerwerk
- Beton
- Gipskarton
- Innenputz
 - Gipsputz P IV
 - Kalkzementputz P II
 - Kalk-Zement-Putzglätte Q2

Hinweis zum LV:

Die Anstrichfläche ist nur bis zu der in den Positionsbeschreibung benannten Höhe zu führen, diese liegt ca. 10 cm über Unterkante Abhangdecke. Sofern der Wandanstrich bis bestimmte Höhe zu führen ist, wird dies in den Positionsbeschreibungen entsprechend benannt.

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

034.003.001. Schutzmaßnahmen**..003.001.0010 Staubschutz für Lackierarbeiten**

Staubschutzvorhänge für eine staub- und fusselfreie
 Lackaufbringung, zur Unterbindung von Einschlüssen im Lack.

Staubschleuse aus Kunststoff-Folie PE- 0,2 mm, doppellagig in
 Klemmkonstruktion, an der Decke befestigt, während der
 Ausführung der Lackierarbeiten in allen Geschossen vorhalten.
 Türen entsprechend abkleben und geschlossen halten.

H= 2,75 - 3,75 m
 B= bis ca. 5,50 m

150,00 m²

..003.001.0020 Schützen Fenster und Türen, PE-Folien 0,2 mm

Schutzabdeckung als Schutz vor Fenster- und Tür-
 konstruktionen herstellen und vorhalten, als besondere Leistung
 gem VOB Teil C, Punkt 4.2.11. Abdeckung aus Kunststoff-Folie
 PE 0,2 mm, Stöße und Anschlüsse kleben einschl. der
 laufenden Unterhaltung. Das genaue Klebeband ist vor der
 Ausführung mit dem Fensterbauer auf Verträglichkeit mit den
 Fensteranlagen, abzustimmen. Vorhaltedauer für die eigenen
 Leistungen.

Nach Beendigung der Leistungen Folien entfernen und
 fachgerecht auf eigene Kosten entsorgen.

Nur auf besondere Anweisung der Bauleitung.

250,00 m²

..003.001.0030 Schützen Boden, Malervlies oder Tetrapak

Schutzabdeckung als besondere Leistung nach VOB / C mit
 Malervlies, unterseite mit Gummierung gegen verrutschen oder
 Tetrapak, Leistung einschl. vorhalten, beseitigen und entsorgen.

Ausführung nur auf besonde Anweisung der Bauleitung.

500,00 m²

..003.001.0040 Schutzmaßnahmen Boden, Tetrapak

Schutzabdeckung als besonderer Schutz vor Verschmutzung
 des Bodens, herstellen und vorhalten als besondere Leistung
 über die Nebenleistungen der VOB hinaus. Abdeckung aus
 kunststoffkaschierten (PE) Kartonagen (Tetrapack-Fehldrucke)
 Dicke 0,5 mm, Gewicht ca. 300 g/m², Stöße und

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Randanschlüsse mit strapazierfähigem Klebeband verklebt einschl. der laufenden Unterhaltung (vorhalten, ausbessern und teilweise erneuern), Vorhaltdauer für die eigenen Leistungen. Nach Beendigung der Leistungen Folien entfernen und fachgerecht auf eigenen Kosten entsorgen.	250,00	m ²	.....	.....
..003.001.0050	Ablebungen, Schutz TGA-Installation Leistung wie vor beschrieben, jedoch bei Installations- leitungen aus den TGA-Gewerke Rohre oder Leitungsstrang mit Umfang bis ca. 1,5 m Abrechnung nach Länge in Meter	100,00	m ²	.....	.....
Summe 034.003.001. Schutzmaßnahmen					.....
034.003.002.	Vorbereitende Arbeiten				
..003.002.0010	Musterflächen, Anstrich Wand / Decke Vor-Ort-Muster auf den zu beschichtenden Oberflächen Der Schlussbeschichtungen als Anstrich (Innen / Außen) zur Bemusterung für Planer u. Auftraggeber, Größe: ca. 1 m² (1,0 x 1,0 m) Die Beseitigung der Muster bzw. Abbrechen der Muster zur Ausführung der durch AG gewählte Endbeschichtung ist mit einzukalkulieren.	5,00	St	.....	.....
..003.002.0020	Untergrund reinigen, grobe Verschmutzung, Wände + Stützen Untergrund von grober Verschmutzung, soweit es sich gemäß VOB/C um eine solche handelt, reinigen Verschmutzung: Mörtelreste, Schalungsöl Bauteil: Wände, Stützen, Laibungen Ausführung anteilig an allen nachfolgend beschriebenen				

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	----------------------	---------------------

Flächen zu Bauteilen. Nur auf besondere Anweisung der Bauleitung.

1.630,00 m²

..003.002.0030 Mineralische Sinterschicht entfernen, Wand und Decken

Mineralische Sinterschicht bei Wand-und Deckenober- flächen zur Vorbereitung eines Anstrichsystems auf Silikatbasis und Dispersionsbasis mechanisch mittels schleifen, alternativ mittels Ätzflüssigkeit entfernen. Nur auf besondere Anweisung der Bauleitung.

Arbeithöhe: bis 4,45 m

Ausführungsort:
Wand-, Decken-, Unterzugsflächen.
Untergrund: Beton, Zementspachtel

2.375,00 m²

..003.002.0040 Wandgrundierung, Gipskarton und geputzten Wänden, Innenbereich

Grundierung der Wände mit wasserdampfdiffusions- fähiger, emissionsarmer, lösemittel- und weichmacher- freier, Styrol-Acrylat-Copolymer Haftvermittler, haft- vermittelnd, verfestigend, abgestimmt auf jeweilige Wandoberfläche, auf normalen und starksaugenden Untergründen,

Anarbeiten und Abkleben der Tür - und Fensterrahmen, Heizrohre und Fußleisten sowie Schutzabdeckungen gemäß VOB Teil C 4.2.11 sind mit einzukalkulieren.

Untergrund: Gipskarton, Gipsputz auf Wänden
Haftvermittler / Grundierung abgestimmt auf den jeweiligen Untergrund.

Arbeithöhe: bis 4,45 m

Ausführungsort: alle Bereiche, Geschosse

6.900,00 m²

..003.002.0050 Wandgrundierung, Mauerwerks- und Stahlbetonwänden geputzt

Grundierung der Wände für geputzte Mauerwerks- und Stahlbetonwände, Haftvermittler / Grundierung abgestimmt auf den jeweiligen Untergrund für Beton und Mauerwerk

Anarbeiten und Abkleben der Tür - und Fensterrahmen, Heizrohre und Fußleisten sowie Schutzabdeckungen gemäß

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	VOB Teil C 4.2.11 sind mit einzukalkulieren.				
	Arbeithöhe: bis 4,45 m				
	Ausführungsort: alle Bereiche, Geschosse				
		6.150,00	m ²	.....	.....
..003.002.0060	Deckenuntergrund reinigen, Haftfähigkeit prüfen Grate abstossen, Verunreinigungen, Trennmittelrück- stände oder Mehlkornschichten mechanisch befreien Flächen schleifen und auf Eignung, Trag- und Haft- ähigkeit prüfen. Untergrund Stahlbetondecken im Innenbereich Deckenhöhe ca. 4,45 m Ausführungsort: Teilflächen, alle Geschosse				
		870,00	m ²	.....	.....
..003.002.0070	Deckenuntergrund, Grundierung mit Tiefgrund Grundierung der Deckenflächen mit lösemittel- und weichmacherfreien, wasserverdünnbaren Tiefgrund, emissionsarm, tief eindringend, gut verfestigend, alkalibeständig, schnell trocknend, wasserdampf- diffusionsfähig, geprüft gemäß AgBB-Schema Untergrund Stahlbeton im Innen- und Außenbereich. Untergrund Stahlbetondecken im Innenbereich Deckenhöhe ca. 4,45 m Ausführungsort: Teilflächen, alle Geschosse				
		870,00	m ²	.....	.....
..003.002.0080	Bodenuntergrund reinigen, grober Verschmutzung Reinigen des Untergrunds von grober Verschmutzung, einschließlich der Entsorgung des anfallenden Schmutzes, Arbeiten auch in Teilabschnitten, inkl. Sockelbereich. Ausführungsort: Teilflächen, alle Geschosse				
		250,00	m ²	.....	.....

