

Leistungsverzeichnis

Projekt-Daten

Projektnummer 023/2022
Projektbezeichnung Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen

LV-Daten

LV-Nummer 023/2022
LV-Bezeichnung Hochbau

Abgabeort

Name Stadtgemeinde Ebenfurth
Straße
Ort
Angebotseröffnung 30.09.2024 15:15

Auftraggeber

Name Stadtgemeinde Ebenfurth
Straße Hauptstraße 39
Ort 2490 Ebenfurth

Summe
Nachlass

in EUR

Gesamtsumme netto
Umsatzsteuer

Gesamtsumme brutto

....., am

.....
Unterschrift + Stempel

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen

Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

Inhalt

00	Allgemeine Bestimmungen	4
01	Baustellengemeinkosten	6
02	Abbruch	9
03	Roden, Baugrube, Sicherungen u. Tiefgründungen	12
04	Gerüste	14
06	Aufschließung, Infrastruktur	15
07	Beton- u. Stahlbetonarbeiten	22
08	Mauerarbeiten	26
10	Putz	29
11	Estricharbeiten	31
12	Abdichtungen bei Betonflächen und Wänden	33
13	Außenanlagen	34
15	Schlitze, Durchbrüche, Sägen u. Bohren	35
19	Baureinigung	37
20	Regieleistungen	37
21	Dachabdichtungsarbeiten	39
23	Bauspenglerarbeiten	41
24	Fliesen- und Plattenlegearbeiten	45
25	Sicherheits- und Schutzmaßnahmen	47
32	Konstruktiver Stahlbau	48
36	Holzbau	49

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen

Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

39	Trockenbauarbeiten	52
43	Türsysteme (Elemente)	55
50	Klebearbeiten für Boden- und Wandbeläge	59
75	Fenster aus Kunststoff/Aluminium	60

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

► *Ständige Vorbemerkungen*

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten folgende Regelungen:

1. Standardisierte Leistungsbeschreibung:

Dieses Leistungsverzeichnis (LV) wurde mit der Standardisierten Leistungsbeschreibung Hochbau, Version 022 (2021-12), herausgegeben vom Bundesministerium für Digitalisierung und Wirtschaftsstandort (BMDW), erstellt.

2. Unklarheiten, Widersprüche:

Bei etwaigen Unklarheiten oder Widersprüchen in den Formulierungen gilt nachstehende Reihenfolge:

1. Folgetext einer Position (vor dem zugehörigen Grundtext)

2. Positionstext (vor den Vorbemerkungen)

3. Vorbemerkungen der Unterleistungsgruppe

4. Vorbemerkungen der Leistungsgruppe

5. Vorbemerkungen der Leistungsbeschreibung

3. Material/Erzeugnis/Type/Systeme:

Bauprodukte (z.B. Baumaterialien, Bauelemente, Bausysteme) werden mit dem Begriff Material bezeichnet, für technische Geräte und Anlagen werden die Begriffe Erzeugnis/Type/Systeme verwendet.

4. Bieterangaben zu Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:

Die in den Bieterlücken angebotenen Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme entsprechen mindestens den in der Ausschreibung bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen.

Angebote Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme gelten für den Fall des Zuschlages als Vertragsbestandteil.

Änderungen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Auftraggebers zulässig.

Auf Verlangen des Auftraggebers weist der Bieter die im Leistungsverzeichnis bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen vollständig nach (Erfüllung der Mindestqualität).

5. Beispielhaft genannte Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:

Sind im Leistungsverzeichnis zu einzelnen Positionen zusätzlich beispielhafte Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme angeführt, können in der Bieterlücke gleichwertige Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme angeboten werden. Die Kriterien der Gleichwertigkeit sind in der Position beschrieben.

Setzt der Bieter in die Bieterlücke keine Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme seiner Wahl ein, gelten die beispielhaft genannten Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme als angeboten.

6. Zulassungen:

Alle verwendeten Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme haben alle für den projektspezifischen Verwendungszweck erforderlichen Zulassungen oder CE-Kennzeichen.

7. Leistungsumfang:

Jede Bezugnahme auf bestimmte technische Spezifikationen gilt grundsätzlich mit dem Zusatz, dass auch rechtlich zugelassene gleichwertige technische Spezifikationen vom Auftraggeber anerkannt werden, sofern die Gleichwertigkeit vom Auftragnehmer nachgewiesen wird.

Alle beschriebenen Leistungen umfassen das Liefern, Abladen, Lagern und Fördern (Vertragen) bis zur Einbaustelle und Verarbeiten oder Versetzen/Montieren der Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme.

Sind für die Inbetrieb- oder Ingebrauchnahme einer erbrachten Leistung besondere Überprüfungen, Befunde, Abnahmen, Betriebsanleitungen oder Dokumentationen erforderlich, sind etwaige Kosten hierfür in die Einheitspreise einkalkuliert.

8. Nur Liefern:

Ist ausdrücklich nur das Liefern vereinbart, ist der Transport bis zur vereinbarten Abladestelle (Lieferadresse) und das Abladen in die Einheitspreise einkalkuliert.

9. Nur Verarbeiten oder Versetzen/Montieren:

Ist ausdrücklich nur das Verarbeiten oder Versetzen/Montieren von Materialien/Erzeugnissen/Typen/Systemen vereinbart, ist das Fördern (Vertragen) von der Lagerstelle oder von der Abladestelle bis zur Einbaustelle in den jeweiligen Einheitspreis der zugehörigen Verarbeitungs- oder Versetz-/Montagepositionen einkalkuliert.

10. Geschoße:

Alle Leistungen gelten ohne Unterschied der Geschoße.

11. Verwerten, Deponieren oder Entsorgen:

Sofern nicht anders festgelegt, gehen Materialien die z.B. abgebrochen oder z.B. bei Erarbeiten ausgehoben werden, in das Eigentum des Auftragnehmers über, welcher somit explizit zum umweltgerechten Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen beauftragt ist.

12. Arbeitshöhen:

Alle Arbeiten/Leistungen sind bis zu einer Arbeitshöhe von 3,2 m in die Einheitspreise einkalkuliert.

Die Arbeitshöhe ist jene Höhe über dem Fußbodenniveau (über dem Geländenniveau) oder über der Aufstellfläche der Aufstiegshilfe, in der sich die zu erbringende Leistung befindet.

00 **Allgemeine Bestimmungen**

Version 022 (2021-12)

00.11 **Angebotsbestimmungen**

00.11.01 Die Vergabe der ausgeschriebenen Leistung erfolgt auf der Grundlage des Bundesvergabegesetzes (BVerG).

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

00.11.01.B

Öffentliche AG/Unterschwellenbereich

Es gelten die Bestimmungen für öffentliche Auftraggeber im Unterschwellenbereich.

00.11.03

Die Form der Angebote wird wie folgt geregelt:

Der vom Ausschreiber erstellte Vordruck ist in jedem Fall rechtsgültig unterfertigt abzugeben.

Ist aus der Sicht des Bewerbers oder Bieters eine Berichtigung der Ausschreibung (dazu zählt auch ein etwaiger SiGe-Plan) erforderlich, so hat dieser grundsätzlich 14 Tage vor Ende der Angebotsfrist dies dem Auftraggeber mitzuteilen.

00.11.03.C

Kopien/Drucke zulässig

Das Angebot kann auf den Vordrucken des Ausschreibers oder inhaltlich identen Kopien oder eigenen EDV-Ausdrucken mit komplettem Langtext erstellt werden. Bei Widersprüchen zwischen Vordruck und Kopie gilt der Vordruck des Ausschreibers.

00.11.03.D

Elektronische Datenübertragung

Eine elektronische Datenübertragung ist zulässig.

Folgende Formvorschriften sind einzuhalten: Datenübertragung hat über stadamt@ebenfurth.at zu erfolgen.

00.11.04

Ein Angebot gilt unbeschadet etwaiger Vorschriften in Gesetzen und Verordnungen, oder etwaiger Bestimmungen in der ÖNORM als vollständig, wenn es folgende Angaben und Unterlagen enthält:

00.11.04.A

Vollständigkeit des Angebotes

Angaben des Bieters in allen vom Ausschreiber vorgesehenen Preisfeldern im Leistungsverzeichnis und in etwaigen beigeschlossenen Formularen, sowie sonstige in der Ausschreibung verlangte Nachweise und Beilagen zum Angebot.

00.11.06

Bei rechnerisch fehlerhaften Angeboten, die nach rechtlichen oder sonstigen Bestimmungen berichtigt wurden, wird wie folgt vorgegangen:

00.11.06.B

Keine Vorreihung korrigierter Angebote

Eine Vorreihung infolge Berichtigung eines Rechenfehlers erfolgt nicht.

00.11.08

Für Nachlässe oder Aufschläge gilt:

00.11.08.D

Skonti ohne Zahlungsfrist als Nachlass

Ohne Zahlungsfrist angebotene Skonti gelten als unbedingte Preisnachlässe.

00.12

Umstände der Leistungserbringung

00.12.01

Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

00.12.01.A

Leistungsstermine

Termine:

Frühestmöglicher Arbeitsbeginn: 31.10.2024

Verbindlicher Fertigstellungstermin: 31.12.2025

00.12.02

Nachstehende Umstände (z.B. örtliche oder zeitliche Umstände oder besondere Anforderungen hinsichtlich der Art und Weise der Leistungserbringung, besondere Erschwernisse oder Erleichterungen) sind für die Ausführung der Leistung und damit für die Erstellung des Angebotes von Bedeutung.

00.12.02.A

Örtliche Besonderheiten

Örtliche Besonderheiten:Landeskindergarten mit 3 Gruppen, während der Bauzeit im Vollbetrieb. Die Baustelle ist derart einzurichten, dass der Kindergartenbetrieb nicht beeinträchtigt wird.

00.14

Allgemeine Bestimmungen

Die gegenseitigen Rechte und Pflichten der Vertragspartner ergeben sich aus sämtlichen dem Vertragsabschluss zu Grunde gelegten Unterlagen.

00.14.02

Die im Leistungsverzeichnis angebotenen Einheits-, Pauschal- und Regiepreise gelten als:

00.14.02.A

Festpreise

Festpreise.

Für den Fall, dass die vertraglich festgelegte Fertigstellungsfrist aus Gründen, für die der Auftragnehmer nicht

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

haftet, überschritten wird, werden jene Teile, der Leistung, die deshalb erst nach Ablauf der Frist erbracht werden, zu veränderlichen Preisen abgerechnet.

Grundlage: Baukostenindex Statistik Austria

Arbeitskategorie: Hochbau, Baumeister

00.16 Besondere Bestimmungen für den Einzelfall

00.16.01 Als Vertragsbestandteile gelten:

00.16.01.A SiGe-Plan verbindlich

Der Sicherheits- und Gesundheitsschutzplan (SiGe-Plan), in der Fassung: SiGePlan wird vor Arbeitsbeginn noch zur Verfügung gestellt.

00.16.02 Das Führen eines Abfallnachweises gemäß Abfallnachweisverordnung durch den Auftragnehmer (AN) ist vereinbart.

00.16.02.A Abfallnachweis AN

Sonstige Angaben: Vorlage nach Aufforderung.

00.16.05 Soweit hierfür keine gesonderten Positionen im Leistungsverzeichnis vorgesehen sind, sind etwaige Baustellengemeinkosten in den Einheitspreisen einkalkuliert.

00.16.05.A Baustellengemeinkosten (Umlage)

00.16.06 Die Kosten für den Verbrauch von Wasser trägt:

00.16.06.A Wasserverbrauch:AG

Der Auftraggeber (AG).

00.16.07 Die Kosten für den Verbrauch von Strom trägt:

00.16.07.A Stromverbrauch:AG

Der Auftraggeber (AG).

00.16.15 Aufzeichnungen über wichtige Vorkommnisse:

00.16.15.B Bautagesberichte AN

Die Führung von Bautagesberichten durch den Auftragnehmer (AN) wird vereinbart.

00.16.17 Hinsichtlich der Übernahme durch den Auftraggeber wird vereinbart:

00.16.17.A Übernahme formlos

Eine formlose Übernahme.

00.16.19 Hinsichtlich der Schlussfeststellung über die Mängelfreiheit vor Ablauf der Gewährleistungsfrist wird vereinbart:

00.16.19.A Schlussfeststellung nur auf Verlangen

Eine Schlussfeststellung ist nicht vorgesehen (sie erfolgt gemäß ÖNORM B 2110 nur bei Verlangen eines Vertragspartners).

00.16.21 Die angegebenen Sicherstellungen werden vereinbart.

Soweit nicht anders bestimmt, können nach Wahl des Auftragnehmers als Sicherstellung dienen: Bargeld, Bankgarantien, Rücklassversicherungen.

00.16.21.C Haftungsrücklass

Ein Haftungsrücklass in der Höhe von: 5 %, ablösbar durch Bankgarantie.

01 Baustellengemeinkosten

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Allgemeines:

Baustellengemeinkosten sind im Sinne der ÖNORM B 2061 angeboten.

2. Vorhalten:

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

Das Vorhalten umfasst auch sämtliche Prüfungen, Instandhaltungsmaßnahmen, etwaiges Verbrauchsmaterial und die erforderliche Reinigung.

Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten, ermittelt aus dem Ausmaß x der Anzahl der Wochen. Wochen sind teilbar wobei 1 Kalendertag gleich 1/7 Woche ist.

3. Stillliegezeiten:

Für die Verrechnung der Stillliegezeiten bedarf es einer Anordnung des Auftraggebers.

01.11 Zusammenfassung der Baustellengemeinkosten

In dieser Unterleistungsgruppe sind die Baustellengemeinkosten sowie die Leistungen für die Sicherheit und des Gesundheitsschutzes in Sammelpositionen, für die im Leistungsverzeichnis keine Einzelpositionen vorgesehen sind, zusammengefasst.

01.11.01 Einmalige Kosten der Baustelle, einschließlich Geräte, Stromversorgung, Wasserversorgung, Verkehrswege und Maßnahmen der Sicherheit und des Gesundheitsschutzes.

01.11.01.A Einrichten der Baustelle

Einrichten (Aufbauen) des betriebsfertigen Zustandes.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
1,00	PA	EP	

01.11.01.B Räumen der Baustelle

Räumen (Abbauen und Abtransportieren).

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
1,00	PA	EP	

01.11 ► Zusammenfassung der Baustellengemeinkosten

01.13 Baustellengemeinkosten im Einzelnen

Die Leistung (Herstellen) umfasst das Aufbauen eines gebrauchsfähigen Zustandes einschließlich Antransportieren, Aufstellen und Montieren sowie das Abbauen, Demontieren und Abtransportieren. Die Teilleistung des Aufbaus eines gebrauchsfertigen Zustandes wird mit 70 Prozent, die Teilleistung des Abbaus mit 30 Prozent der Gesamtleistung bewertet.

01.13.02 Bauzaun nach Wahl des Auftragnehmers, Zaunhöhe 1,5 bis 2,5 m über Terrain, einschließlich Türen oder Tore.

01.13.02.A Bauzaun

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
53,00	m	EP	

► *Frei formulierte Position*

01.13.02.C Bauzaun vorhalten

Vorhalten ohne Unterschied, ob Baubetriebszeit oder Stillliegezeit. Abgerechnet wird pauschal für die gesamte Bauzeit.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
1,00	PA	EP	

01.13.04 Baustromverteiler für andere Auftragnehmer in versperrbarem Kasten, mit Zählerplatte mit mindestens einer Universalsicherung 35A, FI-Schalter vierpolig 40/0,1 A, 2 Stück Steckdosen fünfpolig 16 A und 2 Stück Schukosteckdosen 16 A, aufgestellt und angeschlossen an einer vom Auftraggeber angegebenen Stelle.

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

01.13.04.A Baustromverteiler

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
2,00	Stk	EP	

► *Frei formulierte Position*

01.13.04.C Baustromverteiler vorhalten

Vorhalten ohne Unterschied, ob Baubetriebszeiten oder Stillliegezeit. Abgerechnet wird pauschal für die gesamte Bauzeit.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
2,00	PA	EP	

01.13.05 Container in Standardausführung (Abmessungen 2,5 x 6 m), wärme gedämmt, zur Verwendung als Aufenthaltsraum (Aufenth.) gemäß Bauarbeiter- und ArbeitnehmerInnenschutzgesetz.

01.13.05.A Cont.Stand.Aufenth.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
1,00	Stk	EP	

► *Frei formulierte Position*

01.13.05.D Cont.Stand.Aufenth.vorhalten Baubetrieb

Vorhalten während der Baubetriebszeit. Abgerechnet wird pauschal für die gesamte Bauzeit.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
1,00	PA	EP	

01.13.13 Chemo-Toiletten ohne Wasser und Abwasseranschluss.

01.13.13.A Chem.Toiletten

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
1,00	Stk	EP	

► *Frei formulierte Position*

01.13.13.D Chem.Toiletten vorhalten Baubetrieb

Vorhalten während der Baubetriebszeit, einschließlich täglicher Reinigung und Verbrauchsmaterial (z.B. Toilettenpapier, Handtücher). Abgerechnet wird pauschal für die gesamte Bauzeit.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
1,00	PA	EP	

01.13.20 Verkehrszeichen gemäß StVO nach Angabe des Auftraggebers oder nach dem vom Auftragnehmer festgestellten Erfordernis. Tragkonstruktionen, nach Wahl des Auftragnehmers, sind in den Einheitspreis einkalkuliert.

01.13.20.A Verkehrszeichen

Ohne Unterschied der Anzahl. Abgerechnet wird eine Pauschale.
Planungsangabe: Entsprechend den Vorgaben der, durch den AN einzuholenden straßenrechtlichen Genehmigungen.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
1,00	PA	EP	

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

► *Frei formulierte Position*

01.13.20.C

Verkehrszeichen vorhalten

Vorhalten ohne Unterschied, ob Baubetriebszeiten oder Stillliegezeit.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
1,00	PA	EP	

01.13

► **Baustellengemeinkosten im Einzelnen**

01

► **Baustellengemeinkosten**

02

Abbruch

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Abbrechen, Abschlagen:

Die Ausdrücke Abbrechen oder Abschlagen bedeuten, dass der Auftraggeber mit einer Wiederverwendung des Materials nicht rechnet.

2. Auslösen, Demontieren:

Die Ausdrücke Auslösen oder Demontieren bedeuten ein sorgfältiges Auslösen oder Demontieren zwecks Wiederverwendung.

3. Verwerten oder Deponieren:

Baurestmassen werden grundsätzlich verwertet. Wenn dies aus wirtschaftlichen oder technischen Gründen nicht möglich ist, werden Baurestmassen ordnungsgemäß deponiert.

4. Unzulässige Belastungen durch Manipulationen im Baubetrieb:

Der Baubetrieb ist derart gestaltet, dass die Schadstoffgesamtgehalte und Eluate des Aushub- und Abbruchmaterials nicht in unzulässiger Weise nachteilig verändert werden.

Der Auftragnehmer trägt Sorge, dass der Bodenaushub durch den Baubetrieb mit nicht mehr als insgesamt 5 Prozent des Volumens mineralischer Baurestmassen verunreinigt wird. Allfällige Kosten aus derartigen Veränderungen (z. B. Altlastenbeiträge nach dem Altlastensanierungsgesetz) übernimmt der Auftragnehmer.

5. Transport:

Das Transportieren erfolgt unter Berücksichtigung von etwa erforderlichen Genehmigungen und Vorschriften.

6. Nachweise:

Eine Bestätigung, dass der Auftragnehmer (AN) die Baurestmassen an berechnigte Abfallsammler übergeben hat, wird dem Auftraggeber (AG) nach Aufforderung übergeben.

7. Stoffgruppen und Schlüsselnummern:

- Betonabbruch (SN 31427)
- Asphaltabbruch (SN 31410 oder SN 54912)
- behandelte Holzabfälle (SN 17201 oder SN 17202)
- unbehandelte Holzabfälle (SN 17201 oder SN 17202)
- Metallabfälle (SN 35103 oder SN 35105)
- Baustellenabfälle (SN 57118 oder SN 57119 oder SN 91206, 91207, 91401)
- mineralischer Bauschutt (SN 31409)
- Künstliche Mineralfasern/Mineralwolle KMF (SN 31416) als nicht gefährlicher Abfall
- Polystyrole wie EPS (SN 57108) als nicht gefährlicher Abfall
- Polystyrole wie XPS (SN 57108) als nicht gefährlicher Abfall
- Künstliche Mineralfasern/Mineralwolle KMF (SN 31437g) als gefährlicher Abfall (g.A)
- Polystyrole wie XPS (SN 57108-77g) als gefährlicher Abfall (g.A)
- Asbestabfall (SN 31412g oder 31437g)

7.1 Gefährlicher Abfall (g.A):

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

In der Abrechnung werden nur jene Mengen berücksichtigt, die nicht aus Quellen stammen, die der Auftragnehmer zu vertreten hat (z.B. Altöl von seinen Geräten oder Transportmitteln).

8. Zwischenlagern:

Unter Zwischenlagern ist das Lagern innerhalb des Baustellenbereiches zu verstehen. Es enthält somit auch den Transport zum Zwischenlager und das sachgemäße Lagern.

Zwischenlager sind vorzuhalten und vor der Übernahme zu räumen.

Der Platz für die Zwischenlagerung wird, wenn nicht bereits in der Ausschreibung bestimmt, im Einvernehmen mit dem Auftraggeber festgelegt.

9. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

- Gerüste bis 3,2 m Bauteilhöhe
- das Kennzeichnen und sorgfältige Lagern von demontierten Bauteilen
- ein etwaiges Zerkleinern für den Transport
- das Abbrechen von Bauteilen mit möglicher Schonung der verbleibenden Teile und des Untergrundes
- ein etwaiges Zwischenlagern im Baustellenbereich
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz
- das Verwenden von Containern (Entsorgungslogistik)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruch- oder Aushubmaterial bereitgestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben (z. B. Altlastenbeitrag)
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Entsorgen von Baurestmassen/Abfallmaterialien beim Demontieren oder Auslösen von Bauteilen

10. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abbrechen, Abschlagen, Stemmen wird immer in festem, nicht aufgelockertem Zustand (Ausmaß der Bauteile vor deren Abbruch) abgerechnet.

Für Abbruchpositionen gelten die festgelegten Annahmen über die anfallenden Mengen von verschiedenen Baurestmassen für die Abrechnung als vereinbart, unabhängig von etwaigen Minder- oder Mehrmengen oder der tatsächlichen Art.

