

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Los- Nr.: 1 Bauhauptgewerk

Projekt-Nr.: 2213

Bauvorhaben: Erweiterung Sanitärbereich
Turnhalle Zscherndorf
Lieselotte-Rückert-Straße 56-60
06792 Sandersdorf-Brehna

Bauherr: Stadt Sandersdorf-Brehna
Bahnhofstraße 2
06792 Sandersdorf-Brehna

<u>Angebotssumme, ungeprüft:</u> - vom Bieter auszufüllen -	<u>Angebotssumme, geprüft:</u>
Gesamtsumme netto : EUR	Gesamtsumme netto : EUR
zzgl. % MwSt : EUR	zzgl. % MwSt : EUR
<u>Gesamtsumme brutto: EUR</u>	<u>Gesamtsumme brutto: EUR</u>

Vermerke des Bieters: _____

Der Bieter: _____

Ort/ Datum Stempel und rechtsverbindliche Unterschrift

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
1 Bauhauptgewerk

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1 Bauhauptgewerk

1. Allgemeine Hinweise

1.1 Angaben zur Baustelle

Die Stadt Sandersdorf-Brehna als Träger dieser Einrichtung beabsichtigt einen Sanitärbereich an die vorhandene Turnhalle anzubauen. Die Arbeiten erfolgen am bestehenden Gebäude.

Die Bauarbeiten sollen bei laufendem Turnhallenbetrieb realisiert werden. Die Beeinträchtigungen (Lärm- und Staubbelastung, etc.) für den Ablauf sind so gering wie möglich zu halten. Einschränkungen für die Nutzer sind auf ein Mindestmaß zu beschränken. Die Baustellenbereiche innerhalb der Zuwegung zur Grundschule sind stets und ständig vor dem Zutritt durch die Kinder ausreichend zu sichern!

Die vorhandenen befestigten Freiflächen auf dem Vorplatz können in Abstimmung mit der Bauleitung als Lagerfläche genutzt werden. Die Flächen sind dann aber ausreichend und ständig vor Fremdzutritt (u.a. spielende Kinder) zu sichern! Verschmutzung der öffentlichen Wege bzw. Straßen sind zu vermeiden und gegebenenfalls umgehend und fortlaufend, jedoch mindestens werktäglich zu beseitigen. Die Beantragung einer Sondernutzung öffentlicher Verkehrsflächen ist vom Auftraggeber nicht vorgesehen. Als Lager- und Abstellfläche bietet sich der Vorplatz der Turnhalle an. Der Bauschutt ist werktäglich abzutransportieren, da dieser eine Gefährdung für die Schüler darstellen könnte. Die Arbeiten sind so zu koordinieren, dass alle Bauwerksöffnungen werktäglich nach Ende der Arbeiten ordnungsgemäß verschlossen sind und ein ausreichender Witterungsschutz (Niederschläge und Wind) sowie eine Absturzsicherung besteht. Die Baustelle ist nach dem Fertigstellen aller Arbeiten gesäubert zu verlassen.

Baustrom (Absicherung 16 A) und Bauwasser werden vom Auftraggeber am Objekt zur Verfügung gestellt. Die Kosten für Zähleinrichtungen und Verbrauch werden anteilmäßig entsprechend Gewerk und Auftragssumme pauschal auf die Auftragnehmer umgelegt.

1.2 Angaben zur Ausführung

Öffnungen in der Außenfassade sind während der gesamten Bauzeit gegen Witterungseinflüsse, insbesondere gegen Niederschläge und Sturm, im erforderlichen Maß zu schützen. Das gilt vor allem bei Arbeitsunterbrechungen. Eine ausreichende Absturzsicherung ist immer zu gewährleisten.

Alle Metallteile sind ausreichend gegen Korrosion zu schützen. Für sichtbare Schrauben im Außenbereich sind Edelstahlschrauben zu verwenden.

Konstruktions- und Ausführungspläne, die nur für das vom Bieter angebotene Erzeugnis bzw. Fabrikat gelten bzw. erforderlich sind, sind in den Preis einzurechnen. Dazu gehört auch das Maßnehmen auf der Baustelle zwecks Erarbeitung dieser Pläne.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf
1 Bauhauptgewerk

19.06.2025

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

2. Allgemeine Technische Vertragsbedingungen

Soweit im Leistungsverzeichnis zwischen Kurztext und Langtext vom Bieter technisch widersprüchliche Angaben festgestellt werden, ist rechtzeitig Rücksprache mit dem Auftraggeber bzw. dessen Bevollmächtigten zu nehmen. Werden solche Widersprüche erst nachträglich festgestellt, gelten grundsätzlich die Angaben im Langtext als verbindlich vereinbart.

Festgestellte Abweichungen vor Ort mit notwendiger Änderung der Planung oder der Leistungsbeschreibung sind dem Auftraggeber unverzüglich mitzuteilen. Daraus folgende Leistungen, die zur Herstellung des Gebrauchswertes erforderlich sind, hat der Auftragnehmer auf Verlangen des Auftraggebers mit auszuführen, wenn sein Betrieb auf derartige Leistungen eingerichtet ist.

Soweit im Leistungsverzeichnis auf Technische Spezifikationen (z.B. nationale Normen, mit denen Europäische Normen umgesetzt werden, europäische technische Zulassungen, gemeinsame technische Spezifikationen, internationale Normen) Bezug genommen wird, werden auch ohne den ausdrücklichen Zusatz "oder gleichwertig" immer gleichwertige Technische Spezifikationen in Bezug genommen.

Werden für nicht genormte Erzeugnisse Gebrauchstauglichkeitsnachweise verlangt und kann für eingebaute Erzeugnisse ein solcher Nachweis nicht erbracht werden, gilt das als Fehler der Werkleistung. Referenzen können in diesem Fall den Nachweis nicht ersetzen.

Sind Zulassungsbescheide nachzuweisen, so sind sie als Ganzes mit aktuellem Datum und den dazugehörigen Anlagen - jedoch ohne Prüfprotokolle - vorzulegen. Teilkopien genügen den Anforderungen nicht. Einzelzulassungen müssen auf den Namen des Herstellers ausgestellt sein.

Die Nachweise notwendiger Prüfungen sind entsprechend dem Baufortschritt zu übergeben. Die Art und Güte der verwendeten wesentlichen Baustoffe und Bauteile ist durch Übergabe der entsprechenden Lieferscheine etc. nachzuweisen. Eine gesonderte Vergütung für die erforderlichen Nachweise wird nicht gewährt. Die Kosten sind mit den vereinbarten Einheitspreisen abgegolten.

Werden Gerüste bauseits bereitgestellt, so können sie unter der Voraussetzung der Verkehrssicherheit vom Auftragnehmer auf eigene Gefahr benutzt werden. Müssen vorhandene Schutzvorrichtungen zur Ausführung der Arbeiten entfernt werden, so sind diese bei Unterbrechung und nach Beendigung der Arbeiten vorschriftsgemäß wieder herzustellen. Für das Aufrechterhalten der Betriebssicherheit (Benutzung persönlicher Schutzausrüstungen) ist der jeweilige Nutzer verantwortlich.

Bedienungsanleitungen und Montageanleitungen für technische Anlagen und Pflegeanweisungen für Einbauteile sind bei Abnahme zu übergeben.

Erstellt der Auftragnehmer Ausführungszeichnungen, Werkstattpläne oder sonstige Unterlagen, so ist er für diese gegenüber dem Auftraggeber verantwortlich. Sie sind vom Auftraggeber oder den von ihm beauftragten Personen zu genehmigen bzw. zu bestätigen. Durch seine Unterschrift übernimmt der Auftraggeber keine Verantwortung für die technische

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
1 Bauhauptgewerk

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

Funktionsfähigkeit, sondern gibt nur sein Einverständnis.

Der Auftragnehmer hat für die örtliche Feinabstimmung der technologischen Abläufe und der handwerklichen Detailausbildungen mit den Anderen am Bau beteiligten Unternehmern zu sorgen.

Folgende Konstruktionszeichnungen sind dem Auftraggeber rechtzeitig vor Ausführungsbeginn vorzulegen:

- Fugenplan Estrich

Die Eignung folgender Bauprodukte bzw. Bauarten ist durch Übergabe der entsprechenden bauaufsichtlichen Zulassungen, Prüfzeugnisse oder Zertifikate an den Auftraggeber nachzuweisen:

- Bauelemente

Eine Dokumentation mit Fachunternehmerklärung, Lieferscheinen, Produktdatenblättern, etc. ist zur Abnahme vorzulegen. Die Kosten sind in die Einzelpreise einzurechnen. Eine gesonderte Vergütung erfolgt nicht.

Gerüste sind sauber zu halten und arbeitstäglich zu reinigen. Dabei ist die Fassade vor Staub und Wasser zu schützen. Sie sind grundsätzlich in dem Zustand zu übergeben, in welchem sie übernommen worden sind.

Das Anbringen von Schuttrutschen, Schwenkarmaufzügen u. dgl. darf nur an den dafür vorgesehenen Punkten und nach Abstimmung mit dem Aufsteller der Gerüste oder mit der Bauleitung erfolgen.

Während der Vorhaltung beschädigte Teile werden vom Auftraggeber nur ersetzt, sofern der Auftraggeber oder seine Erfüllungsgehilfen die Beschädigung zu vertreten haben.

Mengenermittlungen erfolgen grundsätzlich am Aus- bzw. Einbauort.

Während der geplanten Baumaßnahme ist die Baustelle so zu sichern, dass Fremde keinen Zutritt haben. Beim Verlassen der Baustelle sind Bauzäune und Zufahrten zu schließen.

Der AN ist verpflichtet, einen verantwortlichen Bauleiter zu benennen, welcher durchgängig die Baustelle betreut und welcher an den regelmäßigen Baurapporten teilnimmt. Freistellungen von den Baurapporten können nur im Einzelfall durch die Bauleitung ausgesprochen werden.

Verschmutzungen der öffentlichen Wege bzw. Straßen sind zu vermeiden und erforderlichenfalls umgehend und fortlaufend (jedoch mindestens werktäglich) zu beseitigen.

Sofern nicht im Positionstext anders bestimmt, werden ausgebaute Stoffe und Bauteile grundsätzlich Eigentum des Auftragnehmers und sind von diesem zu entsorgen bzw. anderweitig weiterzuverwenden. Dies gilt sinngemäß auch für entfernte, nicht weiterzuverwendende Sicherungsmaßnahmen.

Es sind grundsätzlich nur komplette Leistungen inkl. aller Nebenleistungen in den Einheitspreisen anzubieten, sofern nicht gesonderte Positionen dafür ausgewiesen wurden.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf
1 Bauhauptgewerk

19.06.2025

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

Es sind grundsätzlich nur Baustoffe eines kompletten Systems eines Herstellers mit abgestimmten Eigenschaften (Festigkeit, Wasseraufnahme, Format, Formbeständigkeit etc., Vermeidung von "Mischkonstruktionen" und evtl. Haftungsausschlüssen) zu verwenden.

Baustoffe, gelagert oder bereits eingebaut, sind ständig und ausreichend vor Tagwasser (Niederschlägen) zu schützen. Feuchte Dämm- und Dichtungsmaterialien dürfen nicht verarbeitet werden. Unterschiedliche Werkstoffe und Lieferformen sind im Erscheinungsbild aufeinander abzustimmen.

Beim Herstellen von Öffnungen bzw. Bohrungen in Wänden ist vorher die statische Relevanz zu prüfen bzw. mit dem Statiker abzustimmen.

Festgestellte Abweichungen von der Bestandsaufnahme mit notwendiger Änderung der Planung oder der Leistungsbeschreibung sind dem Auftraggeber unverzüglich mitzuteilen. Daraus folgende Leistungen, die zur Herstellung des Gebrauchswertes erforderlich sind, hat der Auftragnehmer auf Verlangen des Auftraggebers mit auszuführen, wenn sein Betrieb auf derartige Leistungen eingerichtet ist.

Müssen Rettungswege zeitweilig blockiert werden, ist das mit der Bauleitung abzustimmen. Lärmintensive Arbeiten sind außerhalb des Unterrichtes durchzuführen. Auf Treppen darf kein Material gelagert werden. Absperrungen, Abdeckungen und Schutzvorrichtungen sind im erforderlichen Umfang in jeder Bauphase herzustellen, ständig zu kontrollieren und zu warten. Insbesondere ist der mögliche Zugriff von Kindern zu Maschinen und Material weitgehend zu verhindern. Anpflanzungen sind zu schützen. Der Abwurf von Baumaterial oder Bauschutt ist untersagt. Der Staubschutz ist so weit wie es technisch und wirtschaftlich möglich ist, zu gewährleisten. Selbst verursachte Verunreinigungen sind fortlaufend zu beseitigen. Geöffnete Fenster sind gegen Sturm zu sichern und nach Arbeitsschluss zu schließen. Kondenswasser auf Fensterbrettern ist fortlaufend zu beseitigen.

Die Befestigungsmittel sind auf die jeweilige Konstruktion abzustimmen und müssen ausreichend korrosionsgeschützt sein. Sichtbar bleibende Flächen sind vor Beschädigungen zu schützen.

Während der Arbeiten auftretende Gefahrenbereiche sind abzusperren und zu kennzeichnen. Entstehen dadurch Behinderungen für andere Unternehmer oder Dritte, sind der Zeitraum der Absperrung sowie alternative Maßnahmen mit der Bauleitung abzustimmen.

