
Angebotsaufforderung

Projektdaten:

Projektbezeichnung: Malerarbeiten 2.BA
Projektname: 2107-034-BBG
PLZ:
Ort:
Straße:

Vergabedaten:

Art der Ausschreibung:

Ort der Angebotsabgabe:
Datum der Angebotseröffnung:
Uhrzeit der Angebotseröffnung:
Zuschlagsfrist:

Ausführungstermine:

Ausführungsbeginn:(Soll)
Ausführungsende: (Soll)
Ausführungsbeginn: (Ist)
Ausführungsende: (Ist)

Auftraggeberdaten

Auftraggeber:
Straße:
PLZ:
Ort:

LV-Daten:

LV-Bezeichnung: BBG - Malerarbeiten
LV-Name: 034

Angebotssumme: EUR
.....

zuzüglich 19,00% Mehrwertsteuer: EUR
.....

Angebotssumme brutto: EUR
.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	2107-034-BBG	Malerarbeiten 2.BA
LV:	034	BBG - Malerarbeiten

LEISTUNGSBESCHREIBUNG Malerarbeiten

GEWERK **034 Malerarbeiten - 2.BA: Bauteil C+F**

BAUVORHABEN **Umbau und Erweiterung der
Bertolt-Brecht-Gesamtschule
Humboldtstr. 14
30926 Seelze**

BAUHERR: **Stadt Seelze
Rathausplatz 1
30926 Seelze**

BIETERANSCHRIFT

.....
(Firmenstempel)

05.26 MO

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

ALLGEMEINE HINWEISE ZUM LEISTUNGSVERZEICHNIS

1. Vertragsgrundlage

Vertragsgrundlage ist die VOB Teil B und C.

2. Baumaßnahme

Die Stadt Seelze beabsichtigt die Erweiterung und den Umbau der Bertolt-Brecht-Gesamtschule in Seelze.

Geplant ist ein Erweiterungsbau als Neubau, bestehend aus einem 4-geschossigen Baukörper (Bauteil A). In den Gebädetrakten B, C, D, E werden Umbaumaßnahmen vorgenommen, ebenso im Bauteil H, einem ehemaligen Kioskgebäude. Die bestehende Sporthalle, Bauteil F, erhält einen Anbau (1-Feld-Sporthalle).

Der 1. Bauabschnitt umfasst den Neubau von Bauteil A sowie die Umbaumaßnahmen von Bauteil B und H.

Im 2. Bauabschnitt sind die Umbaumaßnahmen im Bauteil C sowie der Sporthallen Neubau (Bauteil F) geplant. Dieses Leistungsverzeichnis beinhaltet die Malerarbeiten im zu sanierenden Bauteil C sowie die Arbeiten im Neubau der Sporthalle. + Reinigungsmaßnahmen an der Heizzentrale + Bestandssporthalle.

3. Baubeschreibung

(Neubau Sporthalle mit Umkleiden, Duschen, Lagerflächen)

Die neue Sporthalle wird in Massivbauweise erstellt und besteht aus der 1-Feld Halle, innenliegender Sanitärbereiche, Lager- und Technikräume.

Die Tragkonstruktion besteht aus: WU-Stahlbetonsohlplatte, Wände aus Stahlbeton und Mauerwerk, Stahlbeton-Flachdecken und frei tragende Dachkonstruktion aus Brettschichtholzträgern mit Trapezblechen über dem Sporthallenfeld.

Der Ausbau besteht aus: GK- Wänden, Zementestrich, Gips- und Zementputz, abgehängten Decken, technischen Installationen, Stahlzargen und Holztürblätter, Bodenbeläge aus Fliesen, Linoleum, Schwingboden in der Halle, Betonwerkstein in den Fluren, Holz-Aluminium-Fenstern, Lichtkuppeln, Trapezblechdach, Fassade Hinterlüftet.

Im zu sanierenden Bauteil C werden die Innenwände und abgehängten Decken durch neue GK-Konstruktionen ersetzt sowie neue Vorwandinstallationswände in den WC - Bereichen gebaut. Die WC-Bereiche erhalten neuen Estrich und neue Wand- und Bodenfliesen. In den restlichen Räumen soll der Estrich erhalten bleiben und nur neue Bodenbeläge eingebaut werden.

4. Leistungsumfang

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG Malerarbeiten 2.BA
LV: 034 BBG - Malerarbeiten

In den Positionen der Leistungsbeschreibung sind die maßgeblichen Bauleistungen benannt, ohne gleichzeitig alle erforderlichen Nebenleistungen aufzuführen. Die angebotenen Einheitspreise enthalten sämtliche Leistungen, die zur Erreichung des Auftragsziels erforderlich sind, auch wenn sie in den Positionen nicht bis ins letzte Detail beschrieben sind. Als Auftragsziel gelten die beschriebenen Leistungen, hergestellt unter Berücksichtigung der einschlägigen DIN- und EN- Normen und den anerkannten Regeln der Baukunst sowie unter Berücksichtigung der lokalen Vorschriften und den Einbau- und Verwendungsvorschriften der jeweiligen Produkthersteller.

Die dem LV beigefügten Zeichnungen erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Insbesondere die Detailzeichnungen beinhalten lediglich Systemdarstellungen. Alle Anlagen sind auch ohne besondere Erwähnung im LV-Text zu beachten und die Konstruktionsmerkmale in den Einheitspreisen zu berücksichtigen.

Ergeben sich aus den Zeichnungen Widersprüche zum LV-Text sind diese bei der Angebotsabgabe aufzuzeigen. Bei der Kalkulation erkennbare Widersprüche berechtigen nicht zu Nachforderungen.

Die angegebenen Mengen setzen sich aus verschiedenen (auch kleineren) Teilmengen zusammen.

Eine Besichtigung des Baugrundstücks wird dem Bieter nahegelegt. Ein Termin ist über die Vergabestelle der Stadt Seelze zu vereinbaren.

5. Ausführungsunterlagen

Die Ausführungsunterlagen, sowie Planungsänderungen bzw. Ergänzungen während der Bauphase werden dem AN nur in digitaler Form (im PDF-Format und per E-Mail) zur Verfügung gestellt.

6. Bauablauf

Die Baumaßnahme findet im laufenden Betrieb in einem hoch frequentierten Schulkomplex statt. Es ist sicherzustellen, dass die Eingänge und die temporären Zugänge zur Schule, sowie die Feuerwehrezufahrten jederzeit zugänglich bleiben. Für die Verkehrssicherung (Zufahrt Baustelle) im laufenden Schulbetrieb ist seitens des Auftragnehmers zu sorgen.

Die von den Maßnahmen nicht betroffenen Bereiche der Schulgebäude dürfen nicht betreten werden. Auf dem gesamten Schulgelände besteht Rauchverbot !

Der Auftragnehmer kann nicht mit einem fortlaufenden Arbeitseinsatz rechnen. Bauunterbrechungen auch für z.B. Zwischenleistungen anderer Gewerke sind zu berücksichtigen und werden nicht vergütet. Gleiches gilt für jahreszeitlich übliche Arbeitsunterbrechungen.

Der AN verpflichtet sich zur initiativen Abstimmung mit der Bauüberwachung und den anderen am Bau Beteiligten und muss an vom AG vorgegebenen Besprechungen teilnehmen.

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

Der AN hat für die Dauer der Bauarbeiten einen fachkundigen Polier / Vorarbeiter auf der Baustelle zu bestellen und dem AG zu benennen. Ein Wechsel dieser Person während der Dauer der Baustelle ist nur aus wichtigem Grund zulässig.

Der Auftragnehmer muss sich auf der Baustelle in deutscher Sprache verständigen können.

Der AN hat ein Bautagebuch zu führen und die aktuellen Seiten wöchentlich unaufgefordert vorzulegen.

7. Baustelleneinrichtung

Die Kosten für die Baustelleneinrichtung sind in die Angebotspreise einzurechnen (alle erforderlichen Transportvorrichtungen, Geräte, Maschinen, Mannschaftsunterkünfte, Aufenthaltsräume, Materiallager und Magazine mit Ver- und Entsorgungsanlagen einschließlich Vorhaltung für die Dauer der eigenen Bauzeit). Hierzu gehören auch die Kosten für Arbeitsschutzmaßnahmen, die nach den Vorschriften der BauBG erforderlich sind. Ebenso sind die Vorschriften der Baustellenordnung (nach BaustellIV) zu befolgen. Lagerflächen im Außenbereich der Baustelle stehen in begrenztem Umfang zur Verfügung und können nach Rücksprache mit der Bauüberwachung verwendet werden. Für den Verschluss der Baumaterialien gegen Diebstahl oder Gebrauch Unbefugter ist der Auftragnehmer allein verantwortlich. Nach Abschluss der Arbeiten sind die Flächen wieder im ursprünglichen Zustand zurückzugeben. Die Dokumentation des Ur-Zustands ist Sache des AN.

Im Gebäude stehen keine Lager-, Arbeits- und Aufenthaltsräume zur Verfügung und sind vom AN im Zuge der Baustelleneinrichtung aufzustellen. Übernachtungen, Schlaflager od. dgl. auf dem Grundstück sind nicht zugelassen. Baustrom- und Bauwasseranschlüsse werden durch das Gewerk Elektro erstellt, vor- und unterhalten. Die Verbrauchskosten werden vom Auftraggeber übernommen.

Bei dem Umgang mit evtl. vorhandenen Schadstoffen im oder am Gebäude sind die Technischen Regeln für Gefahrstoffe unter Beachtung aller TRGS-Vorschriften, insbesondere den TRGS 521+ 519 + 551 + 524 und die Unfallverhütungsvorschriften und Merkblätter der Bau-Berufsgenossenschaft besonders zu beachten.

8. Ausführungstermine

Ausführungsfristen gem. Angaben in den Besondere Vertragsbedingungen (Formblatt 214 / VHB).

9. Baustellenreinigung/ Bauabfälle

Der Auftragnehmer ist gehalten, Abfälle nach Möglichkeit zu vermeiden,

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

wenigstens zu reduzieren. Anfallende Abfälle, Bauschutt Verpackungen und dergl. bleiben Eigentum des AN. Sie sind sofort nach Abschluss der Tätigkeit zu beseitigen, spätestens jedoch wöchentlich, Freitags bis 12.00 Uhr. Bei Nichteinhaltung dieser Regelung wird der Abfall nach vorheriger Abmahnung zu Lasten des Verursachers beseitigt. Bei fehlender Zuordnungsmöglichkeit z.B. bei allgemeinen Abfällen, werden die Entsorgungskosten anteilig auf die anwesenden Gewerke umgelegt. Für die ordnungsgemäße Entsorgung ist allein der AN zuständig und muss auf Verlangen sein Entsorgungskonzept vorlegen. Sanitäreinrichtungen werden bauseits zur Verfügung gestellt.

