

Leistungsverzeichnis

Anliegend übersenden wir Ihnen ein Leistungsverzeichnis mit der Bitte um Abgabe Ihres Angebotes.

Sanierung Schönefelder Welle
Rudower Chaussee
12529 Schönefeld

-

Leistungsbeschreibung

LV 20 Malerarbeiten

--

Deckblatt des Leistungsverzeichnisses -1-

Angaben zum Leistungsverzeichnis

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

LV 20 Malerarbeiten

Projekt-Nr.: 173-240315

Offenes Verfahren

Bauvorhaben Sanierung Schönefelder Welle
Rudower Chaussee
12529 Schönefeld

Bauherr Gemeinde Schönefeld
Hans Grade Allee 11
12529 Schönefeld

Planverfasser

Bauleitung

Fax

Diese Unterlagen sind vollständig auszufüllen und rechtsverbindlich zu unterschreiben.

--

Deckblatt des Leistungsverzeichnisses -2-

Angaben zum Leistungsverzeichnis

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

LV 20 Malerarbeiten

Projekt-Nr.: 173-240315

Offenes Verfahren

Sonstige Vereinbarungen

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

20	LV	Malerarbeiten	Projekt-Nr.: 173-240315
01	Titel	Vorbemerkungen	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
01	Titel	Vorbemerkungen	

Allgemeine Baubeschreibung

Text

Allgemeine Baubeschreibung

Bei dem Bauvorhaben handelt es sich um eine Teilsanierung eines Schwimmbades.

Die Bereiche Foyer, Flure, Umkleiden, Garderoben, Sanitärräume, Personalbereich, Schwimmhalle werden grundsaniert.

Der Untergrund der Wände bestehen aus Putzflächen, zementgebundene Trockenbauplatten, Betonflächen.

Die zu beschichtenden Becken bestehen aus zementgebundenen Trockenbauplatten.

Im Bereich der Schwimmhalle befindet sich ein Trapezblechdach. Die Tragkonstruktion besteht aus Stahlträgern.

Die vorhandenen Altanstriche und Beschichtungen an Wänden müssen in Teilflächen entfernt werden.

Ausführungshinweise

Text

Die Arbeiten finden im Zuge der laufenden Baustelle statt.

Transporte / BE-Fläche

Die BE-Fläche befindet sich vor dem Gebäude auf dem Parkplatz und wird vom AG für die Nutzung durch die am Bau Beteiligten bereitgestellt. Auf der Baustelleneinrichtungsflächen stehen Parkmöglichkeiten zur Verfügung.

Baustrom

Baustrom 230V bis 400V (16 und 32 Ampere CEE)

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

20	LV	Malerarbeiten	Projekt-Nr.: 173-240315
01	Titel	Vorbemerkungen	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
	- Fortsetzung von Eintrag 01. -		
	ist im Gebäude im Erdgeschoss und vorhanden. Die Weiterverteilung ab Zapfstelle bzw. Anschluss bis zur Einsatzstelle ist Sache des Auftragnehmers und wird nicht gesondert vergütet. Die Stromkosten werden vom AG getragen. Bauwasser Anschlüsse für Bauwasserversorgung und anfallendes Abwasser ist auf der BE-Fläche vorhanden. Die Verbrauchskosten werden vom AG getragen. Aufenthaltsräume Die Bereitstellung von Unterkünften als Tagesunterkunft und zur firmenseitigen bautechnischen Überwachung der Baustelle erfolgt durch den AN und wird nicht gesondert vergütet. Sanitäranlagen Sanitäranlagen werden vom AG für die Benutzung der anderen am Bau tätigen Firmen bereitgestellt. Baustellenbeleuchtung Die ausreichende Beleuchtung der Arbeitsplätze mit zugelassenen Strahlern entsprechend DIN EN 60598-1 erfolgt durch den AN und ist in die Einheitspreise einzukalkulieren. Anschlussleitungen in Mindestausführung H07RNF oder gleichwertig. Zur Orientierung werden die Untergeschosse durch eine allg. Raumausleuchtung ausgestattet. Entsorgung Abzubrechende Materialien sind fachgerecht in entsprechende Container zu sammeln und zu entsorgen. Der AN ist für den vorschriftsmäßigen Transport und die vorschriftsmäßige Endlagerung bzw. Verwertung der Abfälle verantwortlich. Kopien		
	- Fortsetzung auf nächster Seite -		

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

20	LV	Malerarbeiten	Projekt-Nr.: 173-240315
01	Titel	Vorbemerkungen	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
	- Fortsetzung von Eintrag 01. -		
	der Wiegescheine sind spätestens mit der Schlussrechnung beim Auftraggeber vorzulegen. Die Einheitspreise für die Demontage und Entsorgung verstehen sich einschließlich Verpackung, Abfalltrennung, Sammlung in Containern, Konditionierung, Aufladen, Abtransport, Abladen gem. Deponieauflagen/ Verwertungsaufgaben. Bereitstellung, Transport und Entsorgungskosten sind in den Einheitspreisen enthalten. Sicherheit, Ordnungsgemäße Durchführung Der AN ist verpflichtet, die von ihm übernommenen Arbeiten ordnungsgemäß nach den genehmigten Bauvorlagen, Bauplänen, den öffentl. rechtl. Regeln der Baukunst und Technik auszuführen. Der AN trägt die Verantwortung für die ordnungsgemäße Einrichtung sowie den sicheren Betrieb auf der Baustelle, insbesondere für die Tauglichkeit und Betriebssicherheit der Geräte etc. und die strikte Einhaltung der Arbeitsschutzbestimmungen bzw. Unfallverhütungsvorschriften. Es sind außerdem die Arbeiten so abzustimmen, dass sie ohne gegenseitige Gefährdung Dritter durchgeführt werden. Sämtliche auf die Baustelle gelieferten Materialien sind in geeigneter Weise gegen Diebstahl, Beschädigungen durch Dritte bzw. Witterungsschäden zu schützen. Die Aufwendungen hierfür werden nicht gesondert vergütet und sind einzukalkulieren. Bei Arbeiten mit Chemikalien sind entsprechend Herstellerangaben Schutzausrüstungen zu tragen. Die Bereitstellung und der Verschleiß von Schutzkleidung, Handschuhen und Staubmasken, welche für die Arbeiten im Dach erforderlich sind, werden nicht besonders vergütet und sind in die		
	- Fortsetzung auf nächster Seite -		