11. Leistungsumfang: Abbrechen + Laden/Transport + Verwerten/Deponieren/Entsorgen

(ULG 02.91 nicht Vertragsbestandteil):

Sofern die ULG 02.91 nicht Vertragsbestandteil ist, wird unter Abbrechen oder Abschlagen folgender Leistungsinhalt verstanden:

- Abbrechen oder Abschlagen, einschließlich Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen und die Punkte 1 bis 10 dieser LG-Vorbemerkung.
- Der Auftragnehmer trifft die Wahl zwischen Verwerten, Deponieren oder Entsorgen im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen.
- Das abgebrochene Material geht mit dem ersten Laden in das Eigentum des Auftragnehmers über, sofern eine Wiederverwendung durch den AG nicht Vertragsbestandteil ist.

12. Leistungsumfang: Abbrechen + Laden

(ULG 02.91 Vertragsbestandteil):

Sofern in einzelnen Positionen nicht anders angegeben und die ULG 02.91 Vertragsbestandteil ist, wird unter Abbrechen oder Abschlagen folgender Leistungsinhalt verstanden:

- Abbrechen oder Abschlagen, einschließlich Laden und die Punkte 1 bis 10 dieser LG-Vorbemerkung.
- Der Auftragnehmer trifft die Wahl zwischen Verwerten, Deponieren oder Entsorgen im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen.
- Das abgebrochene Material geht mit dem ersten Laden in das Eigentum des Auftragnehmers über, sofern eine Wiederverwendung durch den AG nicht Vertragsbestandteil ist und unbeschadet einer Vergütung für den Transport, das Verwerten, Deponieren oder Entsorgen.

02.11 Abbruch Fundamente und Wände

Mauerwerksdicken in Rohbauabmessungen werden zuzüglich 2 cm je verputzter oder verflieser Seite, im festen Zustand abgerechnet.

02.11.04 Wände und Pfeiler aus Stahlbeton (Stb.) abbrechen (abbr.).
Im Positionsstichwort ist die Rohbaudicke angegeben.

► *Frei formulierte Position*

02.11.04.A Stb.Wand und Träger abbr.b.C35/45 ü.15cm

Aus bewehrtem Beton, Festigkeit bis C35/45.

Betonabbruch 2,5 t/m³

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
5,00	m ³	EP	

02.11 ► Abbruch Fundamente und Wände

02.18 Abbruch Außenanlagen

02.18.06 Kleinstein- oder Verbundsteinpflaster mehrscharige Pflasterstreifen und Pflastersäume aus Naturstein oder Beton, einschließlich einer bis 8 cm dicken Sand- oder Mörtelbettung abbrechen (abbr.).

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

02.18.06.A

Kleinsteinpflaster abbr.Sandfuge

Fugenfüllung mit Sand- oder Kaltasphalt.

Mineralischer Bauschutt 0,55 t/m²

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
70,00	m ²	EP	

02.18

▶ **Abbruch Außenanlagen**

02.44

Abbruch Fassaden-Wärmedämmplatten

02.44.05

Abtragen von Fassaden - Wärmedämmplatten(WD) aus expandierten oder extrudierten Polystyrolhartschaumplatten, ohne Unterschied des Untergrundes, der Befestigungsart und der Anzahl der Lagen.

Im Positionsstichwort ist die Dicke der Dämmung angegeben.

▶ *Frei formulierte Position*

02.44.05.B

Abtragen Fassaden-WD aus EPS b.20cm

EPS 0,03 t/m³

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
3,00	m ³	EP	

02.44.06

Abtragen von Fassaden-Wärmedämmplatten(WD) aus expandierten oder extrudierten Polystyrolhartschaumplatten, ohne Unterschied des Untergrundes, der Befestigungsart und der Anzahl der Lagen.

Im Positionsstichwort ist die Dicke der Dämmung angegeben.

▶ *Frei formulierte Position*

02.44.06.B

Abtragen Fassaden-WD aus XPS b.20 cm

Kein gefährlicher Abfall.

XPS 0,003 t/m³

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
0,50	m ³	EP	

02.44

▶ **Abbruch Fassaden-Wärmedämmplatten**

02.91

Verwerten,Deponieren,Entsorgen von Baurestmassen

02.91.11

Geladenes Abbruchmaterial abtransportieren, einschließlich Verwerten, Deponieren oder Entsorgen, nach Wahl des Auftragnehmers.

02.91.11.G

Transp./Verw./Dep.mineralischer Bauschutt

Mineralischer Bauschutt.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
4,80	t	EP	

02.91.11.J

Transp./Verw./Dep.EPS

Aus expandierten oder extrudierten Polystyrolhartschaumplatten, EPS, als nicht gefährlicher Abfall.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
0,10	t	EP	

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

02.91.11.L

Transp./Verw./Dep.XPS (gefährlich)

Aus expandierten oder extrudierten Polystyrolhartschaumplatten, XPS, als gefährlicher Abfall (gefährlich).

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
0,03	t	EP	

02.91

► Verwerten, Deponieren, Entsorgen von Baurestmassen

02

► Abbruch

03

Roden, Baugrube, Sicherungen u. Tiefgründungen

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Bodenklassen, Neigung:

Leistungen sind bis 20 Prozent Geländeneigung beschrieben. Angaben über die Neigung erfolgen im Verhältnis der Höhe zur projizierten Länge im Grundriss.

Vertragsbasis sind die durch den Auftraggeber beigestellten Unterlagen (z.B. Aufschlüsse, Bohrprofile oder Bodengutachten, beschriebene Baugrundsichten (Bodenverhältnisse) und die im Plan festgehaltenen Geländeformen).

Die Dokumentation wird gemäß ÖNORM durchgeführt.

2. Verwerten oder Deponieren:

Baurestmassen werden grundsätzlich verwertet. Wenn dies aus wirtschaftlichen oder technischen Gründen nicht möglich ist, werden Baurestmassen ordnungsgemäß deponiert.

2.1 Unzulässige Belastungen durch Manipulationen im Baubetrieb:

Der Baubetrieb ist derart gestaltet, dass die Schadstoffgesamtgehalte und Eluate des Aushub- und Abbruchmaterials nicht unzulässiger Weise nachteilig verändert werden.

Der Auftragnehmer trägt Sorge, dass das Aushubmaterial durch den Baubetrieb mit nicht mehr als insgesamt 5 Prozent des Volumens mineralischer Baurestmassen verunreinigt wird.

Allfällige Kosten aus derartigen Veränderungen (z. B. Altlastenbeiträge nach dem Altlastensanierungsgesetz) übernimmt der Auftragnehmer.

2.2 Nachweise:

Eine Bestätigung, dass der Auftragnehmer (AN) die Baurestmassen an berechnigte Abfallsammler übergeben hat, wird dem Auftraggeber (AG) nach Aufforderung übergeben.

2.3 Trennung:

Die Trennung von Aushubmaterial und Baurestmassen erfolgt gemäß Recycling-Baustoffverordnung.

2.4 Eigentumsübergang:

Das Aushubmaterial geht mit dem ersten Laden in das Eigentum des Auftragnehmers über, sofern eine Wiederverwendung durch den AG nicht Vertragsbestandteil ist und unbeschadet einer Vergütung für den Transport, das Verwerten, Deponieren oder Entsorgen.

3. Zwischenlagern:

Unter Zwischenlagern ist das Lagern innerhalb des Baustellenbereiches zu verstehen. Es enthält somit auch den Transport zum Zwischenlager und das sachgemäße Lagern.

Zwischenlager sind vorzuhalten und vor der Übernahme zu räumen.

Der Platz für die Zwischenlagerung wird, wenn nicht bereits in der Ausschreibung bestimmt, im Einvernehmen mit dem Auftraggeber festgelegt.

4. Transport:

Das Transportieren erfolgt unter Berücksichtigung von etwaigen erforderlichen Genehmigungen und Vorschriften.

5. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Beseitigen von Einzelhindernissen mit einem Einzelausmaß bis 0,1 m³
- das Laden des Aushub- oder Abbruchmaterials
- ein etwaiges Zwischenlagern
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruch- oder Aushubmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben (z. B. Altlastenbeitrag)
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind

6. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Preise gelten ohne Unterschied der Art der Ausführung (z.B. händisch oder maschinell).

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

6.1 Tiefenstufen:

Ausschreibung und Abrechnung für das Aushubmaterial, Sicherungen und Gründungen erfolgen nach lotrechten (vertikalen) Abschnitten und nicht nach einzelnen Schichten. Leistungen werden von Null bis zur angegebenen Tiefe (Gesamttiefe) beschrieben.

03.02 Aushub Baugrube (Grube)

1. Einkalkulierte Leistungen:

Im Folgenden sind Gruben im Freien beschrieben.

1.1 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Abtragen von Holzeinlagen (z.B. Holzstammeinlagen) bis 30 cm Umfang
- das Herstellen des Grobplanums (+/-10 cm)

2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Der Aushub wird in lotrechten (vertikalen) Abschnitten ab vorhandener Geländeoberfläche (z.B. nach Abheben des Oberbodens oder nach dem Abbrechen einer gebundenen Tragschicht) bis zur Sohle des Aushubes gemessen.

Arbeitsräume (Abböschchen/Böschungswinkel) werden spätestens vor Beginn der Arbeiten unter Einhaltung der Bauarbeiterschutzverordnung mit dem Auftraggeber einvernehmlich festgelegt.

03.02.01 Mutterboden (AKL-M).

03.02.01.C Mutterboden (AKL-M) mit Grasnarbe b.30cm

Mit Grasnarbe bis zu 30 cm Schichtdicke abtragen oder abschieben und im Baustellenbereich zwischenlagern. Abgerechnet wird die abgetragene Fläche.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
350,00	m ²	EP	

03.02.10 Aushub Lockerboden (AKL) von Gruben.
Im Positionsstichwort ist die Tiefe des lotrechten Abschnittes angegeben.

03.02.10.A Aushub Lockerboden (AKL) Grube 0-1,25m

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
70,00	m ³	EP	

03.02 ► Aushub Baugrube (Grube)

03.51 Einbau (flächig) von Schüttungen in Gruben

1. Gesteinskörnungen:

Einbau (flächig) von Gesteinskörnungen (z.B. natürliches, recykliertes oder industriell hergestelltes Material) als Schüttmaterial in Gruben (z.B. unter Fundamentplatten, Unterbauplanum). Abgerechnet wird nach Planmaß.

2. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Feinplanieren der Oberfläche

03.51.02 Einbau/flächig (fl.), in der offenen Baugrube, einschließlich Ausbreiten, wenn vorgeschrieben im Gefälle. In Lagen einbringen und der projektgemäßen Nutzung entsprechend verdichten.

03.51.02.A Einbau fl.Schüttung Frostschutz+verdichten

Von Gesteinskörnungen als Schüttmaterial.

Aus nicht korngestuften Frostschutzmaterial, Schichtdicke bis 30 cm.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
37,00	m ³	EP	

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

03.51.02.D Einbau fl.Schüttung Glasschaumschotter

Aus Glasschaumschotter, Schichtdicke bis 50 cm.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
45,00	m ³	EP	

03.51 Einbau (flächig) von Schüttungen in Gruben

03.91 Transportieren,Verwerten,Deponieren von Aushubmaterial

03.91.05 Geladenes Aushubmaterial (Grube) transportieren, verwerten oder deponieren (Transp./Verw./Dep.), nach Wahl des Auftragnehmers.

03.91.05.B Transp./Verw./Dep.Aushub Grube Inertabfall b.30% / b.3%

Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushubdeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Inertabfalldeponien (Inertabfall.) einhält. Bodenaushub Inertabfallqualität (SNR 31411-33):

- bis 30% mineralische bodenfremde Bestandteile
- bis 3% organische bodenfremde Bestandteile

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
70,00	m ³	EP	

03.91 Transportieren,Verwerten,Deponieren von Aushubmaterial

03 Roden,Baugrube,Sicherungen u.Tiefgründungen

04 Gerüste

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Herstellen:

Die Leistung (Herstellen) umfasst das Aufbauen eines gebrauchsfähigen Zustandes einschließlich Antransportieren, Aufstellen und Montieren sowie das Abbauen, Demontieren und Abtransportieren.

Die Teilleistung des Aufbaus eines gebrauchsfertigen Zustandes wird mit 70 Prozent, die Teilleistung des Abbaus mit 30 Prozent der Gesamtleistung bewertet.

2. Auf- und Abbauen (Herstellen):

Das Herstellen umfasst auch das Schließen der Verankerungsstellen gemäß ÖNORM (wenn der Auftraggeber den Verbleib der Verankerungsstellen nicht ausdrücklich anordnet).

3. Einkalkulierte Leistungen:

3.1 Aufstellflächen, Zugänge, Lagerung:

Etwaige Kosten für die vereinbarte Benutzung von Teilen des öffentlichen Gutes sind für die angegebene Dauer in die Einheitspreise einkalkuliert.

3.2 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Beistellen statischer Nachweise (z.B. Typenstatik) und Typenbezeichnungen für die verwendeten Gerüste
- die Überprüfung des Gerüsts nach Fertigstellung
- Brust-, Fuß- und Mittelwehren an der Außenseite des Gerüsts
- alle seitlichen und dachseitigen Sicherungen (Wehren) bei Giebelwänden
- wiederkehrende Prüfungen und Instandhaltungskosten bei einer Gebrauchsüberlassung

4. Gebrauchsüberlassung:

Die Gebrauchsüberlassung (Gebrauchsüberl.) wird für jene Tage vergütet, die zwischen dem Tag der positiven Aufstellüberprüfung des Gerüsts nach Fertigstellung und dem ersten Tag des Abbaus liegen, unabhängig ob das Gerüst für die eigene Leistung (dem eigenen Bedarf) oder dem Gebrauch Dritter (anderer Auftragnehmer des Auftraggebers) hergestellt ist.

Das Ende der Gebrauchsüberlassung wird vom jeweiligen Vertragspartner eine Woche vorher angekündigt. Erfolgt der Abbau später als dies unter Einhaltung der Verständigungsfrist festgelegt wurde, gilt der festgelegte Tag.

Die Gebrauchsüberlassung wird in Verrechnungseinheiten, ermittelt aus dem Ausmaß mal der Anzahl der Wochen, abgerechnet. Wochen sind teilbar wobei 1 Kalendertag gleich 1/7 Woche ist.

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

04.18 System-Gerüste

1. System-Gerüste:

Im Folgenden werden Fassadengerüste (stehende Arbeitsgerüste) aus vorgefertigten Bauteilen, nach Wahl des Auftragnehmers, gemäß ÖNORM als System-Gerüste (System-G.) in Standardausführung bezeichnet.

2. Einfach gegliederte Fassaden:

System-Gerüste in Standardausführung werden für nicht oder einfach gegliederte Fassaden ausgeführt.

Unter einfach gegliederten Fassaden werden solche verstanden, deren Gliederungselemente bis 25 cm, bezogen auf die Fassadenfläche, vor- oder zurückspringen (z.B. Kordon- oder Fenstergesimse).

3. Einkalkulierte Leistungen:

3.1 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Leiteraufstiege in der Arbeitsgerüstebene
- die An- und Abfahrt bei einem vom Auftraggeber angeordneten Teilauf- oder Teilabbau über 400 m² Gerüstfläche
- die An- und Abfahrt beim Umsetzen von Gerüsten

4. Umsetzen:

Ein etwaiges Umsetzen von Gerüsten im Ganzen oder in Teilen, das heißt das Abbauen an einem Ort der Baustelle und das Aufbauen an einem anderen Ort der Baustelle (darunter ist kein Teilauf- und Teilabbau zu verstehen) wird mit den Positionen System-Gerüst (Addition der Abrechnungseinheiten) verrechnet.

5. Ausmaß und Abrechnungsregeln:

System-Gerüste bei Giebelwänden (z.B. mit Dachvorsprüngen oder auskragenden Hauptgesimsen) werden mit dem Flächenmaß, ermittelt durch das größte umschriebene Rechteck (Aufstandsfläche (m) x Höhe (m) des obersten Punktes der Giebelwand) abgerechnet.

04.18.01 System-Gerüst (System-G.) als Arbeitsgerüst in Standardausführung bis 20 m Höhe.

04.18.01.A System-G.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
188,00	m ²	EP	

► Frei formulierte Position

04.18.01.C System-G.Gebrauchsüberl.

Gebrauchsüberlassung während der gesamten Bauzeit.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
1,00	PA	EP	

04.18.24 Aufzahlung (Az) auf System-Gerüst (System-G.) in Standardausführung, für ein Dachfang (Df) -Netz oder Fanggitter zur Sicherung der Absturzkante. Abgerechnet wird das Längenmaß des Dachfangnetzes oder Fanggitters.

04.18.24.A Az System-G.f.Df-Netz,-Gitter b.2m

Bis 2 m hoch.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
47,00	m	EP	

► Frei formulierte Position

04.18.24.C Az System-G.f.Df-Netz,-Gitter Gebrauchsüberl.

Gebrauchsüberlassung während der gesamten Bauzeit/bei Arbeiten mit Absturzgefahr.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
1,00	PA	EP	

04.18 ► System-Gerüste

04 ► Gerüste

06 Aufschließung, Infrastruktur

Version 022 (2021-12)

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Bodenklassen, Neigung:

Leistungen sind bis 20 Prozent Geländeneigung beschrieben. Angaben über die Neigung erfolgen im Verhältnis der Höhe zur projizierten Länge im Grundriss.

Vertragsbasis sind die durch den Auftraggeber beigestellten Unterlagen (z.B. Aufschlüsse, Bohrprofile oder Bodengutachten, beschriebene Baugrundsichten (Bodenverhältnisse) und die im Plan festgehaltenen Geländeformen).

Die Dokumentation wird gemäß ÖNORM durchgeführt.

2. Verwerten oder Deponieren:

Baurestmassen werden grundsätzlich verwertet. Wenn dies aus wirtschaftlichen oder technischen Gründen nicht möglich ist, werden Baurestmassen ordnungsgemäß deponiert.

2.1 Unzulässige Belastungen durch Manipulationen im Baubetrieb:

Der Baubetrieb ist derart gestaltet, dass die Schadstoffgesamtgehalte und Eluate des Aushub- und Abbruchmaterials nicht unzulässiger Weise nachteilig verändert werden.

Der Auftragnehmer trägt Sorge, dass das Aushubmaterial durch den Baubetrieb mit nicht mehr als insgesamt 5 Prozent des Volumens mineralischer Baurestmassen verunreinigt wird.

Allfällige Kosten aus derartigen Veränderungen (z. B. Altlastenbeiträge nach dem Altlastensanierungsgesetz) übernimmt der Auftragnehmer.

2.2 Nachweise:

Eine Bestätigung, dass der Auftragnehmer (AN) die Baurestmassen an berechnigte Abfallsammler übergeben hat, wird dem Auftraggeber (AG) nach Aufforderung übergeben.

2.3 Trennung:

Die Trennung von Aushubmaterial und Baurestmassen erfolgt gemäß Recycling-Baustoffverordnung.

2.4 Eigentumsübergang:

Das Aushubmaterial geht mit dem ersten Laden in das Eigentum des Auftragnehmers über, sofern eine Wiederverwendung durch den AG nicht Vertragsbestandteil ist und unbeschadet einer Vergütung für den Transport, das Verwerten, Deponieren oder Entsorgen.

3. Zwischenlagern:

Unter Zwischenlagern ist das Lagern innerhalb des Baustellenbereiches zu verstehen. Es enthält somit auch den Transport zum Zwischenlager und das sachgemäße Lagern.

Zwischenlager sind vorzuhalten und vor der Übernahme zu räumen.

Der Platz für die Zwischenlagerung wird, wenn nicht bereits in der Ausschreibung bestimmt, im Einvernehmen mit dem Auftraggeber festgelegt.

4. Transport:

Das Transportieren erfolgt unter Berücksichtigung von etwaigen erforderlichen Genehmigungen und Vorschriften.

5. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Beseitigen von Einzelhindernissen mit einem Einzelausmaß bis $0,1 \text{ m}^3$
- das Laden des Aushub- oder Abbruchmaterials
- ein etwaiges Zwischenlagern
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruch- oder Aushubmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben (z. B. Altlastenbeitrag)
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind

6. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Preise gelten ohne Unterschied der Art der Ausführung (z.B. händisch oder maschinell).

6.1 Tiefenstufen:

Ausschreibung und Abrechnung für das Aushubmaterial, Sicherungen und Gründungen erfolgen nach lotrechten (vertikalen) Abschnitten und nicht nach einzelnen Schichten.

Leistungen werden von Null bis zur angegebenen Tiefe (Gesamttiefe) beschrieben.

06.01 Gräben für Leitungen und Schächte

1. Begriffe:

In dieser Unterleistungsgruppe sind folgende Gräben und Schächte beschrieben:

- für Abwasseranlagen
- für Dränageleitungen
- für Wasserversorgungsanlagen
- für Gasversorgungsanlagen
- für Fernwärmeversorgungsanlagen

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

- für Stromversorgungsanlagen
- für Telekommunikationsversorgungsanlagen

2. Einkalkulierte Leistungen:

Im Folgenden sind Gräben und Schächte im Freien beschrieben.

2.1 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Ausbilden eines etwaigen Graben- oder Schachtgefälles
- das Herstellen des Grobplanums (+/-10 cm)
- das Abtragen von Holzeinlagen (z.B. Holzstammeinlagen) bis 30 cm Umfang

3. Breiten von Gräben:

Arbeitsräume (Böschungswinkel) und Grabenbreiten werden spätestens vor Beginn der Arbeiten, unter Einhaltung der Bauarbeiterschutzverordnung, mit dem Auftraggeber einvernehmlich festgelegt.

Gültig sind die in der Bauarbeiterschutzverordnung angeführten Mindestbreiten der Arbeitsräume. Ein etwaiger zusätzlicher Raumbedarf für Sicherungen wird hinzugerechnet..

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Ausschreibung und Abrechnung für den Aushub, Sicherungen und Gründungen erfolgen nach lotrechten (vertikalen) Abschnitten und nicht nach einzelnen Schichten.

Leistungen sind von Null bis zur angegebenen Tiefe (Gesamttiefe) beschrieben.