10. Umweltverträglichkeit

Sämtliche eingesetzte Baustoffe und Baukonstruktionen müssen im Rahmen der geltenden Bestimmungen schadstofffrei bzw. schadstoffarm sein.

11. Gleichwertigkeit

Soweit im Leistungsverzeichnis 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.

12. Prüfzeugnisse

Für alle einzubauenden Baustoffe hat der AN dem AG auf Anforderung die Prüfzeugnisse und die bauaufsichtlichen Zulassungen vorzulegen.

13. Im nördlichen Bereich zwischen Kiosk, Bauteil H, und dem Neubau befindet sich der Haupteingang zur Kristall-Therme. Kunden, Lieferanten, Müllentsorger und Feuerwehr müssen diesen Bereich ständig ungehindert queren können.

Kosten die sich aus den vorgenannten Hinweisen ergeben, sind in die Einheitspreise mit einzukalkulieren.

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

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

Anlagen:

5-03f Baustelleneinrichtung BA 2 Trakt C und F

5-C-11 Grundriss UG Bauteil C
5-C-12 Grundriss EG Bauteil C
5-C-13 Grundriss 1.OG Bauteil C
5-C-14 Grundriss 2.OG Bauteil C
5-C-12_1 Deckenspiegel EG Bauteil C
5-C-13_1 Deckenspiegel 1.OG Bauteil C
5-C-14_1 Deckenspiegel 2.OG Bauteil C
5-C-25 Schnitt Bauteil C
5-C-26 Schnitt Bauteil C
5-C-220 Fliesenspiegel EG
5-C-221 Fliesenspiegel 1.OG
5-C-222 Fliesenspiegel 2.OG
5-C-214 Klassenraumtür

5-F-12e Grundriss EG BT F
5-F-12_1d Deckenspiegel EG Bauteil F
5-F-13_1d Deckenspiegel 1.OG Bauteil F
5-F-12_2a Fußbodenplan EG Bauteil F
5-F-25d Schnitte Bauteil F
5-F-220a Fliesenspiegel Umkleide M
5-F-221a Fliesenspiegel WC LuL
5-F-222a Fliesenspiegel Umkleide J
5-F-223 Fliesenspiegel WC-B + Sanitätsraum
5-F-214 Flurtüren zu Umkleiden UF0.06 /UF0.12
5-F-215a Fußbodenaufbauten BT F

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

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

HINWEISE ZU DEN MALER- UND LACKIERARBEITEN (DIN 18363)

1. Grundlage für die Ausführung und Abrechnung sind die
 - DIN 18363 Maler- und Lackierarbeiten
 - DIN EN 13300 Beschichtungsstoffe - Wasserhaltige Beschichtungsstoffe und Beschichtungssysteme für Wände und Decken im Innenbereich.
 - Bei der Ausführung sind die Merkblätter des Bundesausschusses Farbe und Sachwertschutz (BFS) sowie die Hestellervorschriften zu beachten.
2. Abrechnung nach Aufmaß gem. VOB, DIN 18363 Nr. 5.1.
 Im LV-Text sind als Abmessungen der Türen und Zargen, wenn nichts anderes in den Positionen beschrieben ist, die Rohbau-Öffnungsmaße angegeben.
3. Die Beschichtungen sind, wenn in den Positionen nichts anderes beschrieben ist, ganzflächig, voll deckend und seidenmatt auszuführen.
 Der komplette Anstrichaufbau muß von demselben Hersteller stammen. Für die Verträglichkeit der Anstrichstoffe untereinander ist der Auftragnehmer verantwortlich. Das schließt die Abstimmung auf den jeweiligen Untergrund mit ein.
4. Es sind nur gesundheitlich unbedenkliche Stoffe zu verwenden: Kunststoffdispersionsfarben und wasserlösliche Lacke (Kennzeichnung "Blauer Engel" od. glw.). Innendispersionsfarbe muß lösemittel- und weichmacherfrei sowie emissionsarm und frei von fogging-aktiven Substanzen sein.
5. Grund- und Abwasserverschmutzungen sind selbstverständlich zu unterbinden. Farbreste dürfen keinesfalls in das Entwässerungssystem geschüttet werden. Die Reinigung der Arbeitsmittel und Geräte ist auf der Baustelle nicht zugelassen!
 Für eine ausreichende Lüftung der Räume, auch im Hinblick auf die anschließende Nutzung, hat der AN Sorge zu tragen.
6. Die Anstriche sind gemäß Farbkonzept, nach Wahl bzw. Angabe des Architekten, aus dem gesamten verfügbaren Spektrum anzumischen. Handmuster sind auf Anforderung kostenfrei im DIN-A4-Format zur Verfügung zu stellen.
7. Die Farbtöne sind in Absprache mit der Bauleitung festzulegen. In Anlehnung an das StLB Z 763 gelten folgende Abtönstufen: "leicht getönt" bis 12 % Volltonanteil (für weiße oder leicht getönte Beschichtungen), "mittel getönt" über 12 bis 50 % Volltonanteil, "satt getönt" über 50 bis 90 % Volltonanteil, "Vollton" über 90 % Volltonanteil.
8. Akustikdecken sind so zu behandeln, daß sie ihre akustische Wirkung nicht verlieren (z.B. nicht spritzen)
9. Raumhöhen (OKFF bis UK Rohdecke)

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

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

BT C:

UG: 3,00 m

EG- 1.OG 3,57 m

2.OG 3,71 m

BT F:

EG: 2,97m

In allen Bereichen sind evtl. erforderliche Arbeitsgerüste mit in die Einheitspreise einzukalkulieren. Bauseits werden keine weiteren Innengerüste zur Verfügung gestellt.

10. Bereits eingebaute oberflächenfertige Bauteile sind vor Beschädigung und Verschmutzung zu schützen. Beschädigt der AN während seiner Arbeiten die Leistung anderer Gewerke, so haftet er im vollen Umfang.

11. Der Schutz von Bau- und Anlagenteilen z.B. Einbauleuchten, Brüstungskanäle, beschichteten Randwinkeln, MF-Rasterdecken usw. gilt als Nebenleistung im Sinne der VOB, DIN 18363, 4.1.3

Kosten, die sich aus den vorgenannten Hinweisen ergeben, sind in die einzelnen Positionen einzukalkulieren

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG Malerarbeiten 2.BA
 LV: 034 BBG - Malerarbeiten

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

1. BT C Umbau und Sanierung

1.1. Schutzmaßnahmen BT C

Besondere Maßnahmen zum Schutz von Bau- und Anlagenteilen

Ableben von Fenstern und Türen.
 Bei Beschädigung die Schutzmaßnahmen erneuern und nach dem Schlussanstrich wieder entfernen.
 Das Material bleibt Eigentum des AN.
 Zwischenleistungen anderer Gewerke sind zu ermöglichen.

1.1.10. Schutzabdeckung aus Malervlies

Schutzabdeckung gegen grobe Verschmutzungen und zum Schutz des Bodenbelags. Ausführung in verschiedenen Teilflächen, unterschiedlicher Größe, auf vorh. Bodenbelag aus Betonwerkstein Linoleum und Teppich. **Ausführung nur auf besondere Anweisung der Bauleitung, Leistung ist vorher anzumelden.**

Einzukalkulieren ist:

- Schutz durch Malervlies.
- Fugen, Stöße und alle Anschlußbereiche zur Wand staubdicht und dauerhaft verklebt.
- Vorhaltung über die gesamte Nutzungszeit.
- Unterhaltung während der Nutzungszeit.
- Abbau und Entsorgung nach der Baumaßnahme das Material bleibt Eigentum des AN.
- **Schutz der angrenzenden Bauteile gem. Punkt 10 und 11 der Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten**

100,000 m²

1.1.20. Schutzabdeckung aus Hartfaserplatten

Schutzabdeckung des Boden. **Ausführung nur auf besondere Anweisung der Bauleitung, Leistung ist vorher anzumelden.**

Einzukalkulieren ist:

- Schutz durch Hartfaserplatten, gestoßen verlegt auf vorbeschriebenes Malervlies.
- Stöße und alle Anschlußbereiche zur Wand dauerhaft mit Klebeband abgeklebt.
- Vorhaltung über die gesamte Nutzungszeit.
- Unterhaltung während der Nutzungszeit.
- Abbau und Entsorgung nach der Baumaßnahme,

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG Malerarbeiten 2.BA
 LV: 034 BBG - Malerarbeiten

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

das Material bleibt Eigentum des AN.

**- Schutz der angrenzenden Bauteile gem. Punkt 10 und 11
der Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten**

10,000 m²

1.1.30. Schutzabdeckung aus Folie

Schutzabdeckung zum Schutz des Bodenbelages.

Einzukalkulieren ist:

- Schutzabdeckung aus Folie.
- PE-Folie Dicke D=min. 0,08mm (80µm).
- Stöße und Ränder überlappen und mit Klebeband min. 5cm breit sichern / verkleben.
- Vorhaltung über die gesamte Nutzungszeit.
- Unterhaltung während der Nutzungszeit.
- Beseitigung und Entsorgung nach der Baumaßnahme, das Material bleibt Eigentum des AN.
- Schutz der angrenzenden Bauteile gem. Punkt 10 und 11
der Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten.**

3.200,000 m²

1.1.40. Schutzabdeckung Fenster und Türen

Schutzabdeckung für Fenster und Türen.

Einzukalkulieren ist:

- Schutzabdeckung aus Folie.
- PE-Folie Dicke D=min. 0,08mm (80µm).
- Stöße und Ränder überlappen und mit Klebeband min. 5cm breit sichern / verkleben.
- Vorhaltung über die gesamte Nutzungszeit.
- Unterhaltung während der Nutzungszeit.
- Beseitigung und Entsorgung nach der Baumaßnahme, das Material bleibt Eigentum des AN.
- Höhe Fenster / Türen ca. 2,10 bis 2,85 m / 2,15 m.
- Schutz der angrenzenden Bauteile gem. Punkt 10 und 11
der Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten.**

1.600,000 m²

1.1.50. Abklebarbeiten-Kreppband

zusätzliches weiteres Abkleben an Fenstern, Türzargen, Elt-Brüstungskanälen etc.

Einzukalkulieren ist:

- abkleben mit Maler-Kreppband, B=min. 25mm
- rückstandslos entfernbares Kreppband
- nach Fertigstellung der Maler- und Lackierarbeiten

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	entfernen und entsorgen - Schutz der angrenzenden Bauteile gem. Punkt 10 und 11 der Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten.			
		500,000 m	.....	.....
	Summe 1.1.	Schutzmaßnahmen BT C		.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

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

1.2. **Wände BT C**

1.2.10. **Erstanstrich MW/STB**

Ausführung als Erstbeschichtung, Nassabrieb Klasse 2 nach DIN EN 13300, s. Anlagen Grundrisse und Schnitte.

Einzukalkulieren ist:

- Untergrund: Mauerwerk / Stahlbeton mit Gipsputz P IV.
- Untergrund auf Eignung, Trag- und Haftfähigkeit prüfen.
- Grundierung.
- Zwischen- und Schlussbeschichtung.
- Kunststoff-Dispersionsfarbe, matt, weiß.
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten.