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
..003.002.0090	Bodenuntergrund, Feuchteprüfung Feuchtemessung des Untergrunds zur Prüfung der Belege-/ Beschichtungs- reife mittels CM Messung vor dem beschichten durchführen. Die Messungen sind zu protokollieren und der Bauleitung zu übergeben.	15,00	St	.....	.....
..003.002.0100	Zementestrich schleifen, bürsten, saugen Oberfläche aus Zementestrich bis ca. 5 mm abschleifen, auch in Einzelflächen über 1 bis 5 m2, Leistung inkl. bürsten und absaugen. Ausführungsort: Teilflächen, alle Geschosse	25,00	m²	.....	.....
..003.002.0110	Bodenuntergrund, 2x spachteln/ schleifen Zweimaliges Spachteln, Schleifen und Saugen des Untergrundes für Bodenbelagsarbeiten mit einer für Stuhlrollennutzung geeigneten selbstverlaufenden und emissionsarmen Spachtelmasse als vorbereitung für die Teppichverlegung, Verarbeitung gemäß Herstellerangaben. Spachteldicke: mind. 2 mm Ausführungsuort: Teilbereiche, alle Geschosse	150,00	m²	.....	.....
..003.002.0120	Bodenausgleich über 2 mm bis 10 mm Bodenausgleich unter Bodenbelag mit zementärer, kunststoffvergüteter, selbstverlaufender Ausgleichs- masse, einschl. Untergrundvorbehandlung und Grundierung, als vorbereitende Maßnahme für Boden- anstrich Dicke über 2 mm bis 10 mm Untergrund: Stahlbeton / Zementestrich Ausgleichen des Untergrundes nach besonderer Anordnung des AG,	150,00	m²	.....	.....

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

..003.002.0130 Bodenausgleich 25 mm bis 35 mm

Bodenausgleich unter Bodenbelag nach besonderer Anordnung des AG, Ausgleichen des Untergrundes mit zementärer, kunststoffvergüteter, selbstverlaufender Ausgleichsmasse, einschl. Untergrundvorbehandlung und Grundierung, als vorbereitende Maßnahme.

Dicke 25 mm bis 35 mm
 Untergrund: Stahlbeton / Zementestrich

50,00	m ²		
-------	----------------	-------	-------

Summe 034.003.002. Vorbereitende Arbeiten**Summe 034.003. Vorbereitende Arbeiten****034.004. Dispersionsanstrich**

Vollflächiger Anstrich auf geputztem Mauerwerk oder Beton im Innenbereich sowie auf Gipskarton, Gips- oder Kalkzementputz, ebenfalls auf glatten GK-Rand an Abhangdecken. Ausführung mit emissionsarmer, löse- mittel- und weichmacherfreier, reinigungsfähiger Dispersions-Innenfarbe nach DIN 7783, hoch diffusions- fähig, geruchsarm, konservierungsmittelfrei, schadstoff- geprüft, beständig gegen Desinfektionsmittel, wie folgt herstellen:

Flächen zweifach, zeitversetzt als Zwischen- und Schlussanstrich im Streich-oder Rollauftrag beschichten.

Feucht- und Nassräume sind schimmelresistent auszuführen.

Dispersions-Innenfarbefarbe aus Polymerdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Silikate, Polymerfüllstoff, Wasser und Additive. Klassifizierung nach DIN EN 13 300,

Nassabriebbeständigkeit: Klasse 1
 (u.a. Flure und Treppenhäuser)
 Technik- und Funktionsräume
 (scheuerbeständig nach DIN 53 778)

Nassabriebbeständigkeit: Klasse 2
 Büros, Klassenzimmer und Nebenräume (scheuerbeständig nach DIN 53 778)

Nassabriebbeständigkeit: Klasse 3

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Decken und Teile AHD
 (waschbeständig nach DIN 53 778)

Kontrastverhältnis: Klasse 2
 Farbton: RAL 9010 weiß, nach Angaben AG
 Oberfläche: seidenmatt
 Ausführungsort: alle Bauteile, alle Geschosse
 Raumhöhe: bis ca. 4,45 m

Anarbeiten und Abkleben mit Kreppband für Fenster- rahmen,
 Türrahmen, Heizrohre und Fußleisten. Schutz- abdeckungen
 gemäß VOB Teil C 4.2.11 und sind in den folgenden Positionen
 zu kalkulieren.

034.004.001. Malerarbeiten, Wände**..004.001.0010 Wandspachtelung, vollflächig, GK-Wand, Q3**

Wandflächen mit Gipsspachtelmasse bis zur Glätte ganzflächig
 Spachteln und Schleifen von der , Anzahl
 der Schleifvorgänge nach Erfordernis.

Zweck: Verbesserung der Oberflächenqualität
 Untergrund: Oberflächengüte Q2 (geputzt PIV)
 Folgeleistung: Anstrich
 Oberflächengüte: Q3, geglättet
 Bauteil: GK-Wände / Innenputz
 Schichtdicke je Auftrag: mittlere Dicke ca. 2 mm
 Ausführung auch auf Flächen von 1 bis 5 m²
 Raumhöhe: bis ca. 3,15 m

Spachtelung ist bis auf den Estrich herunterzuführen.
 Nischen bzw. Aussparungen werden übermessen und nicht
 gesondert abgerechnet. Die Putzoberfläche ist als streichfertige
 Oberfläche herzustellen.

Das Ausbessern von kleinen Löchern, Lunkern etc., bis max.
 20% der jeweiligen Wandfläche ist Bestandteil der Leistung.
 Herstellen von sauberen Kellenschnitten in Stoßbereichen von
 verschiedenen Bauteilen an Decken und Wänden sowie
 Spachtelung auf Wänden unter 2,5 m² (Kleinflächen)
 einzukalkulieren

Leistung inklusive tief eindringende lösemittelhaltige und
 verfestigenden Grundierung auf stark saugenden Unter-
 gründen.

