



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

A - Allgemeine Vorbemerkungen

Anlass und Zweck des Entwurfes

A.1. ANGABEN ZUR BAUSTELLE

A.1.1 LAGE, UMGEBUNGSBEDINGUNGEN, ZUFAHRT

Die Stadt Leipzig, vertreten durch das Amt für Gebäudemanagement, beabsichtigt im nördlichen Teil des Lene-Voigt-Parks einen Neubau der Wilhelm-Busch-Grundschule bestehend aus Grundschule Neubau, Grundschule Altbau und Sporthalle zu errichten.

Die Gebäude entstehen auf den Flurstücken 623/23, 623/24, 623/26, 623/27 der Gemarkung Leipzig, Reudnitz als 4 unabhängige Baukörper:

GN - Grundschule Neubau

GA - Grundschule Altbau/Mensa

SH - Sporthalle

KT - Kindertagesstätte

Das Baufeld liegt auf einer Höhe von GOK 116,8 - 117,7 m ü. NHN.

Die folgenden Leistungsbeschreibungen behandeln die Malerarbeiten der Sporthalle.

A.1.2 ART UND LAGE DER BAULICHEN ANLAGEN

Teilobjekt 3: SH - Sporthalle

Der Baukörper der Sporthalle ist als freistehender Solitär im Park geplant. Die Sporthalle, als zwei gestapelte Dreifeldsporthalle, ist um ein Geschoss eingegraben. Der Eingang ist zum Gerichtsweg orientiert. Im Erdgeschoss schließt sich an den Eingang eine feste Tribüne mit Platz für 199 Zuschauer an.

Die Ausführung erfolgt in Massivbauweise sowie STB-Fertigteile für die Zwischendecken. Das Dachtragwerk über den Sportfeldern im Obergeschoss wird aus feuerhemmenden Stahlstützen und Stahlträgern als Stahlfachwerk ausgebildet und erhält als Decksicht ein Trapezblechdach, als Flachdach.

Über den Nebenräumen und Umkleidekabinen wird ein Stahlbeton Flachdach ausgebildet und extensiv begrünt.

Die Fassade ist in 3 horizontal umlaufende Abschnitte geteilt. Im Erdgeschoss entsteht eine Pfosten-Riegel-Fassade mit definierten Bereichen, die eine Beton-Fertigteil-Fassade mit stehenden Elementformaten erhält.

Im Obergeschoss wird eine nicht hinterlüftete Klinkerfassade mit Kerndämmung ausgeführt.

Das darüber hinausragende Dachtragwerk wird mit einer transluzenten Verglasung verkleidet.



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

A.1.3 VERKEHRSVERHÄLTNISSE, VERKEHRSBESCHRÄNKUNGEN AUF DER BAUSTELLE

Das Baufeld wird zur Anlieferung und dem Transport an zwei Stellen über die Reichpietschstraße erschlossen sowie an einer Stelle über den Gerichtsweg. Die Baustelleneinrichtungsfläche dient ausschließlich als Containeraufstellfläche (Zentrale Sanitärcontainer, sowie Lager- und Material Container).

Das eigentliche Baufeld (Baugrube sowie interne Baustraße) wird fußläufig über den Park erreicht.

Die Zufahrt zur Baustelle muss immer gewährleistet sein, ebenso die vollständige Sicherung der Baustelle.

Alle privaten PKWs sowie Firmenfahrzeuge sind außerhalb des Baugrundstücks, im öffentlichen Bereich der Umgebung, abzustellen. Innerhalb der Baustelle sind nur Be- und Entladevorgänge sowie Materiallagerungen zugelassen. Es besteht Einweisungspflicht. Anlieferung und Abtransport sind durch den AN eigenverantwortlich mit der Bauleitung abzustimmen. Die Aufwendungen für die Abstimmungen sind in die Einheitspreise einzurechnen.

A.1.4 VORHANDENE ANSCHLÜSSE FÜR WASSER, ENERGIE UND ABWASSER

Baustelleneinrichtung der eigenen Ausführungsleistungen

Für alle an dieser Baumaßnahme beteiligten Gewerke stehen für die Baustelleneinrichtung

ausgewiesene Flächen gemäß BE-Plan des AG auf dem Grundstück zur Verfügung.

Zentrale Baustrom- und Bauwasseranschlüsse, wie nachfolgend beschrieben, werden durch

den AG zur Verfügung gestellt. Darüber hinausgehende Anschlüsse sind durch den AN selbst zu erbringen.

Bauwasser:

Der zentrale Bauwasseranschluss befindet sich an der Westfassade zum Gerichtsweg.

Die Entnahmestelle bzw. Standrohre werden durch den AN Baustelleneinrichtung an den im BE-Plan dargestellten Standort gestellt.

Anschlüsse Standrohr/Bauwasserverteiler:

1x 1" mit Schlauchtülle 1"

2x 3/4" mit Schlauchtülle 1"

1x C-42 Kupplung

Die interne Verteilung ab dem Anschlusspunkt obliegt dem AN.

Die Kosten für den Verbrauch trägt der AG.

Ein Anschluss an Abwasserleitungen ist nur für die Sanitärcontainer vorgesehen und vorhanden.



Angebot

Projekt: 4-SZ Gerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Baustrom:

Durch den AN Baustelleneinrichtung werden folgende Baustromverteiler im Innenbereich der jeweiligen Baukörper gestellt.

Innenbereich:

23 Endverteiler mit einer Anschlussleistung von je 22kW
(davon 4 St. Bestandsbau, 9 St. Neubau Schule und 10 St. Sporthalle)

3 Anschlussverteiler Baubeleuchtung
(je einer in der Grundschule Neubau, im Grundschul Altbau und in der Sporthalle)

Die Kosten für den Verbrauch trägt der AG.

Baustellenbeleuchtung:

Die allgemeine Baustellenbeleuchtung wird AG-seitig durch den AN Baustelleneinrichtung gestellt.

A.1.5 ZUR LEISTUNGSERBRINGUNG ÜBERLASSENE FLÄCHEN UND RÄUME

Auf dem Grundstück sind Aufstell- und Lagerflächen in sehr eingeschränktem Umfang vorhanden. Der Auftragnehmer hat seine Baustelleneinrichtung auf den von der Bauleitung zugewiesenen Flächen vorzunehmen. Die Nutzung der ihm zugewiesenen Fläche ist 12 Werktagen vor Arbeitsaufnahme mit Bauleitung und SiGe-Koordinator abzustimmen.

Müssen für die Durchführung der Baumaßnahme öffentliche bzw. fremde Flächen und Grundstücke über das von der Baustelleneinrichtung vorgegebene Maß in Anspruch genommen werden, so hat sich der AN rechtzeitig und eigenverantwortlich mit den zuständigen Behörden-/Grundstückseigentümern abzustimmen, Beantragungen durchzuführen und die dafür entstehenden Kosten zu übernehmen.

Container

Lager- und Aufenthaltsräume werden dem AN nicht zur Verfügung gestellt und sind durch jeden AN auf eigene Kosten in Form von Baucontainern in doppelstöckiger Ausführung zu erbringen (Aufstellungen nur in dem dafür vorgesehenen Bereich des Baugrundstückes).

Bauzaun

BE übergeordnet wird durch den AN ein abschließbarer Bauzaun um das Baufeld eingerichtet und ergänzt die teilweise bestehende Einfriedung.

Für den Schutz des eigenen Firmenmaterials ist der AN zuständig.

A.1.6 BAUGRUND- UND BODENVERHÄLTNISSE



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

nicht relevant

A.1.7 GRUNDWASSER UND HYDROLOGISCHE VERHÄLTNISSE

nicht relevant

A.1.8 VORGABEN FÜR DIE ENTSORGUNG UND BESEITIGUNG VON RESTMATERIAL UND ABFALL

Die Beseitigung von Abfall und Schutt ist durch den AN tagesaktuell durchzuführen. Kommt der AN seiner Pflicht zur Beräumung nach Aufforderung durch die Bauleitung des AG nicht nach, so ist der AG berechtigt die Beräumung auf Kosten des AN durch Dritte ausführen zu lassen.

A.1.9 SCHUTZGEBIETE UND SCHUTZZEITEN AUFGRUND VON BELANGEN DES UMWELTSCHUTZES

Grundsätzlich sind die Arbeiten so zu organisieren und auszuführen, dass die gesetzlichen Mindestvorschriften erfüllt werden und keine Gefahren oder vermeidbare Belästigungen entstehen. Der AN ist verpflichtet, die für die Baustelle und Umgebung maßgeblichen Immissionswerte mit den zuständigen Behörden abzustimmen und einzuhalten.

A.1.10 ANGABEN ZUM SCHUTZ VON PFLANZEN, VERKEHRSFLÄCHEN UND BAUWERKEN

Auf dem Baugrundstück sind Biotopbäume vorzufinden, die rechtzeitig vor Beginn der Arbeiten geschützt werden. Sie sind jedoch immer mit besonderer Aufmerksamkeit vor Beschädigungen durch Bauarbeiten zu bewahren. Übergeordneter Baumschutz durch AN Baustelleneinrichtung und AN Baufeldfreimachung.