Soweit im Leistungsverzeichnis auf technische Spezifikationen (z.B. nationale Normen, mit denen Europäische Normen umgesetzt werden, europäische technische Zulassungen, gemeinsame technische Spezifikationen, internationale Normen) Bezug genommen wird, werden auch ohne den ausdrücklichen Zusatz "oder gleichwertig" immer gleichwertige technische Spezifikationen in Bezug genommen.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2213	Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf	19.06.2025
	1	Bauhauptgewerk	
	1	Baustelleneinrichtung	

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1.1 Baustelleneinrichtung

1.1.1 Bauzaun

Bauzaun aus mobilen Stahlrahmenelementen aufstellen und nach Abschluss der Bauarbeiten wieder abbauen. Die Bauzaunfelder sind untereinander zu verschrauben, so dass eine Öffnung des Bauzaunes nur mit Werkzeug möglich ist. Der abzusperrende Bereich befindet sich unmittelbar neben dem Hauptzugang zur Grundschule bzw. auf dem Parkplatz vor der Grundschule.

Höhe : 2,0 m

Aufstellort : Absperrung der Baustelle an Grenze zu öffentlichen Verkehrsflächen und Nachbargrundstücken;
Auf Anweisung der Bauleitung.

80,00 m

1.1.2 Vorhaltung Bauzaun

Vorhaltung des vorbeschriebenen Bauzaunes.

3840 mWo

1.1.3 WC-Kabine

WC-Kabine, anschlussfrei, antransportieren, aufstellen und nach Beendigung der Bauarbeiten beseitigen. Nutzung erfolgt durch die am Bau beteiligten Firmen.

Aufstellort : Auf Anweisung der Bauleitung!

1 St

1.1.4 WC-Kabine vorhalten

WC-Kabine für die Nutzung der am Bau beteiligten Firmen vorhalten. Die Kosten für Wartung und fortlaufende Reinigung sind im Preis enthalten.

48 StWo

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2213	Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf	19.06.2025
	1	Bauhauptgewerk	
	1	Baustelleneinrichtung	

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1.1.5 Bautür

Behelfsmäßige Bautür, Ausführung nach Wahl des AN, einschl. PZ mit 8 Schlüsseln, in neu hergestellte Wandöffnung einbauen, vorhalten und beseitigen.

Lichte Breite : ca. 1,20 m
 Lichte Höhe : ca. 2,30 m
 Vorhaltdauer : ca. 40 Wochen

1	St	_____	_____
---	----	-------	-------

1.1.6 Einmessen Baukörper

Anlegen und Herstellen von Schnurgerüsten rings um die Baugrube standsicher verstrebt, aufstellen, die erforderliche Vermessungsleistung ist durch einen Vermessungsingenieur durchzuführen. Die durchgehend angeordneten Horizontalbohlen zum Einschneiden für den Geometer müssen absolut waagerecht und mindestens 1,00 m über Gelände angebracht werden. Es darf erst nach erfolgtem Anlegen sämtlicher Umfassungs- und tragender Zwischenwände im EG entfernt werden. Die gesamten notwendigen Einmessleistungen, einschließlich dem Erstellen des Absteckplanes sind mit dieser Position abgegolten.

1	psch	_____	_____
---	------	-------	-------

1.1.7 Einmessen Grundleitungen

Einmessen, Anlegen und Überprüfung der Höhen zum Herstellen der Gesamtanlage der Entwässerungsleitungen Schmutzwasser bis zur Einbindung in das öffentliche Netz und des Regenwassers bis zur Versickerungsanlage auf dem Grundstück. Die gesamten notwendigen Einmessleistungen für alle Regen- und Abwasserleitungen des Gebäudes sind mit dieser Position abgegolten.

1	psch	_____	_____
---	------	-------	-------

1.1.8 Meterriss, Höhenachsen, Einmessen

Anlegen und Herstellen eines Höhenfestpunktes in jedem Geschoss, fest in Mauerwerk unverschieblich anbringen, dauerhaft farbig markiert und die Lage ist gemeinsam mit der Bauleitung des AG festzulegen. Protokollarisch festgehalten dauerhaft für Rohbau und Ausbau anbringen. Der Meterriss darf erst nach Freigabe durch die Bauleitung entfernt werden. Die

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
1 Bauhauptgewerk
1 Baustelleneinrichtung

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

gesamten notwendigen Einmessleistungen sind mit dieser Position abgegolten.

1 psch

1.1.9 **Eventualposition** - ohne Gesamtpreis -

Bauwasseranschluss

Bauwasseranschluss herstellen und vorhalten, auch für Fremdfirmen nutzbar (Anschluss an vorhandenen Hydranten bzw. Hausanschluss); nach Fertigstellung des Bauwerks abbauen. Einschl. behördliche Anträge für die Einrichtung und Beseitigung der Anlage. Wasserverbrauchskosten gesondert.

Ausstattung wie folgt:

- Zählereinrichtung
- 3 Anschlüsse 1 3/4"

Vorhaltdauer : ca. 34 Wochen

1,000 Psch

nur Einheitspreis

1.1.10 **Eventualposition** - ohne Gesamtpreis -

Baustromanschluss

Baustromanschluss herstellen und vorhalten, auch für Fremdfirmen nutzbar; nach Fertigstellung des Bauwerks abbauen. Einschl. behördliche Anträge für die Einrichtung und Beseitigung der Anlage. Energieverbrauchskosten gesondert.

Ausstattung wie folgt:

- Zählereinrichtung
- 5 Schuko-Steckdosen 220V/16A
- 3 Anschlüsse 380V/16A
- 2 Anschlüsse 380V/32A

Vorhaltdauer : ca. 34 Wochen

1,000 Psch

nur Einheitspreis

1.1.11 **Staubwand, Folie**

Staubschutzwand aus stabiler Holzkonstruktion mit Folie und massiver Holzbeplankung zur Abtrennung der Baustellenbereiche im Flur und in der Turnhalle. Konstruktion nach allen Seiten ausgesteift. Ausführung ringsum staubdicht. Konstruktion vorhalten und nach Beendigung der Baumaßnahme beseitigen. In den Einheitspreis mit einzurechnen sind diverse Durchdringungen (Kabel) der Wand, Anpassarbeiten, Reparaturarbeiten, Herstellen der Wand- und Deckenanschlüsse nach Rückbau, sowie der Einbau zweier Bautüren (je

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2213	Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf	19.06.2025
	1	Bauhauptgewerk	
	1	Baustelleneinrichtung	

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

Schutzbereich). Diese Kosten werden nicht gesondert vergütet.

Lichte Breite : bis 5,00 m
 Lichte Höhe : bis 3,00 m
 Vorhaltdauer : 30 Wochen

Einbauort : Auf Anweisung der Bauleitung!

45,00 m²

1.1.12 Eventualposition - ohne Gesamtpreis -

Schutzasphalt auf öfftl. Wege

Bituminöse Tragschicht auf Trennlage als Schutz vor Beschädigungen einbauen, verdichten und während der Bauzeit vorhalten/ggf. ausbessern; nach Fertigstellung des Bauwerks abbauen und auf Rechnung des AN verwerten, sonstige Reststoffe entsorgen.

Ausführung : Bituminöse Tragschicht auf geeigneter Trennlage (Vlies)
 Schichtdicke : 8 cm i. M.
 Körnung : 0/16 mm
 Bindemitte : 70/100
 Vorhaltdauer : 60 Wochen

Einbauort : öffentlicher Gehweg, Bordsteine im Baustellenbereich
 Nur auf Anweisung der Bauleitung!

300,00 m²

nur Einheitspreis

1.1.13 Schutzabdeckung Zuwegung Innenbereich

Vollflächige Schutzabdeckung aus Malerfilz und Sperrholzplatten o. ä. für Bodenbeläge einbauen, vorhalten und beseitigen. Wöchentliche Reinigung und Erneuerung sind einzukalkulieren.

Vorhaltdauer : 30 Wochen

Einbauort : Turnhalle, Versammlungsraum, Zuwegung
 Auf Anweisung der Bauleitung!

100,00 m²

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2213	Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf	19.06.2025
	1	Bauhauptgewerk	
	1	Baustelleneinrichtung	

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1.1.14 Schutzabdeckung Zuwegung Außenbereich

Vollflächige Schutzabdeckung aus Malerfilz und Sperrholzplatten
 o. ä. für Bodenbeläge einbauen, vorhalten und beseitigen.

Vorhaltdauer : 48 Wochen

Einbauort : Außenbereich Pflasterflächen
 Auf Anweisung der Bauleitung!

200,00 m²

Summe	1.1	Baustelleneinrichtung	_____	EUR
--------------	------------	------------------------------	-------	------------

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 2 Abbrucharbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1.2 Abbrucharbeiten

1.2.1 Putz abbrechen, Untergrund reinigen

Innenputz P I - II in Kleinflächen abschlagen, vorhandene Elt.-Installationen und Einbauteile (Kabel, Schalterdosen, Dübel, Haken etc.) erhalten, Wände von losen und haftungsmindernden Stoffen reinigen (z.B. abkehren), einschl. Schuttbeseitigung und Deponiegebühr.

Durch die Abbrucharbeiten dürfen zu erhaltende Bereiche nicht beeinträchtigt werden. Bauschutt sofort entsorgen. Alle Erschwernisse aus Kleinstmengen und den örtlichen Verhältnissen sind einzukalkulieren.

Putzdicke : 15 mm

Ausbauort : Auf Anweisung der Bauleitung!

30,00 m²

1.2.2 Demontage Kunststofffenster

Kunststofffenster sorgfältig in Handarbeit entfernen, inkl. aller Abdichtungen. Die abschließbaren Oliven sind zu bergen und für Reperaturzwecke dem Hausmeister zu übergeben. Anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu entsorgen. Die Entsorgungsnachweise sind vorzulegen! Durch die Abbrucharbeiten dürfen zu erhaltende Bereiche nicht beeinträchtigt werden. Es sind sorgfältige und saubere Trennschnitte zum Innenputz durchzuführen, Die Räume sind zu schützen. Alle Erschwernisse aus Kleinstmengen und den örtlichen Verhältnissen sind einzukalkulieren.

Fenster : bis 1,80 x 1,40 m

Ausbauort : EG

3 St

1.2.3 Demontage Außenfensterbank

Außenfensterbank aus Aluminium abbrechen. An der Begrenzung der zu erhaltenden Bauteilen sind saubere Schnittkanten herzustellen. Anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu entsorgen.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 2 Abbrucharbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

Ausbauort : EG

7,00 m

1.2.4 Demontage Innenfensterbank

Innenfensterbank aus Kunststoff abbauen. An der Begrenzung der zu erhaltenden Bauteilen sind saubere Schnittkanten herzustellen. Anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu entsorgen.

Ausbauort : EG

7,00 m

1.2.5 WDVS abbauen, Untergrund reinigen

WDVS inkl. Außenputz in Kleinfächen abschlagen, Wände von losen und haftungsmindernden Stoffen reinigen (z.B. abkehren), einschl. Schuttbeseitigung und Deponiegebühr.

Durch die Abbrucharbeiten dürfen zu erhaltende Bereiche nicht beeinträchtigt werden. Saubere Schnittkanten zum Bestand herstellen. Bauschutt sofort entsorgen. Alle Erschwernisse aus Kleinstmengen und den örtlichen Verhältnissen sind einzukalkulieren.

Aufbau : 60 mm

Ausbauort : Außenwand
 Auf Anweisung der Bauleitung!

14,00 m²

1.2.6 Stundenlohn Facharbeiter

Für erforderliche Abbrucharbeiten, welche nicht in den Positionen erfasst sind und gegen Nachweis zur Ausführung kommen, werden berechnet:

Facharbeiter

5 h

Summe	1.2	Abbrucharbeiten	EUR
-------	-----	-----------------	-----

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2213	Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf	19.06.2025
	1	Bauhauptgewerk	
	3	Gerüstarbeiten	

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1.3 Gerüstarbeiten

Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen Gerüstarbeiten

0.1 Angaben zur Baustelle

Das Fassadengerüst ist größtenteils auf dem anstehenden Erdstoff des Baugrundstücks aufzustellen. Dieser besitzt eine ausreichende Tragfähigkeit und Ebenheit.

0.2. Angaben zur Ausführung

Der Verankerungsgrund besteht zum großen Teil aus einschaligem, ca. 24 cm starkem Poroton-Mauerwerk. Das Mauerwerk wird gedämmt.

Die Verankerung ist so zu wählen, dass sie auf den Schichtenaufbau des eingerüsteten Bauteils abgestimmt ist. Im Gebäude verbleibende Teile der Verankerung (Dübel) müssen korrosionsgeschützt, Teile aus Stahl müssen feuerverzinkt sein.

Aussparungen und Ankerlöcher für die Gerüstverankerung sind im Zuge des Gerüstabbaus durch den Auftragnehmer gestalterisch passend zu verschließen. Das dazu benötigte Material (Farbe) kann der Auftragnehmer über die Bauleitung anfordern.

Bei Bedarf sind Montagepunkte für einen Schwenkarmaufzug anzugeben.

Eingänge, Hauseingänge und Einfahrten sind im vollen Öffnungsquerschnitt von Bauteilen der Gerüstanlage freizuhalten.

Werden Gerüste auf wasserführenden Flächen wie Vordächer, Dachterrassen und Flachdächer erstellt, hat der Auftragnehmer dafür zu sorgen, dass die wasserführende Ebene bzw. Abdichtung durch die Gerüstbelastung nicht perforiert bzw. beschädigt wird.

Während der Vorhaltung beschädigte Teile werden vom Auftraggeber nur ersetzt, sofern der Auftraggeber oder seine Erfüllungsgehilfen die Beschädigung zu vertreten haben; evtl. abhandengekommene Teile von

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 3 Gerüstarbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

Gerüsten werden ohne Nachweis eines Verschuldens
 grundsätzlich nicht ersetzt.

1.3.1 Fassadengerüst

Arbeitsgerüst für Fassadenarbeiten als längenorientiertes
 Standgerüst aus vorgefertigten Bauteilen liefern und aufbauen,
 bestehend aus jeweils 2,0 m aufwärts gestaffelten Gerüstlagen,
 einschl. fest angebrachter Etagenleitern; Ausführung nach den
 geltenden Arbeitsschutzbestimmungen.