Ausführungsort: alle Geschosse, alle Bereiche

6.900,00 m²

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

..004.001.0020 Wandspachtelung, Leibungen und Wand-Stirnseite, Gipsspachtel Q3

Leistung wie vor beschrieben, jedoch:

als Spachtelarbeiten bei der Ausführung in Leibungen und an
 Wandstirnseiten

Vorleistung: GK- Wände / Innenwände geputzt PIV
 Oberflächengüte: Q3, geglättet
 Leibungstiefe: bis ca. 25 cm

50,00 m

..004.001.0030 Wandspachtelung, vollflächig, Stahlbeton / MW-Putz, Q3

Wandflächen mit Zementpachtelmasse bis zur Glätte
 ganzflächig Spachteln und Schleifen, Anzahl der Schleif-
 vorgänge nach Erfordernis, einschl. das Herstellen von
 sauberen Kellenschnitten in Stoß- bereichen von verschiedenen
 Bauteilen an Decke und Wänden.

Zweck: Verbesserung der Oberflächenqualität
 Untergrund: Oberflächengüte Q2 (Innenputz PII / PIII)
 Folgeleistung: Anstrich
 Oberflächengüte: Q3
 Schichtdicke je Auftrag: ca. 2 bis 3 mm
 Bauteil: MW-Wände oder Stahlbetonwände
 Ausführung auch auf Flächen von 1 bis 5 m²
 Raumhöhe: bis ca. 4,45 m

Der Spachtelung ist bis auf den Estrich herunter- zuführen.
 Nischen bzw. Aussparungen werden
 übermessen und nicht gesondert abgerechnet. Die
 Putzoberfläche ist als streichfertige Oberfläche
 herzustellen.

Das Ausbessern von kleinen Löchern, Lunkern etc., bis
 max. 20% der jeweiligen Wandfläche ist Bestandteil der
 Leistung.

6.150,00 m²

..004.001.0040 Wandspachtelung, Leibungen und Wand-Stirnseite, Zementspachtel Q3

Leistung wie vor beschrieben, jedoch:

als Spachtelarbeiten bei der Ausführung in Leibungen
 und an Wandstirnseiten

Vorleistung:
 MW-Wände / IStahlbetonwände geputzt PII / PIII

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Oberflächengüte: Q3, geglättet Leibungstiefe: bis ca. 25 cm	1.875,00	m	.....	.....
..004.001.0050	Malervlies, GK-Wände Glattes, dimensionsstabiles und rissüberbrückendes Malervlies, schwer entflammbar und diffusionsoffen, auf stark saugender Untergründe aus Gipsputz oder GK- Platten ganzflächig aufbringen, Leistung einschl. Ausführung in Leibungen sowie alle erforderlichen Zuschnitte an Kanten, Ecken und Anschlüssen. Oberflächenqualität: Q3 Beschichtungstyp: MV, Zellulose-/ Polyesterfaser Verlegung: bahnenweise auf Stoß (nahtlos) verklebt Raumhöhe: bis 4,15 m Ausführungsort: Ausführung: alle Bereiche, Geschosse	6.925,00	m ²	.....	.....
..004.001.0060	Malervlies, Stahlbeton und MW-Wände Glattes, dimensionsstabiles, rissüberbrückendes Glasfaservlies blasen- und faltenfrei im Klebeverfahren auf Wandflächen ganzflächig aufbringen, Leistung inkl. Zuschnitt und Ausführung eines exakten Doppelnahtschnitts an den Stößen sowie an Kanten, Ecken und Anschlüssen, einschließlich Ausführung in Leibungen. Oberflächenqualität: Q3 Untergrund: Mauerwerk / Stahlbetonwand Beschichtungstyp: MV, Glasfaservlies (Glattvlies) Verlegung: bahnenweise auf Stoß (nahtlos) verklebt Raumhöhe: bis 4,15 m Ausführung: alle Bereiche, Geschosse	6.600,00	m ²	.....	.....
..004.001.0070	Staubbindender Anstrich, Wände, vollflächig Silikatfarbe Anstrich für mineralische Untergründe wie Putz, Beton, oder Mauerwerk, mit mineralischer volldeckender Silikatfarbe mit natürlichem Algen- und Pilzschutz und frei von Konservierungsstoffen, hoch wasserdampf- durchlässig und wasserabweisend, Anstrich durch Streichen oder Rollen, in zwei Arbeitsgängen auf mineralische Untergründe. Zwischenanstrich + Schlussanstrich, gut festigend und				

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	haftverbessernd aufbringen, abgestimmt auf die jeweilige Oberfläche. Untergründen: Ortbeton, FT-Beton Farbton: weiß, matt Raumhöhe: bis ca. 4,45 m Hinweis: Grundierung in sep. Position erfasst Ausführung: alle Bereiche, Geschosse				
		3.300,00	m ²	.....	.....
..004.001.0080	Staubbindender Anstrich, Stützen und Wandpfeiler, Silikatfarbe Leistung wie vor beschrieben, jedoch: Staubbindender Anstrich als Beschichtung an Stützen, Wandpfeiler und Pfeilervorlagen. Raumhöhe: bis ca. 4,45 m				
		94,50	m ²	.....	.....
..004.001.0090	Anstrich GK-Wand, Dispersionsfarbe, Nassabriebklasse 2 Anstrich Innenwände mit Dispersionsfarbe als Neu- beschichtung auf gespachtelten Flächen aus Zwischen- anstrich und Schlussanstrich, Klassifizierung nach DIN EN 13 300, Ausführung in Einzelflächen unter 2,5 m² Untergrund: Gipsplatten, imprägniert, geputzte und gespachtelte Wände PIV oder P II, Qualitätsstufe Oberfläche Q3, Nassabriebbeständigkeit: Klasse 2 (scheuerbeständig nach DIN 53 778 W-M) Oberfläche: stumpfmatt Farbton: weiß RAL 9010 Berarbeitungshöhe: bis 3,15 m Ausführung: alle Bereiche, Geschosse				
		5.530,00	m ²	.....	.....
..004.001.0100	Anstrich GK-Wand, Dispersionsfarbe, Nassabriebklasse 1 Leistung wie vor beschrieben, jedoch: als Innenwandanstrich mit Dispersionsfarbe, wasserfest und abwaschbar, Nassabriebklasse 1				

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

Ausführungsort: z.B. Vorr. WC Räume, alle Geschosse

1.550,00 m²

..004.001.0110 Anstrich Stahlbeton u. MW-Wand, Dispersionsfarbe, Nassabriebklasse 2

Anstrich von Innenwänden mit Dispersionsfarbe W-M als Grundanstrich, Zwischenanstrich + Schlussanstrich, wasserdampfdiffusionsfähig, gut festigend und haftverbessernd aufbringen, abgestimmt auf die jeweilige Oberfläche auf Mauerwerk oder Stahlbeton, Anstrich für Wandflächen unter 2,5 m² (Kleinflächen) werden nicht besonders vergütet. Mehraufwendungen sind in diese Position zu kalkulieren.

Untergrund: Kalk- oder Zementputz ggf. Spachtel,
 Oberfläche: Mörtel PI, PII, PIII / Malervlies in Q3
 Klassifizierung nach DIN EN 13 300
 (waschbeständig nach DIN 53 778 W-M)
 Nassabriebbeständigkeit: Klasse 2
 Oberfläche: stumpfmatt
 Farbton: weiß RAL 9010
 Berarbeitungshöhe: bis 3,15 m

Hinweis:
 Systemzugehörige Grundierung in sep. Position erfasst

Ausführung: alle Bereiche, Geschosse

1.950,00 m²

..004.001.0120 Anstrich Stützen, Pfeilervorlagen, Dispersionsfarbe, Nassabriebklasse 2

Leistung wie vor beschrieben, jedoch:

als Wandanstrich mit Dispersionsfarbe, wasserfest und abwaschbar, Nassabriebklasse 2, Beschichtung an Stützen, Wandpfeiler und Pfeilervorlagen.