A.2. AUSFÜHRUNG

A.2.1 VORGESEHENE ARBEITSABSCHNITTE; ARBEITSUNTERBRECHUNGEN UND ARBEITSBESCHRÄNKUNGEN

Termin- und Ablaufplanung

Hinweis: Der AN hat damit zu rechnen, dass es z.B. aufgrund von Abhängigkeiten zu anderen Leistungen von anderen ANs im Gesamtzusammenhang der Maßnahme, auch mehrfach, zu Arbeitsunterbrechungen kommen kann und das nicht mit einer konstanten Besetzung der Baustelle gerechnet werden kann.

Kranbetrieb:

nicht relevant

A.2.2 VOM AG ÜBERNOMMENE LEISTUNGEN UND TRANSPORTE

Höhenbezugspunkte Hauptachsen, Meterriss durch AG



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Vermessung:

Verbindliche Vermessungsleistungen wie Anbringen von Höhenmarken, Meterrisse (je Etage 3 Stück), Einmessung von Gebäudeachsen (2 Achsen) sowie Höhenfestpunkt erfolgen als besondere Leistung durch einen vom AG beauftragten Vermesser.

Alle weiteren Vermessungsleistungen zur Erbringung der eigenen Leistungen bzw. dem Übertrag an Ort und Stelle ist Leistung des AN.

A.2.3 ABRECHNUNG NACH BESTIMMTEN ZEICHNUNGEN ODER TABELLEN

Der AN hat 10 Werktag vor Abnahme eine komplette Dokumentation zu seiner Bauleistung an den AG zu übergeben. Die vollständige Vorlage der Bestandsdokumentation ist Voraussetzung für die Abnahme und Vergütung der Schlussrechnung.

Dokumentation der Bautätigkeit - wie folgend beschrieben:

- Abnahme und Zustandsfeststellungen (als Kopie)
- Fachunternehmererklärung, Fachbauleitererklärung
- Bautagesberichte (als Kopie)
- Protokolle über durchgeführte Prüfungen/Nachweise im Original (wenn durchgeführt)
- angefertigte Prüfbücher für die turnusmäßige Wartung (wenn angefallen, nur eine Ausfertigung)
- Produktbenennungen/Lieferscheine der eingebauten Bauelemente (wenn angefallen)
- Bedienungs-, Wartungs- und Pflegeanleitungen (wenn angefallen)
- allg. Zulassungen (abP, ZiE) von Baustoffen und Bauelementen (wenn angefallen)
- Zulassungen von klassifizierten Baustoffen/Bauteilen und die dazugehörigen Übereinstimmungserklärungen (wenn angefallen)
- Zuordnung der Zulassungen zu den in den Ausführungsplänen dargestellten Bauteilen - Plan erforderlich (wenn angefallen)
- Werkstatt- und Montageplanung - freigegebener Stand (sofern W+M-Planung als sep. Position beauftragt)

Unterlagen in Form von:

Kopien, Handskizzen, in maßstäblichen Zeichnungen, alle je 3-fach in Papier, digitale Unterlagen 2-fach auf USB-Stick in PDF oder TIF mit min. 200 DPI,

- Rechnungen sind ebenfalls in Form von GAEB-Dateien entsprechend des Auftrags-LVs zu übergeben

Am Ende der Bauzeit: Zusammenstellung aller Revisionsunterlagen und o.a.



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Unterlagen mit Inhaltsverzeichnis, im Ordner A4.

Diese Leistung ist in die Einheitspreise einzukalkulieren und wird nicht gesondert vergütet.



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

B - Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen

B.1. ZTV: ZUSÄTZLICHE TECHNISCHE ANFORDERUNGEN AN DEN AN

Ergänzende Anforderungen zur Erbringung der vertraglich erforderlichen eigenen Leistungen sind notwendig.

B.1. 1. PROJEKTKOMMUNIKATION

Der AG setzt zur Optimierung der Kommunikation und Informationsbereitstellung zwischen allen internen und externen Beteiligten am Projekt eine digitale Plattform (Nextcloud) ein.

Die Bereitstellung und Verteilung von Daten durch den Auftraggeber erfolgt ausschließlich digital über das bereitgestellte System.

Die Anwendung des Systems ist für den Auftragnehmer verbindlich.

Der Auftragnehmer verwendet das System ebenfalls zum Plan- und Datenaustausch während der Durchführung der vertraglichen Leistung.

Pläne in Papierform werden nicht bereitgestellt. Alle für den AN zur Erbringung der Leistungen erforderlichen Reprographien (Druck, Plot, etc.), der digital zur Verfügung gestellten Ausführungsunterlagen, sind durch den AN eigenverantwortlich zu erbringen und in die Einheitspreise einzukalkulieren.

Der AN erhält mit Vertragsabschluss Zugang zum vom AG eingesetzten System. Die Anmeldung als Projektteilnehmer wird vom AG organisiert. Bei Beendigung des Vertragsverhältnisses mit dem AG endet auch die Zutrittsberechtigung des AN zum Projektraum.

Zur Absicherung der digitalen Kommunikation hat der AN mit Auftragserteilung eine e-Mailadresse (Projektmailadresse) anzugeben. Über diese e-Mailadresse wird der AN seitens der Objektplanung über Änderungen, Ergänzungen sowie Nachreichungen von Ausführungsunterlagen in Kenntnis gesetzt. Mit Zustellung der Mail über neu eingestellte Planunterlagen gelten die Pläne als übergeben. Die weitere Bearbeitung und Verteilung der Planunterlagen obliegt dem AN.

Vom AN zu erstellende Pläne sind gemäß der vom AG vorgegebenen projektspezifischen Dateinamenskonvention zu kennzeichnen. Diese Codierung ist beim Datenversand zugleich als Dateiname zu verwenden.

B.1.2 ANFORDERUNG AN DAS BAUSTELLENPERSONAL DES AN

Der AN hat dafür Sorge zu tragen, dass während der gesamten Ausführungsdauer ein deutschsprachiger Fachbauleiter als bevollmächtigter fachkundiger Ansprechpartner und Koordinator vor Ort zur Verfügung steht.

B.1.3 ÜBERWACHUNG DER EIGENEN LEISTUNG

Für Schweiß-, Schneid-, Löt-, Auftau- und Schleifarbeiten ist vor Ausführung der Leistung ein Erlaubnisschein auszufüllen und genehmigen zu lassen.

Für Brennschneidarbeiten ist bis 2 Stunden nach Beendigung der Arbeiten eine Brandwache zu stellen.

B.1.4 BAUSTELLENORDNUNG



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Eine Baustellenordnung befindet sich in den Anlagen zu dem vorliegenden LV.

B.1.5 DOKUMENTATION

Wenn in der Leistungsbeschreibung nicht abweichend beschrieben, ist eine "Bestandsdokumentation" abzugeben.

B.1.6 BAUTAGESBERICHTE AN

Die Originale einer Kalenderwoche sind der Objektüberwachung spätestens am zweiten Werktag der darauffolgenden Kalenderwoche zu übergeben.

B.1.7 ABNAHMEN

Stillschweigende Abnahmen sind ausdrücklich ausgeschlossen.



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

C - Nachhaltigkeit

Umwelt:

Bei der Erbringung der hier beschriebenen Leistungen werden u.a. die Baustoffe für die Beschichtung und Grundierung der Wand- und Deckenflächen verwendet, welche umweltrelevant sind. Für die Erbringung der hier beschriebenen Leistungen dürfen für vorgenannte Baustoffe nur solche mit dem RAL-Umweltzeichen „Blauer Engel“ oder gleichwertigen Umweltzeichen von einer zugelassenen Zertifizierungsstelle verwendet werden. Alternativ können auch Baustoffe verwendet werden, welche gleichwertige Kriterien erfüllen und für die gleichwertige Nachweise wie beispielsweise technische Unterlagen, Prüfberichte, technische Dossiers etc. existieren.

Die entsprechenden vorgenannten Umweltzertifikate oder gleichwertigen Nachweise sind in Abstimmung mit dem Auftraggeber oder dessen Vertretern während der Baudurchführung in Kopie vorzulegen.



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

D - ZTV Malerarbeiten

Alle aus den nachfolgend angeführten Festlegungen, Bestimmungen und Einschränkungen resultierenden Aufwendungen sind in die Einheitspreise einzurechnen und werden nicht gesondert vergütet, sofern nicht im Leistungsverzeichnis entsprechende Leistungspositionen enthalten sind.

