

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Objekt: Marineunteroffizierschule Plön
Plön, MUS, Neub Ugeb 47 u. 45

Gewerk: VOB DIN 18 299 Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art
Rohbauarbeiten

Bieter:

(Firmenstempel)

Bauherrenvertreter: Gebäudemanagement Schleswig-Holstein AöR
Postfach 1269, 24011 Kiel

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt:	122VS520	MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV:	26E00044	Rohbauarbeiten

Baubeschreibung (Allgemein)

Auf dem Gelände der Marineunteroffizierschule in Plön sind der Bau von zwei neuen Unterkunftsgebäuden geplant.

Diese werden auf zwei separaten, nicht miteinander verbundenen Baufeldern auf der Liegenschaft erstellt.

Die Erschließung erfolgt über das Haupttor der Kaserne.

Die Flächen sind verkehrstechnisch über die befestigten Straßenflächen innerhalb des Geländes erschlossen.

Der Neubau des Unterkunftsgebäudes 47 soll auf einer ehemaligen Waldfläche an der südöstlichen Grenze des Geländes, in unmittelbarer Nähe zur provisorischen Aula (Gebäude 46), realisiert werden. Das Grundstück wird im Rahmen des Bauvorhabens an die bestehende Infrastruktur der Liegenschaft angeschlossen. Das Baufeld umfasst ca. 5.860m².

Der neue Baukörper ist, nahezu in Nordsüdrichtung ausgerichtet und fügt sich städtebaulich in die umgebende Bebauung ein. Er orientiert sich mit seiner Längsachse an den bereits bestehenden Unterkunftsgebäuden 48 und 50. Die Eingänge befinden sich

Der Neubau des Unterkunftsgebäudes 54 ist auf der Fläche zwischen den Gebäuden 53 und der RÜH (Rettungsübungshalle) geplant. Das Grundstück ist an die bestehende Infrastruktur der Liegenschaft angeschlossen.

Das Baufeld umfasst ca. 2.400m².

Der neue Baukörper ist, nahezu in Nordsüdrichtung ausgerichtet und fügt sich städtebaulich in die umgebende Bebauung ein. Er orientiert sich mit seiner Längsachse an den bereits bestehenden

Unterkunftsgebäude 53, sowie dem nördlich gelegenen Wirtschaftsgebäude. Die Eingänge befinden sich auf der Ostseite.

Die viergeschossigen Gebäude mit einer Gesamtabmessung von 57,70 m x 14,16 m sind mit einem 43° geneigten Satteldach versehen und werden über zwei Treppenräume an der Längsseite erschlossen.

Die Traufhöhe beträgt 10,50 m, die Firsthöhe beträgt 17,10 m.

Es handelt sich um einen Massivbau mit Mauerwerkswänden, Stahlbetondecken und einem Dachstuhl in Holzbauweise.

Das Satteldach wird als Kehlbalkendach mit einem verschieblichen Kehlträger ausgeführt. Die Sparrenfußpunkte werden jeweils auf einem Stahlbetondrempel aufgelagert.

Über dem Gebäudemittelteil, mit u.a. der Lüftungszentrale, Putzraum und Kleiderdrehraum, bildet die Kehlbalkenlage den oberen Raumabschluss. Die Dachaussteifung erfolgt mit Stahl-Windsrispenbändern. Für die horizontale Aussteifung der Giebelwände ist jeweils ein liegender Verband in Höhe der Kehlbalkenlage vorgesehen. Stahlbetonbalken dienen als oberer Wandabschluss auf den Giebelwänden sowie den Querwänden in den Achsen 3 und 8.

In jedem Neubau sind jeweils 81 Einzelunterkünfte untergebracht. Pro Geschoss sind zudem je eine Teeküche und ein Putzmittelraum vorgesehen. Ein Kleiderdrehraum und ein Putzraum sind zusammen mit den Räumlichkeiten für Lüftungstechnik im Dachgeschoss untergebracht.

Von außen zugänglich, sind in den mittleren separaten Gebäudeteilen die Anschlussräume für Heizung, Elektro und Trinkwasser angeordnet. Der Fahrradunterstand ist zur Straße vorgelagert und bildet mit der seitlichen Bepflanzung den räumlichen Abschluss des Vorplatzes.