06.01.01 Aushub Lockerboden (AKL) von Gräben für Leitungen und Schächte.
Im Positionsstichwort ist die Tiefe des lotrechten Abschnittes angegeben.

06.01.01.B Aushub Lockerboden (AKL) Gräben 0-3m

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
7,00	m ³	EP	

06.01.07 Sichern von Gräben für Leitungen und Schächte. Abgerechnet wird das Flächenmaß der gestützten Seitenflächen von Gräben und Schächten.

06.01.07.A Sichern Gräben Pfosten nicht geschlossen

Durch Pöhlen mit nicht geschlossener, waagrechter Pfostenlage.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
4,00	m ²	EP	

06.01.21 Feinplanum (+/- 3 cm) nach fertigem Grobplanum ohne Materialbeigabe herstellen.

06.01.21.A Feinplanum Gräben

In Gräben.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
13,00	m ²	EP	

06.01 ► Gräben für Leitungen und Schächte

06.12 Dränrohrleitungen

1. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Verlegen, ohne Unterschied der Verlegungsart oder Grabentiefe
- Zuschnitte
- Einebnen und Verdichten der Auflagersohle (Feinplanum und Unterlagsbeton in eigenen Positionen)

2. Befund:

Änderungen gegenüber der Planung trägt der Auftragnehmer in die vorhandenen Projektpläne ein und legt, wenn behördlich vorgeschrieben, einen amtlichen Befund über die ordnungsgemäße Beschaffenheit der Anlage vor.

3. Abkürzungen:

Anstelle der Abkürzung NW (Nennweite) wird gemäß ÖNORM die Abkürzung DN (Nenndurchmesser) verwendet.

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

06.12.01 Sickerrohre aus Kunststoff mit Steckmuffe, ohne Dichtringe. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.

06.12.01.B Sickerrohr Kunststoff+Steckmuffe DN150

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
51,50	m	EP	

06.12.05 Aufzählung (Az) auf Sickerrohre aus Kunststoff (ohne Dichtring) mit Steckmuffe für T-Stücke. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.

06.12.05.B Az Sickerrohr.f.T-Stück DN150

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
4,00	Stk	EP	

06.12.07 Aufzählung (Az) auf Sickerrohre aus Kunststoff (ohne Dichtring) mit Steckmuffe für Winkelstücke (Winkelst.) mit 90 Grad. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.

06.12.07.B Az Sickerrohr.f.Winkelst.90Grad DN150

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
4,00	Stk	EP	

06.12.09 Aufzählung (Az) auf Sickerrohre aus Kunststoff (ohne Dichtring) mit Steckmuffe für Winkelstücke (Winkelst.) mit 45 Grad. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.

06.12.09.B Az Sickerrohr.f.Winkelst.45Grad DN150

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
3,00	Stk	EP	

06.12 ► Dränrohrleitungen

06.14 Kunststoffrohre

1. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Verlegen, ohne Unterschied der Verlegungsart oder Grabentiefe
- Rohrringdichtungen
- Zuschnitte

2. Druckproben:

Falls eine Prüfung der Betriebsdichtheit von neu errichteten Leitungen verlangt wird, wird diese gesondert verrechnet, wenn die Dichtheit nachgewiesen wird.

3. Befund:

Änderungen gegenüber der Planung trägt der Auftragnehmer in die vorhandenen Projektpläne ein und legt, wenn behördlich vorgeschrieben, einen amtlichen Befund über die ordnungsgemäße Beschaffenheit der Anlage vor.

4. Abkürzungen:

Anstelle der Abkürzung NW (Nennweite) wird gemäß ÖNORM die Abkürzung DN (Nenndurchmesser innen) verwendet. Die Abkürzung D (Durchmesser) steht allgemein für lichte Weite.

06.14.01 Gerade Kanalrohre aus Kunststoff mit Steckkupplung und Dichtring. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

06.14.01.C Kunststoffkanalrohr DN150mm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
10,00	m	EP	

06.14.02 Aufzahlung (Az) auf gerade Kanalrohre aus Kunststoff (Kunstst.R.) für Putzstücke mit Kunststoffdeckel einschließlich Dichtung. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.

06.14.02.C Az Kunstst.R.f.Putzstück DN150mm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
2,00	Stk	EP	

06.14.04 Aufzahlung (Az) auf gerade Kanalrohre aus Kunststoff (Kunstst.R.) für Bögen über 45 bis 90 Grad einschließlich Dichtung. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.

06.14.04.C Az Kunstst.R.f.Bogen ü.45-90Grad DN150mm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
3,00	Stk	EP	

06.14.05 Aufzahlung (Az) auf gerade Kanalrohre aus Kunststoff (Kunstst.R.) für Einfachabzweiger (Abzweiger) mit 45 Grad einschließlich Dichtring. Im Positionsstichwort sind der Nenndurchmesser (DN) des geraden Kanalrohres und der Nenndurchmesser (DN) des Abzweigers angegeben.

06.14.05.C Az Kunstst.R.f.Abzweiger DN150/b.150mm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
2,00	Stk	EP	

06.14.06 Aufzahlung (Az) auf gerade Kanalrohre aus Kunststoff (Kunstst.R.) für Übergangrohre (Reduktion) einschließlich Dichtung. Im Positionsstichwort sind die Nenndurchmesser (DN) angegeben.

06.14.06.B Az Kunstst.R.f.Übergang DN150/b.100mm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
3,00	Stk	EP	

06.14.07 Aufzahlung (Az) auf gerade Kanalrohre aus Kunststoff (Kunstst.R.) für Schachtfutter (Schachtkupplungen) mit Rundschnurring. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.

06.14.07.C Az Kunstst.R.f.Schachtfutter DN150mm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
1,00	Stk	EP	

06.14 ► Kunststoffrohre

06.16 Abläufe und Abscheider

Im Folgenden ist unter NIRO nicht rostender Stahl (z.B. nicht rostender Stahl mit der Werkstoffnummer 1.4301 (V2A) oder 1.4571 (V4A)), der für den beschriebenen Anwendungsfall geeignet ist, zu verstehen.

06.16.15 Automatische Rückstauklappe, mechanisch wirkend. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

06.16.15.C Rückstauklappe DN150

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
1,00	Stk	EP	

06.16 ▶ Abläufe und Abscheider

06.17 Putz- und Sickerschächte

Die Tiefe wird ab Oberkante Rohr gemessen, bei offenem Gerinne ab Oberkante Gerinnesohle bis Oberkante Schachtdeckel, sonstige Schächte ab Unterkante der aufsteigenden Wände bis Oberkante Schachtdeckel.

06.17.03 Putzschächte und Putzkammern (Putzsch.) außen (z.B. Ortbeton oder Fertigteile), einschließlich Deckel zum Schacht passend (rund oder eckig), einschließlich Fundamentplatte, dichten Einmündungen oder Rohrdurchführungen, ohne Unterschied der Anzahl, Schachtsohle (Schachtunterteil), etwa erforderlichen Konusteilen und Abstiegshilfen, Hals, Schmutzfangkorb und Auflagerrahmen für Deckel der Belastungsklasse A. Im Positionsstichwort ist die größte Tiefe angegeben.

06.17.03.X Putzsch.außen+Deckel Tiefe ü.120cm:kA

Anzahl der Einmündungen: 3
Anzahl der Rohrdurchführungen: 3

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
1,00	Stk	EP	

06.17.04 Aufzahlung (Az) auf Putzschächte und Putzkammern außen mit Deckel der Belastungsklasse A.

06.17.04.A Az Putzschacht außen+Deckel B

Für Belastungsklasse B.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
1,00	Stk	EP	

06.17.05 Sickerschächte aus Fertigteilen, Einbautiefe bis 2 m, einschließlich Deckel zum Schacht passend (rund oder eckig), einschließlich Ringfundament, dichten Einmündungen, Filterschichten (Kies oder Schotter) und Vlies, etwa erforderlichen Konusteilen und Abstiegshilfen, Hals, Schmutzfangkorb und Auflagerrahmen für Deckel der Belastungsklasse A. Im Positionsstichwort ist der größte Durchmesser (D) angegeben.

06.17.05.A Sickerschacht 2m+Deckel D b.100cm

Anzahl der Einmündungen: 1

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
2,00	Stk	EP	

06.17 ▶ Putz- und Sickerschächte

06.18 Sonstige Leistungen Aufschließung

06.18.10 Prüfen der Dichtheit von Kanalrohrleitungen gemäß ÖNORM, Prüfmedium Wasser, einschließlich Ausfertigen der Prüfungsprotokolle. Abgerechnet werden die vom Auftraggeber angeordneten Prüfstrecken bei positivem Ergebnis. Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen (Rohrverschließen in eigener Position). Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.

06.18.10.A Dichtheitsprüfung Wasser DN b.200

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
9,00	m	EP	

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

06.18 ▶ **Sonstige Leistungen Aufschließung**

06.31 **Leitungsschutz**

06.31.02 Leitungsschutzband, vom Auftraggeber beigestellt, nur verlegen.

06.31.02.B **Leitungs/Kabel-Ortungsband verlegen**

Leitungs/Kabel-Ortungsband: Stromkabel

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
36,00	m	EP	

06.31 ▶ **Leitungsschutz**

06.61 **Schüttmaterial für Gräben**

1. Verfüllungen (Einschütten von Leitungen):

Verfüllungen erfolgen mit vorhandenem, zwischengelagertem (Massenausgleich) oder mit angeliefertem Material.

Verfüllungen mit Gesteinskörnungen oder Gräbermaterial (z.B. natürliches, recyceltes oder industriell hergestelltes Material) oder selbstverdichtendes Material als Schüttmaterial erfolgen auf ausdrückliche Anordnung oder im Einvernehmen mit dem Auftraggeber.

2. Entsorgen:

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie das Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

3. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Feinplanieren der Oberfläche der verfüllten Gräben unter Berücksichtigung etwaiger projektgemäßer Deckschichten

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Verfüllen wird im Ausmaß der Aushubkörper abgerechnet.

06.61.02 Einbau von Gesteinskörnungen als Schüttungsmaterial als Bettung, wenn vorgeschrieben im Gefälle. Abgerechnet wird nach Planmaß. Im Positionsstichwort ist die Schichtdicke angegeben.

06.61.02.B **Bettung Graben SplittkA**

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
24,00	m ²	EP	

06.61.11 Verfüllen von Gräben mit zwischengelagertem (Boden-) Aushubmaterial (Aushubm.), einschließlich Ausbreiten, wenn vorgeschrieben im Gefälle. In Lagen einbringen und der projektgemäßen Nutzung entsprechend verdichten (für nicht befestigte Flächen). Abgerechnet wird nach Planmaß.

06.61.11.A **Verfüllen Graben Aushubm.+verdichten**

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
6,00	m ³	EP	

06.61.21 Filterschutz als Oberflächenschutz von Einbauten beim Einbau von stabilisierten, selbstverdichtendem Verfüllmaterial. Abgerechnet wird die ummantelte oder abgedeckte Fläche (ohne Überlappungen).

06.61.21.A **Ummanteln Vlies 200g/m2 Graben**

Durch Ummanteln der Filterschicht mit Vlies mit Überlappungen von mindestens 20 cm. Im Positionsstichwort ist das Flächengewicht angegeben.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
40,00	m ²	EP	

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

06.61 ► Schüttmaterial für Gräben

06.91 Transportieren, Verwerten, Deponieren von Aushubmaterial

06.91.05 Geladenes Aushubmaterial (Graben) transportieren, verwerten oder deponieren (Transp./Verw./Dep.), nach Wahl des Auftragnehmers.

06.91.05.A Transp./Verw./Dep. Aushub Graben rein

Für reines Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung die Anforderungen der Bodenaushubdeponien einhält.

Bodenaushub auf Bodenaushubdeponie (SNR 31411-29 bis 32)

Menge Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
1,00 m ³	EP	

06.91 ► Transportieren, Verwerten, Deponieren von Aushubmaterial

06 ► Aufschließung, Infrastruktur

07 Beton- u. Stahlbetonarbeiten

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Statik:

Statische Berechnungen und Konstruktionszeichnungen werden vom Auftraggeber beigestellt.

2. Bewehrungsstahl:

Bewehrungen werden in BSt. 550 (Rippen-Stabstahl) oder M 550 (Bewehrungsmatten) ausgeführt.

Als Standardbewehrung gelten alle Stabstahl Positionen (Stabst.) ohne Unterschied der Durchmesser von 8 bis

36 mm und Bewehrungsmatten mit einem Flächengewicht über 2,1 kg/m².

3. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

3.1 Oberfläche bei Schalungen:

Geschalte Betonoberflächen werden gemäß Porigkeitsklasse 3P, Strukturklasse S1, Farbgleichheitsklasse F1, und einer Arbeitsfuge Klasse A1 ausgeführt.

3.2 Gerüste:

Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.

3.3 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Verwenden eines höheren Zementanteils, eines anderen Kornaufbaus oder einer höheren Festigkeitsklasse als gefordert, aus Gründen der Fertigung oder leichter Einbringung des Betons, nach Wahl des Auftragnehmers im Einvernehmen mit dem Auftraggeber
- Beton der Festigkeitsklassen bis C12/15 mit einer Expositionsklasse XO(A)
- Beton der Festigkeitsklassen über C12/15 mit der Expositionsklasse XC1
- Bauteile mit einer Neigung bis 3 Prozent (lot- oder waagrecht)
- Betonarbeiten bei Lufttemperaturen ab + 3° C (Lufttemperatur) und 5° C (Beton)
- Schutz bei stehenden Bewehrungsteilen, den gesetzlichen Vorschriften entsprechend (bei Durchmessern bis 10 mm werden Sicherheitsleisten verwendet)
- Absteifungen bei Schalungen einschließlich etwa notwendiger statischer Berechnungen (für bewehrten oder nicht bewehrten Beton)
- Abfasen der Kanten (z.B. bei Unterzügen, Säulen, Wänden) durch Einlegen von Dreikantleisten
- Herstellen von Wassernasen, nach Wahl des Auftragnehmers
- die Durchdringung der Schalung (z.B. mit Fugenbändern, Bewehrung)
- wasserdichtes Verschließen der Hüllrohre, wenn wasserundurchlässigem Beton (B2 bis B7) vereinbart ist
- Einlegen und Verankern von Installations-Einbauteilen (z.B. Dosen, Rohre) durch andere Auftragnehmer, wenn keine Behinderung des Arbeitsablaufes eintritt und die Schalung nicht beschädigt wird.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Preise gelten ohne Unterschied der Art der Ausführung (z.B. händisch oder maschinell) und ohne Unterschied, ob Transportbeton oder auf der Baustelle hergestellter Beton verwendet wird.

4.1 Höhen:

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

Leistungen bei Höhen von Null bis 3,2 m (b.3,2m) einerseits und Höhen von Null bis über 3,2 m (ü.3,2m: "Ausschreiberlücke") andererseits werden in unterschiedlichen Positionen beschrieben.

Wände mit einer Höhe von Null bis über 3,2 m werden durch gedachte lotrechte seitliche Begrenzungen gegenüber etwaigen Wänden mit einer Höhe von Null bis 3,2 m, auch bei schrägem oberem Abschluss, abgegrenzt. Abgerechnet wird die Summe der Flächen von Null bis 3,2 m und die Summe der Flächen von Null bis zur angegebenen Höhe (über 3,2 m).

Höhen von lotrechten Bauteilen aus Beton werden je Geschoß von der Aufstandsfläche bis zur Oberkante des Bauteiles gemessen.

Höhen von waagrechten Bauteilen werden nach der Unterstellungshöhe des fertigen Betonkörpers (= Untersicht) gemessen.

Höhen von z.B. Plattenbalken- und Kassettendecken werden nach der größten Unterstellungshöhe des fertigen Betonkörpers (= Untersicht) gemessen.

4.2 Stahlgewichte:

Gewichte von Distanzhaltern, Bügeln und dergleichen aus Stahl werden dem Gewicht (Abrechnungsmenge) der Bewehrungspositionen des jeweiligen Bauteiles ohne Unterschied der Art und ihres Durchmessers hinzugerechnet.

Die Abrechnung erfolgt nach Stahlauszugslisten, die vom Auftraggeber oder vom damit beauftragten Statiker so aufbereitet wurden, dass eine Zuordnung der Stahlgewichte zu den Positionen der Ausschreibung durch den Auftragnehmer eindeutig ersichtlich und diese daher in Folge für den Auftraggeber überprüfbar ist.

4.3 Anschlussbewehrungen:

Etwas Anschlussbewehrungen aus normalen Stabstählen oder Bewehrungsmatten, welche aus einem Bauteil für einen später anzufertigenden Teil herausragen, werden in der Position und Menge des (früher hergestellten) Bauteils erfasst.

Anschlussbewehrungen werden bei der Höhenermittlung des Bauteiles nicht berücksichtigt.

4.4 Schalungen:

Schalungen werden nach dem Ausmaß der abgewickelten, geschalteten Flächen der Betonkörper abgerechnet.

07.01 Flachgründungen, Bodenkonstruktionen

Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Schalungen bei Gründungsarbeiten, die infolge nicht plangemäßen Aushubs erforderlich sind
- Arbeitsfugen aus arbeitstechnischer Sicht (z.B. Arbeitsunterbrechungen)

07.01.06 Streifenfundamente und Frostschürzen aus Beton.
Im Positionsstichwort ist bei Beton die Festigkeitsklasse angegeben.

07.01.06.C Streifenfundament/Frostschürzen Beton C16/20

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
8,28	m ³	EP	

► *Frei formulierte Position*

07.01.06.D Streifenfundament Dämmung XPS 12cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
44,00	m ²	EP	

07.01.07 Fundamentplatten aus Beton.
Im Positionsstichwort ist bei Beton die Festigkeitsklasse und die Dicke (cm) angegeben.

07.01.07.E Beton Fundamentplatte C25/30 b.30cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
38,20	m ³	EP	

07.01.09 Aufzahlung (Az) auf Beton für Fundamente, Sohlen und Bodenkonstruktionen (Fund./Platten) für besondere Eigenschaften von Beton.

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

07.01.09.C

Az Beton Fund./Platte C25/30 f.B2

Für eine Expositionsklasse B2 (C25/30) bei außen liegenden Bauteilen, bei schwach lösenden Angriff.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
38,20	m ³	EP	

07.01

► Flachgründungen, Bodenkonstruktionen

07.02

Wände,Balken u.Stützen

Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Rahmen werden als Stützen und Balken ohne jede Überschneidung abgerechnet, Stützen bis Unterkante Balken, Balken von außen bis außen gemessen.

07.02.01

Wände aus Beton (Wand).

Im Positionsstichwort ist die Dicke (cm) und bei Beton die Festigkeitsklasse angegeben.
Bauteilhöhe über Null bis 3,2 m.

07.02.01.I

Beton Wand ü.20-30cm C25/30 b.3,2m

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
7,20	m ³	EP	

07.02.01.S

Schalung Beton Wand b.3,2m

Schalung, ohne Unterschied der Wanddicke.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
60,00	m ²	EP	

07.02.01.V

Bewehrung Stabst.Beton Wand b.3,2m

Bewehrung mit Stabstahl.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
120,00	kg	EP	

07.02.01.X

Az Wand b.3,2m f.BetonkA

Aufzahlung (Az) für eine höhere Betonfestigkeit.

Betrifft Position(en): 07.02.01.I - B5, Sichtbeton, Farbbeton Schwarz

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
7,20	m ³	EP	

07.02.18

Balken, Träger, Über- oder Unterzüge und Roste (Balken/Rost) aus Beton.

Im Positionsstichwort ist bei Beton die Breite (cm) und die Festigkeitsklasse angegeben.
Unterstellungshöhe über Null bis 3,2 m.

07.02.18.B

Beton Balken/Rost ü.20cm C20/25 b.3,2m

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
0,41	m ³	EP	

07.02.18.S

Schalung Beton Balken/Rost b.3,2m

Schalung, ohne Unterschied der Dicke.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
5,00	m ²	EP	

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

07.02.18.V

Bewehrung Stabst.Beton Balken/Rost b.3,2m

Bewehrung mit Stabstahl.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
100,00	kg	EP	

07.02

► **Wände,Balken u.Stützen**

07.03

Decken

1. Zulässige Auflast:

Die in den Positionen angegebene zulässige Auflast beinhaltet:

- einen Deckenputz
- abgehängte Decken
- eine Fußbodenkonstruktion
- eine Nutzlast
- einen Zuschlag für leichte Trennwände

2. Podeste:

Podeste, die als Auflager für Stiegen dienen, sind als Decke zu betrachten.

Zwischenpodeste sind Podeste, die in der Konstruktion der Stiegen(lauf)platte enthalten sind.

3. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- die Durchdringung der Schalung (z.B. mit Fugenbändern, Bewehrung)

Bei Elementdecken (Halbfertigteile) sind Gitterträger sowie Montage- und Verlegepläne in die Einheitspreise einkalkuliert.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Elementdecken und Stiegen werden nach dem Flächenmaß (Planmaß) abgerechnet.

Abgerechnet wird je Geschoß, gemessen an der Oberseite der Decke oder Stiegenlaufplatte, von Außenkante zu Außenkante.

07.03.11

Stahlbetondecken aus bewehrten Elementdecken, einschließlich der Passstücke, ausgeführt nach vom Auftragnehmer beizustellenden Verlegeplänen.

- Fertigteil mindestens 5 cm dick

In den Einheitspreis einkalkuliert ist:

- Ortbeton der Festigkeitsklasse mindestens C25/30 XC2 auf die erforderliche Rohdeckendicke ergänzt (E-Decke)
- Beton für Roste
- Unterstellung
- malerfertige Verspachtelung der Stoßfugen

Die Bewehrung ist in eigenen Positionen beschrieben.

07.03.11.X

Elementdecke ü.3,2mkA

Im Positionsstichwort ist die Rohdeckendicke (cm) angegeben.

Unterstellungshöhe über Null bis über 3,2 m;3,25 m

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
170,00	m ²	EP	

07.03.11.Y

Bewehrung f.Elementdecke ü.3,2m

Bewehrung, ohne Unterschied ob für Ortbeton oder Fertigteil.

Bauteilhöhe über Null bis über 3,2 m.

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen

Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

Betrifft Position(en):07.03.11.X

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
12 000,00	kg	EP	

07.03.13 Durchgehende Öffnungen für Stahlbetondecken aus bewehrten Elementdecken, quadratisch oder rechteckig, einschließlich Abschalungen.