140,000 m²

1.2.20. **Malervlies für MW-Wände**

liefern und Tapezieren eines Malervlieses auf Mauerwerkswänden d=20cm.

Einzukalkulieren ist:

- Untergrund: Mauerwerk mit Gipsputz P IV.
- Glasfaservlies mit einem Flächengewicht von mindestens 180 g/m² (Gewicht ohne Kleber).
- auf Stoß oder Doppelschnitt.
- mit gebrauchsfertigem, transparentem, lösemittel- und weichmacherfreiem, emissionsarmem und schadstoffgeprüftem Dispersionskleber, ohne foggingaktive Substanzen, TÜV-geprüft.
- Vlies mit armierenden Eigenschaften.
- Schadstoffgeprüft nach Öko-Text Standard 100.

85,000 m²

1.2.30. **Ausgleichsspachtelung MW/ STB Wände**

Ausführung nur auf besondere Anweisung der Bauleitung, Leistung ist vorher anzumelden.

Einzukalkulieren ist:

- Untergrund: Mauerwerk / Stahlbeton mit Gipsputz P IV.
- Untergrund auf Eignung, Trag- und Haftfähigkeit prüfen.
- Einmal ganzflächig bis zu 2 mm Dicke spachteln.
- Mit Kunststoff-Dispersionsspachtel.
- Einschließlich schleifen mit Absaugung.
- Egalisierung vorh. Unebenheiten und vorbereitende Maßnahmen für einen Anstrich aus Kunststoff-Dispersionsfarbe.
- Anforderung an die auszuführenden Spachtelarbeiten: Q3 gemäß Merkblatt Nr. 2 "Verspachteln von Gipsplatten,

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

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

Oberflächengüten" der Industriegruppe Gipsplatten im
Bundesverband der Gips- und Gipsplattenindustrie e.V..
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten.

30,000 m²

1.2.40. Erstanstrich GK-Wände

Ausführung als Erstbeschichtung, Nassabrieb Klasse 2 nach DIN EN 13300, s. Anlagen Grundrisse und Schnitte.

Einzukalkulieren ist:

- Untergrund: GK- Wände Q 2 gespachtelt.
- Einmal ganzflächig bis zu 2 mm Dicke spachteln.
- Mit Kunststoff-Dispersionsspachtel.
- Einschließlich schleifen mit Absaugung.
- Egalisierung vorh. Unebenheiten und vorbereitende Maßnahmen für einen Anstrich aus Kunststoff-Dispersionsfarbe.
- Anforderung an die auszuführenden Spachtelarbeiten: Q3 gemäß Merkblatt Nr. 2 "Verspachteln von Gipsplatten, Oberflächengüten" der Industriegruppe Gipsplatten im Bundesverband der Gips- und Gipsplattenindustrie e.V.
- Ganzflächig mit Vlies armieren.
- Grundierung.
- Zwischen- und Schlussbeschichtung.
- Kunststoff-Dispersionsfarbe, matt, weiß.
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten.

3.000,000 m²

1.2.50. Zulage Erstanstrich GK Wände in Nische zu WC-B

Zulage zu Pos. 1.2.70.

Ausführung als Erstbeschichtung, Nassabrieb Klasse 2 nach DIN EN 13300, in der Nische zu WC-B im 1.+2.OG s. Anlagen Grundrisse und Schnitte.

Einzukalkulieren ist:

- Untergrund: GK- Wände Q 2 gespachtelt.
- Einmal ganzflächig bis zu 2 mm Dicke spachteln.
- Mit Kunststoff-Dispersionsspachtel.
- Einschließlich schleifen mit Absaugung.
- Egalisierung vorh. Unebenheiten und vorbereitende Maßnahmen für einen Anstrich aus Kunststoff-Dispersionsfarbe.
- Anforderung an die auszuführenden Spachtelarbeiten: Q3 gemäß Merkblatt Nr. 2 "Verspachteln von Gipsplatten, Oberflächengüten" der Industriegruppe Gipsplatten im Bundesverband der Gips- und Gipsplattenindustrie e.V.
- Ganzflächig mit Vlies armieren.
- Grundierung.

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<ul style="list-style-type: none"> - Zwischen- und Schlussbeschichtung. - Kunststoff-Dispersionsfarbe, matt, weiß. - Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten. 	8,000 m ²	.....	.....
1.2.60.	Überholungsanstrich Ausführung als Überholungsanstrich, Nassabrieb Klasse 2 nach DIN EN 13300 Räume im UG, sowie Technikräume im EG- 2.OG s. Anlagen Grundriss, Schnitte Einzukalkulieren ist: <ul style="list-style-type: none"> - Untergrund: vorh. Anstrich aus Vorpositionen. - Wandfläche säubern. - Schlussbeschichtung. - Kunststoff-Dispersionsfarbe, matt, weiß. - Hinweisen zu den Maler- und Lackierarbeiten. 	1.360,000 m ²	.....	.....
1.2.70.	Zulage Anstrich leicht getönt Zulage zu Position 1.2.10., 1.2.40 und 1.2.60 Einzukalkulieren ist: <ul style="list-style-type: none"> - Ausführung Anstrich leicht getönt. - Farbton: bis 12% Volltonanteil. - Ausführungsort: Wände unter Deckenkoffern und ausgewählte Flurwände EG-2.OG nach Absprache mit dem Architekten. - Farbton nach Absprache. - Hinweise zu den Malerarbeiten. 	450,000 m ²	.....	.....
1.2.80.	Zulage Anstrich mittel getönt Zulage zu Position 1.2.10., 1.2.40 und 1.2.60 Einzukalkulieren ist: <ul style="list-style-type: none"> - Ausführung Anstrich mittel getönt. - Farbton: bis 13% - 50% Volltonanteil. - Ausführungsort: Wände unter Deckenkoffern und ausgewählte Flurwände EG-2.OG nach Absprache mit dem Architekten. - Farbton nach Absprache. - Hinweise zu den Malerarbeiten. 	450,000 m ²	.....	.....
1.2.90.	Zulage Anstrich satt getönt Zulage zu Position 1.2.10., 1.2.40 und 1.2.60 Einzukalkulieren ist:			

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<ul style="list-style-type: none"> - Ausführung Anstrich Vollton. - Farbton:50%-90% satt getönt. - Ausführungsort: Wände unter Deckenkoffern und ausgewählte Flurwände EG-2.OG nach Absprache mit dem Architekten. - Farbton nach Absprache. - Hinweise zu den Malerarbeiten. 	450,000 m ²		
1.2.100.	Überholungsanstrich Fensterleibungen bis 20 cm wie vor, jedoch in den Fensterleibungen. - Leibungstiefe:bis 20 cm.	510,000 m		
1.2.110.	Überholungsanstrich Fensterleibungen bis 30 cm wie vor, jedoch in den Fensterleibungen. - Leibungstiefe:bis 30 cm.	40,000 m		
1.2.120.	Elefantenanstrich Ausführung als Erstbeschichtung, fungizid und bakterizid, Nassabrieb Klasse 1 nach DIN EN 13300, in den AUR Lehrerzimmern, Multifunktionalräumen, Fluren, sowie Technikräumen EG bis 2. OG s. Anlagen Grundrisse und Schnitte. Einzukalkulieren ist: <ul style="list-style-type: none"> - Untergrund: GK- Wände Q 2 gespachtelt. - Einmal ganzflächig bis zu 2 mm Dicke gespachtelt. - Farbe: Seidenmatt Auswahl nach Abstimmung mit AG. - Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten. 	3.750,000 m ²		
1.2.130.	Wandanstrich Feuchträume MW/STB Ausführung als Erstbeschichtung, fungizid und bakterizid, Nassabrieb Klasse 1 nach DIN EN 13300, in den Sanitärräumen EG bis 2. OG. s. Anlagen Grundrisse und Schnitte. Einzukalkulieren ist: <ul style="list-style-type: none"> - oberhalb der Fliesen UK ca. 2,14/2,15m ü. OKFF - bis H ca. 2,60m ü. OKFF - Untergrund: Mauerwerk / Stahlbeton mit Zementputz P IV. - Untergrund auf Eignung, Trag- und Haftfähigkeit prüfen. - Einmal ganzflächig bis zu 2 mm Dicke spachteln - Mit Dispersionssilikat-Spachtel. - Einschließlich schleifen mit Absaugung. - Zur Egalisierung vorh. Unebenheiten und als vorbereitende 			

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

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

- Maßnahme für einen Anstrich aus Dispersionsfarbe.
- Anforderung an die auszuführenden Spachtelarbeiten: Q3 gemäß Merkblatt Nr. 2 "Verspachteln von Gipsplatten, Oberflächengüten" der Industriegruppe Gipsplatten im Bundesverband der Gips- und Gipsplattenindustrie e.V.
 - Grundierung.
 - Zwischen- und Schlussbeschichtung mit Schimmelschutzfarbe.
 - Lösemittel- und weichmacherfreie Dispersionsfarbe, matt, weiß.
 - Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten.

40,000 m

1.2.140. Wandanstrich Feuchträume GK-Wände

Ausführung als Erstbeschichtung, fungizid und bakterizid, Nassabrieb Klasse 1 nach DIN EN 13300, in den Sanitärräumen EG bis 2. OG s. Anlagen Grundrisse und Schnitte.

Einzukalkulieren ist:

- oberhalb der Fliesen UK ca. 2,14/2,15m ü. OKFF
- bis H ca. 2,60m ü. OKFF
- Untergrund: GK- Wände Q 2 gespachtelt.
- Einmal ganzflächig bis zu 2 mm Dicke spachteln.
- Mit Kunststoff-Dispersionsspachtel.
- Einschließlich schleifen mit Absaugung.
- Egalisierung vorh. Unebenheiten und vorbereitende Maßnahmen für einen Anstrich aus Kunststoff-Dispersionsfarbe.
- Anforderung an die auszuführenden Spachtelarbeiten: Q3 gemäß Merkblatt Nr. 2 "Verspachteln von Gipsplatten, Oberflächengüten" der Industriegruppe Gipsplatten im Bundesverband der Gips- und Gipsplattenindustrie e.V.
- ganzflächig mit Vlies armieren.
- Grundierung.
- Zwischen- und Schlussbeschichtung mit Schimmelschutzfarbe.
- Lösemittel- und weichmacherfreie Dispersionsfarbe, matt, weiß.
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten.

110,000 m

1.2.150. Zulage Anstrich satt getönt Feuchträume

Zulage zu Position 1.2.110. und 1.2.120

Einzukalkulieren ist:

- Ausführung Anstrich Vollton.
- Farbton: 50%-90% satt getönt.
- Ausführungsort: Wände in Feuchträumen EG - 2.OG nach Absprache mit dem Architekten.
- Farbton nach Absprache.
- Hinweise zu den Malerarbeiten.