D.1. Schnittstellen

Die Durchführbarkeit der beauftragten Leistungen ist in Schnittstellenbereichen direkt mit angrenzenden Gewerken unter Beteiligung der Objektüberwachung abzustimmen und zu koordinieren. Unstimmigkeiten bzw. das Feststellen vorhandener Mängel, fachliche Fehler der Vorgewerke u. dergl. sind dem Auftraggeber vor Beginn der Arbeiten schriftlich anzuzeigen.

Die Ausführung der eigenen Leistungen hat ggf. in mehreren Arbeitsgängen zu erfolgen. Ein Anspruch auf zusätzliche Vergütungen entsteht hierdurch nicht. Die abschließenden Abstimmungen und Angaben zu Schnittstellen sind entsprechend der Technischen Bearbeitung des AN und des Bauablaufs anzupassen.

Eventuelle Vorleistungen sind rechtzeitig vor Ausführungsbeginn auf Eignung zu prüfen (insbesondere Höhendifferenzen, Unebenheiten, Feuchtigkeitsgehalt). Entstehen durch zu späte Prüfung Terminverzögerungen, gehen diese zu Lasten des AN. Eine Vergütung der Ausfallzeiten und eine Terminverlängerung erfolgt nicht.

Der Auftragnehmer ist verpflichtet die Nachbar- und Anschlussgewerke über seine systemspezifischen Ausführungen wie Anschlüsse seiner Leistungen an diese Gewerke zu informieren, insbesondere über verdeckt einzubauende Einbauteile die dem späteren Montageanschluss dienen und zwischenzeitlich durch Fremdgewerke überdeckt werden. Dieser Hinweis bezieht sich auch auf Leistungen die nach Fertigstellung durch andere Leistungen/Gewerke verdeckt werden, diese sind rechtzeitig und schriftlich der Objektüberwachung zur Abnahme anzuzeigen.

D.2. Ausführung allgemein

Für die nachfolgend beschriebenen Leistungen sind die der Anlage beigefügten Grundrisse, Übersichtspläne und Details sowie sämtliche Vorgaben zu berücksichtigen und in die Einheitspreise einzurechnen.

D.3. Oberflächen

Für die Ebenheitstoleranzen gilt die DIN 18202, Tabelle 3, Zeile 4 - erhöhte Ebenheitstoleranzen. Vor Beginn der Arbeiten hat der AN die zu belegenden Flächen in Hinsicht auf ihre Eignung gründlich zu prüfen. Je nach Beschaffenheit ist der Untergrund fachgerecht vorzubehandeln, kritische Untergründe sind zu



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

neutralisieren, geforderte Trockenheitswerte sind zu beachten. Der AN übernimmt die alleinige Garantie für den einwandfreien Verbund der Beläge mit dem Untergrund. Werden Beanstandungen an den Vorleistungen geltend gemacht, so sind diese sofort und schriftlich an die Objektüberwachung zu richten.

D.4. Farbbeschichtung u. Materialien

Zur Ausführung kommen Farbbeschichtungen im Innenbereich auf allen Ebenen der Sporthalle.

Grundierungen, Abdichtungen, Kleber-, Spachtel- und Fugenmassen sind nach fachlichen und technischen Anforderungen durch den Bieter zu wählen. Es dürfen je Beschichtungstyp bzw. Versiegelungstyp nur die Produkte bzw. Systeme eines Materialherstellers angeboten werden. Der Einsatz von Materialien unterschiedlicher Hersteller ist aus Gewährleistungsgründen und der nicht sichergestellten Verträglichkeit bzw. Haftung untereinander nicht erlaubt. Für die Ausführung der Arbeiten sind die Ausführungsanweisungen des Materialherstellers und die jeweiligen Mindestverarbeitungstemperaturen unbedingt einzuhalten. Bei Unterschreitung der erforderlichen Temperaturen, sind mit der Objektüberwachung weitere Maßnahmen abzusprechen.

Geforderte Mindestverbrauchsmengen sind unbedingt einzuhalten. Sämtliche Baustoffe, Spachtel- und Ausgleichsmassen sowie Grundiermittel müssen das Gütezeichen des Herstellers tragen und den Qualitäts- und Prüfbedingungen der DIN-Vorschriften entsprechen. Sie sind in der Originalverpackung des Herstellers anzuliefern und unverfälscht zu verarbeiten. Sie müssen frei von Formaldehyd, PCP und anderen gesundheitsgefährdenden Stoffen sein und umwelttechnisch unbedenklich. Die Unbedenklichkeit der Stoffe ist durch entsprechende Prüfzeugnisse und technische Datenblätter zu belegen. Es ist nur die Verwendung fabrikmäßig hergestellter Anstrichmittel auf der Grundlage der vorgegebenen Werte und des jeweiligen Anstrichaufbaues zulässig.

Der Auftragnehmer haftet für Schäden aus unsachgemäßer Lagerung und Transport von Bauteilen und Werkstoffen.

Die Vorgaben zu Stand- und Trockenzeiten der Systemhersteller sind bei der Disposition der Ausführung aller beschriebener Leistungen unter Einhaltung des Ausführungszeitraumes zu berücksichtigen.

Zur einwandfreien, fachgerechten Ausführung sind die vom Systemhersteller angebotenen Werkzeuge und Hilfsmaterialien zu benutzen, sowie die Ausführungshinweise der technischen Merkblätter bzw. der Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers zu beachten.

D.5. Muster u. Farbfestlegung

Alle Anstriche und Beschichtungen sind vor Ausführungsbeginn mit dem Bauherrn bzw. Architekten bezüglich des Farbtones und der Oberflächenstruktur bzw. Glanzgrad zu bemustern. Die Freigabe erfolgt durch den AG und den Architekten. Farbmuster sind in solchen Größen anzusetzen, dass eine Beurteilung der Farbtöne auch in Bezug auf ihr optisches Gewicht möglich ist. Die konkrete Farbfestlegung



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

des jeweiligen RAL- bzw. NCS-Tones der Beschichtungen erfolgt nach Rücksprache und Abstimmung mit den Architekten. Diese Festlegungen erfolgen durch den AG und Architekten und sind mit der jeweiligen Bemusterung zu verbinden. Handmuster verbleiben als Referenzmuster im Eigentum des AG bzw. dessen Bauleitung. Musterstellung von Farbflächen vor Ort sind in gesonderter Position erfaßt.

D.6. Schutzmaßnahmen

Sämtliche vorhandenen Einbauten wie z.B. Bodenbeläge, Fliesen, Einbauten aus Holz, Sanitärinstallationen, Glasflächen, Beschläge usw. sind vor Beginn der Vorbereitungs- und Anstrich- oder Beschichtungsarbeiten mit geeigneten Materialien abzudecken, abzukleben oder zu umwickeln, um sie vor Verunreinigungen zu schützen. Nach Abschluss der Arbeiten sind diese Schutzmaßnahmen wieder zu entfernen und kostenfrei abzufahren.

Trotz der Schutzmaßnahmen entstandene Verunreinigungen an den Einbauten sind sofort und fachgerecht zu beseitigen. Die anfallenden Stoffe gehen in das Eigentum des AN über.



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
-----	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

01 **Übergeordnete Leistungen**
01.01 **Baustelleneinrichtung**

Hinweis Baustelleneinrichtung

Hinweis Baustelleneinrichtung

Baustelleneinrichtung ist gemäß DIN ATV VOB / C 18299
Nebenleistung und wird nicht gesondert vergütet.

BE ist während der Ausführung der eigenen Leistungen einzukalkulieren.



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
-----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

01.02 Arbeitsgerüste Innen

Hinweis Gerüstbau

Im Folgenden sind das Auf-, Um- und Abbauen sowie Vorhalten von Gerüsten für zu beschichtende Flächen, höher als 3,50 m über der Standfläche, erfasst.

Aufgrund der Schnittstellen und zeitgleichen Arbeiten anderer Gewerke, dürfen keine Raumgerüste angeboten werden.

Für Gerüste sind die DIN 4420-1 und DIN EN 2811-1, für fahrbare Arbeitsbühnen die DIN EN 1004 und DIN 4420-3 in der jeweils gültigen Fassung zu berücksichtigen.

01.02.0010 Fahrbares Gerüst aufbauen, vorhalten und abbauen

Fahrgerüst entsprechend den Richtlinien nach DIN 18451 und DIN 4420 sowie den Sicherheitsbestimmungen der Bauberufsgenossenschaften aufbauen, vorhalten und wieder abbauen. Inklusiv Ausleger zur seitlichen Abstützung, Seitenschutz und Leitertgang, Lastklasse 2 (1,5 kN/m²), Höhe der obersten Gerüstlage '7, 50' m

Aufstellung: im Gebäude

Aufbauen und für die Erstellung der eigenen Leistung vorhalten und wieder abbauen.