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

20	LV	Malerarbeiten	Projekt-Nr.: 173-240315
01	Titel	Vorbemerkungen	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 01. -

Einheitspreise einzukalkulieren.

Das Absperren von Gefahrenbereichen im Arbeitsbereich des AN liegt in der Verantwortung des AN. Bei Unterbrechung der Arbeiten und bei Verlassen der Arbeitsstelle hat eine sofortige Sicherung von Gefahrenstellen zu erfolgen. Die vom AN erstellten Schutz- und Sicherheitsmaßnahmen sind so lange bestehen zu lassen, bis jede Gefährdung von Personen oder Sachen ausgeschlossen ist.

Das Baufeld ist mit einem Bauzaun umgeben, der ungewolltes/ unbefugtes Betreten verhindert. Als Schutz gegen Diebstähle aber nur eingeschränkt geeignet ist. Der AN ist hier aufgefordert, eigene Vorkehrungen zu treffen.

Die Gebäudezugänge sind außerhalb der Arbeitszeiten zu sichern und verschlossen zu halten.

Gesundheits- und Brandschutz
Der AN ist verpflichtet, alle Einrichtungen zu beschaffen und alle Vorkehrungen zu treffen, die zur Durchführung der Unfallverhütungsvorschriften oder sonst nach Lage der örtlichen Verhältnissen zum Schutz der Beschäftigten sowie zur Aufrechterhaltung der Ordnung und Sicherheit im und um das Gebäude erforderlich sind. In den Gebäuden ist das Rauchen nicht gestattet. Schneid-, Schweiß- und Brennarbeiten sind der Bauleitung anzeigepflichtig. Diese Arbeiten dürfen erst nach Ausstellung eines Schweißerlaubnisscheines durchgeführt werden. Bei der Durchführung dieser thermischen Arbeiten sind die entsprechenden Bestimmungen strikt einzuhalten.

Baureinigung

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

20	LV	Malerarbeiten	Projekt-Nr.: 173-240315
01	Titel	Vorbemerkungen	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
- Fortsetzung von Eintrag 01. -			
	Die Beseitigung aller von eigenen Arbeiten herrührenden Verunreinigungen im Gebäude, auf dem Baugelände sowie im öffentlichen Verkehrsraum hat je nach anfallender Verschmutzung täglich zu erfolgen. Bei Unterlassen der Beseitigung von Bauschutt kann die Bauleitung diese durch eigens beauftragte Fremdfirmen durchführen lassen und dem AN in Rechnung stellen. Auf Sauberkeit und staubarmes Arbeiten ist besonders Wert zu legen. Schutzmaßnahmen Angrenzende im Bestand vorhandene Bauteile sind für die Zeit der Arbeiten dauerhaft gegen Beschädigungen, Verschmutzungen u.ä. zu schützen, ebenso die Transportwege während der Belieferung und des Abtransports der Materialien. Die Aufwendungen hierfür werden nicht gesondert vergütet und sind in die Einheitspreise einzukalkulieren. Ortsbesichtigung Es wird angeraten, die Baustelle vor der Angebotserstellung zu besichtigen. Eine Gebäudebesichtigung von außen ist jederzeit möglich, von innen nach Absprache. Grundlage des Angebots sind Planungsunterlagen und die Leistungsbeschreibung des Architekten. Etwaige Unklarheiten sind vor Abgabe des Angebotes mit der ausschreibenden Stelle zu klären. Dem LV beiliegende Pläne sind keine Ausführungspläne. Sie gelten nur für das Angebot. Anzubietende Leistungen Die nachfolgend beschriebenen Leistungen sind entsprechend den jeweils gültigen und aktuellen Regeln der Technik anzubieten und auszuführen.		
- Fortsetzung auf nächster Seite -			

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

20	LV	Malerarbeiten	Projekt-Nr.: 173-240315
01	Titel	Vorbemerkungen	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
	- Fortsetzung von Eintrag 01. -		
	Übergeordnet zu den nachfolgenden Leistungsbeschreibungen gelten hierfür grundsätzlich sämtliche relevante Normen, Vorschriften, Hinweise von Fachverbänden und Richtlinien des jeweiligen Baustandortes in den aktuellsten Ausgaben. Ausnahmen sind explizit angegeben und als solche gekennzeichnet. Grundsätzlich sind alle Positionen mit Lieferung und Montage anzubieten. Ausnahmen sind im Positionstext kenntlich gemacht. Bauzeit Der AN erstellt einen Bauablaufplan für die eigenen Leistungen. Dieser wird dann unter Berücksichtigung der Terminvorgaben der anderen am Bauablauf beteiligten Gewerke in den Gesamtbauablaufplan eingearbeitet. Arbeitsgerüste Leitern und Montagegerüst bis zu einer Standhöhe von 2,00 m über Aufstellfläche sind in die Einheitspreise einzukalkulieren und, sofern erforderlich bzw. angewiesen, das Auslegen von lastverteilenden Unterlagen unter den Standfüßen, -rollen. Schutz eigener Leistung Alle Bauteile sind grundsätzlich vor Beschädigung und Verschmutzung zu schützen, auch wenn Bauteile nicht besonders abgedeckt oder bereits geschützt sind. Werden Umbauarbeiten durchgeführt, so sind diese Arbeiten mit Umsicht und Sorgfalt durchzuführen. Bautageberichte Es sind arbeitstäglich Bautagesberichte mit Angaben zu den Wetterverhältnissen, Anzahl und		
	- Fortsetzung auf nächster Seite -		