Bei Abbau des Gerüsts sind die Ankerlöcher der Oberfläche der
 Fassade angepasst zu verputzen (Material bauseits).

Lastklasse : 4
 Breitenklasse : W09
 Höhe Fassade : ca. 3,5 m

Aufbauort : Fassaden

55,00 m²

1.3.2 Fassadengerüst vorhalten

Arbeitsgerüst für Fassadenarbeiten als längenorientiertes
 Standgerüst aus vorgefertigten Bauteilen vorhalten

Lastklasse : 4
 Breitenklasse : W09
 Höhe Fassade : ca. 3,5 m

Aufbauort : Fassaden

2621,00 m²Wo

1.3.3 wandseitige Absturzsicherung/Innengeländer

Innengeländer als wandseitige Absturzsicherung am
 Fassadengerüst, bestehend aus Geländerholm, Zwischenholm
 und Bordbrett liefern und montieren, abbauen.

Einbauort : raumhohe Wandöffnungen,
 bei Wandabstand > 0,30 m etc.;
 In Abstimmung mit der Bauleitung!

13,00 m

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 3 Gerüstarbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1.3.4 wandseitige Absturzsicherung/Innengeländer vorhalten

Innengeländer als wandseitige Absturzsicherung am Fassadengerüst, bestehend aus Geländerholm, Zwischenholm und Bordbrett vorhalten.

Einbauort : raumhohe Wandöffnungen,
 bei Wandabstand > 0,30 m etc.;
 In Abstimmung mit der Bauleitung!

624 mWo

1.3.5 Dachfanggerüst an Fassadengerüst

Ausbau des Arbeitsgerüsts als Dachfanggerüst einschließlich erforderlicher Konsolverbreiterung und Schutzwand mit Netzen. Höhe gemäß örtlichen Erfordernissen.

Dachneigung : ca. 5°
 Traufhöhe : ca. 3,50 m

Aufbauort : Attika

13,00 m

1.3.6 Dachfanggerüst an Fassadengerüst vorhalten

Vorhalten des Dachfanggerüsts einschließlich erforderlicher Konsolverbreiterung und Schutzwand mit Netzen.

Dachneigung : ca. 5°
 Traufhöhe : ca. 3,50 m

Aufbauort : Attika

624 mWo

1.3.7 Treppenturm 4 m

Gerüstturm mit Treppenlauf für temporäre Treppenkonstruktion zum Materialtransport aus vorgefertigten Bauteilen liefern und aufbauen, abbauen, bestehend aus gestaffelten Lagen, angepasst an die Gebäudehöhe; Ausführung nach den geltenden Arbeitsschutzbestimmungen.

Turmhöhe : 4,00 m

Aufbauort : Fassade

1 St

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 3 Gerüstarbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1.3.8 Treppenturm 4 m vorhalten

Gerüstturm mit Treppenlauf für temporäre Treppenkonstruktion zum Materialtransport aus vorgefertigten Bauteilen vorhalten, bestehend aus gestaffelten Lagen, angepasst an die Gebäudehöhe; Ausführung nach den geltenden Arbeitsschutzbestimmungen.

Turmhöhe : 4,00 m

Aufbauort : Fassade

48	StWo	_____	_____
----	------	-------	-------

1.3.9 Innengerüst

Innengerüst für Montagearbeiten aus vorgefertigten Bauteilen liefern, aufbauen und abbauen, bestehend aus gestaffelten Lagen; Ausführung nach den geltenden Arbeitsschutzbestimmungen.

Höhe : ca. 4,00 m

Aufbauort : Turnhalle

1	St	_____	_____
---	----	-------	-------

1.3.10 Treppenturm Innengerüst

Gerüstturm mit Treppenlauf für temporäre Treppenkonstruktion zum Materialtransport aus vorgefertigten Bauteilen liefern und aufbauen, bestehend aus gestaffelten Lagen, angepasst an die Gebäudehöhe; Ausführung nach den geltenden Arbeitsschutzbestimmungen.

Turmhöhe : 4,00 m

Aufbauort : Turnhalle

1	St	_____	_____
---	----	-------	-------

1.3.11 Treppenturm Innengerüst vorhalten

Gerüstturm mit Treppenlauf für temporäre Treppenkonstruktion zum Materialtransport aus vorgefertigten Bauteilen vorhalten, bestehend aus gestaffelten Lagen, angepasst an die Gebäudehöhe; Ausführung nach den geltenden Arbeitsschutzbestimmungen.

Turmhöhe : 4,00 m

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
1 Bauhauptgewerk
3 Gerüstarbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

Aufbauort : Turnhalle

48 StWo _____

1.3.12 **Eventualposition** - ohne Gesamtpreis -
Stundenlohn Facharbeiter

Für eventuell erforderliche Arbeiten, welche nicht in den
Positionen erfasst sind und gegen Nachweis zur Ausführung
kommen, werden berechnet:

Facharbeiter

5 h _____ nur Einheitspreis

Summe 1.3 Gerüstarbeiten _____ EUR

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2213	Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf	19.06.2025
	1	Bauhauptgewerk	
	4	Erdarbeiten, Entwässerungskanalarbeiten	

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1.4 Erdarbeiten, Entwässerungskanalarbeiten

Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen Erdarbeiten, Entwässerungskanalarbeiten

0.1 Angaben zur Baustelle

Das Baugelände ist relativ ebenflächig. Die vorhandenen Gebäude dürfen nicht beeinträchtigt werden. Ein Baugrundgutachten sowie eine Analytik liegt nicht vor. Es ist von der Entsorgung von Kleinstmenten bis LAGA Z2 auszugehen.

0.2. Angaben zur Ausführung

Die Hinweise aus der statischen Berechnung sind zu beachten.

Zunächst ist, soweit vorhanden, Oberboden im Baustellenbereich abzutragen. Die Baugrube für den Anbau ist auszuheben. Weicher / breiiger Boden ist zwingend durch verdichtungsfähiges Material auszutauschen. Der Bauablauf ist entsprechend unter Rücksicht auf die Witterungsverhältnisse zu gestalten.

Gewonnener Oberboden und zum Wiedereinbau geeigneter sonstiger Aushub sind getrennt im Baustellenbereich zwischenzulagern; überschüssige bzw. ungeeignete Massen sind abzufahren.

Vor dem Wiedereinbau bauseitig gewonnenen Materials bzw. vor dem Verfüllen oder Überschütten mit vom Auftragnehmer beschafften Material ist bezüglich dessen Verwendbarkeit die Zustimmung des Auftraggebers einzuholen. Nr. 3.10.2 DIN 18300 wird insoweit eingeschränkt.

Das Verdichten der Hinterfüllungen durch Einschlämmen ist grundsätzlich nicht zulässig!

Werden in der Leistungsbeschreibung konkrete Anforderungen an die Güte der Verdichtung genannt (Angabe von Evd-Werten), so sind für die entsprechenden Bauteile rechtzeitig technische Abnahmen mit dem Statiker oder Prüfenieur zu beantragen. Die Bauleitung ist darüber zu informieren.

Bei Erdarbeiten in unmittelbarer Nähe von Bauwerken, Leitungen, Kabeln, Dränagen und Kanälen ist die

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2213	Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf	19.06.2025
	1	Bauhauptgewerk	
	4	Erdbauarbeiten, Entwässerungskanalarbeiten	

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

Bauleitung sofort zu verständigen, wenn andere Verhältnisse angetroffen werden, als aus den Bestandsplänen zu ersehen ist. Von dieser Forderung wird auch nicht abgesehen, wenn die entsprechende Situation vom Statik-Büro alternativ vorgesehen oder in Augenschein genommen worden ist.

Werden vorhandene Leitungen beschädigt, hat der Auftragnehmer sofort das zuständige Versorgungsunternehmen sowie den Auftraggeber zu verständigen.

1.4.1 Eventualposition - ohne Gesamtpreis -

Einholen Schachtscheine

Einholen aller für die Ausführung der nachfolgend beschriebenen Erd-, Entwässerungskanal- und Drainarbeiten erforderlichen Informationen über evtl. vorhandene Ver- und Entsorgungsleitungen (Schachtscheine) bei den zuständigen Stellen.

1 psch _____ nur Einheitspreis

1.4.2 Suchschachtung von Hand

Boden der Bodenklasse 3- 4 ausheben zur Durchführung von Suchschachtungen in Handschachtung zum Feststellen der Tiefe und örtlichen Lage von vorhandenen Ver- und Entsorgungssystemen. Der Aushub und die Wiederverfüllung im Bereich der Leitungszonen sind mit äußerster Sorgfalt vorzunehmen. Die freigelegten Systeme sind fachgerecht einzusanden, abzudecken bzw. zu verfüllen und zu verdichten.

Aushubtiefe : bis 2,00 m
 Bodenklasse : 3-4 nach DIN 18300

Ausbauort : Außengelände
 Nur auf Anweisung der Bauleitung!

4 St _____

1.4.3 Sträucher einschl. Wurzelstock vollständig entfernen, entsorgen

Sträucher einschl. Wurzelstöcke vollständig entfernen. Es sind ggf. Suchschachtungen auf vorhandene Versorgungsleitungen im Boden durchzuführen. Anfallendes Material entsorgen; inkl. Deponiegebühr.

Durchmesser am
 Strauchstamm : ca. 15 bis 20 cm
 Ausgrabtiefe : ca. 150 cm unter OK Gelände

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2213	Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf	19.06.2025
	1	Bauhauptgewerk	
	4	Erdarbeiten, Entwässerungskanalarbeiten	

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

Ausbauort : Baufeld
 In Abstimmung mit der Bauleitung!

10 St

1.4.4 Oberboden abtragen, entsorgen

Oberboden (Grünfläche) inkl. vorhandener Grasnarben
 profilgerecht abtragen und laden. Anfallende Stoffe werden
 Eigentum des AN und sind zu entsorgen, einschl.
 Deponiegebühr.

Aushubmaterial : Oberboden (Bodenklasse 1)
 Abtragdicke : ca. 10 cm
 Böschungswinkel : 90°

Ausbauort : Grünfläche um die Fassade
 Bereich Kelleraußenwand
 In Abstimmung mit der Bauleitung!

55,00 m²

1.4.5 Erdstoff abtragen, Abfuhr

Anstehenden Erdstoff profilgerecht abtragen, laden,
 Aushubmassen werden Eigentum des AN und sind
 abzutransportieren, einschl. Kippgebühr.

Aushubmaterial : Sande, schluffig
 Bodenklasse 3-4
 Böschungswinkel : 90°

Ausbauort : Baustellenbereich
 In Abstimmung mit der Bauleitung!

40,000 m³

1.4.6 Hindernis im Boden abbrechen

Mehrpreis für Hindernis aus unbewehrtem Beton, Findlingen,
 Mauerwerk oder dgl. im Boden im Rahmen der Aushubarbeiten
 abbrechen, abfahren und entsorgen.

Einzelgröße der
 Hindernisse : über 0,01 m³

Ausbauort : Leitungs-, Fundamentgraben b< 0,8 m;

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2213	Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf	19.06.2025
	1	Bauhauptgewerk	
	4	Erdarbeiten, Entwässerungskanalarbeiten	

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

Baugrube
 In Abstimmung mit der Bauleitung!

0,500 m³

1.4.7 Verdichtung Gründungssohle

Anstehenden Erdstoff der Gründungssohle unter selektiver Befeuchtung nachverdichten, als Untergrund für Bodenaustauschschicht.

Empfehlung : 4 Übergänge mit Rüttelplatte > 400 kg
 Ev2 $\geq$ 45 MN/m²

Einbauort : Gründung
 In Abstimmung mit der Bauleitung!

35,00 m²

1.4.8 Bodenaustausch

Liefern und Einbauen einer Bodenaustauschschicht (als Gründungspolster) in drei Lagen lt. vorliegender statischer Berechnung, Tragschicht aus geeignetem verdichtungsfähigen Material (z. B. gebrochenes Mineralgemisch) lagenweise einbauen und intensiv verdichten. Rüttelplatte der Größenordnung von mind. 400 kg. Die Verdichtung ist mit mind. 4 kreuzweise überlappenden Übergängen durchzuführen. Am Übergang zum ursprünglichen Geländeniveau ist eine Böschung herzustellen. Die Tragschicht ist vor dem Einbau der Bodenplatte von einem Fachkundigen abzunehmen. Lastplattendruckversuch in gesonderter Position.

Material : gebrochenes Mineralgemisch 0/45 mm
 B2, FSS

Verdichtung : einf. Proctordichte von mind. > 98%
 Ev2 $\geq$ 60 MN/m² Zwischenlagen
 Ev2 $\geq$ 100 MN/m² Oberlage
 mittelschwere - schwere Rüttelplatte

Einbauort : Tragschicht Bodenplatte

30,000 m³

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2213	Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf	19.06.2025
	1	Bauhauptgewerk	
	4	Erdbauarbeiten, Entwässerungskanalarbeiten	

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1.4.9 Lastplattendruckversuch DIN 18134

Lastplattendruckversuch nach DIN 18134 durchführen, protokollierte Meßergebnisse sind der Bauleitung nachzuweisen und zu übergeben.

Einbauort : Tragschicht Bodenplatte
In Abstimmung mit der Bauleitung!

2 St

1.4.10 Planum für Bodenplatte

Planum des anstehenden Erdstoffes als Untergrund für Bodenplatte herstellen und nachverdichten; zulässige Abweichungen von der Sollhöhe +/-2 cm.