1,000 St

01.02.0020 Arbeitsgerüst als Innengerüst aufbauen, vorhalten und abbauen

Gerüst für die Beschichtung der abgehängten GK-Decke im Treppenhaus über dem Treppenpodest EG und die Beschichtung der Treppenhauswände im Bereich Zwischenpodest und Treppenlauf

Innengerüst entsprechend den Richtlinien nach DIN 18451 und DIN 4420 sowie den Sicherheitsbestimmungen der Bauberufsgenossenschaften, bestehend aus einer Stahlrohrkonstruktion mit einer Arbeitsbühne incl. der



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>erforderlichen Leitern sowie allseitigem Seitenschutz, aufbauen, für die Einsatzzeit vorhalten und abbauen, Lastklasse 2 (1,5 kN/m2), Höhe der obersten Gerüstlage '7,50' m</p> <p>Aufstellung: im Gebäude, im Treppenhaus</p> <p>Ausführung gemäß Zeichnung, Zeichnungs-Nr "DE02_SHTH2_25 + DE02_SHTH3_25"</p>	5,000 m2	.....	.....
Übertrag EUR				
<u>Summe</u>	01.02	Arbeitsgerüste Innen		.....



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
-----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

01.03 Technische Bearbeitung

01.03.0010 Detailterminplan erstellen und fortschreiben

Auf der Grundlage des vom AG vorgegebenen Rahmenterminplans als PDF-Datei hat der AN über seine vertraglichen Leistungen einen detaillierten Ausführungsterminplan als Detailterminplan zu erstellen, anhand dessen die Einhaltung der Vertragsfristen nachgewiesen und überwacht werden kann.

Die Festlegungen des AG, z.B. zur baufachlichen oder terminlichen Koordinierung mit den übrigen Leistungsbereichen, sind zu berücksichtigen. Sollten sich die Arbeiten, unabhängig von der Ursache, in der Abfolge verändern bzw. verschieben, so ist der Terminplan unverzüglich zu überarbeiten und mit dem AG abzustimmen. Der Plan (grundsätzlich im pdf+mpp.Format) ist dem AG unverzüglich nach Auftragserteilung, spätestens 15 Werktagen nach Aufforderung, bei Überarbeitung nach 5 Werktagen, zu übergeben.

Bei Abweichungen oder Änderungen des Bauablaufes ist der Detailterminplan durch den AN monatlich fortzuschreiben und an die Bauleitung des AG zu übergeben. Bei Fortschreibung bereits erbrachter Leistungen ist ein SOLL-/ IST-Vergleich anzugeben.

Der notwendige Material- und Zeitaufwand ist in den einzelnen Vorgängen in entsprechenden Spalten des Detailterminplanes darzustellen. Der vorgesehene Personal- und Geräteeinsatz ist in einer Gesamtübersicht in Abhängigkeit des Detailterminplanes des Auftragnehmers separat darzustellen.

Die Gliederung des Terminplanes ist entsprechend den Bauteilen und den Geschossen vorzunehmen und mit der Bauleitung vor Erstellung des Terminplanes abzustimmen, Fortschreibung bis zu zehn mal - auf Abruf durch die OÜ.



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
-----	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

Die Darstellung erfolgt als verknüpfter Balkenplan mit:

- Angabe aller wesentlichen Aktivitäten
- Meilensteine für sämtliche Leistungen im Rahmen dieser Vergabeeinheit
- eindeutig die Darstellung des kritischen Weges und der Schnittstellen zu Anschluss- und Vorlaufgewerken sowie zur Planung/Statik
- Darstellung der wesentlichen Planungsleistungen AN in Abhängigkeit des Baufortschritts, einschließlich der Integration der Vorgänge der Werk - und Montageplanung des AN und Darstellung der wesentlichen Abhängigkeiten zum Baufortschritt

1,000 psch

01.03.0020 Dokumentation, Bestandsunterlagen

Die Dokumentations- und Revisionsunterlagen sind vom AN nach der in den Allgemeinen Vorbemerkungen unter Punkt A.2.3 beschriebenen Strukturvorgabe des AG zu erstellen.

1,000 psch

Summe **01.03** **Technische Bearbeitung**



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
-----	-----------------------	----------	----------------------	---------------------

01.04 Musterflächen

01.04.0010	Stl-Nr.: STLB-Bau 04/2024 034 Musterfläche Wand Gipsplatte 0,5-1m2 Dispersionsfarbe Musterfläche an Wand, innen, Untergrund Gipsplatten, vorh. Qualitätsstufe Oberfläche Q2, Ausführung in Einzelflächen, Fläche über 0,5 bis 1 m2, Schlussbeschichtung aus Dispersionsfarbe, wasserbasiert, lösemittelfrei, mittlerer Glanz DIN EN 13300, deckend, mittelgetönt, Nassabriebbeständigkeit Klasse 1 DIN EN 13300, Kontrastverhältnis Klasse 1 DIN EN 13300, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes.	3,000 St
------------	--	----------	-------	-------

01.04.0020	Stl-Nr.: STLB-Bau 04/2024 034 Musterfläche Wand Beton 0,5-1m2 Dispersionsfarbe Musterfläche an Wand, innen, Untergrund Beton, Ausführung in Einzelflächen, Fläche über 0,5 bis 1 m2, Schlussbeschichtung aus Dispersionsfarbe, wasserbasiert, lösemittelfrei, mittlerer Glanz DIN EN 13300, deckend, mittelgetönt, Nassabriebbeständigkeit Klasse 1 DIN EN 13300, Kontrastverhältnis Klasse 1 DIN EN 13300, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes.	3,000 St
------------	---	----------	-------	-------

01.04.0030	Musterfläche Stahltrittengeländer Anlegen von Musterflächen der Lackbeschichtung für das Stahltrittengeländer mit dem ausgeschriebenen Farbton, die Flächen wie ausgeschrieben grundieren, zwischen- und endbeschichten, Farbton DB 703, eisenglimmer, seidenmatt	3,000 St
------------	--	----------	-------	-------

<u>Summe</u>	01.04	Musterflächen
---------------------	--------------	----------------------	-------	-------

<u>Summe</u>	01	<u>Übergeordnete Leistungen</u>
---------------------	-----------	--	-------	-------



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
 LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
-----	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

02 Maler- und Lackierarbeiten SH (Sporthalle)
 02.01 Schutzmaßnahmen

Hinweis Schutzmaßnahmen

Hinweis Schutzmaßnahmen

Die besonderen Schutzmaßnahmen oberflächenfertiger Bauteile sind gemäß der Positionsbeschreibungen passend zu den Anforderungen und örtlichen Gegebenheiten zu wählen - z. Bsp. ein Abdecken und Schützen der Flächen durch Folie oder Malervliese. Das Abkleben ist so vorzunehmen, dass eine Beschädigung der abzuklebenden, oberflächenfertigen Flächen auszuschließen ist.

Die Schutzmaßnahmen verstehen sich einschl. Rückbau und Entsorgung. Die Maßnahmen sind nach Fertigstellung vollständig zu beseitigen, d.h. dass keine Kleberückstände etc. auf den geschützten Teilen nach Demontage verbleiben dürfen. Die anfallenden Stoffe gehen in das Eigentum des AN über.

02.01.0010	Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 034 Schutzabdeck. Bodenfläche Folie D 0,3mm herstellen beseitigen Schutzabdeckung der Bodenfläche, aus Keramik, Abdeckung aus Folie, Dicke 0,3 mm, Stöße überlappen, herstellen und beseitigen, anfallende Stoffe im Behälter des AN lagern.	350,000	m2
------------	--	---------	----	-------	-------

02.01.0020	Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 034 Schutzabdeck. Bodenfläche Folie D 0,3mm herstellen beseitigen Schutzabdeckung der Bodenfläche, aus Linoleum, Abdeckung aus Folie, Dicke 0,3 mm, Stöße überlappen, Ränder kleben, herstellen und beseitigen, anfallende Stoffe im Behälter des AN lagern.	1.000,000	m2
------------	--	-----------	----	-------	-------

02.01.0030	Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 034 Schutzabdeck. Bodenfläche Vlies 200g/m2 herstellen beseitigen Schutzabdeckung der Bodenfläche, aus Linoleum, Abdeckung aus Vlies, Masse 200 g/m2, Stöße überlappen, Ränder kleben, herstellen und beseitigen,				
------------	---	--	--	--	--



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
 LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
				Übertrag EUR	.....
	anfallende Stoffe im Behälter des AN lagern.	1.000,000	m2	.....	.....
02.01.0040	Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 034 Schutzabdeck. Wandfläche Folie D 0,3mm herstellen beseitigen Schutzabdeckung der Wandfläche, Abdeckung aus Folie, Dicke 0,3 mm, Stöße und Ränder verkleben, herstellen und beseitigen, anfallende Stoffe im Behälter des AN lagern, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	600,000	m2	.....	.....
02.01.0050	Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 034 Schutzabdeck. Treppe Vlies 200g/m2 herstellen beseitigen Schutzabdeckung der Treppe, Abdeckung aus Vlies, Masse 200 g/m2, Stöße überlappen, Ränder kleben, herstellen und beseitigen, anfallende Stoffe im Behälter des AN lagern, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	100,000	m2	.....	.....
02.01.0060	Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 034 Schutzabdeck. Treppe Hartfaserpl. D 4mm herstellen beseitigen Begehbare Schutzabdeckung der Treppe, Abdeckung aus Hartfaserplatten, Dicke 4 mm, herstellen und beseitigen, anfallende Stoffe im Behälter des AN lagern, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	100,000	m2	.....	.....
02.01.0070	Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 034 Schutzabdeck. Fenster Folie D 0,3mm herstellen beseitigen Schutzabdeckung des Fensters einschl. Fensterbank, Abdeckung aus Folie, Dicke 0,3 mm, Stöße überlappen, Ränder kleben, herstellen und beseitigen, anfallende Stoffe im Behälter des AN lagern, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 7,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird gesondert vergütet.				