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

20	LV	Malerarbeiten	Projekt-Nr.: 173-240315
01	Titel	Vorbemerkungen	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
	- Fortsetzung von Eintrag 01. -		
	Bezeichnung der AK, Beschreibung der ausgeführten Leistungen sowie das Erfassen von besonderen Ereignissen bzw. Anweisungen anzufertigen. Die Bautagesberichte sind wöchentlichen via e-mail dem Architekten zuzusenden. Umgang mit Schadstoffen Die Einhaltung der geforderten Schutzmaßnahmen obliegt dem AN in alleiniger Verantwortung. Mit der Angebotsabgabe hat der AN folgende Unterlagen vorzulegen: Nachweis für qualifizierte elektronische Signatur gemäß Nachweis V Alle erforderlichen Unterlagen für den Arbeitsschutz (Arbeitsplan nach TRGS, Betriebsanweisungen, Gefährdungsbeurteilung, personengebundene Nachweise etc.) sind während der Arbeiten auf der Baustelle vorzuhalten. Aus der Nichtbeachtung der Anforderungen resultierende Bauzeitverzögerungen und Mehrkosten sind durch den AN zu übernehmen. Erneut erforderliche Freimessungen von gleichen Abschnitten durch beispielsweise Überschreitungen der zulässigen Faseranteile gehen zu Lasten des AN. Während der Arbeiten ist immer zu berücksichtigen: - keine unangemeldete Beeinträchtigung der Flucht und Rettungswege innerhalb und außerhalb des Gebäudes - Wahl der Arbeitsverfahren, bei denen eine Belästigung der Nutzer anliegender Gebäude möglichst vermieden wird Durchführung der Leistungen: - staubarmes Arbeiten		
	- Fortsetzung auf nächster Seite -		

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

20	LV	Malerarbeiten	Projekt-Nr.: 173-240315
01	Titel	Vorbemerkungen	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
	- Fortsetzung von Eintrag 01. -		
	- Materialien nicht werfen, reißen, etc.		
	- Einsatz schnellaufender Maschinen nur mit Absaugung nicht mit Druckluft anblasen		

Termine

Text

Termine

Die Ausführung der Arbeiten soll unmittelbar nach Auftragserteilung erfolgen.

Der Beginn der Arbeiten ist ab dem 07.09.2026 vorgesehen.(Werkplanung)

Vorarbeiten:

ab dem 07.09.2026

(abbeizen von Untergründen, schleifen, reinigen, Mustertafeln u.ä.)

Spachtelarbeiten und Grundierungen:

ab dem 05.10.2026

Endbeschichtungen:

ab dem 02.11.2026

Fertigstellung: 04.12.2026

Technische Vorbemerkungen Maler- und Lackierarbeiten

Text

Beschichtung von Wänden- und Deckenflächen

An Wänd- und Deckenflächen sollen

Sol-Silikatfarben mit einem organischen Anteil von max 5% Volumen zur Ausführung kommen.

Weiterhin soll die Farbe mit einer

Quarzit-Einstreuung von 0,3 mm bis 0,5mm

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

20	LV	Malerarbeiten	Projekt-Nr.: 173-240315
01	Titel	Vorbemerkungen	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
	- Fortsetzung von Eintrag 01. -		
	versehen werden. Der Quarzit Anteil darf maximal 10% Volumen betragen. Die benannten Eigenschaften müssen mit einer Volldeklaration des Herstellers nachgewiesen werden. Die Farben müssen eine Schlämmwirkung haben um Oberflächenungleichheiten egalisiern zu können. Farbton ähnlich RAL 9001 nach Musterfläche. Naßabriebsklasse 3 Fabrikat der Farbe: Keim Innotop oder glw. Angebotenes Fabrikat: '.....' (vom Bieter einzutragen) Spachtelarbeiten: Teilflächen der Wand- und Deckenflächen müssen gespachtelt werden. Hierfür ist ein gipsfreier Silikatspachtel mit einem organischen Anteil von max 5% Volumen zu verwenden. Korngröße von 0,3 - max 0,5 mm. Spachtel glätten und schleifen. Oberflächenqualität Q 3. Fabrikat des Spachtels: Keim oder glw. Angebotenes Fabrikat:		
	- Fortsetzung auf nächster Seite -		

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

20	LV	Malerarbeiten	Projekt-Nr.: 173-240315
01	Titel	Vorbemerkungen	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 01. -

'.....'

(vom Bieter einzutragen)

Untergründe Decken:
Beton, Putz, zementgebundene Trockenbauplatte

Untergründe Wände:
Beton, Putz, zementgebundene Trockenbauplatte

Lackbeschichtungen

Lackbeschichtungen auf linearen Metallteilen
müssen als 2-komponentige Beschichtungen auf
Acryl-Polyurethanbasis mit
Eisenglimmerpigmentierung ausgeführt werden.
Farbbeschichtung nach Muster, Farbton
weiß/hellgrau.

Fabrikat Sika oder glw.

Angebotenes Fabrikat:

'.....'