Verdichtung : Ev2 min. 100 MN/m²

Einbauort : Bodenplatte

35,00 m²

1.4.11 Rohrgraben und Schachtaushub inkl. Wiederverfüllung

Anstehenden Erdstoff profilgerecht als Rohrgraben ausheben, inkl. ggf. notwendigen Normverbau nach Wahl des AN, Aushubmassen seitlich lagern und nach bauseitigem Einbau der Grundleitungen (siehe auch nachfolgende Positionen) lagenweise wieder einbauen und verdichten. Überschüssige Aushubmassen werden Eigentum des AN und sind abzutransportieren, einschl. Kippgebühr.

Tiefe Rohrgraben : ca. 0,50...1,50 m

Breite Rohrgraben : ca. 0,50...1,00 m

Tiefe Schacht-

gruben : bis ca. 2,00 m

Aushubmaterial : Bodenklasse 3/4 (nichtbindig)

Ausbauort : Grundstücksentwässerung (SW, RW)

24,000 m³

1.4.12 Übergabeschacht aus Kunststoff LW 400, h bis 2,00 m

Liefern und Einsetzen eines Übergabeschachtes als Fertigteil Schachtsystem aus Kunststoff zum Einbau ins Erdreich, aus Polyethylen PE- HD, wasserdicht, beständig gegen aggressive Abwässer, Aufsatzstück aus Kunststoff für stufenlosen Höhen- und Niveaueausgleich, mit Abdeckplatte (Klasse B) nach EN 124,

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2213	Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf	19.06.2025
	1	Bauhauptgewerk	
	4	Erdarbeiten, Entwässerungskanalarbeiten	

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

verriegelt. Die Herstellung umfasst die Vorbereitung des Planum und Einbettung des Schachtes mit Sand lt. Herstellerangaben.

Mit geschlossenem Gerinne DN 100, Zu- und Ablauf zum Anschluss für PVC- KG- Rohr nach DIN 19534 und PE-HD-Rohr nach DIN 19537.

Überfahrklasse : B (für PkW)
 Einbautiefe : **ca. 1,80 - 2,00 m**

Angeb. Fabrikat : Kessel / Komfort LW 400
 oder gleichwertige

.....
 (Vom Bieter einzutragen!)

Einbauort : Grundstücksgrenze Übergabeschacht
 Schmutzwasser, Regenwasser

2 St

Kanalgrundrohr
 Vollwandrohr aus Polypropylen (PP-MD) gemäß DIN EN 14758-1 mit werkseitig eingelegtem Dichtsystem aus SBR nach DIN EN 681-1.
 Ringsteifigkeit gemäß DIN EN ISO 9969 >10kN/m².
 Temperatur- und Chemikalienbeständigkeit gemäß DIN EN 476.
 Alle Formteile haben eine tatsächlich gemessene Ringsteifigkeit, die gemäß der EN ISO 13967 über 16 kN/m² liegt.
 Auf 7 bar Dichtheit gemäß DIN EN 1277 geprüft.
 Verlegung in Wasserschutzzone II und III gemäß DWA-A-142 zulässig.

Einsetzbar:
 - im Schwerlastbereich SLW 60 (gemäß Regelstatik)
 - als Kabelschutzrohr gemäß DIN 16878

Das Rohrsystem ist unter Beachtung der DIN EN 1610 zu verlegen.

Liefern und montieren

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2213	Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf	19.06.2025
	1	Bauhauptgewerk	
	4	Erdbauarbeiten, Entwässerungskanalarbeiten	

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.4.13	KG Rohr DN 110		
	Wie zuvor, jedoch		
	KG Rohr DN 110		
	Liefern und montieren		
	55,00 m		
1.4.14	Bogen DN 110 45°		
	Wie zuvor, jedoch		
	Bogen DN 110 45°		
	Liefern und montieren		
	24 St		
1.4.15	Abzweig DN 110/110 45°		
	Wie zuvor, jedoch		
	Abzweig DN 110/110 45°		
	Liefern und montieren		
	3 St		
1.4.16	Bodenplattendurchführung DN 110		
	Bodenplattendurchführung DN 110		
	Für den Anschluss von KG-/HT-Rohren. Gas- und wasserdichte Verbindung mit der Bodenplatte dank integriertem Wassersperrflansch.		
	Lastfall: WU-Beton Beanspruchungsklasse 2; WU-Beton Beanspruchungsklasse 1		
	Dichtheit: druckdicht bis 5,0 bar; radondicht		
	Eigenschaften: fertig zum Einbau in die Bodenplatte		
	Liefern und montieren		
	4 St		

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 4 Erdarbeiten, Entwässerungskanalarbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1.4.17 Dichtheitsprüfung der Abwasserleitung - Vorprüfung

Dichtheitsprüfung der erdverlegten Abwasserleitung nach DIN EN 1610. Vorprüfung bei nicht verfüllten Gräben mit dem Prüfmedium Luft (Prüfdruck 100 mbar). Die Ausführung der Dichtheitsprüfung und das daraus resultierende Prüfergebnis müssen dokumentiert werden.

1 St

1.4.18 Dichtheitsprüfung der Abwasserleitung - Abnahmeprüfung

Dichtheitsprüfung der erdverlegten Abwasserleitung nach DIN EN 1610. Abnahmeprüfung bei verfüllten Gräben mit dem Prüfmedium Wasser (Prüfverfahren W). Die Ausführung der Dichtheitsprüfung und das daraus resultierende Prüfergebnis müssen dokumentiert werden.

1 St

1.4.19 Sandeinbettung Grundleitung

Verfüllung vom Rohrgräben in der Leitungszone mit Sand, Material liefern, profilgerecht einbauen, verdichten.

Material : Sand 0/2
 Tiefe : Baugrube bis ca. 1,50 m

Einbauort : Grundleitungen (SW, RW)

6,000 m³

1.4.20 Eventualposition - ohne Gesamtpreis -

Stundenlohn Facharbeiter

Für eventuell erforderliche Arbeiten, welche nicht in den Positionen erfasst sind und gegen Nachweis zur Ausführung kommen, werden berechnet:

Facharbeiter

5 h

nur Einheitspreis

Summe	1.4	Erdarbeiten, Entwässerungskanalarbeiten		EUR
--------------	------------	--	--	------------

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2213	Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf	19.06.2025
	1	Bauhauptgewerk	
	5	Beton- und Stahlbetonarbeiten	

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1.5 Beton- und Stahlbetonarbeiten

Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen Beton- und Stahlbetonarbeiten

0.1 Angaben zur Baustelle

Keine ergänzenden Angaben zum allgemeinen Teil.

0.2. Angaben zur Ausführung

Tragende Bauteilen sind abzustützen, wenn die darunter liegenden Konstruktionsteile noch nicht die zulässige Tragfähigkeit erreicht haben. Auf frisch betonierten Decken dürfen keine Arbeiten ausgeführt werden. Dies gilt im besonderen für das Lagern von Material, Aufstellen von Gerüsten etc.; bei niedrigen Temperaturen verlängern sich die Belastungsfristen auf frisch betonierten Decken entsprechend.

Das Verlegen von Rohren, z.B. Leerrohre für elektrische Leitungen, sanitäre Installationen, und Einbauteilen, z.B. Einbautöpfe für Einbauleuchten und spezielle Anker und Befestigungsunterteile soll entweder in Abstimmung mit den betreffenden Unternehmen erfolgen oder ist diesen zu gestatten. Auf die entsprechende Fixierung ist zu achten.

Der Auftragnehmer vereinbart rechtzeitig die Termine für vorgeschriebene Abnahmen mit der Baubehörde bzw. dem Statiker oder Prüfenieur. Die Bauleitung ist darüber zu informieren. Eine Ausfertigung des Abnahmeprotokolls der Bewehrung ist dem Auftraggeber zu übergeben.

Für Stahlbetonfertigteile hat der Auftragnehmer ohne besondere Aufforderung den Lieferschein nach DIN 1045-4 der Bauleitung vorzulegen. Konstruktionszeichnungen sind auf Verlangen zu liefern.

Gefahrbereiche bei Montagearbeiten sind abzusperren und zu kennzeichnen. Entstehen dadurch Behinderungen für andere Unternehmer oder Dritte, sind der Zeitraum der Absperrung sowie alternative Maßnahmen mit der Bauleitung abzusprechen.

Wenn in den Projektunterlagen nichts anderes gefordert wird, bleibt die für die Freiheit der Bauteile

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2213	Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf	19.06.2025
	1	Bauhauptgewerk	
	5	Beton- und Stahlbetonarbeiten	

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

von Schwindrissen erforderliche Herstellung von Scheinfugen grundsätzlich dem Auftragnehmer überlassen. Sie sind auf ein Mindestmaß zu begrenzen. Wenn Scheinfugen bei Sichtbeton nicht vermieden werden können, sind sie in Abstimmung mit der Bauleitung anzuordnen.

Bohrungen in Decken sind vorher mit dem Statiker abzustimmen.

Es obliegt grundsätzlich dem Auftragnehmer, die Reihenfolge der Herstellung der einzelnen Bauteile zu bestimmen. Daraus zusätzlich resultierende technologisch bedingte besondere Maßnahmen, wie Schalungsausschnitte, Bewehrungsanschlüsse, Abstellungen, gelten als Nebenleistungen.

1.5.1 Streifenfundament C 20/25, 30/75 cm unbewehrt

Herstellen von Streifenfundamenten, als Frostschrünze unbewehrt unter der Bodenplatte gegen Schalung betoniert, einschl. beidseitige Schalung, einschl. Erdaushub, die Aushubmassen werden zur Wiederverwendung seitlich auf dem Grundstück gelagert (20 m). Die Position umfasst den Einbau einer Sauberkeitsschicht. Herstellen der Fundamente. Zum Bestandsgebäude ist eine 2 cm starke XPS-Platte als Trennung vorzusehen.

Aushubmaterial : Bodenklasse 3-4
Material : Beton C 20/25
Breite Fundament : 0,30 m
Tiefe Fundament : 0,75 m

Einbauort : Gründung Pos. 8

5,000 m³

1.5.2 Perimeterdämmplatten XPS, PB-wd, WLG 035, 60 mm; Seitenflächen Bodenplatte

Wärmedämmplatten aus extrudierten Polystyrol-Hartschaumplatten, dauerhaft als Perimeterdämmung geeignet, einlagig mit versetzten Stößen verlegen.

Untergrund : Schalung
Plattendicke : 60 mm
Höhe : 0,95 m
Material : XPS
Anwendungsgebiet: PB-dm wd DIN 4108-10
Wärmeleitfähigkeitgruppe : 035

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 5 Beton- und Stahlbetonarbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

Einbauort : Seitenflächen Bodenplatte,
 Frostschrze

10,00 m²

1.5.3 Perimeterdämmplatten Fuge Bestand

Wärmedämmplatten aus extrudierten Polystyrol-
 Hartschaumplatten, dauerhaft als Trennung zwischen Neubau
 und Bestand einlagig mit versetzten Stößen verlegen.

Plattendicke : bis 220 mm
 Material : XPS
 Anwendungsgebiet: PB-dm wd DIN 4108-10

Einbauort : Gründung

17,00 m²

1.5.4 Sauberkeitsschicht C8/10

Sauberkeitsschicht liefern und unter Gründungsbauteilen
 einbauen.

Material : Beton C8/10
 Stärke : ca. 5 cm

Einbauort : unter Bodenplatte

15,00 m²

1.5.5 Trennlage PE-Folie 0,2 mm

Trennlage liefern und unter Bodenplatte einbauen.

Material : PE-Folie 0,2 mm

Einbauort : Bodenplatte, Abdeckung
 Perimeterdämmung

15,00 m²

1.5.6 Perimeterdämmplatten XPS, PB ds-wd, WLG 035, 60 mm

Wärmedämmplatten aus extrudierten Polystyrol-
 Hartschaumplatten, dauerhaft als Perimeterdämmung geeignet,
 einlagig unter der Bodenplatte verlegen..

Untergrund : Planum

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 5 Beton- und Stahlbetonarbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

Plattendicke : 60 mm
 Breite : 1,00 m
 Material : XPS
 Anwendungsgebiet: PB-ds wd DIN 4108-10
 zulässige
 Druckspannung : min. 100 kN/m²
 Wärmeleit-
 fähigkeitsgruppe : 035

Einbauort : Sohle Bodenplatte

15,00 m²

1.5.7 Bodenplatte Stahlbeton C 25/30, d = 20 cm, einschl. Schalung

Bodenplatte aus Beton herstellen, einschl. Schalung der Plattenränder; Bewehrung in gesonderter Position.

- Aufmaß und Abrechnung nach Größe Betonbauteil (Schalung der Plattenränder etc. ist durch den Bieter einzurechnen!)
- Mehraufwand Randverstärkung gesondert

Dicke : 20 cm
 Material : Beton C 25/30
 Expositionsklasse XC 2
 Oberfläche : Oberseite abgezogen
 Gefälle : ohne

Einbauort : Anbau

21,00 m²

1.5.8 Bewehrung Betonstahl BSt 500 M/S

Lagermatten und Betonstabstahl in verschiedenen Durchmessern und Längen für Bauteile aus Ortbeton gemäß Biege-/Schneideliste liefern und verlegen.

Stahlsorte : BSt 500 M/S
 Anteile : ca. 82 % Matten, ca. 18 % Stabstahl

Einbauort : Fundament, Ringbalken

1,000 t

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 5 Beton- und Stahlbetonarbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1.5.9 Fundamenterder, Bandstahl 30/3,5 mm, verzinkt

Fundamenterder einschl. allem Zubehör (mit Anschlussfahnen) liefern und nach geltenden Fachregeln (hochkant) einbauen und anschließen.

Material : Bandstahl 30/3,5 mm
 verzinkt
 Zubehör : Parallelverbinder
 Kreuzklemmen
 Maxi-MV-Klemmen für Verbindungen/
 Armierung/ Erddraht

Einbauort : Fundament Anbau
 Nach Aufforderung der Bauleitung!