150,000 m

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG Malerarbeiten 2.BA
 LV: 034 BBG - Malerarbeiten

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

1.2.160. Überholungsanstrich Rippenheizung l= ca. 3m

Überholungsbeschichtung der Rippenheizkörper.

Einzukalkulieren ist:

- Maße: ca. 3,00/0,40/0,2m
- Vorhandenen Anstrich auf Eignung prüfen.
- Reinigen, schleifen.
- Ausbessern kleiner Beschädigungen.
- Beschichtung, bestehend aus:
- Acryllack, Hitzebeständig bis +180°C, farbtone stabil.
- RAL-Farbtone.
- Seidengläzend.
- Grund- und Schlussbeschichtung.
- Hinweise zu den Maler- und Lackiererarbeiten.



4,000 St.

1.2.170. Überholungsanstrich Rippenheizung l= ca. 1,45m

Überholungsbeschichtung der Plattenheizkörper.

Einzukalkulieren ist:

- Maße: ca. 1,45/0,40/0,2m
- Vorhandenen Anstrich auf Eignung prüfen.
- Reinigen, schleifen.
- Ausbessern kleiner Beschädigungen.
- Beschichtung, bestehend aus:
- Acryllack, Hitzebeständig bis +180°C, farbtone stabil.
- RAL-Farbtone.
- Seidengläzend.
- Grund- und Schlussbeschichtung.

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG Malerarbeiten 2.BA
 LV: 034 BBG - Malerarbeiten

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

- Hinweise zu den Maler- und Lackiererarbeiten.

94,000 St.

1.2.180. Überholungsanstrich Rippenheizung I= bis ca. 1,00 Überholungsbeschichtung der Plattenheizkörper.

Einzukalkulieren ist:

- Maße: ca. bis 1,00/0,40/0,2m
- Vorhandenen Anstrich auf Eignung prüfen.
- Reinigen, schleifen.
- Ausbessern kleiner Beschädigungen.
- Beschichtung, bestehend aus:
- Acryllack, Hitzebeständig bis +180°C, farbtone stabil.
- RAL-Farbtone.
- Seidengläzend.
- Grund- und Schlussbeschichtung.
- Hinweise zu den Maler- und Lackiererarbeiten.



6,000 St.

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

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

1.2.190. Heizungsrohranstrich

Überholungsbeschichtung der Heizkörperanschlussleitungen, senkrecht und waagrecht.
 Ventile, Schraubverbindungen und anderes sind nicht zu beschichten, der Übergang ist sauber abzugrenzen.

Einzukalkulieren ist:

- Untergrund Kupferrohr mit Altanstrich
- Durchmesser bis ca. DN 28
- Vorhandenen Anstrich auf Eignung prüfen.
- Reinigen, schleifen
- Ausbessern kleiner Beschädigungen
- Beschichtung, bestehend aus:
- Acryllack, Hitzebeständig bis +180°C, farbtone stabil,
- RAL-Farbtone
- Seidenglänzend
- Grund- und Schlussbeschichtung.
- Hinweise zu den Maler- und Lackiererarbeiten.

50,000 m

1.2.200. Überholungsanstrich Heizkörpernischen 2,03m x 0,68m x 0,20m

Ausführung als Überholungsanstrich, Nassabrieb Klasse 1
 nach DIN EN 13300 Ausführungsort: EG-2.OG
 s. Anlagen Grundriss, Schnitte

Einzukalkulieren ist:

- Heizkörpernische L x H x T ca. 2,03m x 0,68m x 0,20m
- setliche Begrenzung durch Stützen (Anstrich siehe Folgeposition)
- Untergrund: vorh. Altanstrich
- Wandfläche säubern
- Vorbereiten für Überholungsbeschichtung
- Zwischenanstrich
- Schlussbeschichtung
- Kunststoff-Dispersionsfarbe, matt grau, im RAL-Farbtone der Reihe RAL Design, Nassabrieb Klasse 1.
- Ausführung auch in Kleinflächen
- Hinweisen zu den Maler- und Lackiererarbeiten.

100,000 St.

1.2.210. Überholungsanstrich Stütze zwischen Fenstern

Ausführung als Überholungsanstrich, Nassabrieb Klasse 2
 nach DIN EN 13300 Ausführungsort: EG-2.OG
 s. Anlagen Grundriss, Schnitte

Einzukalkulieren ist:

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG Malerarbeiten 2.BA
 LV: 034 BBG - Malerarbeiten

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

- Fläche ca. L x H x T ca. 0,125m x 0,65m x 0,28m
- zwei Kreistrundeöffnungen von Ø=0,10m
- Leibung der Kreisöffnung mitbeschichten
- Untergrund: vorh. Altanstrich
- Fläche säubern
- Vorbereiten für Überholungsbeschichtung
- Zwischenanstrich
- Schlussbeschichtung
- Kunststoff-Dispersionsfarbe, matt, weiß.
- Ausführung auch in Kleinflächen
- Hinweisen zu den Maler- und Lackierarbeiten.



52,000 St.

1.2.220. Überholungsanstrich einseitig Stb-Stützen 0,30mx3,00m

Überholungsanstrich an Stahlbetonstützen, Ausführungsort EG-
 2.OG, s. Anlagen Grundrisse und Schnitte

Einzukalkulieren ist:

- Stb-Stütze B x H ca.0,30m x 3,00m, einseitig,
- Untergrund: vorh. Altanstrich
- seitliche Stützenflächen in Pos. 1.2.20
 (Fensterleibungen)
- Fläche säubern
- Vorbereiten für Überholungsbeschichtung

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<ul style="list-style-type: none"> - Ausführung als Überholungsanstrich, Nassabrieb Klasse 2, nach DIN EN 13300 - Zwischenanstrich - Schlussbeschichtung - Kunststoff-Dispersionsfarbe, matt, weiß. - Ausführung auch in Kleinflächen - Hinweisen zu den Maler- und Lackierarbeiten. 	46,000 St.	.....	.....
1.2.230.	Überholungsanstrich einseitig Stb-Stützen 0,40mx3,00m Überholungsanstrich an Stahlbetonstützen, Ausführungsort EG-2.OG, s. Anlagen Grundrisse und Schnitte Einzukalkulieren ist: <ul style="list-style-type: none"> - Stb-Stütze B x H ca.0,40m x 3,00m, einseitig, - Untergrund: vorh. Altanstrich - seitliche Stützenflächen in Pos. 1.2.20 (Fensterleibungen) - Fläche säubern - Vorbereiten für Überholungsbeschichtung - Ausführung als Überholungsanstrich, Nassabrieb Klasse 2, nach DIN EN 13300 - Zwischenanstrich - Schlussbeschichtung - Kunststoff-Dispersionsfarbe, matt, weiß. - Ausführung auch in Kleinflächen - Hinweisen zu den Maler- und Lackierarbeiten. 	34,000 St.	.....	.....
1.2.240.	Überholungsanstrich Stb-Stützen 30x40 zweiseitig Überholungsanstrich an Stahlbetonstützen, Ausführungsort EG-2.OG, s. Anlagen Grundrisse und Schnitte Einzukalkulieren ist: <ul style="list-style-type: none"> - Stb-Stütze L x B x H ca.0,40 x 0,30m x 3,00m, zweiseitig, - Untergrund: vorh. Altanstrich - Fläche säubern - Vorbereiten für Überholungsbeschichtung - Ausführung als Überholungsanstrich, Nassabrieb Klasse 2, nach DIN EN 13300 - Zwischenanstrich - Schlussbeschichtung - Kunststoff-Dispersionsfarbe, matt, weiß. - Ausführung auch in Kleinflächen - Hinweisen zu den Maler- und Lackierarbeiten. 	22,000 St.	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

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

1.2.250. Überholungsanstrich Stb-Stützen 30x40 dreiseitig
 Überholungsanstrich an Stahlbetonstützen, Ausführungsort EG-
 2.OG, s. Anlagen Grundrisse und Schnitte

Einzukalkulieren ist:

- Stb-Stütze L x B x H ca.0,40 x 0,30m x 3,00m, dreiseitig
- Untergrund: vorh. Altanstrich
- Fläche säubern
- Vorbereiten für Überholungsbeschichtung
- Ausführung als Überholungsanstrich, Nassabrieb Klasse 2, nach DIN EN 13300
- Zwischenanstrich
- Schlussbeschichtung
- Kunststoff-Dispersionsfarbe, matt, weiß.
- Ausführung auch in Kleinflächen
- Hinweisen zu den Maler- und Lackierarbeiten.

23,000 St.

1.2.260. Überholungsanstrich Stb-Stützen 40x70 dreiseitig
 Überholungsanstrich an Stahlbetonstützen, Ausführungsort UG s.
 Anlagen Grundrisse und Schnitte

Einzukalkulieren ist:

- Stb-Stütze L x B x H ca.0,40 x 0,70m x 3,00m, dreiseitig
- Untergrund: vorh. Altanstrich
- Fläche säubern
- Vorbereiten für Überholungsbeschichtung
- Ausführung als Überholungsanstrich, Nassabrieb Klasse 2, nach DIN EN 13300
- Zwischenanstrich
- Schlussbeschichtung
- Kunststoff-Dispersionsfarbe, matt, weiß.
- Ausführung auch in Kleinflächen
- Hinweisen zu den Maler- und Lackierarbeiten.

8,000 St.

1.2.270. Überholungsanstrich einseitig Stb-Stützen 0,70m x3,00m
 Überholungsanstrich an Stahlbetonstützen, Ausführungsort UG s.
 Anlagen Grundrisse und Schnitte

Einzukalkulieren ist:

- Stb-Stütze B x H ca.0,70m x 3,00m, einseitig,
- Untergrund: vorh. Altanstrich
- Fläche säubern
- Vorbereiten für Überholungsbeschichtung

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<ul style="list-style-type: none"> - Ausführung als Überholungsanstrich, Nassabrieb Klasse 2, nach DIN EN 13300 - Zwischenanstrich - Schlussbeschichtung - Kunststoff-Dispersionsfarbe, matt, weiß. - Ausführung auch in Kleinflächen - Hinweisen zu den Maler- und Lackierarbeiten. 	3,000 St.	.....	.....
	Summe 1.2.	Wände BT C		.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

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

1.3. Decken BT C

1.3.10. Erstanstrich GK-Loch Decken

Ausführung als Erstbeschichtung, Nassabrieb Klasse 3 nach DIN EN 13300 s. Anlagen Grundrisse, Deckenspiegel und Schnitte

Einzukalkulieren ist:

- Untergrund: neue Gipskartonlochdecke, mit umlaufend 10 cm Randfries.
- Regelmäßig quadratisch gelocht 8/8, Achsabstand 18mm, an den Rändern Q3 gespachtelt.
- Einbauhöhe Flur ca. 2,85m, AUR ca. 3,00m.
- Grundierung.
- Zwischen- und Schlussbeschichtung.
- Kunststoff-Dispersionsfarbe, matt, weiß.
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten.