(vom Bieter einzutragen)

Beschichtung Holzbauteile:

Anschleifen bis Körnung bis zu 240
Anschließend werden die Oberflächen mit
lösemittelfreiem Holzwachs aus Bienen- und
Pflanzenwachs bis zur vollständigen Sättigung gewachst
und nach Trockung fein poliert. Je nach Sättigung ist
dieser Arbeitsschritt zu wiederholen, bis eine
seidenmatte, gleichmäßige Oberfläche entsteht.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

20	LV	Malerarbeiten	Projekt-Nr.: 173-240315
01	Titel	Vorbemerkungen	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
	- Fortsetzung von Eintrag 01. -		
	Wachs leicht anfeuernd. Fabrikat Auro Holzwachs Nr. 187 oder glw. Die Farben dürfen kein Titandioxid enthalten. Anteil Titandioxid 0% Für die verwendeten Materialien ist eine Volldeklaration bereits beim Einreichen des Angebotes abzugeben. (pdf Dateien) Angaben zur Ausführung Allgemeines Bei Schleifarbeiten im Trockenverfahren sind Absauggeräte zu verwenden. Sind Schleifen und Spachteln vorgesehen, so bleiben die Anzahl der Schleifgänge und Spachtelaufträge sowie die Wahl der richtigen Körnung dem Auftragnehmer überlassen und sind auf die vorgesehene Beschichtung einzustellen. Nach Abschluss der Arbeiten hat der Auftragnehmer dem Auftraggeber eine Liste der verwendeten Materialien gegliedert nach Verwendungsort, Produktbezeichnung und Hersteller für spätere Nachbestellungen zu übergeben. Mit lösemittelhaltigen Abbeizmitteln entfernte Altanstriche gelten als Sonderabfall im Sinne der TA Sonderabfall und sind entsprechend zu entsorgen. Vorhandene, ausbaubare Dichtungen an Zargen, Türen, Fenstern und dergleichen sowie demontierbare Beschläge sind vor den Arbeiten beschädigungsfrei zu entfernen und anschließend an ihren ursprünglichen Stellen wieder einzubauen.		
	- Fortsetzung auf nächster Seite -		

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

20	LV	Malerarbeiten	Projekt-Nr.: 173-240315
01	Titel	Vorbemerkungen	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
	- Fortsetzung von Eintrag 01. -		
	Nicht ausbaubare Dichtungen und nicht demontierbare Beschläge sind abzukleben. Bewegliche Teile sind gangbar zu halten. Abdeckungen von Schaltern, Steckdosen u. dgl. sind vor den Arbeiten beschädigungsfrei abzunehmen, rückseitig zu kennzeichnen, sicher zu lagern und nach Beendigung der Arbeiten wieder einzubauen. Können einzelne Bauteile nicht vom Auftragnehmer ausgebaut werden, ist die Bauleitung zu informieren, damit diese entweder den Ausbau und späteren Einbau durch den entsprechenden Fachunternehmer ausführen lässt oder alternativ der Abklebung statt eines Ausbaus zustimmt. Falls Haustechnik-Leitungen zu beschichten sind, sind sie farblich entsprechend DIN 2403 und DIN 2404 zu kennzeichnen. Mörtelreste dürfen keinesfalls überstrichen werden, sie sind vollständig zu entfernen. Vor dem Überstreichen von Dichtstoffen hat sich der Auftragnehmer Gewissheit über die Verträglichkeit der Stoffe zu verschaffen. Werden selbst Dichtstoffe verwendet, so sind sie grundsätzlich nicht zu überstreichen, sondern im entsprechenden Farbton auszuwählen. Fugen unbekannter stofflicher Grundlage sollen nicht überstrichen werden, sie sind vorher abzukleben. Sonstige Angaben Der Auftragnehmer hat dafür Sorge zu tragen, dass während der Ausführung seiner Leistungen immer mindestens ein fließend deutsch sprechender Mitarbeiter seiner Firma auf der Baustelle anwesend ist. Die vom Auftragnehmer verwendeten		
	- Fortsetzung auf nächster Seite -		

--

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

20	LV	Malerarbeiten	Projekt-Nr.: 173-240315
01	Titel	Vorbemerkungen	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
	- Fortsetzung von Eintrag 01. -		
	Ausführungsunterlagen müssen den Freigabevermerk des Auftraggebers oder des Architekten tragen. Nicht freigegebene Unterlagen dürfen nicht verwendet werden.		

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

20	LV	Malerarbeiten	Projekt-Nr.: 173-240315
02	Titel	Baustelleneinrichtung	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

02 Titel Baustelleneinrichtung

02.1
Position

Baustelleneinrichtung

Einrichten, Vorhalten, Betreiben sowie Räumen der Baustelle nach Fertigstellung der Arbeiten, mit folgenden in den Pauschalpreis einzurechnenden Leistungen soweit keine eigenen Positionen im LV dafür vorgesehen sind :

- Sicherungsmaßnahmen, auch der Verkehrswege, im Gebäude, usw., wie Geländer, Umwehrungen, Abschränkungen, Absperrungen, Brüstungen, Abdecken von Öffnungen, Seitenschutz, Schrammborde, Hilfsbauwerke, Leiteinrichtungen, Beleuchtungen etc.
- Zuleitungen für Strom und Wasser von den Anschlußstellen bis zu den Verwendungsstellen,
- sämtliche Arbeits- und Schutzgerüste für die eigenen Arbeiten die über das bauseitige Arbeits- und Schutzgerüst hinaus eventuell notwendig werden.
- sämtliche Sanitäreinrichtungen und Pausenräume nach Arbeitsstättenrichtlinien bzw. Arbeitsstättenverordnung, die über das bauseitige Bau-WC hinaus eventuell notwendig werden.
- Materialbarracken
- sämtliche notwendigen Baumaschinen
- Baukran, Autokräne, Bauaufzüge, Förderungsanlagen etc.
- alle notwendige Geräte, Werkzeuge und Hilfsmittel
- Material-Vorhaltekosten
- Lohnkosten
- Personalkosten
- Stellen des Sicherheitsbeauftragten und Ersthelfers; maßgeblich sind ebenso die Forderungen des Amtes für öffentliche Ordnung, der Bauberufsgenossenschaften, SiGe-Koo, sowie sonstiger mitwirken- der Behörden,