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
				Übertrag EUR	.....
		295,000	m2	.....	.....
02.01.0080	Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 034 Schutzabdeck. Tür Folie D 0,3mm herstellen beseitigen Schutzabdeckung der Tür, 2-seitig, Abdeckung aus Folie, Dicke 0,3 mm, Stöße überlappen, Ränder kleben, herstellen und beseitigen, anfallende Stoffe im Behälter des AN lagern, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	350,000	m2	.....	.....
02.01.0090	Schutzmaßnahmen TGA Schutzabdeckung von TGA-Einbauten einschließlich Abkleben, Herstellen und Beseitigen, anfallende Stoffe im Behälter des AN lagern. Einbauten wie Leuchten, Revisionsklappen, Lautsprecher, Lüftung, Schalterelemente und dgl. mit geeignetem Schutzmaterial nach Wahl des Bieters.	600,000	St	.....	.....
<u>Summe</u>	02.01 Schutzmaßnahmen				.....



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
-----	-----------------------	----------	----------------------	---------------------

02.02 Malerarbeiten Wände

02.02.0010	Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 034 Erstbesch Wand Beton Dispersionsfarbe-GBS Dispersionsfarbe Dispersionsfarbe Erstbeschichtung an Wand, innen, Untergrund Beton, gespachtelt, Grundbeschichtung für Dispersionsfarbe, pigmentiert, wasserbasiert, haftvermittelnd, Zwischenbeschichtung aus Dispersionsfarbe, Schlussbeschichtung aus Dispersionsfarbe, wasserbasiert, lösemittelfrei, mittlerer Glanz DIN EN 13300, deckend, Nassabriebbeständigkeit Klasse 1 DIN EN 13300, Farbton 'RAL 9010' Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Ausführung gemäß Zeichnung, Zeichnungs-Nr 'SC20_SHÜI1_175 + SC21_SHÜI2_175 + SC22_SHÜI3_175'	1.450,000 m2
------------	---	--------------	-------	-------

02.02.0020	Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 034 Erstbesch Wand Beton Dispersionsfarbe-GBS Dispersionsfarbe Dispersionsfarbe Erstbeschichtung an Wand, innen, Untergrund Beton, gespachtelt, Grundbeschichtung für Dispersionsfarbe, pigmentiert, wasserbasiert, haftvermittelnd, Zwischenbeschichtung aus Dispersionsfarbe, Schlussbeschichtung aus Dispersionsfarbe, wasserbasiert, lösemittelfrei, mittlerer Glanz DIN EN 13300, deckend, Nassabriebbeständigkeit Klasse 1 DIN EN 13300, Farbton 'RAL 9010' Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 7,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird gesondert vergütet, Ausführung gemäß Zeichnung, Zeichnungs-Nr 'SC20_SHÜI1_175 + SC21_SHÜI2_175 + SC22_SHÜI3_175'	750,000 m2
------------	---	------------	-------	-------



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
 LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
-----	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

Übertrag EUR

02.02.0030	Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 034 Erstbesch Wand Beton Dispersionsfarbe-GBS Dispersionsfarbe Dispersionsfarbe Erstbeschichtung an Wand, innen, Untergrund Beton, gespachtelt, Grundbeschichtung für Dispersionsfarbe, pigmentiert, haftvermittelnd, Zwischenbeschichtung aus Dispersionsfarbe, wasserbasiert, Schlussbeschichtung aus Dispersionsfarbe, wasserbasiert, lösemittelfrei, mittlerer Glanz DIN EN 13300, deckend, mittelgetönt, Nassabriebbeständigkeit Klasse 1 DIN EN 13300, Farbton 'RAL 9010' Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 7,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird gesondert vergütet, Ausführung gemäß Zeichnung, Zeichnungs-Nr 'SC20_SHÜI1_175 + SC21_SHÜI2_175 + SC22_SHÜI3_175'	425,000	m2
------------	--	---------	----	-------	-------

02.02.0040	Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 034 Erstbesch Wand Putz Dispersionsfarbe-GBS Dispersionsfarbe Dispersionsfarbe Erstbeschichtung an Wand, innen, Untergrund Putz, Grundbeschichtung für Dispersionsfarbe, pigmentiert, wasserbasiert, haftvermittelnd, Zwischenbeschichtung aus Dispersionsfarbe, Schlussbeschichtung aus Dispersionsfarbe, wasserbasiert, lösemittelfrei, mittlerer Glanz DIN EN 13300, deckend, Nassabriebbeständigkeit Klasse 1 DIN EN 13300, Farbton 'RAL 9010' Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Ausführung gemäß Zeichnung, Zeichnungs-Nr 'SC20_SHÜI1_175 + SC21_SHÜI2_175 + SC22_SHÜI3_175'	670,000	m2
------------	---	---------	----	-------	-------

02.02.0050	Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 034 Erstbesch Wand Putz Dispersionsfarbe-GBS Dispersionsfarbe Dispersionsfarbe Erstbeschichtung an Wand, innen, Untergrund Putz, Grundbeschichtung für Dispersionsfarbe, pigmentiert, wasserbasiert, haftvermittelnd,				
------------	---	--	--	--	--



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
-----	-----------------------	----------	----------------------	---------------------

Übertrag EUR

Zwischenbeschichtung aus Dispersionsfarbe,
 Schlussbeschichtung aus Dispersionsfarbe,
 wasserbasiert, lösemittelfrei, mittlerer Glanz DIN EN 13300, deckend, Nassabriebbeständigkeit Klasse 1 DIN EN 13300,
 Farbton 'RAL 9010'
 Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche über 3,5 bis 5,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird gesondert vergütet, Ausführung gemäß Zeichnung, Zeichnungs-Nr 'SC20_SHÜI1_175 + SC21_SHÜI2_175 + SC22_SHÜI3_175'

300,000 m2

02.02.0060 Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 034

Erstbesch Wand Gipsplatte Dispersionsfarbe-GBS Dispersionsfarbe Dispersionsfarbe

Erstbeschichtung an Wand, innen, Untergrund Gipsplatten, vorh. Qualitätsstufe Oberfläche Q2, Grundbeschichtung für Dispersionsfarbe, pigmentiert, wasserbasiert, haftvermittelnd,
 Zwischenbeschichtung aus Dispersionsfarbe,
 Schlussbeschichtung aus Dispersionsfarbe, wasserbasiert, lösemittelfrei, mittlerer Glanz DIN EN 13300, deckend, Nassabriebbeständigkeit Klasse 1 DIN EN 13300,
 Farbton 'RAL 9010'
 Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Ausführung gemäß Zeichnung, Zeichnungs-Nr 'SC20_SHÜI1_175 + SC21_SHÜI2_175 + SC22_SHÜI3_175'

580,000 m2

02.02.0070 Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 034

Erstbesch Wand Gipsplatte Dispersionsfarbe-GBS Dispersionsfarbe Dispersionsfarbe

Erstbeschichtung an Wand, innen, Untergrund Gipsplatten, vorh. Qualitätsstufe Oberfläche Q2, Grundbeschichtung für Dispersionsfarbe, pigmentiert, wasserbasiert, haftvermittelnd,
 Zwischenbeschichtung aus Dispersionsfarbe,
 Schlussbeschichtung aus Dispersionsfarbe, wasserbasiert, lösemittelfrei, mittlerer Glanz DIN EN 13300, deckend, Nassabriebbeständigkeit Klasse 1 DIN EN 13300,
 Farbton 'RAL 9010'
 Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche über 3,5 bis 5,5 m über der Standfläche des



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
			Übertrag EUR	
	hierfür erforderlichen Gerüstes, Gerüst wird gesondert vergütet, Ausführung gemäß Zeichnung, Zeichnungs-Nr 'SC20_SHÜI1_175 + SC21_SHÜI2_175 + SC22_SHÜI3_175'	75,000 m2	.....	.....
02.02.0080	Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 034 Erstbesch Leibung Beton B 60 cm Dispersionsfarbe-GBS Dispersionsfarbe Dispersionsfarbe Erstbeschichtung an Leibung, innen, Untergrund Beton, gespachtelt, Breite Leibung '60' cm, Grundbeschichtung für Dispersionsfarbe, pigmentiert, haftvermittelnd, Zwischenbeschichtung aus Dispersionsfarbe, Schlussbeschichtung aus Dispersionsfarbe, wasserbasiert, lösemittelfrei, mittlerer Glanz DIN EN 13300, deckend, mittelgetönt, Nassabriebbeständigkeit Klasse 1 DIN EN 13300, Kontrastverhältnis Klasse 1 DIN EN 13300, Farbton 'RAL 9010' Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 7,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes, Gerüst wird gesondert vergütet, Ausführung gemäß Zeichnung.	230,000 m	.....	.....
Summe	02.02 Malerarbeiten Wände			.....