Im Positionsstichwort ist die Größe (m²) der ausgesparten Fläche angegeben.

07.03.13.A Elementdecke/Öffnungen b.0,25m2

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
5,00	Stk	EP	

07.03 ► Decken

07 ► Beton-u.Stahlbetonarbeiten

08 Mauerarbeiten

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Kategorie I für tragende Wände:

Für tragende Wände werden Ziegel und Steine der Kategorie I gemäß Norm (ohne Angaben von Festigkeitsklassen) verwendet.

2. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

2.1 Anforderungen:

Alle Wände, Wandelemente und Pfeiler sind aus verputz- und einstemmfähigen Material ohne besondere Anforderungen an den Brandschutz ausgeführt.

Das Ausfachen von Stahlbetonskelettbauten wird mit den Positionen Mauerwerk abgerechnet.

2.2 Gerüste:

Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.

2.3 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- waagrechte und lotrechte Schnitte von Ziegeln und Steinen, wenn der geplante Wandabschluss nicht mit passenden Ziegel- oder Steinformaten erreicht wird
- Ausführungen von Ecken oder Leibungen mit Formziegeln oder Formsteinen, die der Hersteller der verwendeten Ziegel- oder Steinart erzeugt

3. Höhen:

Leistungen bei Höhen von Null bis 3,2 m (b.3,2m) einerseits und Höhen von Null bis über 3,2 m (ü.3,2m: "Ausschreiberlücke") andererseits werden in unterschiedlichen Positionen beschrieben.

Wände mit einer Höhe von Null bis über 3,2 m werden durch gedachte lotrechte seitliche Begrenzungen gegenüber etwaigen Wänden mit einer Höhe von Null bis 3,2 m, auch bei schrägem oberem Abschluss, abgegrenzt. Abgerechnet wird die Summe der Flächen von Null bis 3,2 m und die Summe der Flächen von Null bis zur angegebenen Höhe (über 3,2 m).

Höhen von lotrechten Bauteilen aus Beton werden je Geschoß von der Aufstandsfläche bis zur Oberkante des Bauteiles gemessen.

08.02 Mauerwerk aus Hochlochziegeln (HLZ)

Schalldämmmaß:

Die Prüfung des bewerteten Schalldämmmaßes RW erfolgt mit beidseitig verputzten Wänden.

In den Positionen ist nur die Dicke des Mauerwerks angegeben.

Putz ist in eigenen Positionen beschrieben.

08.02.02 Mauerwerk aus Hochlochziegeln (HLZ-Mwk.), für tragende Wände ohne besondere Anforderungen. Im Positionsstichwort sind die Dicke des Mauerwerks und die Gesamthöhe angegeben.

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen

Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m.

08.02.02.C 25cm HLZ-Mwk.ü.3,2m:3,25 m

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
119,00	m ²	EP	

08.02.02.F 50cm HLZ-Mwk.ü.3,2m:kA

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
137,00	m ²	EP	

08.02 ► Mauerwerk aus Hochlochziegeln (HLZ)

08.04 Mauerwerk aus Porenbeton

08.04.01

Mauerwerk (Mwk.) mit Porenbeton-Verbundsteinen (Porenbet.verb.ST) für tragende Wände, einschließlich Einlegen einer Mauerwerksbewehrung in die Lagerfugen, Festigkeitsklasse 2,5 N/mm². Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben.
Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m.

08.04.01.B 25cm Porenbet.verb.ST Mwk.2,5N b.3,2m

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
24,00	m ²	EP	

08.04 ► Mauerwerk aus Porenbeton

08.06 Zwischenwände (nicht tragende Wände)

1. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Auflegen einer Unterlage unter Zwischenwänden in der Breite der verputzten Wand, nach Wahl des Auftragnehmers (z.B. bituminierte Weichfaserplatten, Bitukorkstreifen)
- Aufkleben von Dämmstreifen, nach Wahl des Auftragnehmers, über Zwischenwänden beim Deckenanschluss, in der Breite der Wanddicke
- Ausbilden eines Abschlusses mit geschnittenen Ziegeln oder Steinen

2. Schalldämmmaß:

Die Prüfung des bewerteten Schalldämmmaßes RW erfolgt mit beidseitig verputzten Wänden.

In den Positionen ist nur die Dicke des Mauerwerks angegeben.

Putz ist in eigenen Positionen beschrieben.

3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Überlagen in Zwischenwänden werden nur dann in Rechnung gestellt, wenn Zargen oder Stöcke bis zu einer lichten Breite von 1 m nicht gleichzeitig beim Mauern versetzt werden.

In den Einheitspreis ist eine etwaige Systembewehrung einkalkuliert.

08.06.11

Zwischenwände (Zw) aus keramischen Zwischenwandziegeln (keram.Ziegel) (nicht tragende Wände). Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben.
Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m.

08.06.11.D 12cm Zw-keram.Ziegel b.3,2m

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
40,00	m ²	EP	

08.06 ► Zwischenwände (nicht tragende Wände)

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

08.21 Mauerwerk Sonstiges

08.21.01 Aufzahlung (Az) auf Mauerwerk für Fertigteil (Ft) -Überlagen über Öffnungen und Nischen bis zu einer Rohbaulichte von 2,5 m, passend zu dem ausgeschriebenen Mauerwerk, einschließlich des etwaigen Ausbildens eines Anschlages, ohne Aufbeton und zusätzliche Stahleinlagen, ohne Unterschied der Einbauhöhe. Abgerechnet wird die jeweilige Rohbaulichte, zusätzlich 2 x 15 cm für die Auflager. Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben.

08.21.01.A Az Ft-Überlagen b.15cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
3,00	m	EP	

08.21.01.C Az Ft-Überlagen ü.20-25cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
24,50	m	EP	

08.21.03 Aufzahlung (Az) auf Fertigteil (Ft) -Überlagen.

08.21.03.A Az Überlagen f.Wärmedämmung

Für das Einlegen einer Wärmedämmung, angepasst an die Werte der Wand.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
14,00	m	EP	

08.21.09 Ausmauern und Abmauern mit entsprechendem Material in verschiedenen Dicken. Nur auf besondere Anordnung des Auftraggebers. Im Positionsstichwort ist das Einzelausmaß angegeben. Arbeitshöhe von Null bis 3,2 m. Im Positionsstichwort ist die Gesamthöhe angegeben.

08.21.09.A Aus-/Abmauern ü.0,5-2m3 b.3,2m

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
4,00	m ³	EP	

08.21.21 Decken-Rostziegel zur Ummauerung von Ziegel- und Stahlbetondecken, Breite 8 cm, ohne Unterschied der Einbauhöhe. Im Positionsstichwort sind die Länge/Höhe angegeben.

08.21.21.C Decke Rostziegel 8cm 50/25cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
47,00	m	EP	

08.21.23 Einlegen einer Wärmedämmung hinter Roststeinen, ohne Unterschied der Einbauhöhe.

08.21.23.A Wärmedämmung Roststein

Material: Mineralwolle
Dicke: 12cm
Höhe: 20-30cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
47,00	m	EP	

08.21 ► Mauerwerk Sonstiges

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

08

► Mauerarbeiten

10

Putz

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Begriffe:

In der Folge wird für lotrechte oder für bis 20 Prozent geneigte Flächen in Innenräumen der Begriff Wand verwendet, für Untersichten, ohne Unterschied, ob waagrecht oder geneigt (z.B. bei Stiegen- und Treppenläufen), der Begriff Decke.

Für verputzte Flächen an Gebäudeaußenseiten, einschließlich etwaiger waagrecht oder geneigter Untersichten von auskragenden Bauteilen, wird der Begriff Fassade verwendet.

2. Putzmörtel:

Der Auftragnehmer bestimmt die Ausführung als Hand- oder Maschinenputz, die Verwendung von Werk- oder Baustellen-Putzmörtel sowie die Anzahl von Lagen oder Schichten, wobei Herstellervorschriften, Normbestimmungen und Regeln des Handwerkes eingehalten werden.

3. Flächengliederung:

Wand-, Decken- und Fassadenflächen sind ohne Gliederung ausgeführt.

4. Neigungen, Treppen, Rampen:

Leistungen an Wänden und Decken (Untersichten) gelten ohne Unterschied der Neigungen der verputzten Flächen bis 20 Prozent Neigung des Fußbodens. Angaben über die Neigung erfolgen im Verhältnis der Höhe zur projizierten waagrechten Länge.

5. Einkalkulierte Leistungen:

5.1 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- bei Innenputzen alle Arbeitsgerüste für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse
- bei Außenputz der Aufwand für erhöhten Materialtransport und alle sonstigen Erschwernisse
- das Ausgleichen von Unebenheiten bis ca. 10 mm
- Putzprofile, die nur als Arbeitserleichterung bei der Herstellung von geradlinigen Außenkanten und Grenzlinien einschließlich Nuten dienen
- Sicherheitseinrichtungen (z.B. Geländer), die wegen Putzarbeiten entfernt werden müssen, werden entsprechend dem Arbeitnehmerschutzgesetz, wenn erforderlich auch mehrmals, wieder angebracht
- das An- oder Einputzen von Leitungen, die Wände durchdringen, soweit dies im Zuge von Verputzarbeiten auszuführen ist

5.2 Wand- und Deckenanschlüsse:

Der Anschluss von Wand- und Deckenflächen erfolgt gemäß ÖNORM mit einer scharfen Kante.

5.3 Oberflächen:

Die Oberfläche bei gipshaltigen Putzen ist nach Wahl des Auftraggebers verrieben oder glatt (malfähig), ohne Unterschied des Einheitspreises, ausgeführt.

Die Oberfläche bei zementhaltigen Putzen ist, ohne Unterschied des Einheitspreises, abgezogen und zugestoßen oder für das Belegen mit Fliesen gerichtet.

6. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Aufzahlungspositionen gelten ohne Unterschied der Höhe.

10.01

Innenputz IP auf Wänden W

1. Nennputzdicke:

Nennputzdicke an Wänden innen: 1,5 cm

Nennputzdicke an Wänden innen bei Sanierputzen: 3 cm

2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

2.1 Höhen:

Leistungen bei Höhen von Null bis 3,2 m (b.3,2m) einerseits und Höhen von Null bis über 3,2 m (ü.3,2m:"AL") andererseits sind in unterschiedlichen Positionen beschrieben. Maßgebend ist die tatsächliche Gesamthöhe. Wände mit einer Höhe von Null bis über 3,2 m werden durch gedachte lotrechte seitliche Begrenzungen gegenüber etwaigen Wänden mit einer Höhe von Null bis 3,2 m, auch bei schrägem oberem Abschluss, abgegrenzt.

Abgerechnet wird die Summe der Flächen von Null bis 3,2 m und die Summe der Flächen von Null bis zur angegebenen Höhe (über 3,2 m).

2.2 Aufzahlungen beziehen sich auf fertig verputzte Flächen.

Grenzlinien, Nuten und Putzprofile werden nach dem Längenmaß abgerechnet.

Treffen mehrere Definitionen für eine Ausbildung (z.B. Kante = Putz- und Farbgränze) zu, wird nur eine Aufzahlungsposition verrechnet.

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

10.01.01 Gipshaltiger Putz innen auf Wänden (IP W).
Im Positionstichwort ist die Höhe angegeben.

10.01.01.A **Gipshaltiger IP W b.3,2m**

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
273,00	m ²	EP	

10.01.14 Kalkzementputz innen auf Wänden (IP W).
Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m.
Im Positionstichwort ist die Gesamthöhe angegeben.

10.01.14.A **Kalkzement IP W ü.3,2m:kA**

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
250,71	m ²	EP	

10.01.81 Aufzählung (Az) auf Innenputz auf Wänden (IP W), ohne Unterschied der Art des Untergrundes und des Putzes, für das Schließen (Verputzen) von Schlitzfenstern, die nicht mit einem Putzträger überspannt oder ausgemauert sind, im Zuge der Putzarbeiten.
Für Schlitzfenster mit einer Tiefe über der zweifachen Nennputzdicke sowie über dem Ausmaß des vierfachen Querschnittes der Leitungen.

10.01.81.A **Az IP W f.Schließen (Verputzen) von Schlitzfenstern**

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
25,00	m	EP	

10.01 **► Innenputz IP auf Wänden W**

10.03 **Außenputz AP/Fassaden**

1. Begriffe:

Putze an Fassaden werden Außenputze (AP) genannt.

1.1 Reibstruktur:

Dünnputze, deren Oberfläche einer Kratzputzstruktur ähnelt, werden als Reibstruktur bezeichnet.

1.2 Kratzstruktur:

Der Dickputz wird in 3- bis 4-facher Korndicke aufgetragen und mit dem Kratzbrett gekratzt. Bei kunstharzvergüteten Dickputzen auf Kalkzementbasis wird der Unterputz vorher aufgeraut.

1.3 Rillenstruktur:

Dünnputze, bei denen mit einem Rollkorn beim Strukturieren Rillen erzeugt werden (rund oder geradlinig).

1.4 Nennputzdicke:

Nennputzdicke an Außenflächen oder Fassaden: 2,5 cm

Nennputzdicke an Außenflächen oder Fassaden bei Sanierputzen: 3 cm

2. Farben:

2.1 Standardfarben:

Standardfarben sind Farben (nach Wahl des Auftraggebers) aus der Farbkarte des Herstellers, für die der Hersteller keinen Aufpreis verlangt.

2.2 Sonderfarben:

Sonderfarben sind Farben (nach Wahl des Auftraggebers) aus der Farbkarte des Herstellers, für die der Hersteller einen Aufpreis vorsieht (Aufzahlungen).

3. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Unterputze werden gemäß ÖNORM abgezogen, zugestoßen oder geschnitten
- Oberputze werden verrieben

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

4.1 Aufzahlungen beziehen sich auf fertig verputzte Flächen.

Grenzlinsen, Nuten und Putzprofile werden nach dem Längenmaß abgerechnet.

Treffen mehrere Definitionen für eine Ausbildung (z.B. Kante = Putz- und Farbgränze) zu, wird nur eine Aufzahlungsposition verrechnet.

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

4.2 Fassadenputz:

Aufzahlungen werden nicht je Arbeitsgang (Unterputz oder Unterputz mit Oberputz) getrennt, sondern nur 1 Mal nach dem Ausmaß des fertigen Fassadenputzes abgerechnet.

10.03.03 Kalkzement-Unterputz außen (UP-AP) für die Ausführung eines Oberputzes, einschließlich Putzgrundvorbehandlungen (PGV), einer vollflächigen Spachtelung und einer vollflächigen Einlage aus Textilglasgitter (TGG).

10.03.03.A Kalkzement UP-AP m.PGV+Spachtelung+TGG

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
195,00	m ²	EP	

10.03.11 Endbeschichtung mit kunstharzgebundenem Dünnputz (kunsth.), in Korndicke aufgebracht, einschließlich systembedingter Grundierung, in Standardfarben.
Im Positionstichwort sind die Struktur und das Größtkorn (GK) angegeben.

10.03.11.G Dünnputz kunsth.Feinputz GK1mm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
195,00	m ²	EP	

10.03.21 Endbeschichtung in Standardfarben.

10.03.21.B Endbeschichtung m.Silikatfarbe

Mit Silikatfarben.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
195,00	m ²	EP	

10.03 ► Außenputz AP/Fassaden

10 ► Putz

11 Estricharbeiten

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Begriffe:

Im Folgenden sind unter schwimmenden Estrichen sowohl schwimmende als auch Estriche auf Trennlage (gleitende Estriche) zu verstehen.

2. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Herstellen von Estrichen auf vorhandenem Gefälle bis zu einer Neigung von 5 Prozent, ausgenommen Fließestriche
- Ausbilden von Ichschen und Graten
- Ausfüllen von Einbauteilen (z.B. Deckeln) mit Estrichmaterial bei einer gleichzeitigen Estrichherstellung
- Herstellen von Schwindfugen
- Staubfreimachen, soweit bei der Herstellung der Verbundestriche nicht nass in nass gearbeitet wird

3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Preise gelten ohne Unterschied der Art der Ausführung (z.B. händisch oder maschinell).

11.21 Vorbereiten des Untergrundes

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie das Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

11.21.06 Niveaueausgleich mit gebundenen Stoffen.

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

Im Positionsstichwort ist die Dicke (cm) angegeben.

11.21.06.B Niveausgleich gebundene Stoffe ü.5-10cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
8,50	m ³	EP	

11.21 ▶ Vorbereiten des Untergrundes

11.22 Trenn-u.Dämmschichten

1. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Randstreifen

2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Mehrlagige Ausführungen von Dämmschichten (z.B. Wärme- plus Trittschalldämmung) werden kreuzweise verlegt und je Lage abgerechnet.

11.22.01 Trenn- oder Gleitschichten mit mindestens 10 cm Übergriffen.
Abgerechnet wird die abgedeckte Bodenfläche je Lage.
Im Positionsstichwort ist die Mindest-Dicke angegeben.

11.22.01.A Trenn-/Gleitschicht Folie 0,1mm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
350,00	m ²	EP	

11.22.17 Trittschalldämmung unter schwimmendem Estrich mit Hartschaumplatten aus expandiertem Polystyrol (Produkttyp EPS-T 650).

- belastbar ≤ 4 kPa Nutzlast auf dem Estrich
- Zusammendrückbarkeitsstufe CP3

Im Positionsstichwort ist die Nenndicke (mm) der Platten angegeben.

11.22.17.F Trittschalldämmung m.Hartschaumpl.40mm CP3

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
170,00	m ²	EP	

11.22 ▶ Trenn-u.Dämmschichten

11.23 Nutzestriche

Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Abschneiden der Randstreifen

11.23.03 Schwimmender Zementestrich (Zem.E) als Nutzestrich für geringe Beanspruchungen.
Im Positionsstichwort ist die Dicke (mm) und die Festigkeitsklasse angegeben.

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

11.23.03.A Schwimm.Zem.E-Nutzestrich 50mm E225

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
170,00	m ²	EP	

11.23 ▶ Nutzestriche

11 ▶ Estricharbeiten

12 Abdichtungen bei Betonflächen und Wänden

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Hoch- und Tiefzüge bis 30 cm werden in ihrem Ausmaß dem Ausmaß der waagrechten Abdichtung zugezählt und zusätzlich mit einer Aufzählung für die Erschwernisse verrechnet. Hoch- und Tiefzüge über 30 cm werden in ihrem Ausmaß dem Ausmaß der lotrechten Abdichtung zugezählt.

12.12 Waagrechte Abdichtungen

12.12.03 Waagrechte (waagr.) Abdichtung mit bituminösen Abdichtungsbahnen aus Kunststoffbitumen-Elastomer mit Kunststoffvlieseinlage (E-KV), einschließlich Voranstrich auf Emulsions- oder Lösungsmittelbasis.

12.12.03.A Waagr.Abdicht.1L.E-KV5

Gegen Bodenfeuchte, mit 1 Lage E-KV5.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
191,00	m ²	EP	

12.12 ▶ Waagrechte Abdichtungen

12.13 Lotrechte Abdichtungen

12.13.03 Lotrechte (Lotr.) Abdichtung auf Wandflächen mit bituminösen Abdichtungsbahnen aus Kunststoffbitumen-Elastomer mit Kunststoffvlieseinlage (E-KV) einschließlich Voranstrich auf Emulsions- oder Lösungsmittelbasis.

12.13.03.A Lotr.Abdicht.1L.E-KV5

Gegen Bodenfeuchte, mit 1 Lage E-KV5.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
64,00	m ²	EP	

12.13 ▶ Lotrechte Abdichtungen

12.15 Schutz der Abdichtungen

12.15.07 Schutz der lotrechten Abdichtung mit verrottungsfesten Noppenbahnen, hergestellt nach den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers.

12.15.07.B Schutz lotr.Abd.Noppenbahn

Abgerechnet die geschützte Fläche.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
41,00	m ²	EP	

12.15 ▶ Schutz der Abdichtungen

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

12 ▶ Abdichtungen bei Betonflächen und Wänden

13 Außenanlagen

Version 022 (2012-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Begriffe:

Im Folgenden ist unter Gesteinskörnungen natürliches, recyceltes oder industriell hergestelltes Material zu verstehen.

2. Neigungen:

Leistungen sind ohne Unterschied der Neigung, ausgenommen bei Oberboden, Flächenabtrag, Schüttungen, Gussasphalt und Asphaltdeckschichten auf Betonunterlage, beschrieben.

3. Entsorgen:

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie das Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

13.11 Unterbauplanum

13.11.01 Unterbauplanum (ausgenommen in Felsböden).

13.11.01.A Unterbauplanum Gehsteig

Für Gehsteige, Geh- und Radwege (Gehsteig).

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
145,00	m ²	EP	

13.11 ▶ Unterbauplanum

13.13 Ungebundene obere Tragschichten

1. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Einbauen einschließlich Verdichten

2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Bei Tragschichten bei trapezförmigem Querschnitt gilt die mittlere Breite als Verrechnungsbreite.

13.13.01 Ungebundene obere Tragschichten für Gehsteige, Geh- und Radwege (Gehsteig) mit Gesteinskörnungen. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Schicht angegeben.

13.13.01.A Ungebundene obere Tragsch.10cm Gehsteig

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
145,00	m ²	EP	

13.13 ▶ Ungebundene obere Tragschichten

13.61 Randbegrenzungen

1. Einkalkulierte Leistungen bei Randsteinen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- flucht- und höhengerechtes Versetzen und Verlegen
- eine Verfugung mit Zementmörtel (auf voller Höhe)
- das Fugen- und Bettungsmaterial

2. Angaben im Positionsstichwort bei Randbegrenzungen:

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen oder Type, die Art der Bettung und die Form der Steine angegeben.

3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

Bögen mit einem Radius über 10 m werden als Gerade abgerechnet.

13.61.17 Gerade Randsteine aus Beton in Betonbettung (BB) (Betonbettung in eigener Position beschrieben).

13.61.17.A Randsteine Beton 12/20 BB gerade

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
65,00	m	EP	

13.61 ► Randbegrenzungen

13.65 Betonsteinpflaster

1. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- eine Sandbettung (S) im verdichteten Zustand, 3 bis 6 cm dick
- eine Fugenfüllung mit Sand (SF) auf volle Fugenhöhe eingekehrt, eingeschlämmt und verdichtet
- das Schlämmen und Abrütteln der Fläche
- Standardfarbe ist grau

2. Angaben im Positionsstichwort bei Pflasterplatten:

Im Positionsstichwort ist die Dicke und bei Betonpflastersteinen die Anzahl der Steine/m² angegeben.