Raumhöhe: bis ca. 3,15 m

121,60 m²

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
..004.001.0130	Anstrich Stahlbeton u. MW-Wand, Dispersionsfarbe, Nassabriebklasse 1 Leistung wie vor beschrieben, jedoch: als Wandanstrich mit Dispersionssilikatfarbe, wasserfest und abwaschbar, Nassabriebklasse 1 Ausführungsort: z.B. TRH-Räume, alle Geschosse	3.275,00	m ²	.....	.....
..004.001.0140	Anstrich Stützen, Pfeilervorlagen, Dispersionsfarbe, Nassabriebklasse 1 Leistung wie vor beschrieben, jedoch: als Wandanstrich mit Dispersionsfarbe, wasserfest und abwaschbar, Nassabriebklasse 1, Beschichtung an Stützen, Wandpfeiler und Pfeilervorlagen. Raumhöhe: bis ca. 3,15 m	45,00	m ²	.....	.....
..004.001.0150	Anstrich Leibung bis ca. 25cm Ausführung oben beschriebene Malerarbeiten im Bereich von Leibungen, Leistung inkl. Anarbeiten ggf. Abdichten der Anschlussfugen an Fenster- und Türrahmen, integriertem Fugendichtband, Ausführung system- gebunden auf Fensterrahmen (Alu-Rahmen) Leibungstiefe: bis ca. 250 mm Ausführung: Türen und Fenster Vorleistung: Wandsputz, Spachtelung Q3 Oberfläche: stumpfmatt Farbton: weiß RAL 9010 Abrachung nach Länge in Meter	1.615,00	m	.....	.....
..004.001.0160	Anstrich Leibung bis ca. 50cm Leistung wie vor beschrieben, jedoch: Anstrich Leibungen, innen, Ausführung: Fenster und Dachflächenfenster				

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Vorleistung: GK- Trockenbauwände, Spachtelung Q3 Leibungstiefe: über 25 cm bis ca. 50 cm				
	Ausführungsort: alle Bauteile, Dachschräge				
		475,00	m	.....	.....
..004.001.0170	Abtönung mittelgetönt Abtönung vorbeschriebener Wandfarben Farbton als Mischfarbton bis mittelgetönt,				
		150,00	m ²	.....	.....
..004.001.0180	Abtönung sattgetönt Abtönung vorbeschriebener Wandfarben Farbton als Mischfarbton bis sattgetönt,				
		100,00	m ²	.....	.....
..004.001.0190	Abtönung Vollton Abtönung vorbeschriebener Wandfarben Farbton als Mischfarbton als Vollton				
		50,00	m ²	.....	.....
..004.001.0200	Farbtonabgrenzung, visuelle Zeichen Als Mehraufwendung für scharfkantige Abgrenzung verschiedener Farbtöne auf einer Bearbeitungsfläche. Ausführung: Logos oder Piktogramme Schriftgröße: BxH bis ca. 0,8x1,5 m Abrechnung nach Stückzahl Hinweis: Farb-Abgrenzungen von Wand zur Decke werden nicht gesondert vergütet.				
		18,00	St	.....	.....
Summe 034.004.001. Malerarbeiten, Wände					.....

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

034.004.002. Malerarbeiten, Decken**..004.002.0010 Verfugung Treppenläufe**

Die Fugen mit Dämmung ausstopfen und elastische
 Acryl- Verfugung an Betonfertigteilen liefern und herstellen.

Fugenbreite: bis ca. 30 mm

150,00 m

..004.002.0020 Spachtelung, Treppenläufe (Untersichten)

Treppenuntersichten mit Spachtelmasse als Gips- spachtelung
 bis zur Glätte ganzflächig Spachteln und Schleifen, Anzahl der
 Schleifvorgänge nach Erfordernis. Die Oberfläche ist als
 streichfertige Oberfläche herzustellen. Das Herstellen von
 sauberen Kellen- schnitten in Stoßbereichen von verschiedenen
 Bauteilen an Decke und Wänden einzukalkulieren.

Schichtdicke: je Auftrag ca. 1 bis 2 mm

Bauteile: Treppenuntersichten

Raumhöhe: bis ca. 4,45 m

Oberfläche: Q3

Hinweis: tief eindringende lösemittelhaltige und verfestigenden
 Grundierung auf stark saugenden Untergründen sowie
 Treppengerüste sind in sep. Position erfasst.

Einbauort: alle Geschosse, Treppenhäuser A,B,C,D

340,00 m²

..004.002.0030 Deckenanstrich, Treppenunterläufe und Wangen

Anstrich auf gespachtelten Treppenuntersichten, Zwischen- und
 Podestuntersichten sind in sep. Position erfasst.

Untergrund: Ort-und FT-Beton

Nassabriebbeständigkeit: Klasse 2,
 (waschbeständig nach DIN 53 778)

Raumhöhe: bis ca. 4,45 m

Ausführung: gem. Ausführungsbeschreibung

Oberfläche: seidenmatt

Farbton: weiß RAL 9010

Einbauort: alle Geschosse, Treppenhäuser A,B,C,D

340,00 m²

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

..004.002.0040 Deckenspachtelung, Q3, Stahlbetondecke

Grundierung und Deckenspachtelung der Stahlbeton- decken
 innen, vollflächig, einschl. Schleifen.

Zweck: Verbesserung der Oberflächenqualität
 Untergrund: Stahlbeton im Außenbereich.
 Oberfläche: Betonoberfläche SB 2
 Folgeleistung: Anstrich
 Oberfläche: Q3, geglättet
 Höhe: bis ca. 4,45 m

Hinweis: Treppenuntersichten und Wangen in sep. Position
 erfasst.

Ausführungsort: alle Bereiche und Geschosse

525,00 m²

..004.002.0050 Spachtelung Q3 auf Unterzügen, Kleinflächen

Leistung wie vor beschriebenen, jedoch als Q3 Spachtelung an
 Unterzügen mit Abwicklung bis ca.1,2 m und Decken- versprünge,
 Spachtelung auf Flächen unter 2,50 m² als Klein-
 flächen werden nicht besonders vergütet. Mehraufwendungen sind in
 dieser Position zu kalkulieren.

15,00 m²

..004.002.0060 Deckenanstrich, Nassabriebfest Klasse 2

Erstbeschichtung an Deckenflächen, auch Kleinflächen
 unter 2,50 m², Untergrund Beton, mit Kunststoff-
 Dispersionsfarbe, Nassabriebklasse 2 nach DIN EN 13300

wie folgt behandeln:

- Grundierung: Voranstrich mit Tiefengrund
- Zwischen- und Endanstrich mit Kunststoff- Dispersionsfarbe,
 matt, konservierungsmittelfrei, emissionsarm, lösemittel- und
 weichmacherfrei, desinfektionsmittelbeständig gemäß
 Prüfnachweis, wasserdampfdiffusionsfähig, strapazierfähig,

Farbton: weiß RAL 9010 bzw. nach Angaben AG

Arbeitshöhe: bis ca.
 4,45 m

Ausführungsort: alle Bereiche, Geschosse

540,00 m²

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

..004.002.0070 GK-Deckenspachtelung, glatt Q 3

Gipskartondecken, Deckenabkofferung (Oberlicht) und AHD-Fries mit quellfestem Dispersionsspachtel in der Qualitätsstufe Q 3 spachteln und schleifen.