Aufgrund der Länge ist das Gebäude durch 2 Brandwände in 3 Brandabschnitte geteilt. An den Brandwänden sind Gebäudefugen angeordnet.

Erschließung

Die Erschließungen erfolgen über zwei Gebäudezugänge mit angegliedertem Treppenraum, über alle Geschosse. Die maximalen Längen für den 1. und 2. Rettungsweg werden eingehalten. Der 2. Rettungsweg erfolgt jeweils über den 2. Treppenraum.

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt:	122VS520	MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV:	26E00044	Rohbauarbeiten

Einzelunterkünfte

Entsprechend der Anforderung sind pro Gebäude 81 Wohneinheiten, bestehend aus 1 Unterkunftsraum mit zugehörigem Bad vorgesehen. Die Nasszelle wird an der Flurwand angeordnet, um eine bessere Belichtung des Wohnbereiches zu gewährleisten.

Die Geschosshöhe beträgt 3,33 m. Die lichte Rohbauhöhe beträgt 2,95 m (gemäß Planungsvorgabe: min. 2,85 m). Gemäß Planungsvorgabe werden ausschließlich die Vorbereiche der Unterkünfte mit einer abgehängten Decke versehen. Die lichte Rohbauhöhe unterhalb der abgehängten Decke beträgt 2,50m, sodass die vorgegebene Möblierung laut RAS untergebracht werden kann.

Teeküchen

Pro Geschoss wird eine Teeküche angeordnet.

Wasch- und Trockenräume

Für das Unterkunftsgebäude wird ein zentraler Wasch-, sowie ein Trockenraum hergestellt. Beide Räume befinden sich im Dachgeschoss.

Putzmittlräume

Pro Etage wird ein Putzmittlraum angeordnet.

Technische Betriebsräume

Der Hausanschlussraum Trinkwasser wird gemäß Planungshilfe getrennt von den Anschlussräumen Heizung ausgeführt, um eine ungewollte Erwärmung des Trinkwassers auszuschließen. Wo es die Trinkwasserqualität erfordert, findet eine Wasseraufbereitung in den Anschlussräumen Aufstellung. Die Räume sind von außen über einen separaten Zugang zugänglich. Ebenfalls werden die Anschlussräume Heizung und Elektro durch separate Eingänge von außen erschlossen. Ein Serverraum wird nicht eingeplant. Der EDV-Schrank wird im ELT-HA-Raum vorgesehen. Zusätzlich wird im 1. und 2. Obergeschoss ein Raum für Elektrounterverteilungen eingeplant.

Für die Unterbringung der Lüftungszentrale wird das Dachgeschoss verwendet. Die Zentrale liegt innerhalb der thermischen Hülle.

Installationsführung

In großen Teilen der Flure, Treppenhäuser und Eingangsbereiche sind zur Leitungsquerung Abhangdecken als einlagige Gipskartonkonstruktion erforderlich.

Die Installationsleitungen werden unter der EG-Decke von den Hausanschlussräumen in den Bereich der abgehängten Decke sowie auf dem Rohfußboden geführt und von dort über die Schächte in den Bädern sowie in Leichtbauwänden in die Geschosse verteilt. Es erfolgt je Geschoss wiederum eine horizontale Verteilung aus den Schächten in den abgehängten Decken. Die Schächte sind von den Fluren aus mittels Wartungsklappen zugänglich.

Stiefelwaschanlage

Im Außenbereich, auf beiden Seiten der Technischen Betriebsräume werden Stiefelwaschanlagen angeordnet.

Konstruktion**Gründung**

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis**Projekt: 122VS520**
LV: 26E00044**MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54**
Rohbauarbeiten

Das Gebäude wird ohne Unterkellerung erstellt. Die Gründung erfolgt mit einer Flachgründung auf Streifenfundamenten. Bodenplatte und Fundamente werden in Stahlbeton erstellt. Gemäß beiliegendem Bodengutachten sind bodenverbessernde Maßnahmen mittels Nachverdichtung mit tiefwirkendem Gerät notwendig.

Wände

Das Gebäude wird in Massivbauweise erstellt. Tragende Wände werden in KS-Mauerwerk ausgeführt, nichttragende Wände als Trockenbaukonstruktion. Den oberen Abschluss der Mauerwerkswände im Dachgeschoss bilden Stahlbetonbalken.