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
-----	-----------------------	----------	----------------------	---------------------

02.03 Malerarbeiten Decken

02.03.0010	Stl-Nr.: STLB-Bau 04/2024 034 Erstbesch Decke Gipsplatte Dispersionsfarbe-GBS Dispersionsfarbe Dispersionsfarbe Erstbeschichtung an Decke, innen, Untergrund Gipsplatten, vorh. Qualitätsstufe Oberfläche Q2, Grundbeschichtung für Dispersionsfarbe, pigmentiert, haftvermittelnd, Zwischenbeschichtung aus Dispersionsfarbe, wasserbasiert, Schlussbeschichtung aus Dispersionsfarbe, wasserbasiert, lösemittelfrei, matt DIN EN 13300, deckend, Nassabriebbeständigkeit Klasse 2 DIN EN 13300, Farbton 'RAL 9010' Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Ausführung gemäß Zeichnung, Zeichnungs-Nr 'SC45_SHÜD1_175 + SC45_SHÜD2_175 + SC45_SHÜD3_175'	110,000 m2
------------	--	------------	-------	-------

02.03.0020	Stl-Nr.: STLB-Bau 04/2024 034 Erstbesch Decke Gipsplatte Dispersionsfarbe-GBS Dispersionsfarbe Dispersionsfarbe Erstbeschichtung an Decke, innen, Untergrund Gipsplatten, vorh. Qualitätsstufe Oberfläche Q2, Grundbeschichtung für Dispersionsfarbe, pigmentiert, haftvermittelnd, Zwischenbeschichtung aus Dispersionsfarbe, wasserbasiert, Schlussbeschichtung aus Dispersionsfarbe, wasserbasiert, lösemittelfrei, matt DIN EN 13300, deckend, Nassabriebbeständigkeit Klasse 2 DIN EN 13300, Farbton 'RAL 9010' Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 7,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird gesondert vergütet, Ausführung gemäß Zeichnung, Zeichnungs-Nr 'SC45_SHÜD3_175'	45,000 m2
------------	--	-----------	-------	-------



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
-----	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

Übertrag EUR

02.03.0030 Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 034
Erstbesch Decke Beton Dispersionsfarbe-GBS Dispersionsfarbe Dispersionsfarbe
Erstbeschichtung an Decke, innen, Untergrund Beton, Grundbeschichtung für Dispersionsfarbe, pigmentiert, haftvermittelnd, Zwischenbeschichtung aus Dispersionsfarbe, wasserbasiert, Schlussbeschichtung aus Dispersionsfarbe, wasserbasiert, lösemittelfrei, matt DIN EN 13300, deckend, Nassabriebbeständigkeit Klasse 1 DIN EN 13300, Farbton 'RAL 9010'
Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 5,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird gesondert vergütet, Ausführung gemäß Zeichnung, Zeichnungs-Nr 'SC45_SHÜD1_175 + SC45_SHÜD2_175 + SC45_SHÜD3_175'

		740,000 m2
--	--	------------	-------	-------

02.03.0040 Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 034
Erstbesch Deckenstirnseite Gipsplatte Dispersionsfarbe-GBS Dispersionsfarbe Dispersionsfarbe
Erstbeschichtung an Deckenstirnseite, innen, Untergrund Gipsplatten, vorh. Qualitätsstufe Oberfläche Q2, glatt, Grundbeschichtung für Dispersionsfarbe, pigmentiert, haftvermittelnd, Zwischenbeschichtung aus Dispersionsfarbe, Schlussbeschichtung aus Dispersionsfarbe, wasserbasiert, matt DIN EN 13300, deckend, Farbton 'RAL 9010'
Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Ausführung gemäß Zeichnung, Zeichnungs-Nr 'SC45_SHÜD1_175 + SC45_SHÜD2_175 + SC45_SHÜD3_175'

		25,000 m
--	--	----------	-------	-------

02.03.0050 Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 034
Erstbesch Deckenstirnseite Gipsplatte Abwicklung 1 m Dispersionsfarbe-GBS Dispersionsfarbe Dispersionsfarbe
Erstbeschichtung an Deckenstirnseite, innen, in Treppenhäusern, Untergrund Gipsplatten, vorh. Qualitätsstufe Oberfläche Q2, glatt, Abwicklung der Bearbeitungsflächen '1' m, Grundbeschichtung für Dispersionsfarbe, pigmentiert,



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
-----	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

Übertrag EUR

haftvermittelnd,
 Zwischenbeschichtung aus Dispersionsfarbe,
 Schlussbeschichtung aus Dispersionsfarbe,
 wasserbasiert, matt DIN EN 13300, deckend,
 Farbton 'RAL 9010'
 Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden
 Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür
 erforderlichen Gerüsts, Ausführung gemäß Zeichnung,
 Zeichnungs-Nr 'DE02_SHTH2_25 + DE02_SHTH3_25 +
 SC45_SHÜD3_175'

10,000 m

02.03.0060 Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 034

**Erstbesch Deckenstirnseite Gipsplatte Abwicklung 1 m
 Dispersionsfarbe-GBS Dispersionsfarbe Dispersionsfarbe**

Erstbeschichtung an Deckenstirnseite, innen, Untergrund
 Gipsplatten, vorh. Qualitätsstufe Oberfläche Q2, glatt,
 Abwicklung der Bearbeitungsflächen '1' m,
 Grundbeschichtung für Dispersionsfarbe, pigmentiert,
 haftvermittelnd,
 Zwischenbeschichtung aus Dispersionsfarbe,
 Schlussbeschichtung aus Dispersionsfarbe,
 wasserbasiert, matt DIN EN 13300, deckend,
 Farbton 'RAL 9010'
 Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden
 Fläche über 3,5 bis 5,5 m über der Standfläche des
 hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird gesondert
 vergütet, Ausführung gemäß Zeichnung,
 Zeichnungs-Nr 'SC45_SHÜD2_175'

46,000 m

02.03.0070 Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 034

**Erstbesch Fries Gipsplatte Dispersionsfarbe-GBS
 Dispersionsfarbe Dispersionsfarbe**

Erstbeschichtung an Fries, innen, Untergrund
 Gipsplatten, vorh. Qualitätsstufe Oberfläche Q2, glatt,
 Grundbeschichtung für Dispersionsfarbe, pigmentiert,
 haftvermittelnd,
 Zwischenbeschichtung aus Dispersionsfarbe,
 Schlussbeschichtung aus Dispersionsfarbe,
 wasserbasiert, matt DIN EN 13300, deckend,
 Farbton 'RAL 9010'
 Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden
 Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür
 erforderlichen Gerüsts.

46,000 m



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
			Übertrag EUR	.....
<u>Summe</u>	02.03 Malerarbeiten Decken			.....



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
 LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
-----	-----------------------	----------	----------------------	---------------------

02.04 Malerarbeiten Decken Feuchträume

02.04.0010	Stl-Nr.: STLB-Bau 04/2024 034 Erstbesch Decke Gipsplatte Acrylatdispersionsfarbe-GBS Acrylatdispersionsfarbe Acrylatdispersionsfarbe Erstbeschichtung an Decke, innen, Untergrund Gipsplatten, vorh. Qualitätsstufe Oberfläche Q2, glatt, Grundbeschichtung für Acrylatdispersionsfarbe, lösemittelbasiert, haftvermittelnd, mit fungizidem Zusatzstoff, Zwischenbeschichtung aus Acrylatdispersionsfarbe, wasserbasiert, mit fungizidem Zusatzstoff, Schlussbeschichtung aus Acrylatdispersionsfarbe, wasserbasiert, lösemittelfrei, matt DIN EN 13300, deckend, Nassabriebbeständigkeit Klasse 2 DIN EN 13300, Farbton 'RAL 9010' Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes, Ausführung gemäß Zeichnung, Zeichnungs-Nr 'SC45_SHÜD1_175 + SC45_SHÜD2_175 + SC45_SHÜD3_175'	400,000 m2
------------	--	------------	-------	-------