Zweck: Verbesserung der Oberflächenqualität
 Vorleistung: GK- Abhangdecke, Spachtelung Q2
 Folgeleistung: Anstrich
 Oberfläche: Q3, geglättet
 Höhe: bis 3,15m

De- und Remontage von Deckenein- oder Aufbauten in sep. Position erfasst.

Alle nach Herstellervorschrift notwendigen Arbeiten bis zur fix und fertigen, völlig glatten Oberfläche sind im Einheitspreis enthalten.

Spachtelung auf Wänden unter 2,5 m² (Kleinflächen) werden nicht besonders vergütet. Mehraufwendungen sind in dieser Position zu kalkulieren.

1.646,50 m²

..004.002.0080 GK-Deckenspachtelung, glatt Q 3, Feuchträume

Leistung wie vor beschrieben, jedoch:

bei Feuchträume/ Hygiene als Zementspachtelung in Q3-Qualität,

Einbauhöhe bis 3,15 m
 Untergrund: GKBi in Q2-Qualität

Einbauort: Nass- und Feuchträume, alle Geschosse

320,00 m²

..004.002.0090 Glattvlies + Voranstrich und Endanstrich, GK- Decke

Gipskartondecken, innen mit Glattvlies und Anstrich wie folgt behandeln:

- Vlies (150 g/ m²) auf die oben genannte Flächen aufbringen
 - Dispersionsanstrich als Voranstrich und Endanstrich, matt, nassabriebbeständig nach DIN EN 13300, lösungsmittelfrei aufbringen, gestrichen

Alle nach Herstellervorschrift notwendigen Arbeiten bis zur fix und fertigen Oberfläche sind im Einheitspreis enthalten.

Höhe bis 3,15 m

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Farbton: (HBW 100 - 70) Farbton: weiß, nach Wahl des AG				
		245,00	m ²	.....	.....
..004.002.0100	Glattvlies + Voranstrich und Endanstrich, Lichtkuppel Ausführung wie vor, jedoch: an Bekleidung der Laibungen Lichtkuppel Höhe bis 4,15 m Farbton: (HBW 100 - 70) Farbton: weiß, nach Wahl des AG				
		15,00	m ²	.....	.....
..004.002.0110	Glattvlies + Voranstrich und Endanstrich, GK-Fries B bis 0,5m Ausführung wie vor, jedoch: an GK-Fries mit Friesbreite bis ca. 0,50 m Höhe bis 3,15 m Farbton: (HBW 100 - 70) Farbton: weiß, nach Wahl des AG				
		1.595,00	m	.....	.....
..004.002.0120	Glattvlies + Voranstrich und Endanstrich, GK-Fries B bis 1,0m Ausführung wie vor, jedoch: an GK-Fries mit Friesbreite: bis ca. 1,0 m Höhe bis 3,15 m Farbton: (HBW 100 - 70) Farbton: weiß, nach Wahl des AG				
		1.100,00	m	.....	.....
..004.002.0130	Malervlies als Flächenarmierung, Feucht- und Hygienedecken Strukturloses Anstrichvlies aus speziellen Zellstoff- und Textilfasern, diffusionsoffen, rissüberbrückend, dimensionsstabil, frei von PVC sowie gesundheits- gefährdenden Weichmachern und Lösungsmittel, Glasfaser, mit konservierungsmittelfreiem, verarbeitungsfertigem Spezialkleber für Glattvlies- Wandbeläge faltenfrei auf Stoß verkleben, Ausführung auch in Kleinflächen unter 2,5m ² und auf Randfriesen, in Breiten von ca. 30 - 100 cm				

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Untergrund: Deckenflächen aus Gipsplatten gespachtelt,
 Qualitätsstufe Q2 geglättet,
 Arbeitshöhe: bis 3,15 m

Ausführungsort: in Hygiene, Feucht- und Sanitärräume

45,00 m²

..004.002.0140 Voranstrich und Endanstrich, Kunststoff-Dispersionsfarbe, Feucht- und Hygiened.

Erstbeschichtung von Deckenflächen und Revisions- klappen,
 innen, Untergrund Gipsplatten gespachtelt, Qualitätsstufe
 Oberfläche Q3 geglättet, mit Kunststoff-Dispersionsfarbe wie
 folgt behandeln:

- Grundierung, Voranstrich mit Tiefengrund
- Zwischen- und Endanstrich mit Kunststoff Dispersionsfarbe,
 Nassabriebbeständigkeit 2,
 emissions-, lösemittel- und weichmacherfrei,
 desinfektionsmittelbeständig, diffusionsoffen

Farbton: weiß, matt bzw. nach Wahl des AG
 Arbeitshöhe: bis ca. 3,15 m

Ausführung auch in Kleinflächen und auf Randfriesen,
 in Breiten von ca. 30 - 100 cm

Ausführungsort: in Hygiene, Feucht- und Sanitärräume

45,00 m²

..004.002.0150 Anarbeiten, offene Fuge

Anarbeiten der Schattenfuge ggf. offene Fuge,
 GK Decke im Anschlussbereich mit Kunststoff-
 Dispersionsfarbe

Fuge in zweiseitiger Ausführung mit Abwicklung von bis ca. 4
 cm (2 + 2 cm)

Ausführung einschließlich der erforderlichen Abklebe- arbeiten
 im Anschlussbereich Bereich der Decke und den aufgehenden
 Wänden.

Ausführungsort: alle Bereiche, Geschosse

140,00 m

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
..004.002.0160	Anarbeiten AHD-Durchdringungen Anarbeiten an AHD-Durchdringungen, sämtliche Decken- ausschnitte in GK Abhangdecke und Lochdecke, ab 50 bis ca. 250 mm	370,00	St	.....	.....
..004.002.0170	Anarbeiten, mobile Trennwand Anarbeiten an Schienen der mobile Trennwände. Die Arbeiten sind in Abstimmung mit OÜ auszuführen.	70,00	m	.....	.....
..004.002.0180	Deckenspachtelung, Q2, Stahlbetondecke Grundierung und Deckenspachtelung der Stahlbeton- decken innen, vollflächig, einschl. Schleifen. Zweck: Verbesserung der Oberflächenqualität Untergrund: Stahlbeton im Innenbereich Oberfläche: Betonoberfläche SB 2 Folgeleistung: Anstrich Oberfläche: Q2, geglättet Höhe: bis ca. 4,35 m Ausführungsort: Forum / Mensa, Erdgeschoss	610,00	m²	.....	.....
..004.002.0190	Spachtelung Q2 auf Unterzügen, Kleinflächen Leistung wie vor beschriebenen, jedoch: als Q2 Spachtelung an Unterzügen ca. 50 x 60 cm und Deckenversprünge, Spachtelung auf Flächen unter 2,5 m² als Kleinflächen werden nicht besonders vergütet. Mehr- aufwendungen sind in dieser Position zu kalkulieren. Ausführungsort: Forum / Mensa, Erdgeschoss	110,00	m²	.....	.....
..004.002.0200	Deckenbeschichtung, Nassabriebfest Klasse 2, schwarz Erstbeschichtung an Deckenflächen und Unterzügen, inkl. Kleinflächen auch unter 2,50 m², mit Kunststoff- Dispersionsfarbe, Nassabriebklasse 2 nach DIN EN 13300 wie folgt behandeln: - Voranstrich mit Tiefengrund				