Decken

Die Geschossdecken werden in Stahlbeton erstellt. Die Treppenhäuser erhalten einen oberen Abschluss unter der Dachhaut, der ebenfalls in Stahlbeton ausgeführt wird. In den Fluren, sowie den Wohneinheiten werden Bereiche zwecks Leitungsführung mit Leichtbaudecken abgehängt.

Dach

Der Dachstuhl wird in Holzbauweise als Kehlbalkendach ohne Dachüberstand ausgeführt. Der Kehltriegel ist verschieblich, die Sparrenfußpunkte werden auf einem Stahlbetondrempel aufgelagert und mittels Fußschwelle befestigt. Die Kehlbalkenlage bildet den oberen Abschluss der Wirtschafts- und Technikräume im Dachgeschoss. Die Dachaussteifung erfolgt mittels Windrispenbändern aus Stahl. Der Dachstuhl erhält eine Zwischensparrendämmung im Bereich der ausgebauten Mittelzone, sowie innenseitig eine Verkleidung mit Trockenbauplatten. Die Dachhaut bilden graue Betondachsteine. Dachflächenfenster werden in Kunststoff mit einer anthrazitfarbenen Außendeckschale aus Aluminium eingebaut. Dachrinnen, Fallrohre und Trauf- / Ortgangbleche werden verzinkt ausgeführt. Das Dach wird einseitig vollflächig mit Solarpanelen belegt.

Fassade

Das Gebäude wird mit einem Wärmedämmverbundsystem (WDVS) auf mineralischer Basis mit einem strukturierten Oberflächenputz verkleidet und weiß gestrichen. Die Fassaden der Technikbereiche im Erdgeschoss, sowie die Bereiche zwischen den Fenstern auf den Giebelseiten, werden von den Hauptfassadenflächen abgesetzt. Diese werden mit einer horizontal geteilten Aluminiumvorhangfassade ausgeführt. Die Eingangsüberdachungen werden im selben Material verkleidet. Die Außenfenster und Pfostenriegelfassaden der Treppenhäuser werden in Aluminium geplant, die Fensterbänke werden im selben Material ausgeführt. Die beiden Eingangstüren sind Metall-Glas-Anlagen, die Türen zu den Technikflächen Stahlblechtüren. Fenster und Türen werden einheitlich anthrazitfarben ausgeführt. Wegen der Nähe zum Plöner See werden die Fenster mit einem außenliegenden Insektenschutz ausgestattet.

Innenausbau

Flure, Elektrounterverteilungen, sowie Wohn- und Aufenthaltsbereiche erhalten als Bodenbelag einen Linoleum in grauem Farbton. In den Eingangsbereichen werden zusätzlich Mattentrahmen aus Edelstahl mit einem Sauberlaufzonensystem für den Innenbereich vorgesehen. Treppenhäuser inkl. Treppenstufen, Teeküchen, Putzmittelräume, Wasch- und Trockenräume, sowie die Bäder werden mit großformatigen, mittel bis dunkelgrauen Bodenfliesen belegt, die bodengleichen Duschtassen mit kleinformatigen Fliesen. Technikräume erhalten eine Epoxidharzbeschichtung.

Wand- und Deckenflächen werden verputzt oder gespachtelt und weiß gestrichen. Bäder werden raumhoch mit großformatigen, weißen Fliesen verkleidet.

Innentüren zu den Treppenhäusern und zur Unterteilung von Brandabschnitten werden als Metall-Glas-

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt:	122VS520	MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV:	26E00044	Rohbauarbeiten

Anlagen in Aluminium in anthrazit eingebaut. Die übrigen Innentüren werden mit HPL-beschichteten Holzwerkstoff Türblättern und Stahlumfassungszargen geplant.

Innenfensterbänke werden als HPL-beschichteter Holzwerkstoff in weiß ausgeführt.

Die Treppe wird mit Betonfertigteilläufen hergestellt. Treppengeländer werden in Stahl ausgeführt und in anthrazit lackiert. Handläufe sind aus Edelstahl.

Elektro / IT

Die Treppenhäuser, die Flure und die Eingangsbereiche erhalten Präsenzmelder anstelle von Tasterschaltungen, damit die Beleuchtung nur während der Nutzung in Betrieb ist und somit bei Nichtnutzung der Räumlichkeiten automatisch abgeschaltet wird.