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

20	LV	Malerarbeiten
02	Titel	Baustelleneinrichtung

Projekt-Nr.: 173-240315

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
- Fortsetzung von Eintrag 02.1 -			
	Amtsstellen und Körperschaften - Abfallcontainer - besondere Schutzmassnahmen gegen Witterungsschäden - zusätzliche Massnahmen für die Weiterarbeit bei Frost und Schnee, soweit sie dem Auftragnehmer nicht ohnehin obliegen. - besondere Massnahmen zum Schutz und zur Sicherung gefährdeter baulicher Anlagen - alle sonstigen Kosten, die der Auftragnehmer zur ordnungs- gemäßen Durchführung der Bauaufgabe zu erbringen hat. - sowie alle in den zusätzlichen technische Vorbemerkungen beschriebenen Leistungen.		
1	psch	EP	GP
02.2 Position	Rollgerüst liefern, 4,50 m Rollgerüst liefern aufbauen und wieder abbauen. Für die Ausführung von Arbeiten, Arbeitshöhe > 2,00 m Im Bereich des Beckenumgangs, für Arbeiten an den Decken und den Wänden. Arbeitshöhe, Standfläche oberste Gerüstlage ca. 4,50 m Vorhaltezeit 12 Wochen		
1	Stck	EP	GP
02.3 Position	Rollgerüst liefern 6,00 m Rollgerüst liefern aufbauen und wieder abbauen. Für die Ausführung von Arbeiten, Arbeitshöhe > 2,00 m Im Bereich des Schwimmbeckens, für Arbeiten an den Decken. (Stahlträgern) Arbeitshöhe, Standfläche oberste Gerüstlage ca. 6,00 m Gerüst im Schwimmbecken aufbauen und wieder		
- Fortsetzung auf nächster Seite -			

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

20	LV	Malerarbeiten	Projekt-Nr.: 173-240315
02	Titel	Baustelleneinrichtung	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
- Fortsetzung von Eintrag 02.3 -			
	abbauen. (Schwimmbecken ohne Wasser) Inklusive Unterlage als Lastverteiler, OSB Platte 16 mm Vorhaltezeit 8 Wochen		
	1 psch	EP	GP
02.4 Position	Schutzabdeckungen der Fenster- Fenstertüren, Möbel, Türen, Einbauten Wandflächen und dgl. aus Schrenzpapier, Recyclingpapier, 100 g/qm, liefern, fixieren, unterhalten und wieder entsorgen. Stöße überlappen, Ränder kleben.		
	650 m²	EP	GP
02.5 Position	Schutzabdeckung Böden mit Malerflies ohne Folienkaschierung. Auslegen, fixieren, unterhalten, wieder aufnehmen und entsorgen.		
	665 m²	EP	GP
02.6 Position	Rohfilzpappe ca. 250g/qm, als Schutz für Böden liefern, verlegen, fixieren, vorhalten, aufnehmen und entsorgen.		
	275 m²	EP	GP
02.7 Position	Anlegen von Musterflächen auf den verschiedenen Untergründen vor Ort herstellen. Inkl. Lieferung und Einbau aller erforderlichen aller erforderlichen Materialien sowie dem sauberen Beschneiden der Einzelflächen. Musterflächen i. M. 1,5 x 1,5 m		
	6 Stck	EP	GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

20	LV	Malerarbeiten	Projekt-Nr.: 173-240315
02	Titel	Baustelleneinrichtung	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

02.8
Position

Musterflächen auf Tafeln herstellen.

Musterflächen auf Tafeln herstellen.
Untergrund Putz, zementgebundene
Trockenbauplatte, Stahl, Holz.
Abmessungen ca. 30/30 cm.

4 **Stck** EP GP

02.9
Position

Dokumentation

Zusammenstellung der Unterlagen der
Dokumentation vor Abnahme der fertigen Leistung.

Alle Unterlagen sind in Papierform und auf CD
(Zeichnungen in pdf, und dwg Format) zu
übergeben. Die Pläne müssen jeweils dem
Revisionsstand entsprechen. Die Dokumentation ist
der Bauleitung des AG vor der Abnahme zu
übergeben.

Die Dokumente sind vorab als Prüfaxemplar zu
übergeben, welches zur endgültigen Abgabe von der
Bauleitung des AG freigegeben wird.
Das Prüfaxemplar ist als Kopie 1-fach nach Angaben
des Auftraggebers in Ordnern zusammengefasst und
als pdf zur Verfügung zu stellen.

Das Abgabeexemplar ist als Kopie 2-fach nach
Angaben des Auftraggebers in
Ordnern zusammengefasst und als pdf abzugeben.