24,00 m

1.5.10 Fundamenterder, Anschlußfahnen, Rundstahl 10 mm, verzinkt

Anschlussfahne für Fundamenterder liefern und nach Vorgabe einbauen. Übergang Fundament zum Erdreich mit Schrumpfschlauch vor Korrosion schützen.

Material : Rundstahl 10 mm
 verzinkt
 Einzellängen : ca. 2,0 m

Einbauort : Wohnhaus Hausanschlussraum,
 Garage, Gartenhaus
 Nach Aufforderung der Bauleitung!

4,00 m

1.5.11 Rohrhülse, Kunststoff, DN 110 mm

Rohrhülsen mit Dichtungskragen aus Kunststoff liefern und in Schalung von Bauteilen aus Ortbeton einbauen, einschl. Aussparung der Bewehrung.

Durchmesser : DN 110 mm
 Einzellänge : 220 mm
 Dicke Bodenplatte : 20 cm

Einbauort : Bodenplatte

5 St

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
1 Bauhauptgewerk
5 Beton- und Stahlbetonarbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1.5.12 Aussparung Bodenplatte herstellen, ca. 0,05 m² x 20 cm

Aussparung in Stahlbeton-Bodenplatte herstellen, einschl. Schalung sowie Aussparung der Bewehrung.

Dicke Bodenplatte : 20 cm

Abmessung der

Aussparung : ca. 0,05 m²

Einbauort : Bodenplatte

5 St

1.5.13 Aussparung Bodenplatte schließen, ca. 0,05 m² x 20 cm

Aussparung in Deckenplatte nach bauseitigem Einbau von Installationen ausbetonieren, einschl. Schalung; Futterrohre bauseits.

Dicke der

Bodenplatte : 20 cm

Abmessung der

Aussparung : ca. 0,05 m²

Einbauort : Bodenplatte

5 St

1.5.14 Stützen 17,5/24 cm, C25/30

Herstellung von Stahlbetonstützen aus Ortbeton inkl. Schalung, Nachbehandlung, Schal- und Bewehrungspläne bauseits; Bewehrung in gesonderter Position.

Material : Beton C 25/30
Expositionsklassen XC 1

Abmessungen

Stütze : 17,5/24 cm

Einbauort : Anbau

3,00 m

1.5.15 Deckenplatte C 30/37, d = 18 cm

Herstellung einer Deckenplatte als Halbfertigteile aus Beton mit Aufbeton, Oberfläche eben abgezogen, einschl. Bewehrung der Teilfertigteile (untere Lage, Gitterträger, etc.) und erforderlicher Montagestützen. Bewehrungsanteil der Decke mit Zulagen (untere Lage) ca. 15 kg/ qm.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 5 Beton- und Stahlbetonarbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

Einschl. Anfertigen der Positions- und Verlegepläne auf Grundlage von bauseitigen Schal- und Bewehrungsplänen.

Auf der Baustelle einzubauende Bewehrung und Schalung Deckenrand in gesonderter Position.

Dicke der
 Deckenplatte : 18 cm
 Geschoßhöhe : ca. 2,65 m
 Material : Beton C 30/37
 Expositionsklasse XC 1

Oberflächen-
 anforderungen : Ebenheitstoleranzen für erhöhte
 Anforderungen DIN 18202

Untergrund : Wände Mauerwerk Kalksandstein

Einbauort : Decke über EG

21,00 m²

1.5.16 Randschalung Deckenplatte, h = 18 cm

Randschalung der Deckenplatte sowie Aussparung von nicht übermessen Öffnungen in Deckenplatten aus Stahlbeton, Schalung der Leibungen und Anarbeiten der Bewehrung.

Plattendicke : 18 cm
 Oberfläche : glatte, nichtsaugende Schalung,
 Kanten gefast

Einbauort : Ränder Decken über EG
 Wohnhaus (HWR)
 Gartenhaus

21,00 m

1.5.17 Unterzug, Stb., 24/18 cm, deckengleich, C 30/37, inkl. Schalung

Herstellung von deckengleichen Unterzügen aus Beton C30/37 zum Überdecken von Öffnungen im Mauerwerk, einschl. Schalung und Abstützung, Bewehrungspläne bauseits; Bewehrung in gesonderter Position.

Querschnitt (B/H) : 24/18 cm
 Einzellänge : bis 1,50 m
 Material : Beton C 30/37
 Expositionsklassen XC 1

Oberflächen-
 anforderung : Ebenheitstoleranzen erhöhte

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 5 Beton- und Stahlbetonarbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

Anforderungen DIN 18202

Einbauort : Wohnhaus Fenstersturz
 Statik Pos. E 3

8,00 m

1.5.18 Aussparung Deckenplatte herstellen, ca. 0,05 m² x 18 cm

Aussparung in Stahlbeton-Deckenplatte herstellen, einschl.
 Schalung sowie Aussparung der Bewehrung.

Dicke der
 Deckenplatte : 18 cm
 Abmessung der
 Aussparung : ca. 0,05 m²

Einbauort : Deckenplatte

4 St

1.5.19 Aussparung Deckenplatte schließen, ca. 0,05 m² x 18 cm

Aussparung in Deckenplatte nach bauseitigem Einbau von
 Installationen ausbetonieren, einschl. Schalung; Futterrohre
 bauseits.

Dicke der
 Deckenplatte : 18 cm
 Abmessung der
 Aussparung : ca. 0,05 m²

Einbauort : Deckenplatte

4 St

1.5.20 Zulage für mögliche Kernbohrung DN 150

Zulage für Aussparung in der Bewehrung der Stahlbeton-
 Deckenplatte für nachträglich herzustellende Kernbohrung.
 (Keine Gitterträger, keine Bewehrung)

Dicke der
 Deckenplatte : 18 cm
 Abmessung der
 Aussparung : DN 150

Einbauort : Deckenplatte

2 St

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 5 Beton- und Stahlbetonarbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1.5.21 Kernbohrung, Betondecke 20 cm, d = 15 cm

Kernbohrung, senkrecht, in Betondecke herstellen, einschl. erforderlicher Schutz- und Sicherungsmaßnahmen; anfallender Bauschutt wird Eigentum des AN und ist abzutransportieren, einschl. Kippgebühr.

Material : Beton
 Deckenstärke : bis. 20 cm
 Durchmesser : 15 cm

Einbauort : Durchführungen

2	St	_____	_____
---	----	-------	-------

1.5.22 Bewehrung Betonstahl BSt 500 M/S

Lagermatten und Betonstabstahl in verschiedenen Durchmessern und Längen für Bauteile aus Ortbeton gemäß Biege-/Schneideliste liefern und verlegen.

Stahlsorte : BSt 500 M/S
 Anteile : ca. 70 % Matten, ca. 30% Stabstahl

Einbauort : Deckenplatte, Stütze, Unterzüge

1,000	t	_____	_____
-------	---	-------	-------

1.5.23 Eventualposition - ohne Gesamtpreis -

Stundenlohn Facharbeiter

Für eventuell erforderliche Arbeiten, welche nicht in den Positionen erfasst sind und gegen Nachweis zur Ausführung kommen, werden berechnet:

Facharbeiter

5	h	_____	nur Einheitspreis
---	---	-------	-------------------

Summe	1.5	Beton- und Stahlbetonarbeiten	_____	EUR
-------	-----	-------------------------------	-------	-----

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
1 Bauhauptgewerk
6 Mauerarbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1.6 Mauerarbeiten

1.6.1 Außenmauerwerk, tragend, d= 24 cm

Tragendes einschaliges Außenmauerwerk aus wärmedämmenden Planziegeln fachgerecht gemäß Herstellervorschrift und bauaufsichtlicher Zulassung herstellen, inkl. aller An- und Abschlüsse (u.a. Anschläge und Stürze) sowie Detailausbildungen gemäß ZTV. Soweit Wandöffnungen übermessen werden, ist das Aufmauern der Leibungen und das Überdecken mit Fertigstürzen mit dem Einheitspreis abgegolten. Es gelten Ebenheitstoleranzen für erhöhte Anforderungen nach DIN 18202. Die Leibungen in den Öffnungen sind im Bereich der Außenwände auszubetonieren, als Untergrund für Einbauteile wie z.B. Fenster, Türen, die Kosten hierfür sind in den Einheitspreis einzurechnen.

Wanddicke : 24 cm
Wandhöhe : bis 3,15 m
Material : HLZ, wärmedämmend,
mit Stoßfugenverzahnung
Wärmeleitwert : 0,14 W/mK
Rohdichteklasse : 0,70
Druckfestigkeits-
klasse : 8
charakteristische
Mauerwerks-
druckfestigkeit : 3,1 MN/m²
Mörtel : Dünnbettmörtel

Angeb. Fabrikat :
Hersteller / Typ
(Vom Bieter einzutragen!)

Einbauort : Außenwände

29,00 m²

1.6.2 Innenmauerwerk, tragend, d= 17,5 cm

Tragendes einschaliges Innenmauerwerk aus Planziegeln fachgerecht gemäß Herstellervorschrift und bauaufsichtlicher Zulassung herstellen, inkl. aller An- und Abschlüsse (u.a. Anschläge und Stürze) sowie Detailausbildungen gemäß ZTV. Soweit Wandöffnungen übermessen werden, ist das Aufmauern der Leibungen und das Überdecken mit Fertigstürzen mit dem Einheitspreis abgegolten. Es gelten Ebenheitstoleranzen für erhöhte Anforderungen nach DIN 18202.

Wanddicke : 17,5 cm

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 6 Mauerarbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

Wandhöhe : 2,65 m
 Format : 12 DF
 Rohdichteklasse : 0,8 kg/dm³
 Druckfestigkeits-
 klasse : 1,5 MN/m²
 zul. Mauerwerks-
 druckspannung : 1,4 MN/m²
 Mörtel : Dünnbettmörtel

 Angeb. Fabrikat : Wienerberger
 Poroton Hochlochziegel Planziegel T
 oder gleichwertige

 :
 Hersteller / Typ
 (Vom Bieter einzutragen!)

Einbauort : Innenwände

18,79 m²

1.6.3 Mineralwolle Mauerwerksfuge 15 mm

Mauerwerksfuge zur Bestandsbebauung mit Mineralwolleplatten
 d = 15 mm fugenlos füllen.

18,00 m²

1.6.4 Mineralwolle Mauerwerksfuge 120 mm

Mauerwerksfuge zur Bestandsbebauung mit Mineralwolleplatten
 d = 15 mm fugenlos füllen.

14,00 m²

1.6.5 seitlichen Anschlag (stumpf) herstellen, s bis 24 cm

Seitlichen Anschlag für Wandöffnung herstellen; als Zulage zu
 vorgeschriebenem Mauerwerk.

Wanddicke : 17,5 bis 24 cm
 Ausführung : stumpf

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 6 Mauerarbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

Einbauort : Innenwand, Außenwand

12,00 m

1.6.6 Sturz nachträglich einbauen

Betonfertigsturz zum Überdecken von Öffnungen in bestehenden Wänden in verschiedenen Längen liefern und einbauen, einschl. Herrichten der Auflager und Ausmauerung, die Druckzone oberhalb der Stürze ist kraftschlüssig auszuheilen und auszustopfen. Inkl. notwendiger Abstützungen.

Aufmaß und Abrechnung nach lichter Breite der Wandöffnung zzgl. notwendiger Auflager, multipliziert mit gemäß Wandstärke erforderlicher Anzahl der Fertigstürze.

Wandbildner : Mauerwerk, Betonfertigteile
 Material : Stahlbeton
 zul. Tragkraft : min. 24 kN/m
 Wandstärke : 30 cm
 Sturzbreite : 11,5 cm
 Sturzhöhe : 19 cm
 Einzellängen : bis 1,60 m

Einbauort : Wände, nachträglich hergestellte Türöffnung

4,80 m

1.6.7 Öffnung neu ausschneiden, Tür

Herstellen neuer Öffnungen in Mauerwerkswänden. Auflager herstellen, inkl. notwendiger Kernbohrungen und Schneidearbeiten.

Anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu entsorgen.

Abrechnung erfolgt nach m² geschnittener Fläche.

Wandstärke : bis 30 cm
 Öffnungsgröße : bis 1,50 m
 Auflager : Auflager Träger je 20 cm
 Höhe Auflager 19 cm

Ausbauort : Bestand

3,00 m²

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 6 Mauerarbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1.6.8 Mauerwerk, d bis 50 cm, Öffnungen sckließen

Mauerwerk einschaliger Wände in Kleinflächen herstellen an bestehendes Mauerwerk anschließen, einschließlich aller An- und Abschlüsse, Mauerwerksanker, sowie Detailausbildungen gemäß ZTV. Alle Erschwernisse aus Kleinstmengen und den örtlichen Verhältnissen sind einzukalkulieren.

Wanddicke : bis 50 cm
 Wandhöhe : bis 3,10 m
 Material : Porenbeton, wärmedämmend,
 mit Stoßfugenverzahnung
 Rohdichteklasse : 0,35-0,40
 charakteristische
 Druckfestigkeits : 1,8 N/mm²
 Mörtel : Dünnbettmörtel

Einbauort : Tür- und Fensteröffnungen

2,000 m³

1.6.9 Kernbohrung, KS-Wand, d = 10 cm

Kernbohrung, waagrecht, in Kalksandsteinwänden herstellen, einschl. erforderlicher Schutz- und Sicherungsmaßnahmen; anfallender Bauschutt wird Eigentum des AN und ist abzutransportieren, einschl. Kippgebühr.

Material : Kalksandstein
 Durchmesser : 10 cm

Preis pro gebohrte 10 cm Wandstärke.