In den Unterkunftsräumen werden LED-Aufbau- und Einbaudownlights mit einem Spiegelreflektor anstelle von Leuchten mit Opal- oder Prismenabdeckungen verwendet, wodurch eine Stromeinsparung der Beleuchtung von ca. 25% erreicht wird.

In den Teeküchen werden gem. Brandschutzkonzept Wärmedifferenzmelder verwendet, damit das Risiko von Fehlalarmen vermindert wird.

Auf eine strukturierte Verkabelung in den Unterkünften wird aufgrund der vorgesehenen Möglichkeit einer Installation des WLAN-Netzwerkes verzichtet.

Die Rettungswege werden mittels Einzelbatterierettungszeichenleuchten gekennzeichnet, welche zentral überwacht werden.

Das Gebäude wird mit einer Blitzschutzanlage der Klasse 3 ausgestattet.

Das Gebäude erhält eine Hauswarnanlage mit Komponenten aus einer Brandmeldeanlage nach DIN 14675.

Heizung / Lüftung / Sanitär

Die Be- und Entlüftung der Hälfte der Wohneinheit (Unterkunftsraum mit Bad) erfolgt gemäß Planungsrichtlinie für Unterkunftsgebäude der Bundeswehr mit einem Luftvolumenstromansatz von 25 m³/h pro Person.

Die Gebäude werden an das Nahwärmenetz der Liegenschaft angeschlossen. Die Beheizung des Gebäudes erfolgt über Plattenheizkörper sowie Handtuchradiatoren.

Außenanlagen

Um den Versiegelungsgrad möglichst gering zu halten, werden lediglich die Flächen zu den Eingangs- und Technischen Betriebsraumtüren befestigt. An den drei Zugängen sind jeweils Entwässerungsrinnen DN150 und 3 Schuhabstreiferkästen 75x50 cm geplant.

Befestigte Flächen im Außenbereich werden in grauem Betonsteinpflaster hergestellt. Um die Gebäude wird ein Streifen aus Betonplatten (50x50cm) verlegt. Einfassungen erfolgen mittels Rasenkantenstein mit einer Rückenstütze in Beton.

Die neue Zufahrtsstraße wird in Anlehnung an die asphaltierte Hauptstraße ebenfalls mit einer Oberfläche aus Asphalt hergestellt.

Aufstellflächen für die Feuerwehr werden als Schotterrasen ausgeführt.

Angaben zur Baustelle nach ATV

1.1 Lage der Baustelle

(siehe auch Baubeschreibung)

Der Zugang zum Gelände ist einzig über das Haupttor möglich.

Das Bundeswehrgelände ist 24 Stunden bewacht. Es besteht eine ausdrückliche Meldepflicht.

1.2 Besondere Belastungen

Es sind keine besonderen Belastungen aus Immissionen, klimatischen oder betrieblichen Bedingungen zu

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

erwarten.

1.3 Bestehende Bauliche Anlagen

Es befindet sich eine stillgelegte Trafostation auf dem Baufeld Gebäude 54. Diese wird im Zuge der Rohbauarbeiten zurückgebaut.

1.4 Verkehrsverhältnisse auf der Baustelle

Die Baustelle kann direkt von der Verkehrsfläche auf dem Kasernengelände erschlossen werden. Baustraßen sind in geringem Maße erforderlich. Diese werden im Zuge der Tiefbauarbeiten hergestellt.

1.5 Für den Verkehr freizuhaltende Flächen

Die öffentliche Verkehrsfläche außerhalb der Liegenschaft kann nicht zu Lagerzwecken genutzt werden und ist jederzeit freizuhalten. Gleiches gilt für die Verkehrsflächen innerhalb der Liegenschaft.

Abstellflächen für Firmenfahrzeuge sind innerhalb der Liegenschaft nur eingeschränkt, in Abstimmung mit der Bauleitung, zu nutzen.

Das Abstellen von privaten PKW's im Baustellenbereich ist grundsätzlich untersagt.

1.6 Transprotektionen und -wege

Für den Materialtransport und Erschließung der Baustelle ist das Haupttor von der öffentlichen Verkehrsfläche zu nutzen.

Es wird seitens des AG kein Hebwerkzeug zur Verfügung gestellt.