Bestandteil der Dokumentation:
u.a. wird gefordert:

- Fachunternehmererklärung
- Produktdatenblätter verwendeter Materialien
- Konstruktionsbeschreibungen
- Prüfzeugnisse
- Zulassungsbescheide
- Pflegehinweise des Herstellers (z.B. für
Beschichtungen)

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

--

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

20 **LV** **Malerarbeiten** Projekt-Nr.: 173-240315
02 Titel Baustelleneinrichtung

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 02.9 -

- Übereinstimmungserklärung
- Errichterbescheinigung
- Werkplanung (Akustikdecke)
- CE-Kennzeichnung
- Leistungserklärung

Für die Aufstellung ergibt sich kein Anspruch auf Vollständigkeit. Sollte eine Ausführung nicht erwähnt worden, aber im Objekt installiert sein, sind die entsprechenden Unterlagen den Revisionsunterlagen hinzuzufügen.

1	Stck	EP	GP
----------	-------------	----------	----------

Titel 02 Baustelleneinrichtung

MWSt. (19,0 %)

Gesamtsumme inkl. MWSt.

LV-Gesamtaufstellung: Seite 32.

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

20	LV	Malerarbeiten	Projekt-Nr.: 173-240315
03	Titel	Wand- und Deckenbeschichtungen	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
03	Titel	Wand- und Deckenbeschichtungen	
03.1 Position	Wandflächen lose Teile entfernen lose Teile und alte nicht haftfähige teils mehrlagige Anstriche durch Schleifen mit Absaugung entfernen. Flächen mit dem H-Staubsauger entstauben.		
	115 m²	EP	GP
03.2 Position	Wandflächen, geputzt, alten Farbanstrich entfernen. Wandflächen, Stützen, geputzt, alten Farbanstrich entfernen. Die Flächen wurden mehrfach mit Farbbeschichtungen, Mineralfarbe, Dispersionsfarbe, versehen und ausgebessert. Die Altbeschichtungen sind mit einem Abbeizer zu entfernen. Hierfür sind die Wände auch mehrfach mit einer zähflüssigen, pastösen Abbeizpaste einzustreichen und einwirken zu lassen. Das Material ist mit einer Bürste sowie im Heißdampfverfahren mit einer Reinigungskrake zu entfernen. Aufgenommene Material fachgerecht entsorgen.		
	175 m²	EP	GP
03.3 Position	Riss überspannen, Malergewebe Überspannen von rissgefährdeten Bereichen mit Gewebestreifen, inkl. Vorbehandlung und Spachtelung.		
	95 m	EP	GP
03.4 Position	Untergrundvorbehandlung, Haftgrund, Wandflächen silikatische Haftbrücke füllend, schlämmend vollflächig an Wand- und Deckenflächen auftragen.		
	925 m²	EP	GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

20 **LV** **Malerarbeiten** **Projekt-Nr.: 173-240315**
03 Titel Wand- und Deckenbeschichtungen

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

03.5 **Flächenspachtelung Trockenbauwände und Decken**
Position
Flächen vollflächig mit mineralischen Spachtel wie in den Vorbemerkungen beschrieben, überspachteln und mit der Glättkälle scharfkantig abziehen, Porenverschluß Q 3
490 **m²** EP GP

03.6 **Vliesarmierung Glasfaserflies**
Position
an Decken und Wänden, 190 g/qm, glatt für fein strukturierte Oberflächen liefern, zuschneiden und an Decken- und Wandflächen vollflächig auf Stoß glatt mit Glasgewebekleister verkleben. Übertretenden Kleister sofort abziehen.
490 **m²** EP GP

03.7 **Grundierung von Wand- und Deckenfläche mit**
Position
Grundierung von Wand- und Deckenfläche mit Kieselol-Kaliwasserglas-Gemisch zur Grundierung und Festigung von Wand- und Deckenfläche
Frei von Lösemitteln, Bioziden und Konservierungsstoffen
Sd Wert < 0,02 m
Sättigend mit Mineralfarbbürste auftragen.
925 **m²** EP GP

03.8 **2 - maliger Farbauftrag an Wänden und Decken,**
Position
2 - maliger Farbauftrag an Wänden und Decken, Grundanstrich und Endanstrich mit Sol-Silikatfarbe wie in den Vorbemerkungen beschrieben.
Auftrag mit Bürste.
925 **m²** EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

20 **LV** **Malerarbeiten** **Projekt-Nr.: 173-240315**
03 Titel Wand- und Deckenbeschichtungen

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
03.9 Position	1 - maliger zusätzlicher Farbauftrag an Wänden und 1 - maliger zusätzlicher Farbauftrag an Wänden und Decken, Grundanstrich und Endanstrich mit Sol-Silikatfarbe wie in den Vorbemerkungen beschrieben. Auftrag mit Bürste.		
	450 m²	EP	GP
03.10 Position	Zulage Quarziteinstreuung Endbeschichtung wie in Zulage Quarziteinstreuung Endbeschichtung wie in den Vorbemerkungen beschrieben.		
	925 m²	EP	GP
03.11 Position	Abgetönte Flächen als Zulage im Farbsystem, nach Abgetönte Flächen als Zulage im Farbsystem, nach vorher festgelegten Muster. Ausführung werksgetönt nach Mischfarbtönen. Hellbezugswert 10 - 30		
	100 m²	EP	GP
03.12 Position	Zulage Laibungen 2- malig farblich beschichten. Zulage Laibungen 2- malig farblich beschichten. Laibungstiefe bis zu 25 cm		
	85 m	EP	GP
03.13 Position	Zulage Stützen 2- malig spachteln, rund. Zulage Stützen 2- malig farblich beschichten, rund, eckig bis zu 45 cm.		
	75 m²	EP	GP
03.14 Position	2-K-PUR Wandanstrich Erstanstrich auf gespachtelte Flächen aus Gipskartonplatten mit 2K-PUR-Beschichtung, als widerstandsfähige Beschichtung für hochbeanspruchte Flächen in WC- best. aus Grund- und Schlussbeschichtung mit 2K-PUR-Füller und		