13.65.01 Pflasterung mit Betonpflastersteinen, Fugenmaterial und das Verlegen im Läuferverband.

13.65.01.A Betonpflastersteine 5cm b.50St/m² S/SF

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
145,00	m ²	EP	

13.65 ► Betonsteinpflaster

13 ► Außenanlagen

15 Schlitze, Durchbrüche, Sägen u. Bohren

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Ver- und Entsorgungsleitungen:

Der Auftraggeber sorgt vor Beginn der Arbeiten, nach Rücksprache mit dem Auftragnehmer, für eine Stilllegung oder Abschaltung etwaiger Ver- und Entsorgungsleitungen.

2. Statik:

Statische Fragen (z.B. bei vorliegenden Bewehrungen) werden vor Beginn der Arbeiten mit dem Auftraggeber geklärt.

3. Einkalkulierte Leistungen:

3.1 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- behördliche Vorschreibungen betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- das Entsorgen von Baurestmassen

3.2 Entsorgen:

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie das Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Alle angegebenen Mauerdicken und lichten Öffnungen gelten als Rohbaumaße.

15.01 Schlitze herstellen

1. Herstellen von Schlitzen:

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

Im Folgenden ist das Herstellen von Schlitzen (z.B. durch Stemmen, Fräsen), ohne Unterschied ob in verputzten oder unverputzten Wänden, beschrieben.

2. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- lotrechte Schlitze im Mauerwerk aus Mauerziegeln, wenn diese Schlitze vor dem Herstellen des Mauerwerkes angegeben sind und im Verband hergestellt werden

15.01.02 Schlitze, über 5 bis 10 cm tief, in Mauerwerk aus Ziegeln (z.B. Mauerziegeln, Hohlziegeln), Hohlblocksteinen, Blähton oder Zwischenwandsteinen herstellen, gemessen von der Wandoberfläche. Im Positionsstichwort ist die Breite der Schlitze angegeben.

15.01.02.C Schlitze ü.5-10cm Mwk.ü.20-30cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
10,00	m	EP	

15.01 ► Schlitze herstellen

15.03 Durchbrüche herstellen

Im Folgenden ist das Herstellen von Durchbrüchen, ohne Unterschied ob in unverputzten oder verputzten Bauteilen beschrieben.

Vor dem Herstellen von Bauteilen angegebene Öffnungen gelten nicht als Durchbrüche im Sinne dieser Unterleistungsgruppe.

15.03.01 Durchbrüche, bis 0,1 m² groß, in Wänden (WD) aus Mauerziegeln, Hohlziegeln, Hohlblocksteinen oder Blähton (Mwk.), ausgenommen Sichtmauerwerk, herstellen. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Wand angegeben.

15.03.01.D WD b.0,1m² Mwk.ü.40-50cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
10,00	Stk	EP	

15.03.03 Durchbrüche, bis 0,1 m² groß, in Wänden (WD) aus Beton oder Stahlbeton, ohne Unterschied der Betongüte, herstellen. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Wand angegeben.

15.03.03.D WD b.0,1m² Beton ü.40-50cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
4,00	Stk	EP	

15.03 ► Durchbrüche herstellen

15.11 Schlitze schließen

15.11.01 Schlitze, bis 5 cm tief, in verputzten Wänden (außer aus Gipsbauplatten und Gasbeton) mit passendem Mörtel, ohne Gewebeüberspannung, schließen. Im Positionsstichwort ist die Breite der Schlitze angegeben.

15.11.01.C Schlitze b.5cm schließen ü.20-30cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
10,00	m	EP	

15.11 ► Schlitze schließen

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

15

► **Schlitzte, Durchbrüche, Sägen u.Bohren**

19

Baureinigung

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Abfälle, Verunreinigungen:

Im Folgenden sind Abfälle und Verunreinigungen (z.B. Kehricht, Staubsaugerentleerung) aber nicht Verpackungsmaterial oder Bauschutt beschrieben.

2. Einkalkulierte Leistungen:

2.1 Entsorgen:

Das Entsorgen von Abfälle und Verunreinigungen ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie das Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

2.2 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- sämtliche Gebühren, unter Einhaltung aller rechtlichen Vorschriften
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind

19.01

Reinigung im Gebäude

19.01.02

Schlussreinigung des gesamten Gebäudes, vom Keller bis zum Dachboden mit Balkonen und Terrassen, vor Übergabe an die Benutzer. Reinigungsmethode nach Erfordernis (z.B. durch Waschen, Wischen, Saugen). Abfälle und Verunreinigungen sammeln, zusammenkehren und entsorgen.

Zu reinigen sind z.B.;

- Fußböden einschließlich Sockelleisten
- Stiegen einschließlich Geländer und Handläufe
- Fenster und Türen, einschließlich Stöcke, Zargen, Rahmen und Verkleidungen
- Sohlbänke und Parapettabdeckungen
- Einrichtungen einschließlich der Armaturen (z.B. WC-Schalen, Waschbecken, Badewannen, Duschen, Herde und Heizkörper)
- Wandverkleidungen aus Fliesen oder abwaschbaren Kunststoffbelägen
- elektrische Schalter und Dosen
- Beleuchtungskörper
- Einbaumöbel
- Aufzugsportale einschließlich Kabine des Aufzuges

19.01.02.C

Schlussreinigung

Abgerechnet wird die Bodenfläche der gereinigten Räume, bei Stiegen die horizontale Fläche.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
188,00	m ²	EP	

19.01

► **Reinigung im Gebäude**

19

► **Baureinigung**

20

Regieleistungen

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Allgemeines:

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

20.11

Stundensätze

Stundensätze:

Die Stundensätze sind für kollektivvertragliche Normalstunden berechnet.

20.11.03

Facharbeiter der Beschäftigungsgruppe II.

20.11.03.B

Maurer,Zimmerer,Betonbauer

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
25,00	h	EP	

20.11.04

Angelernte Bauarbeiter der Beschäftigungsgruppe III.

20.11.04.D

Maschinist

Maschinist an motorisch betriebenen Geräten und Maschinen.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
30,00	h	EP	

20.11.05

Bauhilfsarbeiter der Beschäftigungsgruppe IV, ohne Unterschied des Alters.

20.11.05.A

Hilfsarbeiter

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
40,00	h	EP	

20.11

► Stundensätze

20.12

Geräteinsatz (Gerätebeistellung)

20.12.07

Auf der Baustelle vorhandener Dieselkarren (Motorjapaner), einschließlich Fahrer. Im Positionsstichwort ist der Muldeninhalt angegeben.

20.12.07.A

Dieselkarren b.1,5m3

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
15,00	h	EP	

► *Frei formulierte Position*

20.12.07.B

Bagger, 3,5 t

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
15,00	h	EP	

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

20.12 ► **Geräteeinsatz (Gerätebeistellung)**

20.13 **Transportleistungen**

20.13.01 Beistellen von LKW, ohne Anhänger, einschließlich Fahrer, angegeben die höchstzulässige Nutzlast. Für die An- und Abfahrt wird höchstens je eine halbe Stunde je Fahrzeug verrechnet. Im Positionstichwort ist die Nutzlast angegeben.

20.13.01.C **LKW ü.1,5-5t+Kipper+Kran**

Mit Kipper und Autoladekran.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
15,00	h	EP	

20.13 ► **Transportleistungen**

20 ► **Regieleistungen**

21 **Dachabdichtungsarbeiten**

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Standardausführung:

Im Folgenden sind Dachabdichtungsarbeiten in Standardausführung auf mineralischen und metallischen Untergründen beschrieben.

Dachabdichtungsarbeiten auf Untergründen aus Holzwerkstoffen und brennbaren Dämmstoffen sind in Aufzahlungspositionen beschrieben.

2. Nutzungsdauer:

Im Folgenden sind Dächer der Nutzungskategorie K 2 und K 3 beschrieben.

- K 2: geplante Nutzungsdauer bis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude)
- K 3: geplante Nutzungsdauer bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude)

3. Angabe des Auftraggebers (AG):

Die Windlastberechnungen werden, abhängig von der größten Höhe der Dachfläche über Niveau (Urgelände), vom AG beigestellt.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

4.1 Dachneigung:

Alle Positionen gelten ohne Unterschied der Dachneigung bis 20 Grad.

4.2 Ausführung:

In die Einheitspreise einkalkuliert sind:

- das Entfetten bei Haftanstrichen auf profiliertem Blech (z.B. Trapezblech)
- das lose Verlegen von Schleppstreifen bei Hochzügen, einschließlich einseitiges Heften oder Verkleben
- beim lose Verlegen von Dampfsperrschichten bei Dachbahnen aus Kunststoff das Verkleben oder Verschweißen der Stoß- und Nahtüberdeckungen, einschließlich etwaiger punktwiser Befestigungen auf dem Untergrund und der luftdichte Anschluss an die aufgehenden Bauteile

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Beim Zusammenstoß von waagrecht und lotrecht Abdichtung (Hochzüge) werden Übergriffe nicht gesondert vergütet.

Wenn Flächen zusammenstoßen, ist von der Schnittlinie zu messen, auch wenn der Übergang durch Keile oder Hohlkehlen hergestellt wird.

21.11 **K3-Kaltdach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer**

Kaltdach mit Bitumenabdichtung für ungenutzte Dächer für eine geplante Nutzungsdauer bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude).

Mindestnenndicke:

Mindestnennnicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691.

21.11.03 Kaltdach mit Bitumenabdichtung (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanisch befestigt).

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K3

21.11.03.B Kaltdach K3 ug bituminös m.Kies

Mit Kiesauflast.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): Voranstrich
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: EKV 5
- Trennschicht: Vlies
- Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), Schichtdicke: 5 cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
145,00	m ²	EP	

21.11.21

Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.
für Kaltdach mit Bitumenabdichtung.

- für ungenutzte Dächer

Nutzungskategorie: K3

Abgerechnet wird die abgewinkelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.

21.11.21.A

Hochzug f.K3-Kaltdach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer

Hochzug Höhe: 50+20 cm

Betrifft Position(en): 21.11.21.A

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
60,00	m ²	EP	

21.11

► K3-Kaltdach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer

21.66

K3-Sonstige Dachabdichtungsarb.b.Kunststoffabdichtungen

Sonstige Dachabdichtungsarbeiten für Dächer mit Kunststoffabdichtungsbahnen (Kst.) für eine geplante Nutzungsdauer bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude).

21.66.21

Dachentwässerungsgully, einschließlich Einbinden in die Dachhaut bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.

- Nutzungskategorie: K3

21.66.21.A

K3-Kst.Gully einteilig

Einteilig.

Abmessungen: 150

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
4,00	Stk	EP	

21.66

► K3-Sonstige Dachabdichtungsarb.b.Kunststoffabdichtungen

21.71

Wärmedämmschichten bei Dachabdichtungsarbeiten

1. Allgemeines:

Materialeigenschaften:

- Brandverhalten gemäß ÖNORM
- Qualitätskriterien gemäß ÖNORM
- extern güteüberwacht

2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

Hochzüge: Die Wärmedämmung von Hochzügen oder lotrechten Flächen wird mit der Dachfläche abgerechnet, die damit verbundenen Erschwernisse mit einer Aufzahlungsposition verrechnet.

Gefälledämmung:

Abgerechnet wird nach der gesamten mittleren Dämmschichtdicke jeder Teilfläche. Bei Zwischendicken erfolgt die Verrechnung nach der jeweils nächsthöheren Dickenstufe.

Die Erschwernis des Unterlegens mit Wärmedämmplatten verschiedener Dicke, entsprechend der Abmessung der Gefälleplatten, ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

21.71.23

Wärmedämmschicht mit Platten aus extrudiertem Polystyrol-Hartschaumstoff.

- FCKW- und HFCKW-frei

Produktart: XPS-G

- mit Stufenfalz (S)
- Belastungsgruppe 30

Im Positionsstichwort ist die Gesamt-Dämmdicke angegeben.

► *Frei formulierte Position*

21.71.23.J

XPS-G 30 S 300mm: inkl. 10 cm Lage Gefälledämmung

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
145,00	m ²	EP	

21.71

► **Wärmedämmschichten bei Dachabdichtungsarbeiten**

21

► **Dachabdichtungsarbeiten**

23

Bauspenglerarbeiten

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Allgemein:

Im Folgenden sind Bauspenglerarbeiten für verzinktes Stahlblech (verz.), für Zinkblech (Zink), Aluminiumblech (Alu), Kupferblech (Kupfer), Edelstahl (Edelst.) und für verzinkte beschichtete Stahlbleche (vz-besch.) beschrieben.

2. Leistungen AN/AG:

2.1 Die vereinfachte Bemessung der Wind- und Schneelasten gemäß ÖNORM erfolgt durch den Auftragnehmer (AN).

2.2 Nachweise zur Berechnung/Bemessung sind nach der Auftragsvergabe bzw. vor der Ausführung zu erbringen.

2.1 Eine vereinfachte maßstäbliche Darstellung der Dachfläche (Dachdraufsicht mit Angaben zur Dachneigung, Firsthöhen, Geländeform) wird vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

3. Oberflächen:

3.1 Oberflächenveredelung:

Verzinktes Stahl-, Zink-, und Kupferblech sowie Edelstahl sind ohne Oberflächenveredelung ausgeführt.

3.2 Werkstoffnummer Edelstahl:

Nicht-rostende Stahlbleche entsprechen der Werkstoffnummer 1.4509, mit lötbare Oberfläche.

3.3 Farbbeschichtete Bleche:

Aluminiumbleche und verzinkte beschichtete Stahlbleche sind in Standardfarben beschichtet ausgeführt.

Standardfarben sind Farben des Herstellers, für die der Hersteller keinen Aufpreis verlangt.

3.4. Material/Oberflächen von Zubehör (z.B. Rinnenhaken, Rohrschellen) sind gemäß Material/Oberfläche der Rinnen und Rohre ausgeführt.

4. Dachneigung:

Sämtliche Positionen (ausgenommen Dach- und Gaupendeckungen sowie Dachdeckungen mit Dachplatten) gelten ohne Unterschied der Dachneigung bis 45 Grad.

5. Besondere Ausführungen:

5.1 Runde Ausführungen, sind Ausführungen in der Draufsicht betrachtet.

5.2 Gekrümmte Ausführungen, sind Ausführungen im Querschnitt betrachtet.

6. Einkalkulierte Leistungen:

Löt- bzw. Nietverbindungen sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

7. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zuschläge sind gemäß ÖNORM bei den Ausmaßberechnungen zu berücksichtigen, soweit dafür nicht eigene Positionen ausgeschrieben werden.

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

23.11 Dach-u.Wanddeckungen,verzinkt

Im Folgenden sind Dach- und Wanddeckungen aus verzinktem Stahlblech (verz.) beschrieben. Dachflächen sind begrenzt durch Traufen, Grat- oder Firstfalze, Übergriffe und Untergriffe.

- runde Ausführung: Ausführungen in der Draufsicht betrachtet
- gekrümmte Ausführung: Ausführungen im Querschnitt betrachtet

23.11.01 Dachdeckungen mit einer Gesamtfläche über 10 m^2 , aus verzinktem Stahlblech, doppelt gefalzt, Dachneigung bis 20 Grad.
Im Positionsstichwort ist die Bandbreite (cm) angegeben.

23.11.01.A Dachdeckung verz.b.20° 50cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
70,00	m ²	EP	

23.11 ► Dach-u.Wanddeckungen,verzinkt

23.31 Dach-u.Wanddeckungen,Kupfer

Im Folgenden sind Dach- und Wanddeckungen aus Kupferblech (Kupfer) beschrieben. Dachflächen sind begrenzt durch Traufen, Grat- oder Firstfalze, Übergriffe und Untergriffe.

- runde Ausführung: Ausführungen in der Draufsicht betrachtet
- gekrümmte Ausführung: Ausführungen im Querschnitt betrachtet

23.31.01 Dachdeckungen mit einer Gesamtfläche über 10 m^2 , aus Kupferblech, doppelt gefalzt, Dachneigung bis 20 Grad.
Im Positionsstichwort ist die Bandbreite (cm) angegeben.

► *Eventualposition*

23.31.01.A Dachdeckung Kupfer b.20° 50cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
70,00	m ²	EP	nur EP

23.31 ► Dach-u.Wanddeckungen,Kupfer

23.40 Saum-,Ichsen-u.Anschlussbleche,Aluminium

Im Folgenden sind Saum-, Ichsen- und Anschlussbleche aus Aluminiumblech (Alu) beschrieben.

23.40.07 Einlaufblech oder Unterdach-Traufenstreifen aus Aluminiumblech.
Im Positionsstichwort ist die Zuschnittsbreite (cm) angegeben.

23.40.07.A Einlaufblech Alu b.20cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
19,50	m	EP	

23.40.13 Giebeleinfassung (Ortgangblech) aus Aluminiumblech.
Im Positionsstichwort ist die Zuschnittsbreite (cm) angegeben.

23.40.13.D Giebeleinfassung Alu ü.40-50cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
18,00	m	EP	

23.40.33 Mauer- oder Brüstungsabdeckung (Attikaabdeckung), einteilig (ohne Saumstreifen), aus Aluminiumblech.
Im Positionsstichwort ist die Zuschnittsbreite (cm) angegeben.

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

23.40.33.E Mauer-Brüstungsabdeckung Alu ü.65-80cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
47,00	m	EP	

23.40 ► Saum-,Ichsen-u.Anschlussbleche,Aluminium

23.42 Rinnen,Aluminium

1. Allgemein:

Im Folgenden sind Rinnen aus Aluminiumblech (Alu) beschrieben.

2. Einkalkulierte Leistungen:

Rinnenhaken werden mit einem Abstand über 70 bis 90 cm in die Einheitspreise einkalkuliert.

3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

3.1 Bei polygonalen Ausführungen (Draufsicht) von Rinnen werden die Rinnenwinkel am Anfang und am Ende der Rinne gesondert verrechnet.

3.2 Richtungsänderungen bei polygonalen Rinnen sind in eigenen Positionen beschrieben und werden als Aufzahlungspositionen verrechnet.

23.42.05 Runde Hängerinne mit Außenwulst und Innenabkantung aus Aluminiumblech, einschließlich Rinnenhaken.
Im Positionsstichwort ist die Zuschnittsbreite (cm) angegeben.

23.42.05.A Hängerinne rund Alu 25cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
19,50	m	EP	

23.42.09 Einhängessel für Hängerinne aus Aluminiumblech.
Im Positionsstichwort sind die Abmessungen des Rohres (mm) angegeben.

23.42.09.A Einhängessel f.Hängerinne Alu Anschluss rund b.DN150

Mit rundem Fallrohranschluss.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
2,00	Stk	EP	

23.42 ► Rinnen,Aluminium

23.43 Abfall-u.Dunstrohre,Aluminium

Im Folgenden sind Abfall- und Dunstrohre aus Aluminiumblech (Alu) beschrieben.

23.43.01 Rundes Abfallrohr aus Aluminiumblech, einschließlich der Rohrschellen mit Standarddorn bis 150 mm Länge.
Im Positionsstichwort ist die Nennweite (mm) angegeben

23.43.01.C Abfallrohr rund Alu DN100mm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
16,00	m	EP	

23.43 ► Abfall-u.Dunstrohre,Aluminium

23.44 Fassadenverblechungen,Aluminium

Im Folgenden sind Fassadenverblechungen aus Aluminiumblech (Alu) beschrieben.

23.44.92 Fassadenkessel aus Aluminiumblech.
Im Positionsstichwort sind die Abmessungen des Rohres (mm) angegeben.

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

23.44.92.A Fassadenkessel Alu Anschluss rund b.DN150mm

Mit rundem Fallrohranschluss.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
4,00	Stk	EP	

23.44 ► Fassadenverblechungen,Aluminium

23.46 Kaldach-Lüftungsverblechung,Aluminium

Im Folgenden sind Kaldach- und Lüftungsverblechungen aus Aluminiumblech (Alu) beschrieben.

23.46.01 Traufenzuluftgitter aus Aluminiumblech als Lochblech, mit runder oder eckiger Lochung.
Im Positionsstichwort ist die Zuschnittsbreite (cm) angegeben.

23.46.01.A Traufenzuluftgitter Alu b.15cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
28,00	m	EP	

23.46 ► Kaldach-Lüftungsverblechung,Aluminium

23.47 Schnee-u.Eisschutz,Aluminium

Im Folgenden sind Vorrichtungen für Schnee- und Eisschutz für Ein- bzw. Abdeckungen aus Aluminiumblech (Alu) beschrieben.

Die zugehörigen Befestigungselemente (z.B. Haken, Klemmen) in gerader Ausführung sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

23.47.04 Schneefang- oder Schneehaltesystem (Schneefang) aus Aluminium, beschichtet, mit Schneefangklemmen auf Falz geklemmt.
Auf Alublech.

- Klemmenabstand bis 60 cm

Im Positionsstichwort ist die Anzahl der Durchzugsrohre angegeben.

23.47.04.E Az Schneefänge Alu/Alu f.Eishalter

Aufzählung (Az) für das Versetzen von Eishalter auf das unterste Rohr, einschließlich Sichern gegen Verdrehen.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
5,60	m	EP	

23.47 ► Schnee-u.Eisschutz,Aluminium

23.48 Flachdacheinfassung,Aluminium

Im Folgenden sind Flachdacheinfassungen aus Aluminiumblech (Alu) beschrieben.

23.48.07 Hochzug-Schutzbleche aus Aluminiumblech.
Im Positionsstichwort ist die Zuschnittsbreite (cm) angegeben.

23.48.07.A Hochzug-Schutzbleche Alu b.25cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
80,00	m	EP	

23.48 ► Flachdacheinfassung,Aluminium

23 ► Bauspenglerarbeiten

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

24

Fliesen- und Plattenlegearbeiten

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Innenräume:

Mit dem Begriff Innenräume sind nicht bewitterte und nicht frostgefährdete Belagsflächen gemeint.

2. Außenflächen, Außenbereich:

Mit dem Begriff Außenflächen oder Außenbereich sind bewitterte und frostgefährdete Belagsflächen gemeint.