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

- Zwischen- und Endbeschichtung mit Dispersionsfarbe,
 konservierungsmittelfrei, emissionsarm, lösemittel- und
 weichmacherfrei, desinfektionsmittelbeständig gemäß
 Prüfnachweis, wasserdampfdiffusionsfähig, absolut
 gleichmäßig, strukturlos und streifenfrei

Untergrund: Stahlbeton, Spachtelung Q2
 Verfahren: nach Wahl des ANs
 Farbton: schwarz als Vollton (HBW 0), matt
 Arbeitshöhe: bis ca. 4,30 m

Ausführungsort: Forum / Mensa, Erdgeschoss

720,00 m²

..004.002.0210 Beschichtung TGA-Einbauelemente, schwarz

Vorbehandlung und Beschichtung mit Dispersionsfarbe
 gleichmäßig, streifenfrei, TGA-Einbauelemente u.a.
 Kabeltrassen, Installations- und Lüftungskanäle mit Umfang bis
 ca.4,20 m sowie Auslässe, einschl. sichtbare Befestigungsmittel
 unter der Decke, inkl. Schutz- abklebung und De-und
 Remontage.

Untergrund: Metall oder Kunststoff
 Verfahren: nach Wahl des ANs
 Nassabriebklasse 2 nach DIN EN 13300
 Farbton: schwarz als Vollton (HBW 0), matt
 Deckenbereich inkl. Unterzüge: ca. 720 m²
 Arbeitshöhe: bis ca. 4,30 m

Ausführungsort: Forum / Mensa, Erdgeschoss

1,00 St

Summe 034.004.002. Malerarbeiten, Decken

Summe 034.004. Dispersionsanstrich

034.005. Malerarbeiten Bauelemente Metall, Zargen**034.005.001. Anstrich, Zargen**

Anstrich auf Metallflächen

Anstrich auf Stahltürblätter und Stahl- Blockzarge/
 Umfassungszarge in allen Größen. Vorhandene

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Grundbeschichtung auf Haftung und Tragfähigkeit prüfen, partiell ausbessern. Fett und Schmutz restlos entfernen, entstauben und schadhafte Stellen nachstreichen. Unebenheiten mit Kunstharz- spachtel spachteln, wenn erforderlich zweimal spachteln und bis zur Glätte schleifen, um für die Beschichtung eine tragfähige Oberfläche zu erhalten.

Ausführung einschl. aller Nebenarbeiten wie Abkleben, Anschleifen, Aus- und Wiedereinbauen von Dichtungen, Beschlägen. Das gesamte Anstrichsystem muss aufeinander abgestimmt sein.

..005.001.0010 Anstrich Metallflächen Türblatt bis 1.25 x 2.25 m

Stahlblechtürblätter 1-flg. aus Stahl beidseitig wie folgt lackieren:

-Vorbehandlung:
 bauseitig grundierte Flächen anschleifen, kleinere Schäden beispachteln
 -Haftgrundierung
 -Zwischen- und Endanstrich mit Alkydharzlackfarbe

Oberfläche glatt, werkseitig grundbeschichtet mit Korrosionsschutzmittel gem. DIN 55928, bauseitig vorhanden. Untergrundvorbehandlung auf Trag- und Haftfähigkeit prüfen, lose Anstrichteile entfernen, Schadstellen entrostet und Flächen gründlich anschleife (Norm-Reinheitsgrad St 2)

Die Türzarge wird gesondert vergütet. Die eingebauten Beschläge wie Griffe und Schlösser sind ordnungs- gemäß abzukleben, ggf. beschädigte Türgummis sind auszutauschen.

Türgröße: bis ca. 125 x 225 cm
 Farbton: nach Wahl des AG,
 (z.B. RAL 9010 verkehrsweiß)

Die vorhandenen Gummidichtungen sind vor dem Anstrich zu entfernen und nach der Lackierung wieder einzubauen.

Ausführungsort: alle Geschosse, alle Bereiche

24,00 St

..005.001.0020 Anstrich Umfassungszarge bis 1.25x2.25m, B bis 150mm

Stahlumfassungszargen für 1-flg. Türen wie folgt lackieren:

-Vorbehandlung:
 Untergrundvorbehandlung: auf Trag- und Haftfähigkeit

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

prüfen, Lose Anstrichteile entfernen, Werkseitig vorgrundierte
 Flächen anschleifen, kleinere Schäden beispachteln
 -Haftgrundierung
 -Zwischen- und Endanstrich mit Alkydharzlackfarbe

Die Türgummis sind auszubauen, zwischenzulagern und nach
 Austrocknen des Anstrichs wiedereinzubauen, ggf. beschädigte
 Türgummis sind auszutauschen.

Türgröße: 1-flg. bis ca. 125 x 225 cm
 Wandstärken: bis ca. 150 mm
 Oberfläche: seidenmatt
 Farbton: nach Wahl des AG,
 (z.B. RAL 9010 verkehrsweiß)

Ausführungsort:
 bei Holz- und Stahltüren alle Bereiche und Geschosse

62,00 St

..005.001.0030 Anstrich Umfassungszarge bis 1.25x2.25m, B bis 300mm

Leistung wie vorbeschrieben, jedoch:

Ausführung: Umfassungszarge, 1-flg. Tür
 Wandstärken: bis ca. 300 mm
 Oberfläche: seidenmatt
 Türgröße: bis 125 x 225 cm
 Farbton: nach Wahl des AG
 (z.B. RAL 9010 verkehrsweiß)

28,00 St

..005.001.0040 Anstrich Umfassungszarge bis 2.14x2.26m, B bis 300mm

Leistung wie vorbeschrieben, jedoch:

Ausführung: Umfassungszarge, 2-flg. Tür
 Wandstärken: bis ca. 300 mm
 Oberfläche: seidenmatt
 Türgröße: bis 214 x 226 cm
 Farbton: nach Wahl des AG
 (z.B. RAL 9010 verkehrsweiß)

1,00 St

..005.001.0050 Anstrich Metallflächen Blockzarge bis 1.25 x 2.25 m

Leistung wie vorbeschrieben lackieren, jedoch:

Ausführung: an Stahl-Blockzargen
 Türgröße: bis 125 x 225 cm

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Farbton: nach Wahl des AG, (z.B. RAL 9010 verkehrsweiß)				
		1,00	St	.....	.....
	Summe 034.005.001. Anstrich, Zargen				.....
	Summe 034.005. Malerarbeiten Bauelemente Meta..				.....
034.006.	Staubbindender Anstrich, Boden				
034.006.001.	Staubbindender Anstrich, Boden				
..006.001.0010	Grundbeschichtung Dispersion, Boden Estrich Als Grundbeschichtung an Boden, innen, begehrbar, Untergrund Estrich, Zementestrich, Grundbeschichtung für Dispersion. bzw. 1-K staubbindender Anstrich. Ausführung: in Teilbereichen ca. 50%, alle Geschosse nur auf besondere Anweisung der Bauleitung				
		550,00	m²	.....	.....
..006.001.0020	Bodenbeschichtung 1-K- R 9 , staubbindender Anstrich Staubbindender Anstrich als abriebfeste 1-komponentige Beschichtung auf Acrylat- Basis, auf einem Zement- estrich auf Trennlage der Betonbodenplatte unbeheizt. Bodenbeschichtungen einschl. aller Komponenten erfolgen grundsätzlich systemgebunden in Abstimmung des vom Bieter gewählten Beschichtungsmaterial. Leistungen wie Untergrundvorbereitungen, ausführen von elastoplastische Verfugungen, Anpassarbeiten für gebäudetechnische Installationen und sonstige Einbauten werden nicht gesondert vergütet und sind mit den angebotenen Einheitspreisen abgegolten. mehrschichtig systemgebunden bestehend aus: Vorbereitete Bodenflächen stellenweise ausbessern und grundieren, Einbringen der verschleißfesten Beschichtung schnellhärtenden, elastifizierten, in einer Mindestschichtstärke				

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	gem. den vorbeschriebenen Anforderungen als dauerhaft begehbare Oberfläche mittlerer Beanspruchung Rutschhemmung: R9 (Nachweis mit Prüfzeugnis) Farbton: dunkelgrau nach Bemusterung Beschichtungsmaterial: nach Wahl des AN Ausführung: in Teilbereichen, alle Geschosse				
		1.025,00	m ²	.....	.....
..006.001.0030	Bodenbeschichtung ableitfähig, Widerstand < 1x10 hoch 6 Ohm Ausführung vor genannter Beschichtungssysteme als ableitfähige Beschichtung innen, im Bereich des Wasserhaushaltsgesetzes, mit bauaufsichtlichem Prüfzeugnis, begebar, ableitfähig, einschl. mind. 2 Ableitungen aus Kupferbandfahnen je Raum, einschl. Anschluss an den vorh. Potentialausgleich Erd- ableitwiderstand max. 1 x 10 hoch 6 Ohm, Untergrund: Zementestrich / Beton, Grundbeschichtung aus Acrylharz, einkomponentig.				
		15,00	m ²	.....	.....
..006.001.0040	Sockelausbildung 1-K, staubbindender Anstrich Staubbindender Anstrich Sockel, bestehend aus Fugen- füllung im Anschlussbereich zu den aufgehenden Wänden, Untergrundvorbereitung auf Wänden wie vor beschreiben, bis ca. 10 cm hohen Sockelanstrich mit umlaufenden maßhaltigem waagerechtem Abschluss zum 1K vorgenannten Beschichtungssystem.				
		560,00	m	.....	.....
..006.001.0050	Bodenbeschichtung 2-K Epoxi R10, staubbindender Anstrich Leistung wie vor beschreiben, jedoch als Ausführung für mechanisch stark beanspruchten Räume als 2- komponentiges Beschichtungssystem auf Epoxidharz- Basis Rutschhemmung: R10 beständig gegen verdünnte Laugen, schwache Säuren, Öle, Benzin, Wasser und wässrige Salzlösungen (z. B. Tausalz). strapazierfähig und widerstandsfähig gegen hohe mechanische Belastungen.				
		11,00	m ²	.....	.....

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

..006.001.0060 Sockelausbildung 2-K, staubbindender Anstrich

Staubbindender Anstrich Sockel, bestehend aus Fugen- füllung im Anschlussbereich zu den aufgehenden Wänden, Untergrundvorbereitung auf Wänden wie vor beschreiben, bis ca. 10 cm hohen Sockelanstrich mit umlaufenden maßhaltigem waagerechtem Abschluss als Zulage zum vorgenannten Beschichtungssystem.

20,00	m		
-------	---	-------	-------

..006.001.0070 Anarbeiten Bodeneinläufe und Bodendurchführungen

Anarbeiten von Bodeneinläufe, Rohrdurchführungen ggf. Bodendurchführungen, Entsprechend den v.g. Pos. fugenlos anarbeiten, einschl. aufstemmen und aufräsen des Unterbodens um eine größere Stabilität und Anschlußfläche und um Mediendichtheit zu erzielen.

5,00	St		
------	----	-------	-------

..006.001.0080 Ölbeständiger Anstrich Aufzugsunterfahrt

Unbehandelte, lufttrockene Betonflächen, innen, als Auffangwanne / Auffangraum mit einem geprüften Anstrichsystem auf Dispersionsbasis, beständig gegen Heizöl sowie ungebrauchte Motoren- und Getriebeöle, stumpf matt, im Farbwechsel, beschichten, inkl. Untergrundvorbehandlung, Grundanstrich, Zwischen- anstrich und Schlussanstrich sowie dem Herstellen des Sockelanstrichs Höhe ca. 50,cm.

8,00	St		
------	----	-------	-------

Summe 034.006.001. Staubbindender Anstrich, Boden	
--	-------

Summe 034.006. Staubbindender Anstrich, Boden	
--	-------

034.007. Sonstige Leistungen**034.007.001. Sonstige Leistungen****..007.001.0010 Wandschlitze schließen 5 x 3 cm**

Wandschlitze von TGA-Installationen schließen, beispachteln und schleifen

Tiefe: bis 3 cm
 Breite: bis 5 cm

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	nur auf besondere Anweisung der Bauleitung				
		25,00	m	.....	.....
..007.001.0020	Wandschlitz schließen 15 x 5 cm Leistung wie vor beschrieben, jedoch: Tiefe: bis 5 cm Breite: bis 15 cm nur auf besondere Anweisung der Bauleitung				
		10,00	m	.....	.....
..007.001.0030	Putz, Risse schließen, Innenflächen Risse in Putzoberflächen v-förmig aufweiten und mit Spachtelmasse schließen. Oberfläche an den bauseits vorhandenen Putz anpassen, beispachteln und schleifen Qualitätsstufe: Q3 Ausführungsort: alle Geschosse, alle Bereiche				
		25,00	m	.....	.....
..007.001.0040	Putzschäden ausbessern, Innenputz Putzschäden an Decken und Wänden im Innenbereich ausbessern. Lose, hohle schadhafte Teile entfernen und entsorgen sowie Ausgleich der Fehlstellen und angleichen an Oberfläche. Ausführung in Teilflächen, auch Kleinflächen				
		10,00	m ²	.....	.....
..007.001.0050	Nachbesserung mit Rippenstreckmetall Rippenstreckplatte als verzinkte Putzträger aus Rippenstreckmetall ganzflächig, fachgerecht anbringen.				
		2,00	m ²	.....	.....
..007.001.0060	Vorkomprimiertes Fugendichtband 20/10 Fugendichtband 20/10 zum Einbau in Fugen aller Art von Decken und Wänden, Anschlüsse an andere Bauteile				

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

Farbton: grau

Ausführungsort: alle Bereiche, Geschosse.