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

20 **LV** **Malerarbeiten** **Projekt-Nr.: 173-240315**
 03 Titel Wand- und Deckenbeschichtungen

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
	- Fortsetzung von Eintrag 03.14 -		
	2K-PUR-Decklack, matt, Farbton nach Wahl des AG. Abrechnung nach dieser Position auch für Einzelflächen unter 2.5 m² und für Leibungen. Einschl. dem exakt geradlinigen absetzen zu Flächen mit Silikatwandanstrich.		
	Farbton weiß, matt bis hellgetönt, matt nach Wahl des AG		
	75 m²	EP	GP
03.15 Position	Fuge 1K PU-Dichtungsmasse Fuge mit 1K PU-Dichtungsmasse einschl. Primer und Hinterfüllung gemäß DIN 18504. Fuge ca. 3 - 5mm		
	120 m	EP	GP
03.16 Position	Acrylat-Fugenmasse auf Wasserbasis im Bereich von Wand- u. Decken x-eln ausführen und scharfkantig abziehen. Fabrikat Otto Chemie, Ottoseal A 205		
	Angebotenes Fabrikat:		
	(vom Bieter einzutragen)		
	1.200 m	EP	GP

Titel 03 Wand- und Deckenbeschichtungen

MWSt. (19,0 %)

Gesamtsumme inkl. MWSt.

LV-Gesamtaufstellung: Seite 32.

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

20	LV	Malerarbeiten	Projekt-Nr.: 173-240315
04	Titel	Lackarbeiten	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
04	Titel Lackarbeiten		
04.1 Position	Profilstahlträger bis 20 cm Breite Formate H, L, T Profilstahlträger bis 20 cm Breite Formate H, L, T Querschnitte. Bereich Dachträger.Von Staub und schutz durch Dampfstrahl reinigen 345 m	EP	GP
04.2 Position	Lackbeschichtung Profilstahlträger bis 20 cm Breite Lackbeschichtung Profilstahlträger bis 20 cm Breite Formate H, L, T Querschnitte. Bereich Dachträger. Anschleifen für eine nachfolgende Beschichtung. 345 m	EP	GP
04.3 Position	Lackbeschichtung Profilstahlträger bis 20 cm Breite Lackbeschichtung Profilstahlträger bis 20 cm Breite Formate H, L, T Querschnitte. Bereich Dachträger. Ausführung wie in den Vorbemerkungen beschrieben: 2-komponentige Beschichtungen auf Acryl-Polyurethanbasis mit Eisenglimmerpigmentierung ausgeführt werden. Farbbeschichtung nach Muster, Farbton DB weiß/hellgrau. Inklusive Grundierung. 345 m	EP	GP
04.4 Position	Anstrich von Rohrleitungen bis DN 25 aus Metall mit hitzebeständigem Alkydharzllack, seidenmatt, in fachgerechter Schichtdicke farbig lackieren. Untergrundvorbehandlung: Rohre gründlich anschleifen und säubern. Grundanstrich mit 2K-Epoxi-Haftgrund Zwischenanstrich mit Heizkörperlack		

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

20	LV	Malerarbeiten	Projekt-Nr.: 173-240315
04	Titel	Lackarbeiten	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 04.4 -

Schlußanstrich mit Heizkörperlack, Farbton nach Wahl des Architekten.
bis DN 25 (1")

65 **m** EP GP

04.5
Position

Anstrich von Rohrleitungen von DN 25 bis DN 50

aus Metall mit hitzebeständigem Alkydharzlack, seidenmatt, in fachgerechter Schichtdicke farbig lackieren.

Untergrundvorbehandlung:

Rohre gründlich anschleifen und säubern.

Grundanstrich mit 2K-Epoxi-Haftgrund

Zwischenanstrich mit Heizkörperlack

Schlußanstrich mit Heizkörperlack, Farbton nach Wahl des Architekten.

von DN 25 bis DN 50

45 **m** EP GP

04.6
Position

Anstrich Stahltüren

Bereits werkseitig grundierte Stahltüren, innen, mit Alkydharz-Matt- Lack in fachgerechter Schichtdicke farbig lackieren

Untergrundvorbehandlung: grundierte Flächen gründlich anschleifen und säubern. Grundierung auf Trag- und Haftfähigkeit prüfen. Nicht tragfähige Anstrichteile entfernen und Schadstellen entrostet (Norm-Reinheitsgrad St 2).

Grundanstrich nur der Schadstellen mit Haftgrund

Zwischenanstrich mit Haftgrund

Schlußanstrich gleichmäßig, ohne Streifenbildung, mit Matt-Lack

Farbton nach Wahl des Architekten.

Alle sichtbaren Teile der Stahltüren, beidseitig, einschliesslich Eckzargen, Türfälze etc., einschl. De- und Montage der Dichtungsgummis und sämtlicher Abdeck- und Abklebearbeiten an den flankierenden

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

20	LV	Malerarbeiten	Projekt-Nr.: 173-240315
04	Titel	Lackarbeiten	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

- Fortsetzung von Eintrag 04.6 -

Bauteilen, Beschlägen etc.

Türabmessungen ca. 1,04 / 2,14 m

2	Stck	EP	GP
----------	-------------	----------	----------

04.7
Position

Anstrich von Stahlprofilen

bis DN 25, 25/25 mm, mit Alkydharzlack,
anschleifen, Grundanstrich, Zwischenanstrich und
Schlußanstrich.
Farbe nach Wahl des AG
Fehlstellen mit Lackspachtel spachteln.
Inklusive sämtlicher Abklebarbeiten.