Einbauort : Durchführungen

20 St

1.6.10 Eventualposition - ohne Gesamtpreis -

Stundenlohn Facharbeiter

Für eventuell erforderliche Arbeiten, welche nicht in den Positionen erfsst sind und gegen Nachweis zur Ausführung kommen, werden berechnet:

Facharbeiter

10 h

nur Einheitspreis

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
1 Bauhauptgewerk
6 Mauerarbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

Summe	1.6	Mauerarbeiten	_____	EUR
-------	-----	---------------	-------	-----

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2213	Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf	19.06.2025
	1	Bauhauptgewerk	
	7	Abdichtungsarbeiten	

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1.7 Abdichtungsarbeiten

1.7.1 Abdichtung aufgehendes Mauerwerk, b = 17,5 - 24 cm

Querschnittsabdichtung unter aufgehendem Mauerwerk aus einer Lage lose verlegter Bitumen- Dachdichtungsbahn G 200 DD DIN 52130 herstellen, Stöße 20 cm überdeckt. Seitlicher Überstand der Abdichtung ca. 10 cm (Anschluss an die Flächenabdichtung).

Wandstärke : 17,5 bis 24 cm

Einbauort : aufgehendes Mauerwerk

21,00 m	_____	_____
---------	-------	-------

1.7.2 Abdichtung Fußbodenfläche

Abdichtung von Fußbodenflächen aus einer Lage lose verlegten Bitumen-Schweißbahn G200 S 4 DIN 52131 herstellen, Stöße 10 cm überdeckt, Anschluss an Querschnittsabdichtung aufgehendes Mauerwerk (siehe vorherige Position) und fachgerechtes Anarbeiten der Bauwerksabdichtung an Bodendurchdringungen (u.a. Grundleitungen).

Einbauort : Bodenplatte

17,00 m²	_____	_____
----------	-------	-------

1.7.3 Außenwandflächen vorbereiten (Abdichtung)

Oberfläche von Porotonmauerwerk für Auftrag einer kunststoffmodifizierten Bitumen-Abdichtmasse vorbereiten. Flächen von losen Teilen reinigen, Grate abstoßen sowie ggf. haftungsmindernde Schichten entfernen, Fehlstellen (Mauerwerkstaschen Mauerwerksecken, Fensterleibungen) sowie ggf. kleinere Beschädigungen mit Mörtel MG III ausbessern.

Untergrund : Mauerwerk HLz WD (Planziegel) bzw. Bodenplatte Beton C 25/30

Einbauort : erdberührter Sockel Außenwand Bodenplatte

7,00 m²	_____	_____
---------	-------	-------

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 7 Abdichtungsarbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1.7.4 Voranstrich Bitumenemulsion

Voranstrich aus einer hochalkalibeständigen, wasserlöslichen Bitumenemulsion auf bauseits gereinigte Oberfläche von Ziegelmauerwerk auftragen.

Untergrund : Mauerwerk HLz WD (Planziegel)
 Verbrauch : min. 0,6 l/m²

Angeb. Fabrikat :
 (Vom Bieter einzutragen!)

Einbauort : erdberührte Außenwand, Bodenplatte
 Achtung:
 Höhenversprung geplante Terrasse!
 In Abstimmung mit der Bauleitung!

7,00 m²

1.7.5 Füllspachtelung Wandflächen

Füllspachtelung aus kunststoffmodifizierter Bitumen-Abdichtmasse auf grundierte Wandflächen auftragen.

Untergrund : Mauerwerk HLz WD (Planziegel)
 Verbrauch : ca. 3 l/m²

Einbauort : erdberührter Außenwand, Bodenplatte
 Achtung:
 Höhenversprung geplante Terrasse!
 In Abstimmung mit der Bauleitung!

7,00 m²

1.7.6 Bitumenspachtel Sockel, Bodenplatte, s = 4 mm

Flächenabdichtung aus kunststoffmodifizierter Bitumen-Abdichtmasse auf mit Füllspachtelung versehene Wandflächen in zwei Arbeitsgängen auftragen, zusätzlich ist eine Verstärkungslage einzubetten.

Untergrund : Mauerwerk HLz WD (Planziegel)
 Wassereinwirkung : aufstauendes Sickerwasser
 Schichtdicke : min. 4 mm (trocken)

Einbauort : erdberührter Außenwand, Bodenplatte
 Achtung:
 Höhenversprung geplante Terrasse!
 In Abstimmung mit der Bauleitung!

7,00 m²

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 7 Abdichtungsarbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1.7.7 Hohlkehle

Hohlkehle am Rücksprung der Fassade im Sockelbereich herstellen.

13,00 m		
---------	--	--

1.7.8 Perimeterdämmplatten XPS, PW-wd, WLG 035, d = 120 mm

Wärmedämmplatten aus extrudierten Polystyrol-Hartschaum, dauerhaft als Perimeterdämmung geeignet, planeben und dicht gestoßen, in Verband mit Klebemasse auf Untergründe aus Beton oder Mauerwerk anbringen, einschl. Untergrundvorbehandlung, aller An- und Abschlüsse an vorhandene Bauteile und ggf. gemäß bauaufsichtlicher Zulassung erforderlicher zusätzlicher konstruktiver Befestigung mit Schlagdübeln.

Untergrund : Ortbeton C 20/25
 Plattendicke : 120 mm
 Höhe : ca. 0,50 m
 Material : XPS
 Anwendungs-
 gebiet : PW-dm wd DIN 4108-10
 Wärmeleitfähig-
 keitsgruppe : 035

Einbauort : Sockel Außenwand

7,00 m²		
---------	--	--

1.7.9 Eventualposition - ohne Gesamtpreis -

Stundenlohn Facharbeiter

Für eventuell erforderliche Arbeiten, welche nicht in den Positionen erfasst sind und gegen Nachweis zur Ausführung kommen, werden berechnet:

Facharbeiter

5 h		nur Einheitspreis
-----	--	-------------------

Summe	1.7	Abdichtungsarbeiten		EUR
-------	-----	---------------------	--	-----

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2213	Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf	19.06.2025
	1	Bauhauptgewerk	
	8	Innenputzarbeiten	

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1.8 Innenputzarbeiten

Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen Innenputzarbeiten

0.1 Angaben zur Baustelle

Keine ergänzenden Angaben zum allgemeinen Teil.

0.2 Angaben zur Ausführung

Der Aufbau der Putzschichten ist auf die Untergründe abzustimmen.

Vorhandene Meterrisse sind ausreichend zu sichern.

Keine ergänzenden Angaben zum allgemeinen Teil.

1.8.1 Bauteile besonders schützen/abkleben, Folie

Bauteile und Einrichtungsgegenstände zum besonderen Schutz mit Folie abkleben oder staubdicht abdecken, einschl. Beseitigung der Abdeckmaterialien nach Beendigung der Putzarbeiten.

Bauteil : Fenster, Fensterbänke, Türen

Einbauort : Auf Anweisung der Bauleitung!

100,00 m²

1.8.2 Ausgleich mit HWL- Platten, ca. 50 mm

Ausgleich von Wandstärken mit HWL-Platten auf kleinen Wandflächen aus Porenbetonl-Mauerwerk bzw. auf Putzträger, zum Herstellen der Ebenheiten des Untergrundes gemäß DIN 18202, aufbringen einschl. der notwendigen Nebenarbeiten als Untergrund für Einbau eines Innenputzes.

Material : HWL-Platte

Materialstärke : bis 60 mm (Nennstärke)

Einbauort : Nur auf Anweisung der Bauleitung!

6,00 m²

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2213	Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf	19.06.2025
	1	Bauhauptgewerk	
	8	Innenputzarbeiten	

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1.8.3 Putzarmierung Glasgitter- Gewebe

Putzarmierung aus Glasgittergewebe mit alkaliresistenter Imprägnierung auf kritischen Untergründen und bei Materialwechsel befestigen, als Bewehrung für nachfolgend beschriebenen Innenputz Mörtelgruppe P II bzw. PIV.

Einbauort : im Bereich von Materialwechsel
 (z.B. Dämmstoff-Mauerwerk)
 Auf Anweisung der Bauleitung!

11,00 m²

1.8.4 Schlitzte schließen, ca. 8/8 cm

Verputzen von Installationsschlitzten u. ä. mit Innenputz Mörtelgruppe P II / IV, oberflächenfertig glätten und an bestehende Putzflächen anarbeiten, einschl. Einbau ggf. erforderlicher Putzträger und -bewehrungen.

Schlitzbreite : ca. 8 cm zzgl. geringer Abplatzungen
 Schlitztiefe : ca. 8 cm

Einbauort : Anbau

40,00 m

1.8.5 Schlitzte schließen, ca. 20/8 cm

Verputzen von Installationsschlitzten u. ä. mit Innenputz Mörtelgruppe P II / IV, oberflächenfertig glätten und an bestehende Putzflächen anarbeiten, einschl. Einbau ggf. erforderlicher Putzträger und -bewehrungen.

Schlitzbreite : ca. 20 cm zzgl. geringer Abplatzungen
 Schlitztiefe : ca. 8 cm

Einbauort : Anbau

20,00 m

1.8.6 Innenputz P II, s = 15 mm

Innenputz auf Wandflächen aus Mauerwerk bzw. Beton als Kalk-Zement-Putz auftragen, ausreiben und filzen, Ebenheitstoleranzen fertige Flächen für erhöhte Anforderungen nach DIN 18202; als Untergrund für Anstrich- und Malerarbeiten. In den Einheitspreis mit einzurechnen sind sämtliche Eckschutz- und andere Anschlussprofile, sowie die Mehraufwendungen für das Anarbeiten an Kanten und Einbauteilen und Kellenschnitte.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2213	Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf	19.06.2025
	1	Bauhauptgewerk	
	8	Innenputzarbeiten	

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

Notwendige Aufbrennsperren oder Grundierungen sind ebenfalls mit einzurechnen.

Untergrund : Mauerwerk, Beton
 Mörtelgruppe : P II (Kalk-Zement-Putz)
 Druckfestigkeit : min. 1,5 N/mm²
 Putzdicke : 15 mm (Nenndicke)
 Oberfläche : gefilzt, Q 2,
 im Fliesenbereich aufgeraut
 Oberflächen-
 anforderung : Ebenheitstoleranzen erhöhte
 Anforderungen DIN 18202
 Einbauort : EG

79,00 m²

1.8.7 Innenputz P II, s = 30 mm, Leibungen

Innenputz auf Wandflächen aus Mauerwerk bzw. Beton als Kalk-Zement-Putz auftragen, ausreiben und filzen, Ebenheitstoleranzen fertige Flächen für erhöhte Anforderungen nach DIN 18202; als Untergrund für Anstrich- und Malerarbeiten. In den Einheitspreis mit einzurechnen sind sämtliche Eckschutz- und andere Anschlussprofile, sowie die Mehraufwendungen für das Anarbeiten an Kanten und Einbauteilen und Kellenschnitte. Notwendige Aufbrennsperren oder Grundierungen sind ebenfalls mit einzurechnen.

Untergrund : Mauerwerk, Beton
 Mörtelgruppe : P II (Kalk-Zement-Putz)
 Druckfestigkeit : min. 1,5 N/mm²
 Putzdicke : 15 mm (Nenndicke)
 Oberfläche : gefilzt, Q 2,
 im Fliesenbereich aufgeraut
 Oberflächen-
 anforderung : Ebenheitstoleranzen erhöhte
 Anforderungen DIN 18202
 Einbauort : Leibungen

20,00 m

1.8.8 Innenputz P II, s = 15 mm, Kleinflächen bis 1 m²

Innenputz in Kleinflächen bis 0,5 m² auf Wandflächen aus Mauerwerk bzw. Beton als Kalk-Zement-Putz auftragen, ausreiben und filzen, Ebenheitstoleranzen fertige Flächen für erhöhte Anforderungen nach DIN 18202; als Untergrund für Anstrich- und Malerarbeiten. In den Einheitspreis mit einzurechnen sind sämtliche Eckschutz- und andere

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 8 Innenputzarbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

Anschlussprofile, sowie die Mehraufwendungen für das Anarbeiten an Kanten und Einbauteilen und Kellenschnitte. Notwendige Aufbrennsperren oder Grundierungen sind ebenfalls mit einzurechnen.

Untergrund : Mauerwerk, Beton
 Mörtelgruppe : P II (Kalk-Zement-Putz)
 Druckfestigkeit : min. 1,5 N/mm²
 Putzdicke : 15 mm (Nenndicke)
 Oberfläche : gefilzt, Q 2
 Oberflächen-
 anforderung : Ebenheitstoleranzen erhöhte Anforderungen DIN 18202

Einbauort : EG

15,00 m²

1.8.9 **Eventualposition** - ohne Gesamtpreis -

Stundenlohn Facharbeiter

Für eventuell erforderliche Arbeiten, welche nicht inden Positionen erfasst sind und gegen Nachweis zurAusführung kommen, werden berechnet:

Facharbeiter

5 h

nur Einheitspreis

Summe	1.8	Innenputzarbeiten		EUR
--------------	------------	--------------------------	--	------------

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 9 Trockenbauarbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1.9 Trockenbauarbeiten

1.9.1 Trockenbau-Vorwand, zweilagig, raumhoch

Verkleidung von Vorsatzschale (Dusch-Bereich) mit
 Metallständer-Vorsatzschale DIN 4103 V-CW 50/62,5,
 Einbaubereich 1, abgestützte bzw. verbundene
 Schalen, liefern und einbauen bestehend aus:

- einfachem Ständerwerk aus verzinkten Stahlprofilen
 CW bzw. UW 50 (Montage auf Dämpfungsprofilen/ Trenn-
 wandkitt), Eck- und Kantenschutzprofilen;
- Hohlraumdämmung aus Mineralfaserdämmstoff 40 mm,
 dicht und abgleitsicher im Zwischenraum eingebaut;
- einseitig zweilagiger Beplankung aus zementgebundenen-
 Bauplatten 2 x 12,5 mm;
- einschl. Ausschnitte für bauseitige Sanitärinstallationen;
- einschl. Anschlüsse an begrenzende Bauteile mit Trenn-
 streifen/Fugenschnitt, elastisch und überstreichbar verfugt.