Es werden ausschließlich Materialien einer frostsicheren Gruppe verwendet.

3. Standardausführungen:

Flächen sind planmäßig rechtwinklig, geradlinig begrenzte Flächen im Wand- oder Bodenbereich, ohne besondere Flächenausnehmungen.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Verlegen der Wand- oder Bodenbeläge auf verlegereifem Untergrund mit Dünnbettmörtel, ohne besondere Anforderungen, auf Schnitt - bei rechtzeitiger Bekanntgabe durch den Auftraggeber auch auf Bund
- Verfugungen bei allen Belägen sind mit handelsüblichem Fugenmörtel auf Zementbasis, ohne besondere Eigenschaften
- Anarbeiten an Auslässe bis $0,01 \text{ m}^2$

4.1 Vorstreichen/Grundieren:

Das Vorstreichen/Grundieren bei saugenden Untergründen ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

Vorstreichen/Grundieren bei nicht saugenden Untergründen ist in eigenen Positionen beschrieben.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

5.1 Leistungen bei Höhen von Null bis 3,2 m (b.3,2m) einerseits und Höhen von Null bis über 3,2 m (ü.3,2m: "Ausschreiberlücke") andererseits werden in unterschiedlichen Positionen beschrieben.

5.2 Wände mit einer Höhe von Null bis über 3,2 m werden durch gedachte lotrechte seitliche Begrenzungen gegenüber etwaigen Wänden mit einer Höhe von Null bis 3,2 m, auch bei schrägem oberem Abschluss, abgegrenzt. Abgerechnet wird die Summe der Flächen von Null bis 3,2 m und die Summe der Flächen von Null bis zur angegebenen Höhe (über 3,2 m).

5.3 Sockel über 15 cm Höhe werden als Wandfläche abgerechnet.

5.4 Aufzahlungspositionen gelten ohne Unterschied der Arbeitshöhe.

24.01

Vorbereiten des Untergrundes

Entsorgen:

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie das Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

24.01.04

Ausgleichen von Unebenheiten bei Böden.

Im Positionsstichwort ist die Gesamtdicke (mm) der auszugleichenden Schicht angegeben.

Je nach Gesamtdicke der auszugleichenden Schicht erfolgt die Zuordnung der Massen nicht kumulierend sondern nur in einer Position (A oder B).

24.01.04.B

Ausgleichen von Unebenheiten Boden ü.4-10mm

z.B. bei Fliesen ab 35 cm Seitenlänge.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
31,00	m ²	EP	

24.01.21

Verbundabdichtung für Plattenbeläge an Wänden.

Verbundabdichtungen sind nur im System und in Verbindung mit einem Fliesen- oder Plattenbelag auszuführen.

Im Positionsstichwort ist die Feuchtigkeitsbelastung angegeben.

24.01.21.B

Verbundabdichtung Wand W4

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
20,00	m ²	EP	

24.01.31

Verbundabdichtung für Plattenbeläge für Böden.

Verbundabdichtungen sind nur im System und in Verbindung mit einem Fliesen- oder Plattenbelag auszuführen.

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

Abgerechnet wird die abgedichtete Fläche (m²) zuzüglich Fläche für den Hochzug.
Im Positionstichwort ist die Feuchtigkeitsbelastung angegeben.

24.01.31.B Verbundabdichtung Boden W4

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
31,00	m ²	EP	

24.01.44 Abdichten (Wand/Boden/Rohr) von besonderen Stellen im Anschluss an Flächenabdichtungen.

24.01.44.A Abdichten Eckfugen m.Dichtband

Von Eckfugen mit Dichtband.
Vorgefertigte Dichtbanddecken für Innen- und Außenecken sind im Einheitspreis einkalkuliert.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
35,00	m	EP	

24.01.44.B Abdichten Rohrdurchf. + Dichtmansch.b.50mm

Von Rohrdurchführungen mit Dichtmanschetten.
Durchmesser: bis 50 mm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
10,00	Stk	EP	

24.01 ▶ Vorbereiten des Untergrundes

24.11 Wandbeläge innen

Ausmaß- und Abrechnungsregeln:
Die Ausführung von Leibungen, Stürze und Parapette bei gleichzeitiger Verlegung von angrenzenden Wandfliesen sind in das Ausmaß der Wandfläche einkalkuliert.

24.11.51 Wandbeläge innen, mit glasierten keramischen Fliesen, im Dünnbettverfahren.
Arbeitshöhe von Null bis 3,2 m.

24.11.51.B Wandbelag innen b.3,2m

Untergrund: KZM Putz
Gruppe: 4
Farbe/Fliesen: Weis
Format: 60x60
Farbe/Fugen: Zementgrau

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
93,00	m ²	EP	

24.11 ▶ Wandbeläge innen

24.12 Boden-u.Sockelbeläge innen

24.12.61 Bodenbeläge innen, mit keramischen Fliesen, im Dünnbettverfahren.

- beheizt (Fußbodenheizung)

24.12.61.B Bodenbelag innen beheizt

Untergrund: Zementestrich
Gruppe: 4
Farbe/Fliesen: Grau
Format: 60x60
Farbe/Fugen: Zementgrau

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen

Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

Rutschsicherheit:R12

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
31,00	m ²	EP	

24.12

► Boden-u.Sockelbeläge innen

24

► Fliesen- und Plattenlegearbeiten

25

Sicherheits- und Schutzmaßnahmen

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Allgemeines:

Im Folgenden ist das Liefern und Herstellen von Einrichtungen zum Schutz und zur Sicherheit der mit Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten Beschäftigten, die im Umgang mit persönlicher Schutzausrüstung geschult sind, beschrieben.

2. Leistungen des AG/Systemplanung:

Die Systemplanung der Sicherheitsausstattung gemäß ÖNORM B 3417 und etwaige erforderliche statische Nachweise über den Untergrund werden durch den Auftraggeber erbracht.

3. Ausführung:

Nichtrostender Stahl (NIRO): Unter nichtrostendem Stahl (NIRO) ist Stahl mit der Güte 1.4301 (V2A) oder höherwertig, der nach Bearbeitung oberflächenbehandelt (gebeizt) wird, zu verstehen.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Befestigen am Untergrund
- das Beibringen von Nachweisen der Tragfähigkeit des Systems beziehungsweise Prüfgutachten und Zulassungen
- eine Systemmontage nach den Aufbau- und Verwendungsanleitungen des Herstellers
- eine Abnahmeprüfung der Anschlageneinrichtung und Ausfertigung eines Errichtungszertifikates

25.11

Anschlageinrichtungen

Im Folgenden sind dauerhaft an Dächern und Wänden montierte Einrichtungen (Systeme) zum Einhängen von Verbindungsmitteln beschrieben.

- Einrichtungen (Systeme), einschließlich Befestigung (Halterung) am tragenden Untergrund und
- Einrichtungen (Systeme), durch Auflast gehalten,

einschließlich statischem Nachweis oder Prüfzeugnis einer akkreditierten Prüfanstalt, gemäß NORM

1. Anschlagpunkte:

Anschlagpunkte sind gemäß der ÖNORMEN EN 517 und der EN 795 aus nicht rostendem/feuerverzinktem oder verzinktem und pulverbeschichtetem Stahl.

2. Seilsysteme:

Im Folgenden sind Seilsysteme für mindestens 2 Personen - für beidseitige Nutzung ausgelegt - als Durchlaufsystem (übergeleitet mit Seilzwischenhalter und Kurven), beschrieben.

Seilsysteme bestehen aus:

- Seilen und Stützen aus nicht rostendem, feuerverzinktem oder verzinktem und pulverbeschichtetem Stahl

und Zubehör (in eigenen Positionen beschrieben) wie z.B. Endverankerungen für konstante Seilvorspannungen, Verbindungselemente und bewegliche Führungen (Läufer) aus korrosionsbeständigem Material.

3. Schienensysteme:

Im Folgenden sind horizontale, vertikale oder schräge Schienensysteme als Durchlaufsystem beschrieben.

Schienensysteme bestehen aus:

- Schienen und Verankerungen aus nicht rostendem, feuerverzinktem oder verzinktem und pulverbeschichtetem Stahl

und Zubehör (in eigenen Positionen beschrieben) wie z.B. Verbindungselemente und bewegliche Führungen (Läufer) aus korrosionsbeständigem Material.

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

25.11.00 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

25.11.00.E **Untergrund/Dachaufbau Neubau Flachdach zu 25.11**

Angaben zum Untergrund beziehungsweise Dachaufbau bei neu errichteten Flach-Dächern.

Betrifft Position(en): 25.11.12.A

Untergrund: 5 cm Kies

Dachaufbau: Stahlbeton, Abdichtung, XPS, Kies

Dachneigung: 0°, Flachdach

25.11.12 Einzelanschlagpunkt, geprüft für den Einsatz von mindestens 2 Personen.

25.11.12.A **Einzelanschlagpunkt Auflast**

Durch Auflast gehalten.

Angaben zum Untergrund: K3 Warmdach, XPS, Umkehrdach

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
8,00	Stk	EP	

25.11 **► Anschlagseinrichtungen**

25 **► Sicherheits- und Schutzmaßnahmen**

32 **Konstruktiver Stahlbau**

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Qualitätsanforderungen:

Stahlbauarbeiten werden entsprechend der (den) ausgeschriebenen Ausführungsklasse(n) gemäß ÖNORM in einer für die Fertigung der Konstruktionsteile sowohl größenmäßig als auch von der Kran-, Maschinen- und der Prüfgeräteausstattung her geeigneten Betriebsstätte ausgeführt.

1.1 Verankerungen:

Stahlkonstruktionen werden auf vom Auftraggeber hergestellten Verankerungen (z.B. Ankerteile, Gewindestangen) versetzt. Der Unterguss oder Verguss erfolgt durch den Auftraggeber.

2. Maßtoleranzen:

Es gelten die in der ÖNORM EN 1090-2 festgelegten Toleranzen.

3. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- alle Positionen gelten ohne Unterschied der Höhen
- Kosten der für die Stahlbaumontage erforderlichen mobilen Aufstiegshilfen (z.B. Hubsteiger, Scherenbühne)
- Arbeitsgerüste, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse
- eine Werkstoff-Prüfbescheinigung wird für alle Positionen gemäß ÖNORM EN 1090-2 erbracht
- das Verkeilen und/oder Verschrauben der Stahlkonstruktionsteile
- das Erstellen von fertigungsspezifischen Unterlagen für den eigenen Gebrauch (z.B. Einzelteilzeichnungen, Schweißpläne, Schachtelpläne) gemäß Richtlinie für Zeichnungen im Stahlbau des Österreichischen Stahlbauverbandes; eine Übergabe der Unterlagen an den Auftraggeber wird gesondert vereinbart

32.01 **Stahlbau, ohne Unterschied der Profile**

Im Folgenden sind Stahlkonstruktionen ohne Unterschied der Profilart aufgrund stahlbautechnisch detaillierter oder funktionaler Darstellungen des Projektes beschrieben.

32.01.01 Stahlkonstruktionen auf Grundlage funktionaler Darstellungen.

32.01.01.A **Stahlkonstruktion funktional**

Stahlkonstruktionen (Konstr.Stahlbau), einschließlich Stabstatik, Stahlbauübersichtszeichnungen, konstruktiver Detailausbildungen und Werkstattzeichnungen unter Zugrundelegung des vom Auftraggeber beigestellten Entwurfs (Gesamtübersichtszeichnung/Polierplan).

Bauteilbezeichnung(en):Stahl-Eckstütze Gruppenraum zwischen Fenster

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen

Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

EXC: 2

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
1,00	PA	EP	

32.01.01.A.1

Stahlkonstruktion funktional

Stahlkonstruktionen (Konstr.Stahlbau), einschließlich Stabstatik, Stahlbauübersichtszeichnungen, konstruktiver Detailausbildungen und Werkstattzeichnungen unter Zugrundelegung des vom Auftraggeber beigestellten Entwurfs (Gesamtübersichtszeichnung/Polierplan).

Bauteilbezeichnung(en): Pergola vor Gruppenraum und Eingang Garderobe, 44 m², 3 m bzw. 2,7 m überdeckt, 3 m hoch, Stahltragkonstruktion befestigt auf Betonsockel 50 cm und Fassade, Lamellen Beschattungselemente (Lamellen). Elemente in Stahl oder Aluminium. Tragkonstruktion Pulverbeschichtet Dunkelgrau. Lamellen Pulverbeschichtet Hellgrün.

EXC: 2

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
1,00	PA	EP	

32.01.01.A.2

Stahlkonstruktion funktional

Stahlkonstruktionen (Konstr.Stahlbau), einschließlich Stabstatik, Stahlbauübersichtszeichnungen, konstruktiver Detailausbildungen und Werkstattzeichnungen unter Zugrundelegung des vom Auftraggeber beigestellten Entwurfs (Gesamtübersichtszeichnung/Polierplan).

Bauteilbezeichnung(en): Überdachung bei Gruppenraum/Abstellraum, 16 m², 3,6 m weit, 3/3,5 m hoch, Stahlkonstruktion befestigt auf Betonsockel 50 cm und Fassade, Tragelemente für Dachkonstruktion. Elemente in Stahl oder Aluminium. Pulverbeschichtet Dunkelgrau.

EXC: 2

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
1,00	PA	EP	

32.01

► Stahlbau, ohne Unterschied der Profile

32

► Konstruktiver Stahlbau

36

Holzbau

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Materialien:

Im Folgenden sind Ausführungen in Fichte bzw. Tanne (Fichte) beschrieben.

Wenn nicht anders angegeben, wird Vollholz (VH) verwendet.

Vollholz (VH): Für Vollholz gilt eine maximale Einzellänge von 6 m in einer Festigkeitsklasse C 24.

Konstruktionsvollholz: Als Konstruktionsvollholz wird keilgezinktes Vollholz gemäß ÖNORM EN 15497, Oberfläche egalisiert (auf Maß gehobelt, mit zulässigen Raustellen) verwendet. Soweit in der Position nicht gesondert angegeben, gelten für Konstruktionsvollholz eine maximale Einzellänge von 13 m, eine maximale Breite von 16 cm und eine maximale Höhe von 28 cm.

Brettschichtholz (BSH): Es wird Brettschichtholz gemäß ÖNORM EN 14080 mit der Festigkeitsklasse GL 24h verwendet. Für Brettschichtholz gilt eine maximale Höhe von 60 cm, eine maximale Breite von 24 cm und eine maximale Einzellänge von 13 m.

Brettsperrholz (BSP): Es wird Brettsperrholz mit einer Europäisch technischen Zulassung (ETZ) verwendet.

Ausgangsmaterial ist Vollholz C24, E0, mean=11600 N/mm²; Gr, mean=65 N/mm², fertig abgebunden mit Formatschnitt senkrecht zur Plattenebene.

Oriented Strand Board (OSB): Es wird der Plattentyp OSB/3 für tragende Zwecke ungeschliffen und stumpf gestoßen im Feuchtbereich gemäß ÖNORM verwendet.

Spanplatte: Spanplatten, geschliffen, werden für tragende Zwecke im Trockenbereich gemäß ÖNORM verwendet.

Mitteldichte Faserplatte (MDF): Plattentyp MDF.LA für tragende Zwecke zur Verwendung im Trockenbereich gemäß ÖNORM.

2. Oberflächenqualität:

Die Oberflächen werden gemäß ÖNORM ausgeführt.

3. Höhen:

Im Folgenden sind Leistungen bei Höhen von Null bis 3,2 m (b.3,2m) beschrieben.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

- Montagehilfen (z.B. Unterstellungen, Abspannungen)
- Einbauteile und Verbindungsmittel aus Stahl bis 1 kg je Stück
- Dachkonstruktionen mit einer Neigung bis 45° (ausgenommen Mansardendach)

36.31 Dachtragwerk konventionell

Die ausgeschriebenen Konstruktionen sind gemäß dem vom Auftraggeber beigestellten Plan oder bei Wiederherstellungen in der Dachform dem Bestand angepasst herzustellen.

Bei den Stößen von Schalungsbrettern sind die Auflagehölzer mindestens 8 cm breit.

Holzverbindungen:

Soweit nicht anders angegeben, wird die Art der Holzverbindungen vom Auftragnehmer festgelegt.

36.31.01 Dachtragwerk Sparrenlage, einschließlich First-, Grat- und Ichsensparren, Kopfbänder und Kehlbalken.

36.31.01.A Pultdach Sparren

Lt. Plan: Planunterlagen

Angaben/Beschreibung/Dimensionen: Fichte, C24, 10/20

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
48,00	m ²	EP	

36.31.06 Konstruktionselemente für Dachkonstruktionen.

36.31.06.A Konstruktionselemente Pfetten

Holzart: Fichte

Festigkeitsklasse: C24

Oberflächenqualität: Sägerauh

Querschnitt: 20/20

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
23,00	m	EP	

36.31 ► Dachtragwerk konventionell

36.35 Dämmpaket Dach

1. Mehrlagige Ausführungen:

Mehrlagige Ausführungen bestehend aus kreuzweise verlegten Bahnen mit überdeckten Fugen.

2. Mineralwolle:

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit 0,040W/mK.

36.35.00 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

36.35.00.A Dämmpaket Dach Arbeitshöhe ü.3,2m

Arbeitsgerüste im Inneren des Gebäudes für die angegebene Höhe (über 3,2 m), einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstige Erschwernisse.

Angabe der Arbeitshöhe (größte Höhe der Dachkonstruktion) über 3,2 m: 5,15 m

Betrifft Position(en): 36.35.05.X

36.35.03 Dampfbremse bzw. Dampfsperre bei Dächern. Überdeckungen mindestens 10 cm geheftet. Das dichte Verkleben bei Überlappungen in der Fläche ist in den Einheitspreis einkalkuliert.

36.35.03.D Dach Dampfbremse variabel

Dach Dampfbremse mit variablen sd-Wert.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
48,00	m ²	EP	

36.35.04 Anarbeiten der Dampfbremsen bzw. Dampfsperren, ohne Unterschied der Art, bei Dächern.

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

36.35.04.B Dach Anschlüsse verkleben m.Klebebändern

Anschlüsse verkleben mit Klebebändern.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
23,00	m	EP	

36.35.05

Wärmedämmung von Dächern mit gebundener Mineralwolle, Produktart MW-WL, zwischen Latten oder Deckenträmen, dicht gestoßen.

- gerollt

Im Positionsstichwort sind die Produktart und die Plattendicke (cm) angegeben.

36.35.05.X Dachdämmung MW-WL gerolltkA

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
48,00	m ²	EP	

36.35

► Dämmpaket Dach

36.39

Dachaufbau

Bei Unterdeckungen werden alle Stöße mit einer Überlappung von mindestens 10 cm ausgeführt. Abgerechnet wird die abgedeckte Fläche.

36.39.20

Dachflächenschalung, einschließlich Säume und Einfassungen.
Brettbreiten: 8 bis 20 cm (als direkte Dachdeckungsunterlagen max. 16 cm)

36.39.20.A

Dachschalung sägerau 2,4cm

Mit sägerauen, besäumten, 2,4 cm dicken Brettern.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
65,00	m ²	EP	

36.39.21

Sonstige Bekleidungen.

36.39.21.K

Feuerschutzplatte EI60

Feuerschutzplatten EI60.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
48,00	m ²	EP	

36.39.30

Konterlattung für Dachlattung, Abstand den Sparren angepasst.
Im Positionsstichwort ist der Querschnitt (cm) angegeben.

36.39.30.A

Konterlattung Dach 5x8cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
65,00	m ²	EP	

36.39

► Dachaufbau

36

► Holzbau

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

39

Trockenbauarbeiten

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Nachweise:

Nachweise für die Standfestigkeit, die geforderte Feuerwiderstandsklasse und den geforderten Schallschutzwert (Rw) erfolgen, soweit sich der Wert aus der ÖNORM und den Klassifizierungsberichten der Industrie oder durch einen Prüfbericht einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle ergibt, durch den AN.

2. Einkalkulierte Leistungen:

2.2 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Höhen bis 3,2 m, wenn keine Höhe angegeben ist
- Gerüste (z.B. Arbeitsgerüste, Aufstiegshilfen) für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse
- bei Ständerwänden und Bekleidungen das Herstellen und Schließen von Öffnungen bis 0,01 m²
- bei Ständerwänden eine Dämmschicht aus 5 cm Mineralwolle
- ein starrer Anschluss der Profile mit Dichtungstreifen an Wand, Decke und Boden
- das Verspachteln von Plattenstößen und Befestigungsmitteln erfolgt gemäß ÖNORM mit der Qualitätsstufe 2
- bei Eckausbildungen eingespachtelte Glasfaser- oder Papierstreifen
- das Ausgleichen von Unebenheiten mit einer Ausgleichsschicht bis 20 mm bei Wandbekleidungen
- das Erstellen von Wänden in 2 Arbeitstakten

3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

3.1 Höhen über 3,2 bis 5 m:

Die Abgeltung der Erschwernisse bei Höhen über 3,2 bis 5 m ist mit einer Aufzählung geregelt, in die auch Gerüstmehrkosten (z.B. für Arbeitsgerüste, Aufstiegshilfen) einkalkuliert sind.

Bei Wänden mit einer Höhe über 3,2 bis 5 m wird die Aufzählung von der Aufstandsfläche bis Oberkante dieser Wand, also die gesamte Wandhöhe und nicht nur die höher gelegenen Teilflächen, verrechnet.

Wände mit einer Höhe von Null bis über 3,2 m werden durch gedachte lotrechte seitliche Begrenzungen gegenüber etwaigen Wänden mit einer Höhe von Null bis 3,2 m, auch bei schrägem oberem Abschluss, abgegrenzt.

3.2 Öffnungen:

Öffnungen, für oder ohne Einbauten, bis 4 m² werden hohl für voll abgerechnet.

Das Ausbilden von Randausbildungen und Leibungen bis 30 cm Breite, einschließlich Kantenausbildung und etwaige Anschlussfugen an Einbauteile, ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

3.3 Wände:

Wände werden in ihrer größten Ansichtsfläche, d.h. ohne Abzug etwaiger Abschrägungen, bemessen.

39.21

Ständerwände

1. Metallständerwände mit Wandprofilen:

Die Abkürzung CW wird für Metallständerwände mit C-Wandprofilen verwendet. Der angegebene Wert entspricht der Steghöhe in Millimeter.