1.7 Baustellenversorgung

Die Kosten für Verbrauch von Baustrom und Wasser werden vom Auftraggeber getragen. Die Einheitspreise für die Leistungspositionen sind entsprechend ohne Zuschlag für Energie- und Medienverbräuche zu kalkulieren. Allen am Bau beteiligten Gewerken wird die Pflicht auferlegt, nur die unmittelbar zur Bauausführung notwendige Energie zu entnehmen. Dies wird in festzulegenden Intervallen von Auftragnehmerbauleitung und Auftraggeber gemeinsam kontrolliert.

Wasseranschlüsse:

Ist nicht vorhanden und wird im Zuge dieser Maßnahme hergestellt.

Stromanschlüsse:

Hier gelten gleiche Festlegungen wie vor beschrieben.

Es werden ein gemeinsamer Baustromanschluss mit Zähleinrichtung und Hauptverteilung an einer zentralen Stelle von der Rohbaufirma aufgestellt und vorgehalten.

Mit dem Bauwasseranschluss wird analog verfahren. Es ist ein Netztrenner zu verwenden.

Diese Einrichtungen sind von allen AN zu nutzen und sind pfleglichst zu behandeln.

Die AN sind verpflichtet, auch im eigenen Interesse mit Strom und Wasser äußerst sparsam zu wirtschaften. Das Beheizen der Bauunterkünfte und Arbeitsbereiche mit Baustrom ist strengstens untersagt.

1.8 Lagerflächen / Aufenthaltsräume

Baucontainer (inkl. Sanitär-Container) sind Bestandteil der Baustelleneinrichtung und werden als eigenständiges Gewerk ausgeschrieben. Den AN können nachfolgend Flächen bzw. Räume zur eigenen Nutzung für Aufenthalts- und Lagerräume im entstehenden Gebäude nur im geringen Maße, baufortschrittsabhängig, zur Verfügung gestellt werden.

1.9 Bodenverhältnisse

Ein Baugrundgutachten mit Aussagen zu den Bodenverhältnissen liegt vor.

Mutter-/Oberboden (30-40cm): Bodenklasse 1

Sande: Bodenklasse 3, 4

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt:	122VS520	MUS Plön, Neubau Unterakunftsgebäude 47 und 54
LV:	26E00044	Rohbauarbeiten

Schluff: Bodenklasse 4

1.10 Wasser während der Bauphase

Ein Baugrundgutachten mit Aussagen zum Umgang mit Wasser liegt vor.

Grundwasser wird in 4,00-4,40m unter Geländeoberfläche angetroffen.

Der Bemessungswasserstand wird mit 22,50m NN berücksichtigt.

Wesentliche Wasserhaltungsmaßnahmen im Zuge der Tiefbauarbeiten sind nicht zu erwarten. Ggf. sind Pumpensäpfe und Dainstränge notwendig.

Eine Versickerung von Oberflächenwasser ist generell möglich.

1.11 Besondere Umweltrechtliche Vorschriften

Folgende Maßnahmen und Auflagen aufgrund von Gesetzen und DIN-Normen zur umweltverträglichen

Durchführung des Bauvorhabens sind konsequent zu beachten und einzuhalten:

- Fahrtrassen für Baufahrzeuge sind möglichst auf bereits versiegelten Böden vorzusehen,
- Baumaschinen mit Leckagen im Betriebsstoff- und Schmiersystem sind unverzüglich von der Baustelle zu entfernen,
- Abschmieren und Betanken aller Baumaschinen hat an einer zentralen, mit einer Bodenabdeckung versehenen Stelle zu erfolgen.

1.12 Besondere Vorgaben für die Entsorgung

Besondere Vorgaben für die Entsorgung liegen nicht vor.

1.13 Schutzzeiten

Die Arbeiten sind während der üblichen Arbeitszeit Montag bis Freitag zwischen 6:00 Uhr und 18.00 Uhr durchzuführen. Die Regelarbeitszeit ist bei der Zugangsbeantragung bekanntzugeben. Genehmigungen für Arbeiten außerhalb dieser beantragten Arbeitszeiten kann beim Kasernenfeldwebel beantragt werden. Diese Genehmigungen müssen wenigstens 48 Stunden vorher vorliegen.

1.14 Schutz von Vegetation, Verkehrsflächen und Bauteilen

Beschädigungen an Bauteilen, Gebäuden, Außenanlagen, Bäumen sind zu vermeiden.