02.04.0020	Stl-Nr.: STLB-Bau 04/2024 034 Erstbesch Decke Zementbaupl Acrylatdispersionsfarbe-GBS Acrylatdispersionsfarbe Acrylatdispersionsfarbe Erstbeschichtung an Decke, innen, Untergrund Zementbauplatten, vorh. Qualitätsstufe Oberfläche Q2, Grundbeschichtung für Acrylatdispersionsfarbe, lösemittelbasiert, haftvermittelnd, mit fungizidem Zusatzstoff, Zwischenbeschichtung aus Acrylatdispersionsfarbe, wasserbasiert, mit fungizidem Zusatzstoff, Schlussbeschichtung aus Acrylatdispersionsfarbe, wasserbasiert, lösemittelfrei, matt DIN EN 13300, deckend, Nassabriebbeständigkeit Klasse 2 DIN EN 13300, Farbton 'RAL 9010' Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes, Ausführung gemäß Zeichnung, Zeichnungs-Nr 'SC45_SHÜD1_175_A + SC45_SHÜD3_175'	270,000 m2
------------	--	------------	-------	-------



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
-----	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

Übertrag EUR

02.04.0030

Stl-Nr.: STLB-Bau 04/2024 034

**Erstbesch Deckenstirnseite Gipsplatte Abwicklung 1 m
 Acrylatdispersionsfarbe-GBS Acrylatdispersionsfarbe
 Acrylatdispersionsfarbe**

Erstbeschichtung an Deckenstirnseite, innen, Untergrund
 Gipsplatten, vorh. Qualitätsstufe Oberfläche Q2, glatt,
 Abwicklung der Bearbeitungsflächen '1' m,
 Grundbeschichtung für Acrylatdispersionsfarbe,
 lösemittelbasiert, haftvermittelnd, mit fungizidem
 Zusatzstoff,

Zwischenbeschichtung aus Acrylatdispersionsfarbe,
 wasserbasiert, mit fungizidem Zusatzstoff,
 Schlussbeschichtung aus Acrylatdispersionsfarbe,
 wasserbasiert, lösemittelfrei, matt DIN EN 13300,
 deckend, Nassabriebbeständigkeit Klasse 2 DIN EN
 13300,

Farbton 'RAL 9010'

Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden
 Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür
 erforderlichen Gerüsts, Ausführung gemäß Zeichnung,
 Zeichnungs-Nr 'SC45_SHÜD3_175'

25,000 m

Summe **02.04** **Malerarbeiten Decken Feuchträume**



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
02.05	Putzarbeiten				
02.05.0010	Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 023 Haftbrücke mineralisch Innenwand Beton Haftbrücke mineralisch, kunststoffvergütet, auf Innenwand, innen, Untergrund Beton, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	1.750,000	m2	.....	.....
02.05.0020	Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 023 Haftbrücke mineralisch Innenwand Beton Haftbrücke mineralisch, kunststoffvergütet, auf Innenwand, innen, Untergrund Beton, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 7,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird gesondert vergütet.	1.200,000	m2	.....	.....
02.05.0030	Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 023 Innenputz einlagig Innenwand Putzm.B2 D 10mm Q2 geglättet Einlagiges Innenputzsystem DIN 18550-2 auf Innenwand, Putzgrund Beton, glatt, Haftbrücke, Grundierung oder Putzverfestiger werden gesondert vergütet, aus gipshaltigem Putzmörtel B2 DIN EN 13279-1, Dicke 10 mm, Putzoberfläche Qualitätsstufe 2 (Q2), geglättet, übliche Beanspruchung, Farbton weiß, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Ausführung in allen Geschossen, Ausführung gemäß Zeichnung, Zeichnungs-Nr 'SC20_SHÜW1_175 + SC21_SHÜW2_175 + SC22_SHÜW3_175_H + SC46_SHÜW7_175 + SC46_SHÜW8_175 + SC46_SHÜW9_175'	1.400,000	m2	.....	.....
02.05.0040	Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 023 Innenputz einlagig Innenwand Putzm.B2 D 10mm Q2 geglättet Einlagiges Innenputzsystem DIN 18550-2 auf Innenwand, Putzgrund Beton, glatt, Haftbrücke, Grundierung oder Putzverfestiger werden gesondert vergütet, aus				



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
 LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
-----	-----------------------	----------	----------------------	---------------------

Übertrag EUR

gipshaltigem Putzmörtel B2 DIN EN 13279-1, Dicke 10 mm, Putzoberfläche Qualitätsstufe 2 (Q2), geglättet, übliche Beanspruchung, Farbton weiß, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 7,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes, Gerüst wird gesondert vergütet, Ausführung in allen Geschossen, Ausführung gemäß Zeichnung, Zeichnungs-Nr 'SC20_SHÜW1_175 + SC21_SHÜW2_175 + SC22_SHÜW3_175_H + SC46_SHÜW7_175 + SC46_SHÜW8_175 + SC46_SHÜW9_175'

1.200,000 m2

02.05.0050 Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 023

Innenputz einlagig Innenwand Kalkzementputzm. CSII D 6mm Q1 abgezogen

Einlagiges Innenputzsystem DIN 18550-2 auf Innenwand, Putzgrund Beton, glatt, Haftbrücke, Grundierung oder Putzverfestiger werden gesondert vergütet, aus Kalkzement-Putzmörtel DIN EN 998-1, Druckfestigkeitsklasse CS II (1,5 bis 5 N/mm²), Dicke 6 mm, Putzoberfläche Qualitätsstufe 1 (Q1), abgezogen, übliche Beanspruchung, Farbton weiß, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes, Ausführung in allen Geschossen, Ausführung gemäß Zeichnung, Zeichnungs-Nr 'SC20_SHÜW1_175 + SC22_SHÜW3_175_H + SC46_SHÜW7_175 + SC46_SHÜW9_175'

350,000 m2

02.05.0060 Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 023

Innenputz einlagig Stütze Putzm.B2 D 10mm Q2 geglättet

Einlagiges Innenputzsystem DIN 18550-2 auf Stütze, rechteckig, 4-seitig, Putzgrund Beton, schalungsrau, Haftbrücke, Grundierung oder Putzverfestiger werden gesondert vergütet, aus gipshaltigem Putzmörtel B2 DIN EN 13279-1, Dicke 10 mm, Putzoberfläche Qualitätsstufe 2 (Q2), geglättet, übliche Beanspruchung, Farbton weiß, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 7,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes, Gerüst wird gesondert vergütet, Ausführung in allen Geschossen.

490,000 m2



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
-----	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

Übertrag EUR

02.05.0070 Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 023
Ein-Beiputzen innen Putzm.B2 geglättet D 20mm B 15-20cm
 Ein- und Beiputzen, innen, Leibung, gipshaltiger Putzmörtel B2 DIN EN 13279-1, geglättet, Putzoberfläche Qualitätsstufe 2 (Q2), Dicke 20 mm, Breite über 15 bis 20 cm.
 100,000 m

02.05.0080 Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 023
Innenputz einlagig Treppenhauswand Putzm.B2 D 10mm Q2 geglättet
 Einlagiges Innenputzsystem DIN 18550-2 auf Treppenhauswand, gerader Lauf, Putzgrund Beton, schalungsrau, Haftbrücke, Grundierung oder Putzverfestiger werden gesondert vergütet, aus gipshaltigem Putzmörtel B2 DIN EN 13279-1, Dicke 10 mm, Putzoberfläche Qualitätsstufe 2 (Q2), geglättet, übliche Beanspruchung, Farbton weiß, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche über 3,5 bis 5,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes, Gerüst wird gesondert vergütet, Ausführung in allen Geschossen, Ausführung gemäß Zeichnung, Zeichnungs-Nr 'DE02_SHTH2_25 + DE02_SHTH3_25'
 425,000 m2

02.05.0090 Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 023
Innenputz einlagig Podestuntersicht Putzm.B2 D 10mm Q2 geglättet
 Einlagiges Innenputzsystem DIN 18550-2 auf Podestuntersicht, Putzgrund Beton, schalungsrau, Haftbrücke, Grundierung oder Putzverfestiger werden gesondert vergütet, aus gipshaltigem Putzmörtel B2 DIN EN 13279-1, Dicke 10 mm, Putzoberfläche Qualitätsstufe 2 (Q2), geglättet, übliche Beanspruchung, Farbton weiß, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche über 3,5 bis 5,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes, Gerüst wird gesondert vergütet, Ausführung in allen Geschossen, Ausführung gemäß Zeichnung, Zeichnungs-Nr 'DE02_SHTH2_25 + DE02_SHTH3_25'
 120,000 m2



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
-----	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

Übertrag EUR

02.05.0100	Stl-Nr.: STLB-Bau 04/2024 023 Innenputz einlagig Treppenwange Putzm.B2 D 6mm Q2 geglättet Einlagiges Innenputzsystem DIN 18550-2 auf Treppenwange, gerader Lauf, Putzgrund Beton, glatt, Haftbrücke, Grundierung oder Putzverfestiger werden gesondert vergütet, aus gipshaltigem Putzmörtel B2 DIN EN 13279-1, Dicke 6 mm, Putzoberfläche Qualitätsstufe 2 (Q2), geglättet, übliche Beanspruchung, Farbton weiß, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche über 3,5 bis 5,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird gesondert vergütet, Ausführung in allen Geschossen, Ausführung gemäß Zeichnung, Zeichnungs-Nr 'DE02_SHTH2_25 + DE02_SHTH3_25'	50,000	m
------------	---	--------	---	-------	-------