2.450,000 m²

1.3.20. Zulage Erstanstrich GK-Loch Decke, Nische zu WC-B

Zulage zu Position 1.3.10. in den Nischen zu WC-B im 1.+2. OG s. Deckenspiegel

Einzukalkulieren ist:

- Untergrund: neue Gipskartonlochdecke, mit umlaufend 10 cm Randfries.
- Regelmäßig quadratisch gelocht 8/8, Achsabstand 18mm, an den Rändern Q3 gespachtelt.
- Einbauhöhe Flur ca. 2,85m, AUR ca. 3,00m.
- Grundierung.
- Zwischen- und Schlussbeschichtung.
- Kunststoff-Dispersionsfarbe, matt, weiß.
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten.

2,000 m²

1.3.30. Erstanstrich GK-Decke Feuchträume

in den Sanitärräumen EG - 2.OG s. Anlagen Grundrisse, Deckenspiegel und Schnitte. Ausführung als Erstbeschichtung, fungizid und bakterizid, Nassabrieb Klasse 3 nach DIN EN 13300.

Einzukalkulieren ist:

- Untergrund: neue Gipskarton-Decken, glatt, Q2 gespachtelt
- Einmal ganzflächig bis zu 2 mm Dicke spachteln.
- Mit Kunststoff-Dispersionsspachtel.
- Einschließlich schleifen mit Absaugung.
- Egalisierung vorh. Unebenheiten und vorbereitende Maßnahmen für einen Anstrich aus Kunststoff-Dispersionsfarbe.
- Anforderung an die auszuführenden Spachtelarbeiten: Q3

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

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

- gemäß Merkblatt Nr. 2 "Verspachteln von Gipsplatten, Oberflächengüten" der Industriegruppe Gipsplatten im Bundesverband der Gips- und Gipsplattenindustrie e.V.
- Ganzflächig mit Vlies armieren.
 - Grundierung.
 - Zwischen- und Schlussbeschichtung mit Schimmelschutzfarbe
 - lösemittel- und weichmacherfreie Dispersionsfarbe, matt, weiß
 - Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten.

105,000 m²

1.3.40. Erstanstrich GK-Verkleidung Oberlichter h=ca.0,9m

Ausführung als Erstbeschichtung, Nassabrieb Klasse 2 nach DIN EN 13300, s. Anlagen Grundrisse und Schnitte.
 Ausführungsort: 2.OG in Flur C 2.02, Lehrerstation SEK 1, RWA TRH C-2, sowie TRH C-1

Einzukalkulieren ist:

- Untergrund: GK- Verkleidung, glatt Q 2 gespachtelt.
- Höhe der GK-Verkleidung ca. 0,9m, Anstrich einseitig.
- Einmal ganzflächig bis zu 2 mm Dicke spachteln.
- Mit Kunststoff-Dispersionsspachtel.
- Einschließlich schleifen mit Absaugung.
- Egalisierung vorh. Unebenheiten und vorbereitende Maßnahmen für einen Anstrich aus Kunststoff-Dispersionsfarbe.
- Anforderung an die auszuführenden Spachtelarbeiten: Q3 gemäß Merkblatt Nr. 2 "Verspachteln von Gipsplatten, Oberflächengüten" der Industriegruppe Gipsplatten im Bundesverband der Gips- und Gipsplattenindustrie e.V.
- Ganzflächig mit Vlies armieren.
- Grundierung.
- Zwischen- und Schlussbeschichtung.
- Kunststoff-Dispersionsfarbe, matt, weiß.
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten.

36,000 lfm

1.3.50. Überholungsanstrich Rohdecke

in den Technikräumen Eg - 2.OG, sowie allen Räumen des UG s. Anlagen Grundrisse, Deckenspiegel und Schnitte. Ausführung als Überholungsanstrich, fungizid und bakterizid, Nassabrieb Klasse 3 nach DIN EN 13300.

Einzukalkulieren ist:

- Untergrund: Rohdecke
- Einmal ganzflächig bis zu 2 mm Dicke spachteln.
- Mit Kunststoff-Dispersionsspachtel.
- Einschließlich schleifen mit Absaugung.
- Egalisierung vorh. Unebenheiten und vorbereitende Maßnahmen für einen Anstrich aus Kunststoff-Dispersionsfarbe.
- Anforderung an die auszuführenden Spachtelarbeiten: Q3

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>gemäß Merkblatt Nr. 2 "Verspachteln von Gipsplatten, Oberflächengüten" der Industriegruppe Gipsplatten im Bundesverband der Gips- und Gipsplattenindustrie e.V.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ganzflächig mit Vlies armieren. - Grundierung. - Zwischen- und Schlussbeschichtung mit Schimmelschutzfarbe - lösemittel- und weichmacherfreie Dispersionsfarbe, matt, weiß - Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten. 	550,000 m²	.....	.....
Summe 1.3. Decken BT C				.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

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

1.4. Treppe BT C

1.4.10. Erstanstrich GK-Loch Decken TRH C-1 und TRH C-2

Ausführung im 2. OG in beiden Treppenhäusern auch über den Treppenläufen und Podesten, als Erstbeschichtung, Nassabrieb Klasse 3 nach DIN EN 13300 s. Anlagen Grundrisse, Treppenpläne, Deckenspiegel und Schnitte.

Einzukalkulieren ist:

- Untergrund: neue Gipskartonlochdecke,
- Regelmäßig quadratisch gelocht 8/8, Achsabstand 18mm, an den Rändern Q3 gespachtelt
- Ausführungshöhe ca. 2,85mm bis ca. 4,72m
- Inkl. Gerüst stellen
- Grundierung
- Zwischen- und Schlussbeschichtung
- Kunststoff-Dispersionsfarbe, matt, weiß
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten.

260,000 m²

1.4.20. Überholungsanstrich Treppenhausgeländer TRH-C-2

für sämtliche Geländer im Treppenhaus TRH C-2 UG-2.OG als Überholungsanstrich, allseits an den Treppenläufen, sowie an Haupt- und Zwischenpodesten. s. Anlagen Grundrisse, und Schnitte.

Einzukalkulieren ist:

- Untergrund: bestehend aus Metallgeländer mit Altanstrich
- Vorhandenen Anstrich auf Eignung prüfen.
- Inkl. Gerüst.
- Reinigen, schleifen.
- Ausbessern kleiner Beschädigungen.
- Beschichtung, bestehend aus:
- Ausführung mit Acryl-Lackfarbe, seidenglänzend lackieren.
- RAL-Farbton.
- Grund- und Schlussbeschichtung.
- Schutz Angrenzende Bauteile mit fertiger Oberfläche.
- Hinweise zu den Maler- und Lackiererarbeiten.

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG Malerarbeiten 2.BA
 LV: 034 BBG - Malerarbeiten

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



17,000 lfm

Summe 1.4. Treppe BT C

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

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

1.5. Türen BT C

1.5.10. Erstbeschichtung Türzarge 1,385m x2,135m, GK Ständerwand, D= 12,5

Erstbeschichtung einer Stahlumfassungszarge mit Seitenfenster,
 Rohbaurichtmaß B / H bis 1,385 / 2,135 m, GK Ständerwand bis
 0,15m werkseitig grundiert.

Einzukalkulieren ist:

- Erstbeschichtung, bestehend aus:
- Zwischenbeschichtung
- Schlussbeschichtung
- Acryl-Lackfarbe
- seidenglänzend
- RAL-Farbton
- Ausbauen, Aufbewahren, Wiedereinbau Dichtungsprofile
- Schutz Angrenzende Bauteile mit fertiger Oberfläche
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten

14,000 St

1.5.20. Erstbeschichtung Türzarge 1,01m x2,135m, GK Ständerwand, D= 12,5

Erstbeschichtung einer Stahlumfassungszarge, Rohbaurichtmaß
 B / H bis 1,01 / 2,135 m, GK Ständerwand bis 0,15m, werkseitig
 grundiert.

Einzukalkulieren ist:

- Erstbeschichtung, bestehend aus:
- Zwischenbeschichtung
- Schlussbeschichtung
- Acryl-Lackfarbe
- seidenglänzend
- RAL-Farbton
- Ausbauen, Aufbewahren, Wiedereinbau Dichtungsprofile
- Schutz Angrenzende Bauteile mit fertiger Oberfläche
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten

24,000 St

1.5.30. Erstbeschichtung Türzarge 0,885m x2,135m, GK Ständerwand, D= 12,5

Erstbeschichtung einer Stahlumfassungszarge, Rohbaurichtmaß
 B / H bis 0,885 / 2,135 m, GK Ständerwand bis 0,15m,
 werkseitig grundiert.

Einzukalkulieren ist:

- Erstbeschichtung, bestehend aus:
- Zwischenbeschichtung
- Schlussbeschichtung
- Acryl-Lackfarbe

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

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

- seidenglänzend
- RAL-Farbton
- Ausbauen, Aufbewahren, Wiedereinbau Dichtungsprofile
- Schutz Angrenzende Bauteile mit fertiger Oberfläche
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten

8,000 St

1.5.40. Erstbeschichtung Türzarge 0,885m x2,135m, MWm, D= 11,5

Erstbeschichtung einer Stahlfassungszarge, Rohbaurichtmaß
 B / H bis 0,885 / 2,135 m, MW 0,115m, werkseitig grundiert.

Einzukalkulieren ist:

- Erstbeschichtung, bestehend aus:
- Zwischenbeschichtung
- Schlussbeschichtung
- Acryl-Lackfarbe
- seidenglänzend
- RAL-Farbton
- Ausbauen, Aufbewahren, Wiedereinbau Dichtungsprofile
- Schutz Angrenzende Bauteile mit fertiger Oberfläche
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten

6,000 St

1.5.50. Erstbeschichtung Türzarge 0,93m x2,135m, Stb., D= 20

Erstbeschichtung einer Stahlfassungszarge, Rohbaurichtmaß
 B / H bis 0,93 / 2,135 m, Stahlbetonwand 0,20m, werkseitig
 grundiert.

Einzukalkulieren ist:

- Erstbeschichtung, bestehend aus:
- Zwischenbeschichtung
- Schlussbeschichtung
- Acryl-Lackfarbe
- seidenglänzend
- RAL-Farbton
- Ausbauen, Aufbewahren, Wiedereinbau Dichtungsprofile
- Schutz Angrenzende Bauteile mit fertiger Oberfläche
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten

2,000 St

Summe 1.5.	Türen BT C
-------------------	-------------------	-------

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.6.	Sonstiges BT C			
1.6.10.	Dauerelastische Versiegelung in Abstimmung mit der Bauleitung, an rissegefährdeten Fugen, z.B. Randfuge zwischen Wand und abgehängten Decken, Türen etc., in einer Breite bis 10 mm, mit streichfähigem Dichtstoff. Ausführung gemäß den Hinweisen zu den Maler- und Lackiererarbeiten.			
		5.200,000 m	.....	.....
Summe 1.6.	Sonstiges BT C			.....
Summe 1.	BT C Umbau und Sanierung			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG Malerarbeiten 2.BA
 LV: 034 BBG - Malerarbeiten

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

2. BT F Neubau

2.1. Schutzmaßnahmen BT F

Besondere Maßnahmen zum Schutz von Bau- und Anlagenteilen

Ableben von Fenstern und Türen.
 Bei Beschädigung die Schutzmaßnahmen erneuern und nach dem Schlussanstrich wieder entfernen.
 Das Material bleibt Eigentum des AN.
 Zwischenleistungen anderer Gewerke sind zu ermöglichen.