125,00 m

..007.001.0070 Vorkomprimiertes Fugendichtband 40/18

Fugendichtband 40/18 zum Einbau in Fugen aller Art von
 Decken und Wänden, Anschlüsse an andere Bauteile

Farbton: grau

Ausführungsort: alle Bereiche, Geschosse.

75,00 m

..007.001.0080 Anschlussfugen mit Acryl-Dichtstoff ausbilden

Anschlussfuge mit einkomponentigem Fugendichtstoff auf
 Acrylat-Dispersionsbasis, einschließlich erforderlicher
 Hinterfüllung verfüllen, inkl. reinigen, abkleben und
 grundieren. Fugen anschließend glätten.

Fugenbreite: bis ca. 15 mm

Farbton: nach Bemusterung und Wahl AG

Bauteil: Anschluss Zarge/Wand, Wand/Decke,
 Wand/Wand, Wand/Sockelleiste

Ausführungsort: alle Geschosse. alle Breiche

750,00 m

..007.001.0090 Anschlußfugen im Innenbereich

Fuge mit elastischem Dichtstoff; einkomponentig verfüllen,
 Ausbildung von Fugen aller Art als
 überstreichbare Fugenfüllmasse für Abschluss und
 Anschluss zu anderen Bauteilen, ohne Hinterfüllmaterial aus
 Acryl Dichtungsmasse,

Fugenbreite bis 15 mm,

Anschlussfugen an Wandecken, Deckenanschlüssen,
 Installationskanälen, Türzargen und sonstigen
 Einbauteilen, die hauptsächlich optische Funktionen

abdecken, (Hohlkehlfuge ohne Flankenprimer und ohne
 Hinterfüllung als Rissfüllung und Rissüberbrückung)
 sind Nebenleistung und werden nicht besonders vergütet
 und sind mit den eingetragene Einheitspreisen der

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Wand-/Deckenbeschichtung abgegolten. nur auf besondere Anweisung der Bauleitung				
		250,00	m	.....	.....
..007.001.0100	Fuge elastisch, Silikon, 8-10 mm, horizontal/vertikal, Innenbereich Fugenverschluss in Innenräumen, an horizontalen und vertikalen Anschlüssen erneuern, einschl. Entfernung des alten Fugenmaterials, Vorreinigung und Hinterfüllung der Fugen. Die Ausführung erfolgt als Dreiecksfuge. Material: Silikon vernetzend Bauteil: Fuge, elastisch Verwendung: Decken und Wandanschluss Breite d. Fuge: i.M. <= 20 mm Farbe d. Fuge: nach Wahl AG Ausführungsort: Innenbereich, alle Geschosse				
		25,00	m	.....	.....
..007.001.0110	Armiergewebe bei Materialwechsel Alkalibeständiges Armiergewebe bei Materialwechsel, z.B. unterschiedliches Mauerwerk, HWL-Platten, Dämmplatten, größeren Putzdicken, Breite bis 40 cm überlappend oberflächennah im Unterputz einbetten. Maschenweite: 8,0 x 8,0 mm Wandhöhen: bis ca 3,10 m Einbauort: alle Geschosse,				
		150,00	m	.....	.....
..007.001.0120	Beschichtung, RLT Kanäle und Auslässe. Beschichtung von RLT Installations- und Lüftungskanäle alle sichtbaren Flächen der Kanäle (3-seitig) mit Umfang bis ca.2,50 m, einschl. sichtbarer Befestigungsmittel und Einbauelemente sowie Ventile und Auslässe. Farbton: RAL nach Bemusterung und Wahl des AGs Untergrund: Kunststoff oder Metall Abrechnung nach Fläche				
		95,00	m²	.....	.....

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
..007.001.0130	Beschichtung, ELT Installationsrohren und Kanäle Beschichtung von ELT Kabeltrassen, Installations- und Kanäle mit Umfang bis ca.1,50 m, einschl. sichtbarer Befestigungsmittel und Anbauteile. Farbton: RAL nach Bemusterung und Wahl des AGs Untergrung: Kunststoff oder Metall Abrechnung nach Länge in Meter	145,00	m	.....	.....
..007.001.0140	Beschichtung Stahlprofile bis 20 cm Stahlprofile bis 20 cm Abwicklung reinigen, beiarbeiten und deckend in hellem RAL Farbton lackieren. Alle nach Herstellervorschrift notwendigen Arbeiten bis zur fix und fertigen Oberfläche sind im Einheitspreis enthalten. Ausführungsort: alle Geschosse	10,00	m	.....	.....
..007.001.0150	Kupferleitungen, Warm-/Kaltwasser, DN 10 bis 25 mm Oberflächen gründlich reinigen und entfetten. Grund- anstrich mit Epoxid-Haftgrund, Zwischenanstrich und Schlussanstrich als Lackfarbe auf Alkydharzbasis sonst wie vor beschrieben Farbton: nach Wahl des AG	25,00	m	.....	.....
Summe 034.007.001. Sonstige Leistungen					.....
Summe 034.007. Sonstige Leistungen					.....
034.008.	Stundenlohnarbeiten Zuschläge für Mehr-, Nacht-, Sonntags- und Feiertagsarbeit sowie Erschwerniszuschläge sind nicht in die Stundenverrechnungssätze mit einzubeziehen, sondern - sofern sie nicht schon als Teilleistungspositionen im				

**03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT**

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
 LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Leistungsverzeichnis enthalten sind - im Bedarfsfall zu vereinbaren und gesondert nachzuweisen.

Der Bieter erklärt, dass der Stundenverrechnungssatz unter Beachtung der preisrechtlichen Vorschriften ermittelt wurde und unabhängig von der Anzahl der abgerechneten Stunden gilt.

Stundenlohnarbeiten werden nur vergütet, wenn deren Ausführung von der Objektüberwachung des AG angeordnet wurde (zu Paragraph 2 Nr. 10 VOB/B).

034.008.001. Stundenlohnarbeiten - Arbeitskräfte

..008.001.0010 STL-Bau: 04/2024 091

Leistungsbereich: 091

Bauvorarbeiter/-in sämtliche Kosten/Zuschläge

Stundenlohnarbeiten durch Bauvorarbeiter/-in der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.

10,00 h

..008.001.0020 STL-Bau: 04/2024 091

Leistungsbereich: 091

Facharbeiter/-in sämtliche Kosten/Zuschläge

Stundenlohnarbeiten durch Facharbeiter/-in der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.

10,00 h

..008.001.0030 STL-Bau: 04/2024 091

Leistungsbereich: 091

Bauhelfer/-in sämtliche Kosten/Zuschläge

Stundenlohnarbeiten durch Bauhelfer/-in der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.

10,00 h



03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Summe 034.008.001. Stundenlohnarbeiten - Arbeitskr..			.....
	Summe 034.008. Stundenlohnarbeiten			.....
	Summe 034. Malerarbeiten			.....



03_Stadt_DO_Angebotsaufforderung ohne TLK ohne KT Zusammenstellung

Projekt: 6520003151 Anne-Frank-GES, Abbruch u. Neubau
LV: 300_034 Maler

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
LV	300_034	
034.	Malerarbeiten	.....
	Summe LV	300_034 Maler
	Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus	 EUR
	in Höhe von 19,00 %	 EUR
		 EUR

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 52