02.05.0110	Mehrputzstärke Gipsspachtelputz Mehrputzstärke Gipsspachtelputz, Gipsspachtelputz wie zuvor beschrieben, als Mehrputzstärke pro 3 mm Mehrdicke, Ausführung nur auf Aufforderung der örtlichen Objektüberwachung.	250,000	m2
------------	---	---------	----	-------	-------

02.05.0120	Kantenprofil Innenputz Stahl niro D 5mm Kante im Innenputz mit Kantenprofil aus nichtrostendem Stahl, für Putzdicke 5 mm.	500,000	m
------------	--	---------	---	-------	-------

02.05.0130	Kantenausbildung Fensterleibungen Herstellen einer Kante mittels eines Eckwinkels aus Aluminium/Stahl nichtrostend, mit ungleichschenkeligem Winkel um unterschiedliche Putzstärken aufzunehmen, an Außenecken der Fensterleibungen als Kantenschutz. Mit Ansetzmörtel auf dem vorbereiteten Untergrund lot- und fluchtrecht befestigen. Ecken auf Gehrung, Ausführung nach Herstellerrichtlinien. Putzdicke Fensterleibung 20 mm				
------------	--	--	--	--	--



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
				Übertrag EUR	.....
	Putzdicke Wandfläche von 5 bis 8 mm				
	Einbauort: DreifachhalleUG/EG - horizontal zwischen den Stützen				
		100,000	m	.....	.....
02.05.0140	Anputzleiste Fensterrahmen innen				
	Anputzleiste, Kunststoff, zum Anarbeiten an Fensterrahmen				
	Putzdicke 20 mm				
		100,000	m	.....	.....
<u>Summe</u>	02.05 Putzarbeiten				.....



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
-----	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

02.06 **Beschriftung / Kennzeichnung Schablontechnik**

02.06.0010 **Beschriftung Geschosszahl Acryllackfarbe**

Beschriftung aus Acryllackfarbe, Abmessung 50 x 100 cm, an
 Wand, Untergrund Betonwand, gespachtelt

12,000 St

<u>Summe</u>	02.06	Beschriftung / Kennzeichnung Schablontechnik
---------------------	--------------	---	-------



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
02.07	Verfugung und Bautueilanschlüsse				
02.07.0010	Stl-Nr.: STLB-Bau 04/2024 045 Fugenabdichtung elast.Dichtstoff Silikon B 7mm Hinterfüllmaterial Fugenabdichtung mit elastischem Dichtstoff DIN EN 15651-3, Basis Silikon, Klasse XS 1, Volumenschwund kleiner gleich 20 %, Fugenbreite 7 mm, Farbton hellgrau, zwischen Sanitärausstattungsgegenstand, Rückwand- und Bodenbelag, für Nischeneinbau und Rückwandbelag sowie 2 Seitenwandbelägen, und Wandaussparung, Fugenausbildung dreieckig, einschl. Hinterfüllmaterial.	500,000	m	.....	.....
02.07.0020	Arcylfugen an Bauteilübergängen, Türzargen, Fenster, etc. Herstellen von Bauteilanschlüssen wie Türzargen, Fenster und Bauteilübergängen etc. als dauerelastische Fuge mit einkomponentiger und überstreichbarer Verfugung auf Acrylbasis.	750,000	m	.....	.....
<u>Summe</u>	02.07 Verfugung und Bautueilanschlüsse				.....



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
-----	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

02.08 Lackierarbeiten Stahlblechtüren

02.08.0010	Stl-Nr.: STLB-Bau 04/2024 034 Erstbesch Umfassungszarge Stahl Abwickl. 20-40cm L 5-6m 1K-Haftgrund 1K-Acrylharzlack 1K-Acrylharzlack Erstbeschichtung an Umfassungszarge, innen, Untergrund grundierter Stahl, Abwicklung der Bearbeitungsfläche über 20 bis 40 cm, Gesamtlänge der Zarge über 5 bis 6 m, Ausführung in nicht zusammenhängenden Teilflächen, Größe bis 5 % der Gesamtfläche, Grundbeschichtung aus Haftgrund, einkomponentig, Zwischenbeschichtung aus Acrylharzlack, einkomponentig, Schlussbeschichtung aus Acrylharzlack, einkomponentig, matt, deckend, hellgetönt, Farbton 'NCS S 8000-N, anthrazitgrau'	100,000	m2
------------	--	---------	----	-------	-------

02.08.0020	Stl-Nr.: STLB-Bau 04/2024 034 Erstbesch Innentür einseitig Stahl 1K-Haftgrund 1K-Acrylharzlack 1K-Acrylharzlack Erstbeschichtung an Innentür, einseitig, einflügelig, mit Falz/Doppelfalz, glatt, Untergrund grundierter Stahl, Behandlung der Zarge wird gesondert vergütet, Ausführung in nicht zusammenhängenden Teilflächen, Größe bis 5 % der Gesamtfläche, Grundbeschichtung aus Haftgrund, einkomponentig, Zwischenbeschichtung aus Acrylharzlack, einkomponentig, Schlussbeschichtung aus Acrylharzlack, einkomponentig, matt, deckend, Farbton 'NCS S 8000-N, anthrazitgrau' Arbeitshöhe bis 3 m.	70,000	m2
------------	---	--------	----	-------	-------

Summe	02.08 Lackierarbeiten Stahlblechtüren		
--------------	--	--	--	-------	-------



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
-----	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

02.09 Lackierarbeiten Stahlgeländer

02.09.0010 Stl-Nr.: STL-Bau 04/2024 034

Erstbesch Treppengeländer Stahl 2K-Haftgrund 2K-Acrylharzlack 2K-Acrylharzlack

Erstbeschichtung an Treppengeländer, innen, Untergrund verzinkter Stahl, Höhe über 40 bis 50 cm, als Stabgeländer, mit runden Füllstäben, Achsabstand über 7 bis 9 cm, Grundbeschichtung aus Haftgrund, 2-komponentig, als Dickschicht, Zwischenbeschichtung aus Acrylharzlack, 2-komponentig, Schlussbeschichtung aus Acrylharzlack, 2-komponentig, seidenmatt, deckend, mittelgetönt, Farbton 'DB 703, eisenglimmer' Ausführung gemäß Zeichnung, Zeichnungs-Nr 'DE02_SHTH2_25 + DE02_SHTH3_25 '

65,000 m

02.09.0020 Erstbesch Konsole Stahl 2K-Haftgrund 2K-Acrylharzlack 2K-Acrylharzlack

Erstbeschichtung an Konsolen für Handlauf wandseitig, innen, Untergrund grundierter Stahl, Rundstahl 8 mm, Grundbeschichtung aus Haftgrund, 2-komponentig, als Dickschicht, Zwischenbeschichtung aus Acrylharzlack, 2-komponentig, als Dickschicht, Schlussbeschichtung aus Acrylharzlack, 2-komponentig, seidenmatt, deckend, mittelgetönt, Farbton DB 703, eisenglimmer Konsole Rundstahl 11 cm lang, 8 mm Durchmesser inkl. Kopfplatte 50 x 30 x 6 mm, Zeichnungs-Nr "DE02_SHTH2_25 + DE02_SHTH3_25 "



Angebot

Projekt: 4-SZGerichtsweg_G+SH Schulzentrum Gerichtsweg, Neubau Grundschule+Sporthalle
LV: 3170 Malerarbeiten_SH

ZUSAMMENSTELLUNG

01	Übergeordnete Leistungen	
01.02	Arbeitsgerüste Innen	..... EUR
01.03	Technische Bearbeitung	..... EUR
01.04	Musterflächen	..... EUR

Summe **01** **Übergeordnete Leistungen** **..... EUR**

02	Maler- und Lackierarbeiten SH (Sporthalle)	
02.01	Schutzmaßnahmen	..... EUR
02.02	Malerarbeiten Wände	..... EUR
02.03	Malerarbeiten Decken	..... EUR
02.04	Malerarbeiten Decken Feuchträume	..... EUR
02.05	Putzarbeiten	..... EUR
02.06	Beschriftung / Kennzeichnung Schablontechnik	..... EUR
02.07	Verfugung und Bautueilanschlüsse	..... EUR
02.08	Lackierarbeiten Stahlblechtüren	..... EUR
02.09	Lackierarbeiten Stahlgeländer	..... EUR

Summe **02** **Maler- und Lackierarbeiten SH (Sporthalle)** **..... EUR**

Summe LV **..... EUR**

zuzüglich 19,00 % Mwst **..... EUR**

Gesamtsumme Brutto **..... EUR**