2. Metallständer-Wandkonstruktion:

Metallständer-Wandkonstruktionen sind nicht tragend und nicht umsetzbar.

3. Wandhöhen und Schalldämmmaß:

Die angegebenen möglichen Wandhöhen und die Schallschutzwerte beziehen sich ausschließlich auf einen Standardabstand der Ständer von 62,5 cm, ohne Berücksichtigung von Durchdringungen, Wandverstärkungen und Anschlüssen.

4. Angaben im Positionsstichwort:

Im Positionsstichwort sind die Systemkurzbezeichnungen (CW) Metallprofilbreite/Wanddicke, das bewertete Schalldämmmaß (Rw) und etwaige Werte zur Feuerwiderstandsklasse angegeben.

39.21.02

Einfachständerwände (ESTW), beidseitig einfach beplankt mit 12,5 mm Gipskartonplatten (2GKPI.). Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m

39.21.02.D

ESTW CW75/100mm 42dB 2GKPI.b.3,2m

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
11,00	m ²	EP	

39.21

▶ Ständerwände

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

39.24

Wandbekleidungen

1. Metallständerwände mit Wandprofilen:

Die Abkürzung CW wird bei Metallständerwänden mit C-Wandprofilen verwendet. Der angegebene Wert entspricht der Steghöhe in Millimeter.

2. Metallständer-Wandkonstruktion:

Metallständer-Wandkonstruktionen sind nicht tragend und nicht umsetzbar.

3. Höhen:

Bei Bekleidungen wird die Höhe ab Aufstandsebene (z.B. Fußbodenoberkante, Rohdecke) bis Unterkante des jeweiligen Deckenteiles gemessen.

39.24.13

Wandbekleidung freistehend (freist.), einschließlich Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlprofilen, mit Dämmschicht aus Mineralwolle, 50 mm dick, einseitig mit Gipskartonplatten (GKPI.) beplankt.

Im Positionsstichwort sind das Profil (die Systemkurzbezeichnung CW), die Plattendicke und die Art der Beplankung angegeben.

39.24.13.A

Freist.Vorsatzschale CW75 GKPI.12,5mm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
13,00	m ²	EP	

39.24

► Wandbekleidungen

39.25

Deckenbekleidungen, abgehängte Decken

1. Einkalkulierte Leistungen:

1.1 Unterkonstruktion von Deckenbekleidungen und abgehängten Decken:

Die Unterkonstruktion der Bekleidungen von Deckenuntersichten wird mit Stahlblechprofilen und mit bis 10 cm verstellbaren Befestigungsbügeln direkt an den tragenden Untergrund montiert.

Eine fluchtgerechte Montage der Unterkonstruktion mit bis 10 cm Abstand des Montageuntergrundes zur Innenfläche der Bekleidung ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

Die Unterkonstruktion von abgehängten Decken wird mit Stahlblechprofilen und mit bis 50 cm verstellbaren Abhängern direkt am Untergrund befestigt.

1.2 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Randausbildungen von Bekleidungen der Deckenuntersichten oder abgehängter Decken mit Gipskartonplatten, den Anforderungen der Oberfläche des flankierenden Bauteils (Wand) entsprechend

- bei abgehängten Decken eine Abhängehöhe bis 50 cm

- Aufstandsflächen bis zu einer Neigung (Verhältnis von Höhe zu waagrechtlicher Projektion) von 5 Prozent
Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie das Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Bei Decken wird die Höhe ab Fußbodenoberkante bis Unterkante des jeweiligen Deckenteiles, an dem die Unterkonstruktion (Abhängung) befestigt ist, gemessen.

2.1 Waagrecht, lotrecht, schräg:

Die Summe aller tatsächlichen Flächen wird abgerechnet.

Lotrechte Deckenflächen (Schürzen) werden dem Ausmaß der Deckenflächen hinzugerechnet. Erschwernisse bei der Ausführung von Schürzen sind in eigenen Positionen beschrieben.

2.2 Abhängehöhe:

Die Abhängehöhe wird gemessen ab Unterkante tragender Decke bis Unterkante fertiger abgehängter Decke.

2.3 Friese:

Friesausbildungen mit einer Breite über 100 cm werden nur als Deckenfläche abgerechnet.

2.4 Anschlussflächen:

Anschlussflächen an Deckenschürzen mit einer Breite über 100 cm werden nur als Deckenfläche abgerechnet.

39.25.08

Abgehängte (Abgh.) Decke mit waagrecht, fugenloser Untersicht aus Gipskartonplatten (GKPI.), einfach beplankt, mit verdeckter Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen (Stbl.) als Rost, mit Abhängern an der tragenden Decke befestigt.

Im Positionsstichwort ist die Dicke der Platten angegeben.

39.25.08.A

Abgh.Decke+Stbl.-Rost GKPI 12,5mm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
164,00	m ²	EP	

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

39.25.27 Einlegen von Mineralwolle (Lamdawert: höchstens 0,04 W/m²K) in die abgehängte Decke oder Deckenbekleidung (z.B. bei Dachschrägen).
Im Positionsstichwort ist die Dicke der Dämmschicht angegeben.

39.25.27.A Decke Dämmung Mineralwolle 5cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
24,00	m ²	EP	

39.25.35 Akustikfilz, 2 cm dick, mit schwarzem Faservlies zur Sichtseite, über den Decken eingelegt.

39.25.35.A Decke Akustikfilz

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
121,00	m ²	EP	

39.25 ► Deckenbekleidungen, abgehängte Decken

39.27 Installationsbekleidungen

1. Materialwahl:

Die Wahl der Materialien zur Erreichung der geforderten Feuerwiderstandsklassen obliegt dem Auftragnehmer.

2. Einkalkulierte Leistungen:

2.1 Unterkonstruktion:

Eine etwa erforderliche Unterkonstruktion ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die abgewinkelte Fläche der fertigen Bekleidung.

39.27.02 Revisionsöffnungen für Schachtwände, aus einem öffnbaren Deckel mit verdeckt liegendem Verschluss und Scharniersystem, einschließlich Abdeckung aus gleichem Material wie die Schachtwand, einschließlich Ausschnitt.
Im Positionsstichwort sind die Abmessungen und die Feuerwiderstandsklasse angegeben.

39.27.02.B Schachtwand Revisionsöffnung 40/40cm EI30

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
1,00	Stk	EP	

39.27 ► Installationsbekleidungen

39.28 Wandeinbauteile, Zargen für Türsysteme

1. Einkalkulierte Leistungen:

1.1 Einbauteile:

Stahlzargen und Einbauteile aus Stahl sind rostgeschützt.

1.2 Vom Auftraggeber beigestellte Zargen:

Werden die vom Auftraggeber beigestellten Zargen als fertige Türsysteme gemeinsam mit Türblättern und Beschlägen geliefert, sind das Aushängen der Türblätter und das Kennzeichnen (um Verwechslungen - insbesondere der Beanspruchungsklassen oder der Feuerwiderstandsklasse - beim Wiedermontieren zu vermeiden) in die Einheitspreise einkalkuliert.

1.3 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Erschwernisse beim Einbau von Türen mit Feuerschutz in Ständerwänden mit Feuerschutz

39.28.01 Türzargen aus verzinktem Stahlblech (St-Zarge), industriell grundiert, für Ständerwände für gefälzte Türblätter, für zwei Schraubbänder gerichtet, Maulweite passend zu den Wanddicken, einschließlich Dichtungsbänder und Entfernen der Distanzwinkel.
Im Positionsstichwort sind die Größe (lichtes Maß) und die Wanddicken angegeben.
Lichte Höhe der Zarge: 200 cm

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

39.28.01.A St-Zarge b.2m2 80-100mm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
2,00	Stk	EP	

39.28 ► Wandinbauteile, Zargen für Türsysteme

39 ► Trockenbauarbeiten

43 Türsysteme (Elemente)

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

Im Folgenden sind Türsysteme als Elemente für einen beweglichen Raumabschluss beschrieben.

Das Türsystem wird ohne unteren Anschlag ausgeführt.

Die beschriebenen Eigenschaften gelten für das ganze Türsystem (Element), auch wenn dieses in Teilen und zu verschiedenen Zeitpunkten auf die Baustelle geliefert und dort versetzt oder montiert wird.

1. Prüfwerte:

Prüfwerte für Wärme- und Schallschutz beziehen sich immer auf einflügelige Türsysteme mit allseitiger Dichtung.

Schalldämmwerte des geprüften Systems sind im bewerteten Schalldämmmaß RW angegeben.

2. Falzausführungen am Türblatt:

2.1 Stumpfe Türen sind ohne Türblattüberschlag und mit ungefälzten Türblättern ausgeführt, die auf der Anschlagseite bündig mit dem Zargenspiegel in der Zarge montiert sind (bei Zargen mit Schattennut auch bündig mit der Wandfläche).

2.2 Gefälzte Türen sind mit Türblattüberschlag und Türblättern mit Einfachfalz ausgeführt.

2.2.1 Doppelfalztüren werden mit Überschlag und einem zweifach gefälzten Türblatt und mit zwei Dichtungsebenen ausgeführt.

2.2.2 Dünnfalztüren sind Stahltüren mit einem außenliegenden dünnen Überschlag (Blechumbug).

Die beschriebene Falzausführung gilt seitlich und oben, unten wird das Türblatt stumpf ausgeführt, mit Ausnahme von Türen mit allseitig umlaufender Zarge.

3. Werkstoffe:

Im Folgenden ist unter Edelstahl korrosionsbeständiger Stahl (z.B. V2A oder V4A) beschrieben.

Verzinkte Oberflächen sind bandverzinkt ausgeführt.

4. Oberlichten (OL):

Oberlichten werden mindestens gemäß den Anforderungen des Türsystems ausgeführt.

Die angegebene Höhe bezieht sich auf das gesamte Türsystem (einschließlich Oberlichte).

5. Einkalkulierte Leistungen:

5.1 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

Systemabhängige Absenkbündigungen bei Ausführungen bei z.B. Schall- und Rauchschutzanforderungen sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

Der Auftragnehmer weist auf Verlangen des Auftraggebers die Erfüllung der beschriebenen Anforderungen oder der Eigenschaften des Türsystems nach.

Alle Einheitspreise gelten ohne Unterschied, ob Links- oder Rechtsausführung.

5.2 Leistungserklärung:

Eine Leistungserklärung ist spätestens zum Zeitpunkt der ersten Anlieferung beizubringen.

6. Beschläge, Schloss und Drücker:

Baubeschläge (z.B. Zylinder und Drücker) und weitere Ausstattungen sind in eigenen Positionen zu beschreiben (frei zu formulieren).

43.01 Innentür m.Holzzarge/Holztürblatt ohne Feuerschutz

Ausführung Türblatt:

Das Türblatt besteht aus Holz oder Holzwerkstoffen und ist so ausgeführt, dass es in der Höhe bis zu 5 cm kürzbar ist.

Holztürblatt mit Folien- oder Furnierkante.

43.01.02 Innentüre mit Holzzarge und glattem Holztürblatt (Vollbautürblatt).

- ohne Feuerschutz

43.01.02.A Innentür m.Holzzarge+gl.Holztürblatt

Wandkonstruktion (z.B. Ziegel, Beton, GK-Ständerwände): Hochlochziegel 25

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

Stocklichte (Nennmaß) Element (Breite x Höhe): 98 x 204 cm
Tür, einflügelig oder zweiflügelig: einflügelig
Gehflügel/effektive Durchgangslichte (Breite x Höhe): 90 x 200 cm
Stehflügel (Breite): - cm
Technische Eigenschaften:

- Beanspruchungsklasse (A, B, C, D): S
- Türblattstärke: 40 mm
- Ausführung (stumpf, gefälzt, bündig): stumpf
- Bewertetes Schalldämmmaß RW: -dB
- Wärmedämmwert (U-Wert): $-W/m^2K$
- Klimakategorie (a, b, c): a
- Einbruchhemmung (Klasse): -
- Sonstige Anforderungen: -

Holzarge (Blockzarge, Eckzarge, Umfassungszarge mit Angabe der Maulweite): Umfassungszarge 6 cm
Bänder (verdeckt/nicht verdeckt): nicht verdeckt
Oberfläche (beidseitig) Türblatt (z.B. Art: Furnier, Melaminharzplatten, Laminat, Farbe: lackiert/beschichtet):
Dunkelgrau lackiert
Oberfläche (allseitig) Zarge (z.B. Art: Furnier, Melaminharzplatten, Laminat, Farbe: lackiert/beschichtet):
Dunkelgrau lackiert

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
2,00	Stk	EP	

43.01.02.A.1

Innentür m.Holzzarge+gl.Holztürblatt

Wandkonstruktion (z.B. Ziegel, Beton, GK-Ständerwände): Hochlochziegel 12
Stocklichte (Nennmaß) Element (Breite x Höhe): 150 x 210 cm
Tür, einflügelig oder zweiflügelig: zweiflügelig
Gehflügel/effektive Durchgangslichte (Breite x Höhe): 100 x 205 cm
Stehflügel (Breite): 40 cm
Technische Eigenschaften:

- Beanspruchungsklasse (A, B, C, D): S
- Türblattstärke: 40 mm
- Ausführung (stumpf, gefälzt, bündig): stumpf
- Bewertetes Schalldämmmaß RW: -dB
- Wärmedämmwert (U-Wert): $-W/m^2K$
- Klimakategorie (a, b, c): a
- Einbruchhemmung (Klasse): -
- Sonstige Anforderungen: -

Holzzarge (Blockzarge, Eckzarge, Umfassungszarge mit Angabe der Maulweite): Umfassungszarge 6 cm
Bänder (verdeckt/nicht verdeckt): nicht verdeckt
Oberfläche (beidseitig) Türblatt (z.B. Art: Furnier, Melaminharzplatten, Laminat, Farbe: lackiert/beschichtet):
Dunkelgrau lackiert
Oberfläche (allseitig) Zarge (z.B. Art: Furnier, Melaminharzplatten, Laminat, Farbe: lackiert/beschichtet):
Dunkelgrau lackiert

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
1,00	Stk	EP	

43.01.02.A.2

Innentür m.Holzzarge+gl.Holztürblatt

Wandkonstruktion (z.B. Ziegel, Beton, GK-Ständerwände): Hochlochziegel 12
Stocklichte (Nennmaß) Element (Breite x Höhe): 108 x 204 cm
Tür, einflügelig oder zweiflügelig: einflügelig
Gehflügel/effektive Durchgangslichte (Breite x Höhe): 100 x 200 cm
Stehflügel (Breite): - cm
Technische Eigenschaften:

- Beanspruchungsklasse (A, B, C, D): S
- Türblattstärke: 40 mm
- Ausführung (stumpf, gefälzt, bündig): stumpf
- Bewertetes Schalldämmmaß RW: -dB
- Wärmedämmwert (U-Wert): $-W/m^2K$

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

- Klimakategorie (a, b, c):a
- Einbruchhemmung (Klasse):-
- Sonstige Anforderungen:-

Holzzarge (Blockzarge, Eckzarge, Umfassungszarge mit Angabe der Maulweite): Umfassungszarge 6 cm

Bänder (verdeckt/nicht verdeckt): nicht verdeckt

Oberfläche (beidseitig) Türblatt (z.B. Art: Furnier, Melaminharzplatten, Laminat, Farbe: lackiert/beschichtet):

Dunkelgrau lackiert

Oberfläche (allseitig) Zarge (z.B. Art: Furnier, Melaminharzplatten, Laminat, Farbe: lackiert/beschichtet):

Dunkelgrau lackiert

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
2,00	Stk	EP	

43.01.12

Innentüre mit Holzzarge und glattem Holztürblatt (Vollbautürblatt).

- mit Oberlicht (OL)
- ohne Feuerschutz

43.01.12.A

Innentür m.Holzzarge+gl.Holztürblatt+OL

Wandkonstruktion (z.B. Ziegel, Beton, GK-Ständerwände): Hochlochziegel 25

Stocklichte (Nennmaß) Element, einschließlich Oberlicht (Breite x Höhe): 108 x 250 cm

Tür, einflügelig oder zweiflügelig: einflügelig

Gehflügel/effektive Durchgangslichte (Breite x Höhe):100 x 200 cm

Stehflügel (Breite): - cm

Technische Eigenschaften:

- Beanspruchungsklasse (A, B, C, D): S
- Türblattdicke: 40 mm
- Ausführung (stumpf, gefälzt, bündig): stumpf
- Durchgangshöhe Türblatt: 200 cm
- Bewertetes Schalldämmmaß RW:-dB
- Wärmedämmwert (U-Wert):-W/m²K
- Klimakategorie (a, b, c):a
- Einbruchhemmung (Klasse):-
- Sonstige Anforderungen:-

Holzzarge (Blockzarge, Eckzarge, Umfassungszarge mit Angabe der Maulweite): Umfassungszarge 6 cm

Bänder (verdeckt/nicht verdeckt): nicht verdeckt

Oberfläche (beidseitig) Türblatt (z.B. Art: Furnier, Melaminharzplatten, Laminat, Farbe: lackiert/beschichtet):

Dunkelgrau lackiert

Oberfläche (allseitig) Zarge (z.B. Art: Furnier, Melaminharzplatten, Laminat, Farbe: lackiert/beschichtet):

Dunkelgrau lackiert

Oberlicht:

- Glaslichte (Höhe x Breite): 35 x 100 cm
- Ausführung/Glasart: VSG

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
1,00	Stk	EP	

43.01

▶ Innentür m.Holzzarge/Holztürblatt ohne Feuerschutz

43.32

Innentür m.Stahlzarge (lief.)/Holztürblatt ohne Feuerschutz

Im Folgenden ist das Liefern einer Zarge für den Einbau, der durch den AG erfolgt, mit anschließendem Einbauen/Einhängen der Türblätter beschrieben.

Ausführung Türblatt:

Das Türblatt besteht aus Holz oder Holzwerkstoffen und ist so ausgeführt, dass es in der Höhe bis zu 5 cm kürzbar ist.

Holztürblatt mit Folien- oder Furnierkante.

43.32.02

Innentüre mit Stahlzarge und glattem Holztürblatt (Vollbautürblatt).

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

- ohne Feuerschutz

43.32.02.A

Innentür m.Stahlzarge (lief.)+gl.Holztürblatt

Wandkonstruktion (z.B. Ziegel, Beton, GK-Ständerwände): GK-Ständerwand 7,5
Stocklichte (Nennmaß) Element (Breite x Höhe): 89 x 205 cm
Tür, einflügelig oder zweiflügelig: einflügelig
Gehflügel/effektive Durchgangslichte (Breite x Höhe):80 x 200 cm
Stehflügel (Breite): - cm
Technische Eigenschaften:

- Beanspruchungsklasse (A, B, C, D): S
- Türblattdicke: 40 mm
- Ausführung (stumpf, gefälzt, bündig): stumpf
- Bewertetes Schalldämmmaß RW:-dB
- Wärmedämmwert (U-Wert):-W/m²K
- Klimakategorie (a, b, c):a
- Einbruchhemmung (Klasse):-
- Sonstige Anforderungen:-

Stahlzarge (Blockzarge, Eckzarge, Umfassungszarge mit Angabe der Maulweite): Blockzarge
Bänder (verdeckt/nicht verdeckt): nicht verdeckt
Oberfläche (beidseitig) Türblatt (z.B. Art: Furnier, Melaminharzplatten, Laminat, Farbe: lackiert/beschichtet): Weiss lackiert
Oberfläche (allseitig) Zarge (z.B. verzinkt, grundiert, Edelstahl, Farbe: lackiert/beschichtet): Weiss lackiert

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
2,00	Stk	EP	

43.32

▶ Innentür m.Stahlzarge (lief.)/Holztürblatt ohne Feuerschutz

43.51

Außentür-Elemente ohne Feuerschutz

Das Türsystem erfüllt mindestens die Anforderungen an Standardhaus- und Standardlaubengangtüren.
Das Türsystem wird mit einem unteren Anschlag mit Schwellenschiene und Dichtung ausgeführt.

43.51.11

Außentür-Element.

43.51.11.A

Außentür-Element ohne Feuerschutz

Verwendungsklasse/Einbausituation (ungeschützt, teilgeschützt, geschützt):C
Wandkonstruktion (z.B. Ziegel, Beton): Hochlochziegel 50
Blindstock (Ja/Nein): Nein
Rohbaulichte (Breite x Höhe): 1,22 x 2,11 cm
Tür, einflügelig oder zweiflügelig: einflügelig
Gehflügel/effektive Durchgangslichte (Breite x Höhe):100 x 200 cm
Stehflügel (Breite): - cm
Technische Eigenschaften:

- Öffnet nach Innen oder nach Außen: nach außen
- Ausführung Element (z.B. Holz/Holzwerkstoffe, Kunststoff, Alu, Holz/Alu, Kunststoff/Alu): Kunststoff/Alu
- Ausführung (z.B. stumpf-gefälzt, gefälzt, bündig): stumpf
- Bewertetes Schalldämmmaß RW:35,5dB
- Wärmedämmwert (U-Wert):1,70 W/m²K
- Klimakategorie (c, d, e):e
- Einbruchhemmung (Klasse):RC 4
- Rauchschutz:-
- Sonstige Anforderungen:-

Mechanische Festigkeit Klasse: S
Dauerfunktionstauglichkeit:7
Bänder (verdeckt/nicht verdeckt): nicht verdeckt

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen

Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

Türschließer (Ja/Nein):Ja

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
2,00	Stk	EP	

43.51.21

Außentür-Element mit Oberlicht (OL) oder Seitenteil.