Bodenflächen sind staubsicher abzudecken, empfindliche
 Einbauteile (Außentüren etc.) sind sorgfältig abzukleben. Aufmaß
 und Abrechnung erfolgt nach den Maßen der Abwicklung der
 Beplankung.

Wandstärke : 12,5 cm (einseitig beplankt)
 Wandhöhe : bis 2,625 m

Einbauort : EG

15,00 m²

1.9.2 Eventualposition - ohne Gesamtpreis -

Stundenlohn Facharbeiter

Für eventuell erforderliche Arbeiten, welche nicht in den
 Positionen erfasst sind und gegen Nachweis zur Ausführung
 kommen, werden berechnet:

Facharbeiter

5 h

nur Einheitspreis

Summe	1.9	Trockenbauarbeiten	_____	EUR
-------	-----	--------------------	-------	-----

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2213	Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf	19.06.2025
	1	Bauhauptgewerk	
	10	Estricharbeiten	

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1.10 Estricharbeiten

1.10.1 Unterbodenreinigung

Reinigen von über den gemäß DIN 18352 Abschnitt 4.1 zulässigen Umfang hinaus verschmutzten Untergründen von Mörtel- und Putzresten, geringen Mengen Bauschutt etc., einschl. Schuttbeseitigung und Deponiegebühr.

Untergrund : Betondecken

Ausbauort : EG

20,00 m²

1.10.2 Trittschalldämmplatten EPS 035 DES ds, 30 mm

Trittschalldämmplatten aus Polystyrol-Hartschaumstoff auf vorbeschriebene Dämmung als 3. Lage als Unterbau für schwimmenden Zementestrich ohne Fußbodenheizung verlegen, einschl. Randdämmstreifen.

Material : EPS 035 DES ds

Dämmstoffdicke : 30 mm

Verkehrslast : 10 kN/m²

Wärmeleitfähigkeit : WLG 035

Einbauort : Anbau

20,00 m²

1.10.3 Wärmedämmplatten EPS 035 DEO, 50 mm

Wärmedämmplatten aus Polystyrol- Hartschaumstoff, für Verkehrslasten bis 2 kN/m² geeignet, als Unterbau für schwimmenden Zementestrich mehrlagig mit versetzten Stößen verlegen; in der unteren Lage sind auf der Rohdecke verlegte Installationen und sonstige Bauteile auszusparen, solche Aussparungen werden übermessen.

Dämmstoffdicke : 50 mm

Material : EPS 035 DEO

Wärmeleit-
fähigkeitsgruppe : 035

Einbauort : Anbau

20,00 m²

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2213	Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf	19.06.2025
	1	Bauhauptgewerk	
	10	Estricharbeiten	

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1.10.4 Abdeckung unter Estrich, PE- Folie, 0,20 mm

Abdeckung der Dämmschicht mit einer Lage Kunststoffolie, 15 cm überlappt und seitlich entsprechend der Estrichdicke hochgeschlagen, als Schutz- und Trennlage.

Material : PE-Folie 0,2 mm
 Estrichdicke : bis 50 mm

Einbauort : Anbau

20,00 m²

1.10.5 Liefern und Einbauen eines Randdämmstreifens

Vor dem Einbau des Estrichs ist, zur Vermeidung von Schallbrücken, ein selbstklebender Randdämmstreifen aus vlieskaschierten Polyethylschaumstoff einzubauen.

Materialdicke : 5 mm

Einbauort : EG

40,00 m

1.10.6 Zementestrich CT-C35-F5-S65

Zementestrich als schwimmenden Estrich auf vorhandener Dämmschicht mit Abdeckung fachgerecht verlegen, einschl. Faserbewehrung und Estrich- Zusatzmittel zur Verbesserung der Plastifizierung und des Wasserrückhaltevermögens; zur Aufnahme von Bodenbelägen.

Material : Zementestrich
 Biegezugfestig-
 keitsklasse : F 5
 Nenndicke : 65 mm

Einbauort : Anbau

20,00 m²

1.10.7 Bewegungsfugen, 5 mm

Bewegungsfugen im Heizestrich fluchtgerecht ausbilden und mit Streifen aus Schaumkunststoff füllen.

Estrichdicke : 65 mm
 Fugenbreite : 5 mm

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 10 Estricharbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Einbauort : Trennfugen Türbereiche In Abstimmung mit der Bauleitung!		
	4,00 m		
1.10.8	Bewegungsfugen, 10 mm		
	Bewegungsfugen im Heizestrich fluchtgerecht ausbilden bestehend aus:		
	- Mineralfaserunterlage		
	- Moosgummischnur		
	- Abdeckung mit elastischer Vergußmasse		
	Estrichdicke : 125 mm		
	Fugenbreite : 10 mm		
	Einbauort : Trennfugen zwischen Estrichflächen In Abstimmung mit der Bauleitung!		
	2,00 m		
1.10.9	Bewegungsfugen kraftschlüssig füllen, Kunstharz		
	Bewegungsfugen im Zementestrich mit Kunstharz kraftschlüssig füllen, einschl. Einbau von Klammern und Abstreuen mit Quarzsand.		
	Estrichdicke : 65 mm		
	Fugenbreite : bis 5 mm		
	Einbauort : Nur auf Anweisung der Bauleitung!		
	3,00 m		
1.10.10	Mehrstärke Estrich, 10 mm		
	Differenzpreis für 10 mm Mehrstärke Zementestrich. Die Ausführung ist der Bauleitung vor Beginn der Arbeiten anzuzeigen		
	5,00 m²		

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 10 Estricharbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1.10.11 Dusche 1,20 x 0,90 m, bodengleich

Liefern und einbauen eines Duschboards als Unterbauelement mit integriertem Gefälle, für bodengleiche und barrierefreie Duschanlagen.
 100 % wasserdichter XPS Kern.
 Hohe Stabilität und Festigkeit, durch Spezialbeschichtung.
 Rollstuhlbefahrbar ab 50 x 50 mm keramische Fliesen.
 Mit allgemein bauaufsichtlichem Prüfzeugnis.
 Punktablauf, Individuelles Ablaufsystem,
 Bodenablauf variabel einstellbar, Ablaufstutzen kann vor Ort flexibel in jede Richtung ausgerichtet werden.
 Sichere und leichte Verarbeitung, durch zahlreiche Montagehilfen und schmutzfreie Fixierung der Dichtmanschette. Leichte und schnelle Reinigung des Geruchsverschlusses.

Größe : 1,20 x 0,90 m

Einbauort : Dusche

1 St

1.10.12 Dusche 1,20 x 0,80 m, bodengleich

Liefern und einbauen eines Duschboards als Unterbauelement mit integriertem Gefälle, für bodengleiche und barrierefreie Duschanlagen.
 100 % wasserdichter XPS Kern.
 Hohe Stabilität und Festigkeit, durch Spezialbeschichtung.
 Rollstuhlbefahrbar ab 50 x 50 mm keramische Fliesen.
 Mit allgemein bauaufsichtlichem Prüfzeugnis.
 Punktablauf, Individuelles Ablaufsystem,
 Bodenablauf variabel einstellbar, Ablaufstutzen kann vor Ort flexibel in jede Richtung ausgerichtet werden.
 Sichere und leichte Verarbeitung, durch zahlreiche Montagehilfen und schmutzfreie Fixierung der Dichtmanschette. Leichte und schnelle Reinigung des Geruchsverschlusses.

Größe : 1,20 x 0,80 m

Einbauort : Dusche

1 St

1.10.13 Eventualposition - ohne Gesamtpreis -

Stundenlohn Facharbeiter

Für eventuell erforderliche Arbeiten, welche nicht in den Positionen erfasst sind und gegen Nachweis zur Ausführung kommen, werden berechnet:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
1 Bauhauptgewerk
10 Estricharbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

Facharbeiter

5	h		nur Einheitspreis
---	---	--	-------------------

Summe	1.10	Estricharbeiten		EUR
-------	------	-----------------	--	-----

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 11 Außenanlagen

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1.11 Außenanlagen

1.11.1 Pflasterfläche aufnehmen

Vorhandene Pflasterfläche im Bereich des Anbaus aufnehmen und zum Wiedereinbau lagern.

Material : Betonpflaster

Ausbauort : Anbau

10,00 m²

1.11.2 Liefern und Herstellen Frostschutz/ Tragschicht Pflaster

Liefern und Einbau eines Mineralgemisch als Frostschutz- und Tragschicht im Bereich der alten ausgebrochenen Gehwegflächen entsprechend den geltenden Vorschriften, inkl. dem Verdichten, Herstellen eines Planum im Gefälle und Feinplanie. Für die neu zu errichtenden Rasenborde und das zu verlegende Betonpflaster im Splittbett, inkl. dem lagenweise Verdichten. Zulässige Abweichungen von der Sollhöhe +/- 2 cm.

Das Material kann teilweise von der vorhandenen Baustraße übernommen werden.

Die Verwendung von Recycling Baustoffen wird nicht zugelassen.

Schichtdicke : ca. 0,40 m

Verdichtung : Ev2 min. 45 MN/m²

Gefälle : ca. 1- 3 %

Breite : ca. 1,50... 2,50 m

Material : Mineralgemisch B 1 Naturstein
 Schotter ausreichend
 wasserdurchlässig und kornabgestuft

Körnung : 0/32

Einbauort : Wohnhaus Zuwegung

10,000 m³

1.11.3 Hochbord 15/30, liefern und einbauen

Hochbord aus Beton liefern und auf Fundament und mit Mörtelstütze aus Beton C 12/16 fluchtgerecht auf vorbereitetem Planum entsprechend dem Regelwerk ein- bauen. Zur Vorbereitung der Einfassungen von Grün-, und Verkehrsflächen anarbeiten, einschl. aller Schnitt-, Zuschnitt- und Anpassarbeiten

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2213	Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf	19.06.2025
	1	Bauhauptgewerk	
	11	Außenanlagen	

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

an vorhandene Einfassungen (Rollkies- streifen); anfallender Bauschutt und Aushubmassen werden Eigentum des AN und sind abzutransportieren, inkl. Deponiegebühr.

Abmessungen : ca. 15/ 30/ 100 cm
 Farbe : betongrau

Einbauort : Einfassung der Grün- und
 Pflasterflächen

20,00 m

1.11.4 Liefern und Herstellen Traufstreifen

Kiesschüttung als Traufstreifen in vorgegebenen Breiten liefern und fachgerecht einbauen, inkl. dem Einlegen eines Spinnvlies unter dem Kies.

Die Abrechnung erfolgt als Quadratmeter errichteter Rollkiesstreifen.

Material : gewaschener Grubenkies
 Körnung : 16/32 mm, weit gestuft
 Schichtdicke : i.M. ca. 20 - 25 cm
 Breite der
 Kiesschüttung : ca. 40 cm

Einbauort : Traufbereiche

10,00 m²

1.11.5 Pflasterbelag verlegen

Verlegen von bestehendem Betonpflaster nach DIN EN 1338 Klassen D, I, K nach ZTV P-StB und dem "Merkblatt für Flächenbefestigungen mit Pflaster- und Plattenbelägen", aus Pflastersteinen aus Beton DIN 18501, als Verbundpflaster, Rechteck- und Quadratsteine verlegt, einschließlich Anfangs- und Endsteine im Bereich der Stellplätze, Bettung aus Brechsand- Splitt- Gemisch 0/5, Dicke im verdichteten Zustand 3 bis 5 cm, Pflasterfugen einschlänmen mit Brechsand, inkl. dem Abrütteln und allen notwendigen Nebenarbeiten wie Schnitt-, Zuschnitt- und Anpassarbeiten, Pflasterflächen im Quergefälle von 0,5 %.

Beim Verlegen der einzelnen Pflastersteine ist grundsätzlich ein Fugenabstand von 3-5 mm nach DIN 18 318 vorgegebenes Fugenmaß Rastermaß einzuhalten.

Steinformat : 197 x 97 x 80 mm
 Verband : Fischgrät

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 11 Außenanlagen

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

Pflasterbett : zweischichtig mit Splittvorsatz
 Gefälle : an Bestand angepasst

Angeb. Fabrikat :
 (Hersteller / Typ
 vom Bieter einzutragen!)

Einbauort : Zuwegung

10,00 m²

1.11.6 Liefern und Einbau Mutterboden

Liefern und Einbau eines gesiebten Mutterbodens entsprechend den geltenden Vorschriften einschließlich Herstellung Planum.

Schichtdicke : ca. 0,20 m
 Material : Mutterboden

Einbauort : Grünflächen
 In Abstimmung mit der Bauleitung!

10,00 m²

1.11.7 Feinplanie Pflanzflächen

Feinplanie für Pflanzflächen, zulässige Abweichung +/- 2 cm. Steine größer 3 cm Durchmesser, Unrat, Unkraut, sowie schwer verrottbare Pflanzenteile aufnehmen. Anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu entsorgen, einschl. Deponiegebühr

Einbaubauort : Grünanlage
 Nur auf Anweisung der Bauleitung!

10,00 m²

1.11.8 Stundenlohn Facharbeiter

Für eventuell erforderliche Arbeiten, welche nicht in den Positionen erfaßt sind und gegen Nachweis zur Ausführung kommen, werden berechnet:

Facharbeiter

10 h

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2213	Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf	19.06.2025
	1	Bauhauptgewerk	
	11	Außenanlagen	

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

Summe	1.11	Außenanlagen	_____ EUR
-------	------	--------------	-----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 12 Malerarbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1.12 Malerarbeiten

1.12.1 Bauteile schützen, abdecken, Folie

Fenster, Glasfassade, Lampen, Türzargen, Türen, Heizkörper, Fußboden ausreichend mit PE- Folie gegen Verschmutzung während der Malerarbeiten vollflächig abdecken, abkleben und gegen Verrutschen verkleben und nach den Arbeiten entfernen und entsorgen.