2.1.10. Schutzabdeckung aus Malervlies

Schutzabdeckung gegen grobe Verschmutzungen und zum Schutz des Bodenbelags. Ausführung in verschiedenen Teilflächen, unterschiedlicher Größe, auf vorh. Bodenbelag aus Betonwerkstein Linoleum und Teppich. **Ausführung nur auf besondere Anweisung der Bauleitung, Leistung ist vorher anzumelden.**

Einzukalkulieren ist:

- Schutz durch Malervlies.
- Fugen, Stöße und alle Anschlußbereiche zur Wand staubdicht und dauerhaft verklebt.
- Vorhaltung über die gesamte Nutzungszeit.
- Unterhaltung während der Nutzungszeit.
- Abbau und Entsorgung nach der Baumaßnahme das Material bleibt Eigentum des AN.
- **Schutz der angrenzenden Bauteile gem. Punkt 10 und 11 der Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten**

100,000 m²

2.1.20. Schutzabdeckung aus Hartfaserplatten

Schutzabdeckung des Boden. **Ausführung nur auf besondere Anweisung der Bauleitung, Leistung ist vorher anzumelden.**

Einzukalkulieren ist:

- Schutz durch Hartfaserplatten, gestoßen verlegt auf vorbeschriebenes Malervlies.
- Stöße und alle Anschlußbereiche zur Wand dauerhaft mit Klebeband abgeklebt.
- Vorhaltung über die gesamte Nutzungszeit.
- Unterhaltung während der Nutzungszeit.
- Abbau und Entsorgung nach der Baumaßnahme,

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG Malerarbeiten 2.BA
 LV: 034 BBG - Malerarbeiten

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

das Material bleibt Eigentum des AN.

**- Schutz der angrenzenden Bauteile gem. Punkt 10 und 11
der Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten**

10,000 m²

2.1.30. Schutzabdeckung aus Folie

Schutzabdeckung zum Schutz des Bodenbelages.

Einzukalkulieren ist:

- Schutzabdeckung aus Folie.
- PE-Folie Dicke D=min. 0,08mm (80µm).
- Stöße und Ränder überlappen und mit Klebeband min. 5cm breit sichern / verkleben.
- Vorhaltung über die gesamte Nutzungszeit.
- Unterhaltung während der Nutzungszeit.
- Beseitigung und Entsorgung nach der Baumaßnahme, das Material bleibt Eigentum des AN.
- Schutz der angrenzenden Bauteile gem. Punkt 10 und 11
der Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten.**

300,000 m²

2.1.40. Abklebarbeiten-Kreppband

zusätzliches weiteres Abkleben an Fenstern, Türzargen, Elt-Brüstungskanälen etc.

Einzukalkulieren ist:

- abkleben mit Maler-Kreppband, B=min. 25mm
- rückstandslos entfernbares Kreppband
- nach Fertigstellung der Maler- und Lackierarbeiten entfernen und entsorgen
- Schutz der angrenzenden Bauteile gem. Punkt 10 und 11
der Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten.**

340,000 m

2.1.50. Schutzabdeckung Fenster + Türen

Schutzabdeckung für Fenster und Türen.

Einzukalkulieren ist:

- Schutzabdeckung aus Folie.
- PE-Folie Dicke D=min. 0,08mm (80µm).
- Stöße und Ränder überlappen und mit Klebeband min. 5cm breit sichern / verkleben.
- Vorhaltung über die gesamte Nutzungszeit.
- Unterhaltung während der Nutzungszeit.
- Beseitigung und Entsorgung nach der Baumaßnahme, das Material bleibt Eigentum des AN.

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

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

- Höhe Fenster / Türen ca. 0,655m bzw 2,135m
- **Schutz der angrenzenden Bauteile gem. Punkt 10 und 11**
der Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten.

112,000 m²

2.1.60. **Schutzabdeckung Sichtbetonwände**

Schutzabdeckung der Wände aus Sichtbeton im Flur F 0.01.

Einzukalkulieren ist:

- Schutzabdeckung aus Folie.
- PE-Folie Dicke D=min. 0,2mm. Stöße und Ränder überlappen und mit Klebeband min. 5cm breit sichern / verkleben.
- Vorhaltung über die gesamte Nutzungszeit.
- Unterhaltung während der Nutzungszeit.
- Beseitigung und Entsorgung nach der Baumaßnahme, das Material bleibt Eigentum des AN.
- Höhe der Wandflächen:
Flur F 0.01 ca. bis 2,85 m
Regie F 0.07.2 ca. bis 2,50m
- **Schutz der angrenzenden Bauteile gem. Punkt 10 und 11**
der Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten.

28,000 m²

2.1.70. **Schutzabdeckung Klinkerriemchen**

Schutzabdeckung der Klinkerriemchen im Flur F 0.01 +
Geräteräume F0.11.1 und F0.11.2.

Einzukalkulieren ist:

- Schutzabdeckung aus Folie.
- PE-Folie Dicke D=min. 0,2mm. Stöße und Ränder überlappen und mit Klebeband min. 5cm breit sichern / verkleben.
- Vorhaltung über die gesamte Nutzungszeit.
- Unterhaltung während der Nutzungszeit.
- Beseitigung und Entsorgung nach der Baumaßnahme, das Material bleibt Eigentum des AN.
- Höhe der Wandflächen:
Flur F 0.01 ca. bis 2,85 m
Geräte F0.11.1 ca. bis 2,97m
Geräte F0.11.2 ca. bis 2,97m
- **Schutz der angrenzenden Bauteile gem. Punkt 10 und 11**
der Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten.

150,000 m²

Summe 2.1.	Schutzmaßnahmen BT F
-------------------	-----------------------------	-------

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

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

2.2. Wände BT F

2.2.10. Erstanstrich MW/STB

Ausführung als Erstbeschichtung, Nassabrieb Klasse 2 nach DIN EN 13300, s. Anlagen Grundrisse und Schnitte.

Einzukalkulieren ist:

- Untergrund: Mauerwerk / Stahlbeton mit Gipsputz P IV.
- Untergrund auf Eignung, Trag- und Haftfähigkeit prüfen.
- Inkl. Gerüst.
- Grundierung.
- Zwischen- und Schlussbeschichtung.
- Kunststoff-Dispersionsfarbe, matt, weiß.
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten.

210,000 m²

2.2.20. Fensterleibungen bis 20 cm

wie vor, jedoch in den Fensterleibungen.
 - Leibungstiefe: bis 20 cm.

5,000 m

2.2.30. Ausgleichsspachtelung MW/STB

**Ausführung nur auf besondere Anweisung der Bauleitung,
 Leistung ist vorher anzumelden.**

Einzukalkulieren ist:

- Untergrund: Mauerwerk / Stahlbeton mit Gipsputz P IV.
- Untergrund auf Eignung, Trag- und Haftfähigkeit prüfen.
- Einmal ganzflächig bis zu 2 mm Dicke spachteln.
- Mit Kunststoff-Dispersionsspachtel.
- Einschließlich schleifen mit Absaugung.
- Egalisierung vorh. Unebenheiten und vorbereitende Maßnahmen für einen Anstrich aus Kunststoff-Dispersionsfarbe.
- Anforderung an die auszuführenden Spachtelarbeiten: Q3 gemäß Merkblatt Nr. 2 "Verspachteln von Gipsplatten, Oberflächengüten" der Industriegruppe Gipsplatten im Bundesverband der Gips- und Gipsplattenindustrie e.V..
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten.

30,000 m²

2.2.40. Elefantenanstrich

Ausführung als Beschichtung, Nassabrieb Klasse 1 nach DIN EN 13300. Anlagen Grundrisse und Schnitte.

Einzukalkulieren ist:

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<ul style="list-style-type: none"> - Untergrund: GK- Wände Q 2 gespachtelt und Mauerwerk / Stahlbeton mit Gipsputz P IV. - Reinigung der Oberfläche von Staub, Schmutz - Grundierung und zwei Anstriche bis zu 2 mm Dicke. - Farbe: transparent, Seidenmatt Auswahl nach Abstimmung mit AG. - Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten. 	210,000 m ²		

2.2.50. Wandanstrich Feuchträume GK-Wände

Ausführung als Erstbeschichtung, fungizid und bakterizid, Nassabrieb Klasse 1 nach DIN EN 13300, in den Sanitärräumen Bauteil F s. Anlagen Grundrisse und Schnitte.

Einzukalkulieren ist:

- oberhalb der Fliesen UK ca. 2,57/2,58m ü. OKFF
- bis H ca. 2,50m ü. OKFF
- Untergrund: GK- Wände Q 2 gespachtelt.
- Einmal ganzflächig bis zu 2 mm Dicke spachteln.
- Mit Kunststoff-Dispersionsspachtel.
- Einschließlich schleifen mit Absaugung.
- Egalisierung vorh. Unebenheiten und vorbereitende Maßnahmen für einen Anstrich aus Kunststoff-Dispersionsfarbe.
- Anforderung an die auszuführenden Spachtelarbeiten: Q3 gemäß Merkblatt Nr. 2 "Verspachteln von Gipsplatten, Oberflächengüten" der Industriegruppe Gipsplatten im Bundesverband der Gips- und Gipsplattenindustrie e.V.
- ganzflächig mit Vlies armieren.
- Grundierung.
- Zwischen- und Schlussbeschichtung mit Schimmelschutzfarbe.
- Lösemittel- und weichmacherfreie Dispersionsfarbe, matt, weiß.
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten.

7,000 m

2.2.60. Wandanstrich Feuchträume MW/STB

Ausführung als Erstbeschichtung, fungizid und bakterizid, Nassabrieb Klasse 1 nach DIN EN 13300, in den Sanitärräumen Bauteil F s. Anlagen Grundrisse und Schnitte.

Einzukalkulieren ist:

- oberhalb der Fliesen UK ca. 2,57/2,58m ü. OKFF
- bis H ca. 2,50m ü. OKFF
- Untergrund: Mauerwerk / Stahlbeton mit Zementputz P IV.
- Untergrund auf Eignung, Trag- und Haftfähigkeit prüfen.
- Einmal ganzflächig bis zu 2 mm Dicke spachteln
- Mit Dispersionssilikat-Spachtel.
- Einschließlich schleifen mit Absaugung.
- Zur Egalisierung vorh. Unebenheiten und als vorbereitende Maßnahme für einen Anstrich aus Dispersionsfarbe.