120	m	EP	GP
------------	----------	----------	----------

04.8
Position

Beschichtung lineare Holzbauteile

Beschichtung lineare Holzbauteile
(Trennwand im Bereich der Schwimmhalle ca. 125
qm Ansichtsfläche)
Abmessung bis zu ca. 30/60 mm
Anschleifen bis Körnung 240
Anschließend werden die Oberflächen mit
lösemittelfreiem Holzwachs aus Bienen- und
Pflanzenwachs bis zur vollständigen Sättigung gewachst
und nach Trockung fein poliert.
Je nach Sättigung ist dieser Arbeitsschritt zu
wiederholen, bis eine seidenmatte, gleichmäßige
Oberfläche entsteht.
Wachs leicht anfeuernd.
Fabrikat Auro Holzwachs Nr. 187 oder glw.

1.450	m	EP	GP
--------------	----------	----------	----------

Titel 04 Lackarbeiten

MWSt. (19,0 %)

Gesamtsumme inkl. MWSt.

LV-Gesamtaufstellung: Seite 32.

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

20	LV	Malerarbeiten	Projekt-Nr.: 173-240315
05	Titel	Stundenlohnarbeiten	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
05	Titel	Stundenlohnarbeiten	

Vorbemerkungen Stundenlohnarbeiten

Text

Vorbemerkungen Stundenlohnarbeiten
Stundenlohnarbeiten sind nur auf Anweisung des AG auszuführen. Der AG ist berechtigt, die zum Einsatz kommenden Arbeitskräfte in Abstimmung mit der Projektleitung des AN auszuwählen. Vor Ausführung der Arbeiten ist der ungefähre Stundenaufwand vom AN anzugeben und vom AG zur Ausführung freigeben zu lassen. Weiterhin ist vor Ausführung der Arbeiten die Zustandssituation mit Fotos zu dokumentieren und vorzulegen. Sollten nachts und am Wochenende bzw. an Feiertagen Arbeiten auf der Baustelle ausgeführt werden, ist die behördliche Zustimmung vom AN dafür einzuholen.

Spätestens am folgenden Arbeitstag nach Ausführung sind die vollständigen Stundenzettel 2-fach dem Bauherrn vorzulegen. Die Nachweise über Stundenlohnarbeiten müssen enthalten:

1.
Name, Berufsbezeichnung und tägliche Stundenleistung
der im Tagelohn beschäftigten Personen
2.
Aufstellung über die Verwendung der besonders zu vergütenden Materialien und Baustoffe
3.
Aufstellung der eingesetzten Geräte inkl. Typangabe und BGL-NR
4.
Aufstellung und Beschreibung der ausgeführten Leistungen
5.
Fotodokumentation der durchgeführten Leistungen soweit diese später nicht sichtbar sind

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

20	LV	Malerarbeiten	Projekt-Nr.: 173-240315
05	Titel	Stundenlohnarbeiten	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
- Fortsetzung von Eintrag 05. -			

Für nicht genehmigte Stundenlohnarbeiten besteht keinerlei Vergütungsanspruch des AN. Es werden nur die tatsächlichen Arbeitsstunden vergütet. Die Stundenzettel gelten erst nach Bestätigung und Unterschrift durch den Bauherrn als anerkannt. Die Rückgabe der Stundenzettel erfolgt innerhalb von 12 Werktagen nach Zugang. Eine Nichtrückgabe der Stundenzettel durch den AG bedeutet nicht deren Anerkennung.

Für einfache Tätigkeiten wie Transport, Reinigung Stemm- und Abbrucharbeiten etc. gelangen grundsätzlich nur die Stundensätze für Bauhelfer zur Abrechnung.

Es dürfen nur Leistungen im Stundenlohn abgerechnet werden, die keine Vertragsleistungen oder vertraglichen Nebenleistungen sind. Stellt sich bei der Rechnungsprüfung oder bei späteren Nachprüfungen heraus, dass Vertragsleistungen oder vertragliche Nebenleistungen über Stundenlohn abgerechnet wurden, verfällt der Vergütungsanspruch des AN für diese Stundenlohnleistung einschl. Material, auch wenn der Zettel schon abgezeichnet wurde. In diesem Fall wird der betroffene Betrag, der zu viel bezahlten/zu viel berechneten Stundenleistung einschl. Material von der Rechnung des AN abgezogen oder der Betrag ist vom AN dem AG zurückzuerstatten.

05.1
Position

Stundensatz Facharbeiter
Stundensatz Facharbeiter

20 **h** EP GP

Übertrag:

--

Leistungsverzeichnis

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

20	LV	Malerarbeiten	Projekt-Nr.: 173-240315
05	Titel	Stundenlohnarbeiten	

Übertrag:

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----------	------------------------	--------------------	------------------

Titel 05 Stundenlohnarbeiten

MWSt. (19,0 %)

Gesamtsumme inkl. MWSt.

LV-Gesamtaufstellung: Seite 32.

--

Zusammenfassung der Gliederungspunkte

Summenangaben aller Gliederungspunkte

Projekt: SW Sanierung 25 m Becken

Projekt-Nr.: 173-240315

LV 20 Malerarbeiten

Nr.	Art	Bezeichnung der Leistungsverzeichnisebene	Gesamt in EUR
01	Titel	Vorbemerkungen	nur Textinformation
02	Titel	Baustelleneinrichtung	
03	Titel	Wand- und Deckenbeschichtungen	
04	Titel	Lackarbeiten	
05	Titel	Stundenlohnarbeiten	
Gesamtsumme		LV 20 Malerarbeiten	
		MWSt. 19,0 %	
		Gesamtsumme inkl. MWSt.	

.....
(Ort und Datum)