In dieser Position sind die Flächen erfasst, bei denen die Leistung nach Art und Umfang nicht als Nebenleistung einzuordnen ist.

Einbauort : EG

110,00 m²

1.12.2 Untergrund vorbereiten, reinigen

Untergrund als Vorbereitung für die Malerarbeiten von Staub und losen Verschmutzungen befreien. Anfallende Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu entsorgen; einschl. Fördern der Stoffe auch über die in Abschnitt 3.4.1 DIN 18459 genannten Entfernungen hinaus.

Untergrund : Innenputz, Trockenbau

Einbauort : Gesamter Neubau

70,00 m²

1.12.3 Grundierung Wandflächen

Grundierung als Tiefen- oder Haftgrund pigmentiert von Wand- und Deckenflächen, abgestimmt auf den jeweiligen Untergrund, für nachfolgende Beschichtung mit Vlies oder Spachtelungen aufbringen.

Untergrund : Stahlbeton,
 Innenputz (PII + PIV geglättet),
 GK- oder zementgebunden
 Bauplatten (Q2 verspachtelt +
 geschliffen)

Angeb. Fabrikat :
 Hersteller / Produkt
 (Vom Bieter einzutragen!)

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 12 Malerarbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

Einbauort : Gesamter Neubau

70,00 m²

1.12.4 Fleckspachtelung Wandflächen, 30%

Fleckspachtelung von Wandflächen, zum Angleichen größerer Unebenheiten des Untergrundes, für nachfolgende Beschichtung mit Anstrich.

Untergrund : Stahlbeton, Putz P I - P IV
 Deckungsgrad : ca. 30% der jeweiligen Gesamtfläche

Angeb. Fabrikat :
 Hersteller / Produkt
 (Vom Bieter einzutragen!)

Einbauort : Nur auf Anweisung der Bauleitung!

70,00 m²

1.12.5 Vollflächige Spachtelung, Wände, innen

Vollflächige Spachtelung von Wandflächen mit dispersionsgebundenem Fertigspachtel, zum Herstellen einer gleichmäßigen Oberflächenstruktur und Angleichen kleinerer Unebenheiten des Untergrundes, für nachfolgende Beschichtung mit Vliestapete und Anstrichen.

Untergrund : Stahlbetonwände
 Arbeitsgänge : mind. 2
 Stärke : mind. 2- 4 mm
 geplante
 Beschichtung : Vliestapete, Dispersionsanstrich

Angeb. Fabrikat :
 Hersteller / Produkt
 (Vom Bieter einzutragen!)

Einbauort : Neubaubereich
 Auf Anweisung der Bauleitung!

70,00 m²

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 12 Malerarbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1.12.6 Liefern und Einbetten Vliestapete, Wand

Liefern und auf Stoß tapezieren einer Lage Glasgewebe- Tapete mit pigmentierter Vorgrundierung, schwer entflammbar B1, feine Struktur, als Wandbelag, dimensionsstabil, rissüberbrückend, reißfest, spannungsarm mit Gewebekleber auf verschiedene Untergründe; auf die vorbeschriebene Untergrundvorbehandlung auf Wandflächen aufbringen.

Untergrund : Innenputz (PII + PIV geglättet),
 GK- oder zementgebunden
 Bauplatten (Q2 verspachtelt +
 geschliffen), Dispersionspachtel
 Struktur : feine Struktur
 Bemusterung nach Wahl des AG
 Gewicht : 190 g/m²

Angeb. Fabrikat

Gewebekleber :
 Hersteller / Produkt
 (Vom Bieter einzutragen!)

Glasgewebe :
 Hersteller / Produkt
 (Vom Bieter einzutragen!)

Einbauort : Gesamter Neubau Wände
 Auf Anweisung der Bauleitung!

70,00 m²

1.12.7 Dispersionsfarbe, Wände, innen, weiß, Nassabrieb Kl. 1, fungizid

Beschichtung von Wandflächen mit Anstrich aus Kunststoff- Dispersionsfarbe auf Vlies-Tapete oder Dispersionsspachtel einschl. Begrenzung zu anderen Farbflächen herstellen, inkl. Zusatzmittel mit fungizider Wirkung für Anstriche in Nassräumen. Untergrundvorbereitung gesondert (siehe vorbeschriebene Positionen). Beschichtung oberflächenfertig mit folgenden Anstrichen:

- Grundbeschichtung mit Kunststoff- Dispersionsfarbe,
- Schlußbeschichtung mit Kunststoff- Dispersionsfarbe.

Untergrund : mineralische Untergründe,
 Innenputz (PII + PIV geglättet),
 GK- oder zementgebunden
 Bauplatten (Q2 verspachtelt +
 geschliffen), Dispersionspachtel
 Farbe : ähnl. RAL 9010 reinweiß

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 12 Malerarbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

Glanzgrad : glänzend
 Eigenschaften : Nassabrieb Klasse 1 DIN 13300
 diffusionsfähig, volldeckend,
 gut reinigungsfähig
 fungizid und bakterizid

Angeb. Fabrikat :
 Hersteller / Produkt
 (Vom Bieter einzutragen!)

Einbauort : Neubau Wände
 Auf Anweisung der Bauleitung!

20,00 m²

1.12.8 Dispersionsfarbe, Wände, innen, getönt, Nassabrieb Kl. 1

Beschichtung von Wandflächen mit Anstrich aus Kunststoff-Dispersionsfarbe auf Vlies- Tapete, einschl. Begrenzung zu anderen Farbflächen herstellen. Untergrundvorbereitung gesondert (siehe vorbeschriebene Positionen). Beschichtung oberflächenfertig mit folgenden Anstrichen:

- Grundbeschichtung mit Kunststoff- Dispersionsfarbe,
- Schlußbeschichtung mit Kunststoff- Dispersionsfarbe.

Untergrund : mineralische Untergründe,
 Innenputz (PII + PIV geglättet),
 GK- oder zementgebunden
 Bauplatten (Q2 verspachtelt +
 geschliffen), Dispersionspachtel

Farbe : dunkel getönt in verschiedenen
 Farbtönen nach Wahl des AG

Glanzgrad : glänzend
 Eigenschaften : Nassabrieb Klasse 1 DIN 13300
 diffusionsfähig, volldeckend,
 gut reinigungsfähig

Angeb. Fabrikat :
 Hersteller / Produkt
 (Vom Bieter einzutragen!)

Einbauort : Nach Vorgabe Farbkonzept!
 Auf Anweisung der Bauleitung!

50,00 m²

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 12 Malerarbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

1.12.9 Verfügung, dauerelastisch, Silikon, innen

Dauerelastischer Fugenverschluss auf Silikonbasis,
 Innenbereich, an allen Wand- und Bodenanschlüssen sowie an
 Türzargen, einschl. Vorreinigung und ggf. erforderlicher
 Hinterfüllung der Fugen.

Fugenbreite: ca. 5 mm
 Farbe: grau (Boden, Sockel)
 weiß (Wände)

Einbauort: Sanitärbereiche
 (ohne um Kristallspiegel)

69,37 m

1.12.10 Fuge schließen, Betondecken

Fugen bzw. gefaste Kanten von Stahlbetonfertigteil- bzw.
 Filigrandecken mit schwind- und quellfreier Spachtelmasse
 schließen (spachteln und schleifen nach Erfordernis). Das
 Material ist auf die folgende Beschichtung abzustimmen.

Bauteil : Filigrandeckenplatten Stahlbeton
 Qualitäts-
 anforderung der
 Verspachtelung : Q 3
 geplante
 Beschichtung : Anstrich

Einbauort : Neubau, Decken
 Auf Anweisung der Bauleitung!

16,00 m

1.12.11 Fluatschaumwäsche Deckenflächen

Fluatschaumwäsche von Deckenflächen als
 Untergrundvorbereitung für nachfolgende Beschichtung mit
 Anstrichen durchführen:

- Schalölrückstände entfernen,
- Kalksinterschichten entfernen.

Untergrund : Stahlbeton (Filigrandecken,
 Treppenunterseiten)

Angeb. Fabrikat :
 Hersteller / Produkt
 (Vom Bieter einzutragen!)

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 12 Malerarbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

Einbauort : Bereiche mit sichtbar bleibenden
 Stahlbetondecken
 Sonstige auf Anweisung der Bauleitung!

21,00 m²

1.12.12 Vollflächige Spachtelung, Decken, innen

Vollflächige Spachtelung von Deckenflächen zum Herstellen einer gleichmäßigen Oberflächenstruktur und Angleichen kleinerer Unebenheiten des Untergrundes, für nachfolgende Beschichtung mit Anstrichen.

Untergrund : Stahlbeton (Filigrandecken,
 Treppenunterseiten)

Angeb. Fabrikat :
 Hersteller / Produkt
 (Vom Bieter einzutragen!)

Einbauort : Bereich mit sichtbar bleibenden
 Stahlbetondecken
 Auf Anweisung der Bauleitung!

21,00 m²

1.12.13 Kunststoff- Dispersionsfarbe, Decken, innen, weiß, fungizid

Beschichtung von Deckenflächen mit Anstrich aus Kunststoff-Dispersionsfarbe auf Vlies- Tapete oder Dispersionsspachtel, einschl. Begrenzung zu anderen Farbflächen (Wände) herstellen, inkl. Zusatzmittel mit fungizider Wirkung für Anstriche in Nassräumen. Untergrundvorbereitung gesondert (siehe vorgeschriebene Positionen). Beschichtung oberflächenfertig mit folgenden Anstrichen:

- Grundbeschichtung mit Kunststoff- Dispersionsfarbe,
- Schlußbeschichtung mit Kunststoff- Dispersionsfarbe.

Untergrund : Stahlbeton, GK- Trockenbau,
 Dispersionspachtel

Farbe : RAL 9010 reinweiß

Glanzgrad : stumpfmatt

Eigenschaften : Naßabrieb Klasse 2 DIN 13300
 (entspricht scheuerbeständig nach DIN 53778), diffusionsfähig, volldeckend, fungizid und bakterizid

Angeb. Fabrikat :
 Hersteller / Produkt
 (Vom Bieter einzutragen!)

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
 1 Bauhauptgewerk
 12 Malerarbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

Einbauort : Neubau Decken
 Auf Anweisung der Bauleitung!

21,00 m²

1.12.14 Erstbeschichtung Stahlzargen, innen

Erstbeschichtung von Stahlumfassungszargen volldeckend und oberflächenfertig für innen, mit einem geeigneten Spritzverfahren beschichten, die vorgrundierte Metallzargen erhalten nachfolgenden Aufbau:

- Oberfläche vorbehandeln kleinere Schadstellen grundieren und beispachteln,
- Grundbeschichtung 2K Epoxi- Haftgrund mit Härter,
- Zwischen- und Endbeschichtung mit Alkydharzlack seidenglänzend.

Farbton : RAL- Farbton nach Wahl des AG
 Glanzgrad : seidenglänzend
 Untergrund : Stahlzargen vorgrundierte
 Zargengröße : Abwicklung ca. 350 mm
 Zargenart : Umfassungszarge mit Stufenfalz
 Rohbaulichtmaß : 101/ 213,5 cm
 Anforderung
 Oberfläche : aromatenfreier, geruchsmilder
 hafter, strapazierfähiger
 Alkydharzlack

Angeb. Fabrikat :
 Hersteller / Produkt
 (Vom Bieter einzutragen!)

Einbauort : Neubau

3 St

1.12.15 Eventualposition - ohne Gesamtpreis -

Stundenlohn Facharbeiter

Für eventuell erforderliche Arbeiten, welche nicht in den Positionen erfaßt sind und gegen Nachweis zur Ausführung kommen, werden berechnet:

Facharbeiter

10 h

nur Einheitspreis

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
1 Bauhauptgewerk
12 Malerarbeiten

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge/ Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	----------------	-------------------------	------------------------

Summe 1.12 Malerarbeiten _____ EUR

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
1 Bauhauptgewerk

Ordnungszahl Gesamtbetrag
in EUR

Zusammenstellung

1.1	Baustelleneinrichtung	_____	EUR
1.2	Abbrucharbeiten	_____	EUR
1.3	Gerüstarbeiten	_____	EUR
1.4	Erdarbeiten, Entwässerungskanalarbeiten	_____	EUR
1.5	Beton- und Stahlbetonarbeiten	_____	EUR
1.6	Mauerarbeiten	_____	EUR
1.7	Abdichtungsarbeiten	_____	EUR
1.8	Innenputzarbeiten	_____	EUR
1.9	Trockenbauarbeiten	_____	EUR
1.10	Estricharbeiten	_____	EUR

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 2213 Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf 19.06.2025
1 Bauhauptgewerk

Ordnungszahl Gesamtbetrag
in EUR

Zusammenstellung

1.11 Außenanlagen _____ EUR

1.12 Malerarbeiten _____ EUR

Summe 1 Bauhauptgewerk _____ EUR

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2213	Erweiterung Sanitärbereich Turnhalle Zscherndorf	19.06.2025
Ordnungszahl			Gesamtbetrag in EUR

Gesamtkosten

Angebotssumme:	_____	EUR
Zu- / Abschlag:	_____	EUR
Nettosumme:	_____	EUR
+ 19 % MwSt.:	_____	EUR

Gesamt- Bruttosumme:	_____	EUR
	=====	

Dieses Leistungsverzeichnis enthält insgesamt 67 Seiten.
Ich/ Wir erkenne(n) den vom Auftraggeber verfaßten Wortlaut der Urschrift des
Leistungsverzeichnisses als allein verbindlich an.

Ort, Datum

Stempel/ Unterschrift