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

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

- Anforderung an die auszuführenden Spachtelarbeiten: Q3 gemäß Merkblatt Nr. 2 "Verspachteln von Gipsplatten, Oberflächengüten" der Industriegruppe Gipsplatten im Bundesverband der Gips- und Gipsplattenindustrie e.V.
- Grundierung.
- Zwischen- und Schlussbeschichtung mit Schimmelschutzfarbe.
- Lösemittel- und weichmacherfreie Dispersionsfarbe, matt, weiß.
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten.

60,000 m

2.2.70. **Wandanstrich Feuchträume MW/STB Sanitätsraum**

Ausführung als Erstbeschichtung, fungizid und bakterizid, Nassabrieb Klasse 1 nach DIN EN 13300, in den Sanitärräumen Bauteil F s. Anlagen Grundrisse und Schnitte.

Einzukalkulieren ist:

- oberhalb der Fliesen UK ca.1,25mm ü. OKFF
- bis H ca. 2,70m ü. OKFF
- Untergrund: Mauerwerk / Stahlbeton mit Gipsputz P IV.
- Untergrund auf Eignung, Trag- und Haftfähigkeit prüfen.
- Einmal ganzflächig bis zu 2 mm Dicke spachteln
- Mit Dispersionssilikat-Spachtel.
- Einschließlich schleifen mit Absaugung.
- Zur Egalisierung vorh. Unebenheiten und als vorbereitende Maßnahme für einen Anstrich aus Dispersionsfarbe.
- Anforderung an die auszuführenden Spachtelarbeiten: Q3 gemäß Merkblatt Nr. 2 "Verspachteln von Gipsplatten, Oberflächengüten" der Industriegruppe Gipsplatten im Bundesverband der Gips- und Gipsplattenindustrie e.V.
- Grundierung.
- Zwischen- und Schlussbeschichtung mit Schimmelschutzfarbe.
- Lösemittel- und weichmacherfreie Dispersionsfarbe, matt, weiß.
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten.

6,000 m

Summe 2.2.	Wände BT F
-------------------	-------------------	-------

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

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

2.3. Decken BT F

2.3.10. Erstanstrich GK-Decke Feuchträume

in den Sanitärräumen EG s. Anlagen Grundrisse, Deckenspiegel und Schnitte. Ausführung als Erstbeschichtung, fungizid und bakterizid, Nassabrieb Klasse 3 nach DIN EN 13300.

Einzukalkulieren ist:

- Untergrund: neue Gipskarton-Decken, glatt, Q2 gespachtelt
- Einmal ganzflächig bis zu 2 mm Dicke spachteln.
- Mit Kunststoff-Dispersionsspachtel.
- Einschließlich schleifen mit Absaugung.
- Egalisierung vorh. Unebenheiten und vorbereitende Maßnahmen für einen Anstrich aus Kunststoff-Dispersionsfarbe.
- Anforderung an die auszuführenden Spachtelarbeiten: Q3 gemäß Merkblatt Nr. 2 "Verspachteln von Gipsplatten, Oberflächengüten" der Industriegruppe Gipsplatten im Bundesverband der Gips- und Gipsplattenindustrie e.V.
- Ganzflächig mit Vlies armieren.
- Grundierung.
- Zwischen- und Schlussbeschichtung mit Schimmelschutzfarbe.
- Lösemittel- und weichmacherfreie Dispersionsfarbe, matt, weiß.
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten.

60,000 m²

2.3.20. Erstanstrich GK-Loch Decken

Ausführung als Erstbeschichtung, Nassabrieb Klasse 3 nach DIN EN 13300 s. Anlagen Grundrisse, Deckenspiegel und Schnitte

Einzukalkulieren ist:

- Untergrund: neue Gipskartonlochdecke, mit umlaufend 10cm Randfries
- regelmäßig quadratisch gelocht 8/8, Achsabstand 18mm, an den Rändern Q3 gespachtelt
- Ausführungshöhe ca. 2,70/2,50/2,58m.
- Grundierung.
- Zwischen- und Schlussbeschichtung
- Kunststoff-Dispersionsfarbe, matt, weiß.
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten.

140,000 m²

2.3.30. Erstanstrich Stb.-Decken

Ausführung als Erstbeschichtung auch in Kleinflächen, Nassabrieb Klasse 3 nach DIN EN 13300 in den Nebenräumen Geräträumen und Technikräumen, der Sporthalle BT F EG s. Anlagen Grundrisse und Schnitte.

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Einzukalkulieren ist: - Untergrund: neue Stahlbetondecken - Deckenflächen auf Eignung, Trag- und Haftfähigkeit prüfen, ggf. Verunreinigungen entfernen und säubern - ggf. Voranstrich der Fugenbereiche - Grundierung - Zwischen- und Schlussbeschichtung - Kunststoff-Dispersionsfarbe, matt, weiß gem. Vorgaben - Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten.			
		100,000 m²	.....	.....
	Summe 2.3. Decken BT F			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

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

2.5. Türzargen BT F

2.5.10. ErstbeschichtungTürzarge 0,76m x 2,135 m GK 10cm

Erstbeschichtung einer Stahlumfassungszarge, Rohbaurichtmaß
 B / H bis 0,76 / 2,135 m,
 GK 0,10m, werkseitig grundiert

Einzukalkulieren ist:

- Erstbeschichtung, bestehend aus:
- Zwischenbeschichtung
- Schlussbeschichtung
- Acryl-Lackfarbe
- seidenglänzend
- RAL-Farbton
- Ausbauen, Aufbewahren, Wiedereinbau Dichtungsprofile
- Schutz Angrenzende Bauteile mit fertiger Oberfläche
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten

1,000 St

2.5.20. ErstbeschichtungTürzarge 0,76m x 2,135 m MW 11,5cm

Erstbeschichtung einer Stahlumfassungszarge, Rohbaurichtmaß
 B / H bis 0,76 / 2,135 m,
 MW 0,115m, werkseitig grundiert

Einzukalkulieren ist:

- Erstbeschichtung, bestehend aus:
- Zwischenbeschichtungm
- Schlussbeschichtung
- Acryl-Lackfarbe
- seidenglänzend
- RAL-Farbton
- Ausbauen, Aufbewahren, Wiedereinbau Dichtungsprofile
- Schutz Angrenzende Bauteile mit fertiger Oberfläche
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten

1,000 St

2.5.30. ErstbeschichtungTürzarge 0,885m x 2,135 m MW 17,5cm

Erstbeschichtung einer Stahlumfassungszarge, Rohbaurichtmaß
 B / H bis 0,885 / 2,135 m,
 MW 0,175m, werkseitig grundiert

Einzukalkulieren ist:

- Erstbeschichtung, bestehend aus:
- Zwischenbeschichtung
- Schlussbeschichtung

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

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

- Acryl-Lackfarbe
- seidenglänzend
- RAL-Farbtön
- Ausbauen, Aufbewahren, Wiedereinbau Dichtungsprofile
- Schutz Angrenzende Bauteile mit fertiger Oberfläche
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten

2,000 St

2.5.40. ErstbeschichtungTürzarge 1,01m x 2,135 m MW 17,5cm

Erstbeschichtung einer Stahlfassungs- zarge, Rohbauabmaß
 B / H bis 1,01 / 2,135 m,
 MW 0,175m, werkseitig grundiert

Einzukalkulieren ist:

- Erstbeschichtung, bestehend aus:
- Zwischenbeschichtung
- Schlussbeschichtung
- Acryl-Lackfarbe
- seidenglänzend
- RAL-Farbtön
- Ausbauen, Aufbewahren, Wiedereinbau Dichtungsprofile
- Schutz Angrenzende Bauteile mit fertiger Oberfläche
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten

8,000 St

2.5.50. ErstbeschichtungTürzarge 1,135m x 2,135 m MW 17,5cm

Erstbeschichtung einer Stahlfassungs- zarge, Rohbauabmaß
 B / H bis 1,135 / 2,135 m,
 MW 0,175m, werkseitig grundiert

Einzukalkulieren ist:

- Erstbeschichtung, bestehend aus:
- Zwischenbeschichtung
- Schlussbeschichtung
- Acryl-Lackfarbe
- seidenglänzend
- RAL-Farbtön
- Ausbauen, Aufbewahren, Wiedereinbau Dichtungsprofile
- Schutz Angrenzende Bauteile mit fertiger Oberfläche
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten

1,000 St

2.5.60. ErstbeschichtungTürzarge 1,26m x 2,135 m MW 25cm

Erstbeschichtung einer Stahlfassungs- zarge, Rohbauabmaß
 B / H bis 1,26 / 2,135 m,
 MW 0,25m, werkseitig grundiert

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

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

Einzukalkulieren ist:

- Erstbeschichtung, bestehend aus:
- Zwischenbeschichtung
- Schlussbeschichtung
- Acryl-Lackfarbe
- seidenglänzend
- RAL-Farbton
- Ausbauen, Aufbewahren, Wiedereinbau Dichtungsprofile
- Schutz Angrenzende Bauteile mit fertiger Oberfläche
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten

2,000 St

2.5.70. ErstbeschichtungTürzarge 1,385m x 2,135 m MW 17,5cm

Erstbeschichtung einer Stahlumfassungszarge, Rohbaurichtmaß
 B / H bis 1,385 / 2,135 m,
 MW 0,175m, werkseitig grundiert

Einzukalkulieren ist:

- Erstbeschichtung, bestehend aus:
- Zwischenbeschichtung
- Schlussbeschichtung
- Acryl-Lackfarbe
- seidenglänzend
- RAL-Farbton
- Ausbauen, Aufbewahren, Wiedereinbau Dichtungsprofile
- Schutz Angrenzende Bauteile mit fertiger Oberfläche
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten

1,000 St

Summe 2.5.	Türzargen BT F
-------------------	-----------------------	-------

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG Malerarbeiten 2.BA
 LV: 034 BBG - Malerarbeiten

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

2.6. Sonstiges BT F

2.6.10. Dauerelastische Versiegelung

in Abstimmung mit der Bauleitung, an rissegefährdeten Fugen, z.B. Randfuge zwischen Wand und abgehängten Decken, Türen etc., in einer Breite bis 10 mm, mit streichfähigem Dichtstoff.

Ausführung gemäß den Hinweisen zu den Maler- und Lackiererarbeiten.

640,000 m

Summe 2.6.	Sonstiges BT F		
-------------------	-----------------------	--	--	-------

Summe 2.	BT F Neubau		
-----------------	--------------------	--	--	-------

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG Malerarbeiten 2.BA
 LV: 034 BBG - Malerarbeiten

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

3. Heizzentrale

3.1. Reinigungsmaßnahmen

3.1.10. Fassadenreinigung Waschbetonplatten

Fassadenreinigung der Bestands Waschbetonfassadenplatte der Heizzentrale.