43.51.21.A

Außentür-Element+OL/Seitenteil ohne Feuerschutz

Verwendungsklasse/Einbausituation (ungeschützt, teilgeschützt, geschützt):B

Wandkonstruktion (z.B. Ziegel, Beton): Mauerwerk 50, Mauerwerk Durisol

Blindstock (Ja/Nein): Nein

Rohbaulichte (Breite x Höhe): 275 x 306 cm

Tür, einflügelig oder zweiflügelig: Zweiflügelig, Oberlichte, Seitenteile

Gehflügel/effektive Durchgangslichte (Breite x Höhe):100 x 200 cm

Stehflügel (Breite): 70 cm

Technische Eigenschaften:

- Öffnet nach Innen oder nach Außen: nach außen
- Ausführung Element (z.B. Holz/Holzwerkstoffe, Kunststoff, Alu, Holz/Alu, Kunststoff/Alu): Kunststoff/Alu
- Ausführung (z.B. stumpf-gefälzt, gefälzt, bündig): stumpf
- Bewertetes Schalldämmmaß RW:35,5dB
- Wärmedämmwert (U-Wert):1,70 W/m²K
- Klimakategorie (c, d, e):d
- Einbruchhemmung (Klasse):RC 4
- Rauchschutz:-
- Sonstige Anforderungen:-

Mechanische Festigkeit Klasse: S

Dauerfunktionstauglichkeit:7

Bänder (verdeckt/nicht verdeckt): nicht verdeckt

Türschließer (Ja/Nein):ja

Oberlicht:

- Glaslichte (Höhe x Breite):siehe Plan
- Ausführung/Glasart :VSG

Seitenteil:

- Glaslichte (Höhe x Breite):siehe Plan
- Ausführung/Glasart :VSG

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
1,00	Stk	EP	

43.51

▶ Außentür-Elemente ohne Feuerschutz

43

▶ Türsysteme (Elemente)

50

Klebearbeiten für Boden- und Wandbeläge

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser

Gruppe folgende Regelungen:

1. Technische Unterlagen:

Auf Anforderung des Auftraggebers werden Unterlagen über die genaue Bezeichnung des angebotenen Belages (Erzeuger, Type, Bahnenbreite/Fliesengröße, Kollektion) sowie dessen technischen Eigenschaften vorgelegt.

2. Prüfbericht:

Auf Anforderung des Auftraggebers werden Prüfberichte einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle über die Beläge vorgelegt.

3. Verlegung:

Alle Beläge werden vollflächig geklebt.

Für eine bei stuhlrolleneignete Verlegung und/oder Fußbodenheizung wird ein Spachteln einschließlich

Voranstrich mit eigener Position verrechnet.

Das Verlegen auf Stufen wird mit eigenen Positionen verrechnet.

4. Verschnitt:

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

Der Verschnitt ist in den Einheitspreisen einkalkuliert.

5. Belagsdicken:

Die angegebenen Belagsdicken sind Mindestdicken.

6. Hochzüge:

Hochzüge des Bodenbelages als Wandabschluss werden der Fläche des Bodenbelages zugerechnet. Die Erschwernisse beim Hochziehen werden mit eigenen Aufzahlungspositionen verrechnet.

7. Farbe, Design:

Wenn keine Farbe und/oder Design angegeben ist, kann der Auftraggeber Farbe und/oder Design des Belages und der Sockelleisten sowie etwaiger Fugen und etwaiger Formteile aus der Kollektion des Belags- oder Formteilerzeugers wählen.

8. Brandverhalten, Rauchentwicklung:

Das Brandverhalten der Beläge ist schwer brennbar und die Rauchentwicklung schwach qualmend.

50.13 Bodenbeläge aus PVC und Linoleum

In den Positionen wurde die Einstufung nach Klassen gemäß ÖNORM prEN 685 vorgenommen.

50.13.20 Bodenbelag aus Linoleum in Bahnen handelsüblicher Breite, durchmarmoriert oder einfarbig nach Wahl des Auftraggebers, mit werksmäßigem Porenverschluss aus Acryldispersion, Stoßstellen auf Naht geschnitten.

50.13.20.C Linoleum 2,5mm Kl.34 r.

2,5 mm dick, Klasse 34, geeignet für Stuhlrollen (r.).

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
130,00	m ²	EP	

50.13.27 Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenbeläge aus Linoleum, für das Fräsen und Schließen der Fugen mit Schmelzdraht in Farbe nach Wahl des Auftraggebers, bei Hochzügen und Eckausbildungen mit gleichfarbigem Acryl.

50.13.27.A Az Linoleum Fuge schließen

Bei Belägen in Bahnen entsprechend der angebotenen Bahnbreite.

Betrifft Position: 50.13.20.C

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
130,00	m ²	EP	

50.13.28 Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenbelag aus Linoleum ohne Unterschied der Dicke.

50.13.28.A Az Linoleum Hochzug Sockel

Für die Erschwernis beim Hochziehen des Belages als Sockel, einschließlich Hohlkehlenprofil, ohne Unterschied der Sockelhöhe. Abgerechnet wird die Sockellänge.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
112,00	m	EP	

50.13 ► Bodenbeläge aus PVC und Linoleum

50 ► Klebearbeiten für Boden- und Wandbeläge

75 Fenster aus Kunststoff/Aluminium

Version 022 (2012-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Allgemeines:

Es werden nur Fenster mit einem Eignungsnachweis (Systemprüfung) gemäß ÖNORM B 5300 ausgeführt.

Der Einbau erfolgt gemäß ÖNORM B 5320 mit Standard-Fensteranschluss.

2. Fenster und Fenstertüren:

Fenster, Fenstertüren und deren Kombinationen werden in der Folge kurz Fenster genannt.

Alle Flügel gehen nach innen auf.

3. Standardqualität:

3.1 Für Fenster gelten nachstehende Anforderungen.

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

Zahlenangaben beziehen sich auf Fenster in Prüfgröße und Prüfverfahren gemäß ÖNORM.

- die Beanspruchungsklasse entspricht der Klasse 1 gemäß ÖNORM B 5300
- die Ausführung des Standard-Fensteranschlusses erfolgt gemäß ÖNORM B 5320

3.2 Paneele (z.B. Verglasungen in feststehenden Rahmen) werden direkt in den Fensterstock eingebaut.

3.3 Das Dichtungssystem besteht aus mindestens zwei Dichtungsebenen. Dichtungen sind auswechselbar. Bei Ausführungen mit Bodenschwellen ist eine Dichtungsebene zulässig.

3.4 Standardbeschlag ist ein sichtbarer Beschlag (mit Eck- und Scherenlager), der einstellbar ist.

3.5 Für alle Flügel sind Drehkippschläge einkalkuliert, mit Ausnahme der Beschläge bei Stulpfenstern, deren Stehflügel mit Stulpflügelgetriebe, Ober- und Unterlichtern mit Drehbeschlägen ausgestattet sind.

3.6 Standardfenstergriffe sind aus Aluminium, naturfarbig eloxiert oder weiß beschichtet (nach Wahl des AN).

3.7 Fenstertüren werden mit Schnapper (Arretierung für geschlossenen/nicht verriegelten Zustand) ausgeführt.

4. Einkalkulierte Leistungen:

- Verbindungen (Kopplungsprofile) für Fenster entsprechen den Anforderungen der Windlast (gemäß Statik)
- Eine Zeichnung des angebotenen Fenstersystems (Systemschnitt unten/seitlich) wird nach Auftragserteilung dem AG übergeben. Nach schriftlicher Freigabe des AG wird der Systemschnitt Bestandteil des Vertrages.

4.1 Die Systembeschreibung, bestehend aus Leistungserklärung, Schnittzeichnung(en) und Beschlagsliste(n), ist spätestens zum Zeitpunkt der ersten Anlieferung komplett beizubringen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Die Maße sind als Baurichtmaß (Rohbaulichte) angegeben (Stockaußenmaß = Baurichtmaß - 2 x Einbaufuge).

6. Abkürzungsverzeichnis:

MIG: Mehrscheiben-Isolierglas

SZR: Scheibenzwischenraum (Abstand zwischen den Scheiben)

7. Beschreibung/Eigenschaften:

7.1 Erzeugungskennzahl: Alle Hauptprofile sind mit einer Kennzahl mit Erzeugungsdatum versehen.

7.2.1 Werkstoff PVC-U: Profile entsprechen der ÖNORM EN 12608-1.

7.2.2 Faserverstärkte Profile werden gemäß RAL-GZ-716 ausgeführt (Herausgeber: RAL Deutsches Institut für Gütesicherung und Kennzeichnung e.V. (Siegburger Straße 39, D-53757 Sankt Augustin).

7.3 Stranggepresste Aluminiumprofile sind aus der Legierung EN AW-6060 T66 in Eloxalqualität hergestellt.

7.4 Für anodisierte Aluminiumbleche wird die Legierung EN AW-5005, H14/H24 und für farbbeschichtete Aluminiumbleche EN AW-1050A, H14/H24 verwendet.

7.5 Werkstoff für Dichtungsprofile in der Funktionsfuge und zum Glas ist EPDM oder eine vergleichbare Qualität. Härte, Abmessung und Profilierung entsprechen den jeweiligen Verwendungszwecken (gemäß DIN 7863).

7.6 Die Kunststoff-Fensterprofile sind weiß ohne besondere Oberflächenbehandlung, Pulverbeschichtungen erfolgen gemäß ÖNORM EN 12206-1.

75.10 Einfachfenster aus Kunststoff/Aluminium

75.10.01 Einfachfenster aus Kunststoff/Aluminium mit Mehrscheiben-Isolierglas (MIG).

- mit Standard-Fensteranschluss

75.10.01.A Einfachfenster K.st./Alu m.Standard-Fensteranschluss

Skizze Nr. Planunterlagen

Blindstöcke (ja/nein): nein

Baurichtmaß (cm): 302x280

Flügel Ausbildung (z.B. 1-flügelig, 2-flügelig): 4 flügelig, fix

Beschläge (z.B. DK): Edelstahl

Art der Verglasung (z.B. 2- oder 3-fach): 3fach

Farbe/Kunststoff: Dunkelgrau

Beschichtungsart/Farbe (z.B. eloxiert, pulverbeschichtet): pulverbeschichtet

Eigenschaften:

Beanspruchungsklasse, gemäß ÖNORM B 5300: 5A

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m^2K : 1,7

bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB: 35,5

Nutzungskategorie (Glas), gemäß ÖNORM B 1991-1-1: A1

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
2,00	Stk	EP	

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

75.10.01.A.1 **Einfachfenster K.st./Alu m.Standard-Fensteranschluss**

Skizze Nr. Planunterlagen
Blindstöcke (ja/nein): nein
Baurichtmaß (cm): 158x281
Flügel Ausbildung (z.B. 1-flügelig, 2-flügelig): 2 flügelig mit fixem Parapeth
Beschläge (z.B. DK): Edelstahl
Art der Verglasung (z.B. 2- oder 3-fach): 3fach
Farbe/Kunststoff: Dunkelgrau
Beschichtungsart/Farbe (z.B. eloxiert, pulverbeschichtet): pulverbeschichtet

Eigenschaften:

Beanspruchungsklasse, gemäß ÖNORM B 5300: 5A

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m^2K : 1,7

bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB: 35,5

Nutzungskategorie (Glas), gemäß ÖNORM B 1991-1-1: A1

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
1,00	Stk	EP	

75.10.01.A.2 **Einfachfenster K.st./Alu m.Standard-Fensteranschluss**

Skizze Nr. Planunterlagen
Blindstöcke (ja/nein): nein
Baurichtmaß (cm): 88x281
Flügel Ausbildung (z.B. 1-flügelig, 2-flügelig): 1 flügelig mit fixem Parapeth
Beschläge (z.B. DK): Edelstahl
Art der Verglasung (z.B. 2- oder 3-fach): 3fach
Farbe/Kunststoff: Dunkelgrau
Beschichtungsart/Farbe (z.B. eloxiert, pulverbeschichtet): pulverbeschichtet

Eigenschaften:

Beanspruchungsklasse, gemäß ÖNORM B 5300: 5A

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m^2K : 1,7

bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB: 35,5

Nutzungskategorie (Glas), gemäß ÖNORM B 1991-1-1: A1

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
1,00	Stk	EP	

75.10.01.A.3 **Einfachfenster K.st./Alu m.Standard-Fensteranschluss**

Skizze Nr. Planunterlagen
Blindstöcke (ja/nein): nein
Baurichtmaß (cm): 68x281
Flügel Ausbildung (z.B. 1-flügelig, 2-flügelig): 1 flügelig mit fixem Parapeth
Beschläge (z.B. DK): Edelstahl
Art der Verglasung (z.B. 2- oder 3-fach): 3fach
Farbe/Kunststoff: Dunkelgrau
Beschichtungsart/Farbe (z.B. eloxiert, pulverbeschichtet): pulverbeschichtet

Eigenschaften:

Beanspruchungsklasse, gemäß ÖNORM B 5300: 5A

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m^2K : 1,7

bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB: 35,5

Nutzungskategorie (Glas), gemäß ÖNORM B 1991-1-1: A1

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
1,00	Stk	EP	

75.10.01.A.4 **Einfachfenster K.st./Alu m.Standard-Fensteranschluss**

Skizze Nr. Planunterlagen
Blindstöcke (ja/nein): nein
Baurichtmaß (cm): 68x242
Flügel Ausbildung (z.B. 1-flügelig, 2-flügelig): 1 flügelig mit fixem Parapeth
Beschläge (z.B. DK): Edelstahl

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

Art der Verglasung (z.B. 2- oder 3-fach): 3fach
Farbe/Kunststoff: Dunkelgrau
Beschichtungsart/Farbe (z.B. eloxiert, pulverbeschichtet): pulverbeschichtet

Eigenschaften:

Beanspruchungsklasse, gemäß ÖNORM B 5300: 5A

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m^2K : 1,7

bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB: 35,5

Nutzungskategorie (Glas), gemäß ÖNORM B 1991-1-1: A1

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
2,00	Stk	EP	

75.10.01.A.5

Einfachfenster K.st./Alu m.Standard-Fensteranschluss

Skizze Nr. Planunterlagen
Blindstöcke (ja/nein): nein
Baurichtmaß (cm): 126x132
Flügel Ausbildung (z.B. 1-flügelig, 2-flügelig): 2 flügelig
Beschlüge (z.B. DK): Edelstahl
Art der Verglasung (z.B. 2- oder 3-fach): 3fach
Farbe/Kunststoff: Dunkelgrau
Beschichtungsart/Farbe (z.B. eloxiert, pulverbeschichtet): pulverbeschichtet

Eigenschaften:

Beanspruchungsklasse, gemäß ÖNORM B 5300: 5A

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m^2K : 1,7

bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB: 35,5

Nutzungskategorie (Glas), gemäß ÖNORM B 1991-1-1: A1

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
2,00	Stk	EP	

75.10.01.A.6

Einfachfenster K.st./Alu m.Standard-Fensteranschluss

Skizze Nr. Planunterlagen
Blindstöcke (ja/nein): nein
Baurichtmaß (cm): 120x94
Flügel Ausbildung (z.B. 1-flügelig, 2-flügelig): 1 flügelig, fix
Beschlüge (z.B. DK): Edelstahl
Art der Verglasung (z.B. 2- oder 3-fach): 3fach
Farbe/Kunststoff: Dunkelgrau
Beschichtungsart/Farbe (z.B. eloxiert, pulverbeschichtet): pulverbeschichtet

Eigenschaften:

Beanspruchungsklasse, gemäß ÖNORM B 5300: 5A

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m^2K : -

bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB: -

Nutzungskategorie (Glas), gemäß ÖNORM B 1991-1-1: A1

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
2,00	Stk	EP	

75.10.01.A.7

Einfachfenster K.st./Alu m.Standard-Fensteranschluss

Skizze Nr. Planunterlagen
Blindstöcke (ja/nein): nein
Baurichtmaß (cm): Trapezform 308x104
Flügel Ausbildung (z.B. 1-flügelig, 2-flügelig): fix
Beschlüge (z.B. DK): Edelstahl
Art der Verglasung (z.B. 2- oder 3-fach): 3fach
Farbe/Kunststoff: Dunkelgrau
Beschichtungsart/Farbe (z.B. eloxiert, pulverbeschichtet): pulverbeschichtet

Eigenschaften:

Beanspruchungsklasse, gemäß ÖNORM B 5300: 5A

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m^2K : 1,7
bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB: 35,5
Nutzungskategorie (Glas), gemäß ÖNORM B 1991-1-1: A1

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
1,00	Stk	EP	

75.10.01.A.8 **Einfachfenster K.st./Alu m.Standard-Fensteranschluss**

Skizze Nr. Planunterlagen
Blindstöcke (ja/nein): nein
Baurichtmaß (cm): Trapezform 308x84
Flügel Ausbildung (z.B. 1-flügelig, 2-flügelig): fix
Beschläge (z.B. DK): Edelstahl
Art der Verglasung (z.B. 2- oder 3-fach): 3fach
Farbe/Kunststoff: Dunkelgrau
Beschichtungsart/Farbe (z.B. eloxiert, pulverbeschichtet): pulverbeschichtet

Eigenschaften:

Beanspruchungsklasse, gemäß ÖNORM B 5300: 5A

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m^2K : 1,7
bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB: 35,5
Nutzungskategorie (Glas), gemäß ÖNORM B 1991-1-1: A1

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
1,00	Stk	EP	

75.10.01.A.9 **Einfachfenster K.st./Alu m.Standard-Fensteranschluss**

Skizze Nr. Planunterlagen
Blindstöcke (ja/nein): nein
Baurichtmaß (cm): Trapezform 312x106
Flügel Ausbildung (z.B. 1-flügelig, 2-flügelig): fix
Beschläge (z.B. DK): Edelstahl
Art der Verglasung (z.B. 2- oder 3-fach): 3fach
Farbe/Kunststoff: Dunkelgrau
Beschichtungsart/Farbe (z.B. eloxiert, pulverbeschichtet): pulverbeschichtet

Eigenschaften:

Beanspruchungsklasse, gemäß ÖNORM B 5300: 5A

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m^2K : 1,7
bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB: 35,5
Nutzungskategorie (Glas), gemäß ÖNORM B 1991-1-1: A1

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
1,00	Stk	EP	

75.10.11 Aufzahlung (Az) auf Einfachfenster aus Kunststoff/Aluminium (K.st./Alu) mit Mehrscheiben-Isolierglas (MIG).

75.10.11.Y **Az Einfachfenster K.st./Alu MIG f.Sonstiges**

Betrifft Position(en): 75.10.01.A.1, -A.2, -A.3, -A.4, -A.5
Sonstiges: Insektenschutz

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
7,00	Stk	EP	

75.10.11.Y.1 **Az Einfachfenster K.st./Alu MIG f.Sonstiges**

Betrifft Position(en): 75.10.01.A.4, -A.5
Sonstiges: Sonnenschutz außenliegend (Raffstore), elektrisch

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
4,00	Stk	EP	

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen
Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

75.10

► **Einfachfenster aus Kunststoff/Aluminium**

75.50

Fensterbänke, Lüfter, Sonstiges

1. Außenfensterbänke aus Aluminium:

1.1 Außenfensterbänke werden aus stranggepressten Aluminiumprofilen ausgeführt. Die Außenfensterbänke sind am Basisprofil verschraubt und haben 5 Grad Mindestneigung. Sie werden unter Verwendung von nicht rostenden Endhaltern, bei einer Länge über 80 cm mit mindestens einem nicht rostenden Mittelhalter befestigt.

1.2 Die seitlichen Abschlüsse sind mindestens 20 mm hoch und werden so ausgeführt, dass sie die Längenänderung des Aluminiums aufnehmen können. Endstücke und Dehnstöße bilden mit der jeweiligen Außenfensterbank ein System und sind dicht.

1.3 Die Abdichtung zur geputzten Leibung wird mit einem UV-beständigen und vorkomprimierten Dichtband oder durch Einschübe in seitliche, mit den Leibungen fest verbundenen U-förmigen Nuten, hergestellt.

2. Stöße:

Unvermeidliche Stöße der Fensterbänke werden mit dem Auftraggeber einvernehmlich festgelegt.

Stoßverbindungen sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

3. Befestigung der Fensterbänke:

Die Befestigung der Fensterbänke erfolgt, von oben nicht sichtbar, in Abständen von höchstens 80 cm und ist einschließlich des Befestigungsmaterials in den Einheitspreisen der Montagearbeit einkalkuliert.

75.50.01

Türfeststeller.

75.50.01.A

Türfeststeller Fußbedienung

Mit Fußbedienung: Eingangstüren, Gruppenraumtüre, Gangtüre, Küchentüre

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
5,00	Stk	EP	

75.50.14

Innenfensterbank profiliert, aus beidseitig melaminharzbeschichteten Spanplatten.

- mindestens 17 mm dick
- Vorderkante mindestens 40 mm dick und abgerundet

Im Positionsstichwort ist die Breite (mm) angegeben.

75.50.14.A

Innenfensterbank melaminharzbeschichtetkA

Farbe oder Dekor nach Standardkollektion.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
8,80	m	EP	

75.50.25

Außenfensterbänke aus Aluminium.

75.50.25.A

Außenfensterbank Aluminium

Auf vom AG vorbereitetem Untergrund, einschließlich Abdichten zum Fenster.

Abkantung (Vorderansicht) (mm): 20 mm

Ausladung (Profilbreite) (mm): 30 mm

Oberfläche (eloxiert, pulverbeschichtet): Pulverbeschitet, Dunkelgrau

Menge	Einheit	Einheitspreis	Positionspreis
13,30	m	EP	

75.50

► **Fensterbänke, Lüfter, Sonstiges**

75

► **Fenster aus Kunststoff/Aluminium**

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen

Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

Zusammenstellung

01	▶ Baustellengemeinkosten
02	▶ Abbruch
03	▶ Roden, Baugrube, Sicherungen u. Tiefgründungen
04	▶ Gerüste
06	▶ Aufschließung, Infrastruktur
07	▶ Beton- u. Stahlbetonarbeiten
08	▶ Mauerarbeiten
10	▶ Putz
11	▶ Estricharbeiten
12	▶ Abdichtungen bei Betonflächen und Wänden
13	▶ Außenanlagen
15	▶ Schlitz-, Durchbrüche, Sägen u. Bohren
19	▶ Baureinigung
20	▶ Regieleistungen
21	▶ Dachabdichtungsarbeiten
23	▶ Bauspenglerarbeiten
24	▶ Fliesen- und Plattenlegearbeiten
25	▶ Sicherheits- und Schutzmaßnahmen
32	▶ Konstruktiver Stahlbau
36	▶ Holzbau
39	▶ Trockenbauarbeiten
43	▶ Türsysteme (Elemente)
50	▶ Klebearbeiten für Boden- und Wandbeläge
75	▶ Fenster aus Kunststoff/Aluminium

Hier bitte Firmenadresse eintragen

Projekt: 023/2022 - Zubau eines Gruppenraumes samt Nebenräumen

Ausschreibung: 023/2022 - Hochbau

- ▶ **Gesamtpreis**
- ▶ **Angebotspreis (zivilrechtlicher Preis)**