Einzukalkulieren ist:

- Reinigen der Waschbetonfassadenplatten
- incl.Gerüst



320,000 m²

3.1.20. Zulage von Kleinflächen

Zulage zu Position 3.1.10.

Einzukalkulieren ist:

- Reinigung von Waschbetonplatten bestehend aus mehreren Kleinflächen zwischen den Fenstern.
- Maße der Kleinfläche: B/H= ca.0,24/0,77m.
- incl.Gerüst

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG Malerarbeiten 2.BA
 LV: 034 BBG - Malerarbeiten

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



20,000 St.

3.1.30.

Graffitischutz

Einzukalkulieren ist:

- Vorsehen eines werkseitigen Graffitischutzes der Waschbetonfassadenplatten mit einer umweltverträglichen, UVbeständigen, wasserdampf-diffusionsoffen, augenoptisch nicht wahrnehmbaren Oberfläche.
 - Die Verträglichkeit des Graffitischutzes mit der verwendeten Hydrophobierung ist per Erprobungsplatte nachzuweisen und sicherzustellen.
 - Optisch dürfen keine Unterschiede zwischen geschützten und ungeschützten Flächen erkennbar sein.
 - Zu berücksichtigende Fläche: ~320 m².
- Einbauort: Waschbetonfassadenplatten der Heizzentrale

1,000 psch

Summe 3.1.

Reinigungsmaßnahmen

.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

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

3.2. Fenster

3.2.10. Lackieren von Bestandsfenstern

Ausführung als Überholungslackierung,
nach DIN EN 13300.

Einzukalkulieren ist:

- Untergrund: vorh. Altanstrich
- Fenstermaße: ca. 0,77x3,50m, sowie 2,00x3,50m
- Fensterflächen säubern
- Altbeschichtung prüfen, lose und nicht tragfähige Anstriche entfernen
- incl. Gerüst
- Schlussbeschichtung
- Kunststoff-Dispersionsfarbe, matt, anthrazit
- Schutz angrenzender Bauteile mit fertiger Oberfläche
- Hinweisen zu den Maler- und Lackierarbeiten.



44,000 m²

Summe 3.2.	Fenster		
-------------------	----------------	--	--	-------

Summe 3.	Heizzentrale		
-----------------	---------------------	--	--	-------

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG Malerarbeiten 2.BA
 LV: 034 BBG - Malerarbeiten

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

4. Bestands Sporthalle

4.1. Reinigungsmaßnahmen

4.1.10. Fassadenreinigung Waschbetonplatten

Fassadenreinigung der Bestands Waschbetonfassadenplatte von der Bestandssporthalle

Ausführung nur auf besondere Anweisung der Bauleitung

Einzukalkulieren ist:

- Reinigen der Waschbetonfassadenplatten
- Einsatz von Umweltfreundlichen Mitteln
- incl. Gerüst



400,000 m²

4.1.20. Überholungsanstrich Türblatt West + Ost

Ausführung als Überholungsbeschichtung eines Türblattes im Bestand.

Einzukalkulieren ist:

- Maße: B/H ca. 1,01/2,30m
- Türblatt beschichtet oder mit Altanstrich
- Reinigen, schleifen,
- Ausbessern kleiner Beschädigungen
- Beschichtung, bestehend aus:
 - Zwischenbeschichtung
 - Schlussbeschichtung
 - Acryl-Lackfarbe

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG Malerarbeiten 2.BA
 LV: 034 BBG - Malerarbeiten

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

- seidenglänzend
- RAL-Farbton
- Schutz Angrenzender Bauteile
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten



2,000 St.

4.1.30. Überholungsanstrich Doppeltürblätter Nord

Ausführung als Überholungsbeschichtung der Doppelflügeltüren
 Bestandssporthallenfassade Nord.

Einzukalkulieren ist:

- Maße: B/H ca. 1,80/2,30m
- Türblatt beschichtet oder mit Altanstrich

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG Malerarbeiten 2.BA
 LV: 034 BBG - Malerarbeiten

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

- Reinigen, schleifen,
- Ausbessern kleiner Beschädigungen
- Beschichtung, bestehend aus:
- Zwischenbeschichtung
- Schlussbeschichtung
- Acryl-Lackfarbe
- seidenglänzend
- RAL-Farbtou
- Schutz Angrenzender Bauteile
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten



2,000 St.

4.1.40. Überholungsanstrich Waschbetonplatten
 Ausführung als Überholungsbeschichtung der
 Waschbetonplatten der Bestandssporthallenfassade Nord.

- Einzukalkulieren ist:**
- Reinigen des Untergrundes
 - Ausbessern kleiner Beschädigungen

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

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

- inc. Gerüst
- Beschichtung, bestehend aus:
- Schlussbeschichtung
- RAL-Farbton nach Wahl des AG.
- Schutz Angrenzender Bauteile
- Hinweise zu den Maler- und Lackierarbeiten

280,000 m²

4.1.50.

Graffitischutz

Einzukalkulieren ist:

- Vorsehen eines werkseitigen Graffitischutzes der Waschbetonfassadenplatten mit einer umweltverträglichen, UVbeständigen, wasserdampf-diffusionsoffen, augenoptisch nicht wahrnehmbaren Oberfläche.
 - Die Verträglichkeit des Graffitischutzes mit der verwendeten Hydrophobierung ist per Erprobungsplatte nachzuweisen und sicherzustellen.
 - Optisch dürfen keine Unterschiede zwischen geschützten und ungeschützten Flächen erkennbar sein.
 - Zu berücksichtigende Fläche: ~350 m².
- Einbauort: Waschbetonfassadenplatten der Bestandssporthalle in den ersten beiden horizontalen Fassadenelementreihen.

1,000 psch

Summe 4.1.	Reinigungsmaßnahmen		
-------------------	----------------------------	--	--	-------

Summe 4.	Bestands Sporthalle		
-----------------	----------------------------	--	--	-------

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

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

5. Stundenlohn

5.1. Stundenlohnarbeiten

Hinweise zu den Stundenlohnarbeiten

1. Anzubieten ist für die jeweilige Arbeitskraft ein Verrechnungssatz, der sämtliche Aufwendungen enthält. Das sind insbesondere die tatsächlichen Lohn- bzw. Gehaltskosten einschließlich Vermögenswirksamer Leistungen, tarifliche und übertarifliche Zuschläge, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Beiträge an die tariflichen Sozialkassen, Wegezeitvergütungen und Fahrgelderstattung. Zuschläge für Nacht- oder Feiertagsarbeit sind jedoch nicht einzurechnen.

2. Die Stundenlohnverrechnungssätze gelten unabhängig von der Anzahl der abzurechnenden Stunden bis zur Gesamtfertigstellung. VOB/B §2 Nr. 3 findet hier keine Anwendung.

3. Stundenlohnarbeiten dürfen nur auf ausdrückliche Anordnung des Auftraggebers ausgeführt werden. Auf die rechtzeitige Vorlage der Stundenlohnnachweise (vgl. VOB/B §15) wird ausdrücklich hingewiesen.

4. Die Stundenlohnzettel müssen u.a. folgende Angaben enthalten:

- Name und Anschrift des Auftragnehmers,
- Laufende Nummerierung,
- Bezeichnung des Bauteils,
- Datum, Umfang und Beschreibung der Leistung,
- Name und tarifliche Gruppierung des Arbeitnehmers,
- Datum, Unterschrift des Auftragnehmers.

5. Die Stundenlohnarbeiten sind mit der Schlussrechnung abzurechnen; sie können in den Abschlagsrechnungen aufgeführt werden. Pauschalansätze für die Stundenlohnleistungen sind unzulässig. Materialkosten werden nach Vorlage der Rechnungen zum Nachweis abgerechnet.

Kosten, die sich aus den vorgenannten Hinweisen ergeben, sind in die einzelnen Positionen einzukalkulieren.

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

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

5.1.10. Vorarbeiter

Arbeiten, welche nicht in den Positionen erfasst sind und gegen Nachweis, auf besondere Anweisung des AG, zur Ausführung kommen: für Vorarbeiter.
 Stundenverrechnungssatz gem. o.a. Hinweistext.

50,000 Std

5.1.20. Facharbeiter

Arbeiten, welche nicht in den Positionen erfasst sind und gegen Nachweis, auf besondere Anweisung des AG, zur Ausführung kommen: für Facharbeiter.
 Stundenverrechnungssatz gem. o.a. Hinweistext.

50,000 Std

5.1.30. Helfer

Arbeiten, welche nicht in den Positionen erfasst sind und gegen Nachweis, auf besondere Anweisung des AG, zur Ausführung kommen: für Helfer.
 Stundenverrechnungssatz gem. o.a. Hinweistext.

50,000 Std

Summe 5.1.	Stundenlohnarbeiten		
-------------------	----------------------------	--	--	-------

Summe 5.	Stundenlohn		
-----------------	--------------------	--	--	-------

Angebotsaufforderung Zusammenstellung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
1.	BT C Umbau und Sanierung	
1.1.	Schutzmaßnahmen BT C	.....
1.2.	Wände BT C	.....
1.3.	Decken BT C	.....
1.4.	Treppe BT C	.....
1.5.	Türen BT C	.....
1.6.	Sonstiges BT C	.....
Summe 1. BT C Umbau und Sanierung		.....

**Angebotsaufforderung
Zusammenstellung**

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
2.	BT F Neubau	
2.1.	Schutzmaßnahmen BT F	.....
2.2.	Wände BT F	.....
2.3.	Decken BT F	.....
2.5.	Türzargen BT F	.....
2.6.	Sonstiges BT F	.....
Summe 2. BT F Neubau		.....

**Angebotsaufforderung
Zusammenstellung**

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
3.	Heizzentrale	
3.1.	Reinigungsmaßnahmen	.....
3.2.	Fenster	.....
	Summe 3.	Heizzentrale

**Angebotsaufforderung
Zusammenstellung**

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
4.	Bestands Sporthalle	
4.1.	Reinigungsmaßnahmen	.....
	Summe 4.	Bestands Sporthalle

**Angebotsaufforderung
Zusammenstellung**

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

Ordnungszahl		Kurztext		Betrag in EUR
5.		Stundenlohn		
5.1.		Stundenlohnarbeiten		.....
		Summe 5.		Stundenlohn

Angebotsaufforderung Zusammenstellung

Projekt: 2107-034-BBG **Malerarbeiten 2.BA**
LV: 034 **BBG - Malerarbeiten**

Ordnungszahl Kurztext		Betrag in EUR
LV	034	
1.	BT C Umbau und Sanierung	.....
2.	BT F Neubau	.....
3.	Heizzentrale	.....
4.	Bestands Sporthalle	.....
5.	Stundenlohn	.....
Summe LV 034 BBG - Malerarbeiten		.....

Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus EUR

in Höhe von 19,00 % EUR

..... **EUR**

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 59

(Ort)

(Datum)

(rechtsgültige Unterschrift)