Bäume und die Außenanlagen sind ohne zusätzliche Vergütung zu erhalten und zu schützen, entsprechende Erschwerisse bei der Anlieferung von Geräten oder Materialien sind einzukalkulieren.

Bestehende Bauteile sind zu schützen, dies gilt auch für die bereits eingebauten Bauteile des AN. Diese hat der AN ohne zusätzliche Vergütung von Beschädigungen, Verkratzungen und anderen Beanspruchungen zu schützen.

Die öffentlichen Verkehrsanlagen sind entsprechend vor Beschädigungen zu schützen. Eingetretene Schäden gehen zu Lasten des Verursachers. Die öffentlichen Verkehrsanlagen sind jeden Tag nach Arbeitsende und bei Erfordernis sofort nach Entstehen von Verschmutzungen, die durch die Ausführung der hier ausgeschriebenen Leistungen entstanden sind, zu reinigen.

1.15 Sicherung des öffentlichen Verkehrs

Die Verkehrssicherungspflicht im Bereich der öffentlichen Verkehrsflächen durch Beschilderung und sonstige Maßnahmen ist Sache des AN.

1.16 +17 Vorh. Anlagen im Baugelände

am Südlichen Rand des Faufeldes 54 befinden sich u.U. Fundament und Mauerwerksreste einer zurückgebauten Bunkeranlage.

1.18 Kampfmittel

Für den südlichen Teil der heutigen Liegenschaft besteht ein diffuser Verdacht versprengter Kampfmittel (verpackte und lose Sprengstoffstücke).

In militärischen Liegenschaften ist außerdem grundsätzlich mit gewahrsamslos gewordenen Kampfmitteln (Patronen) zu rechnen. Von diesen Kampfmitteln geht keine Gefahr für die geplanten Tiefbauarbeiten aus. Die Arbeiten können ohne kampfmitteltechnische Begleitung erfolgen, das Personal ist über das Verhalten bei Kampfmittelfunden zu belehren.

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt:	122VS520	MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV:	26E00044	Rohbauarbeiten

1.19 Maßnahmen im Zuge der Baustellenverordnung

Durch den SiGeKo wird eine Baustellenordnung übergeben.

Der AN ist dafür verantwortlich, dass ein qualifizierter, ständig anwesender Mitarbeiter in die Sige-Planung eingewiesen wird. Dieser hat dafür Sorge zu tragen, dass die entsprechenden Maßnahmen an sämtliche Mitarbeiter weitergeleitet und auch eingehalten werden.

Bei der Durchführung der Arbeiten sind die dem Sicherheits- und dem Gesundheitsschutz dienenden Angaben in der aktuellsten Fassung der Baustellen VO zu beachten. Bei den Maßnahmen zur Gewährleistung der Sicherheit der an der Baustelle tätigen Mitarbeiter sind technische und organisatorische Maßnahmen vorrangig. Es wird darauf hingewiesen, dass jeder an der Baustelle Beschäftigte mit persönlicher Schutzausrüstung entsprechend der Gesundheitsgefährdung (z.B. Sicherheitsschuhe, Helm, Gehörschutz, Atemschutz, Augen- und Gesichtsschutz, etc.) abhängig von den auszuführenden Arbeiten auszurüsten ist.

Der AN ist verpflichtet, auf der Baustelle mindestens einen fach- u. sachkundigen Mitarbeiter mit Ersthelferausbildung zu beschäftigen. Dieser ist vor Beginn der Arbeiten namentlich zu benennen.

Der AN hat bei den Baustellenbesprechungen, die der AG regelmäßig durchführt, anwesend zu sein oder einen bevollmächtigten Vertreter zu entsenden. Die Besprechungstermine werden schriftlich bekannt gegeben.

1.20 Besondere Anordnungen der Eigentümer

s. Sicherheitsauflagen in der militärischen Anlage

1.21 Altlasten

Ein Baugrundgutachten mit Aussagen zur Bodenbelastung liegt vor.

1.22 Vorarbeiten

Der Auftragnehmer hat sofort nach Vertragsschluss die baulichen Voraussetzungen zu prüfen.

Beanstandungen sind umgehend der Bauleitung schriftlich mitzuteilen. Versäumt der AN die Prüfung der baulichen Voraussetzungen, so kann er daraus keine Terminverzögerung seiner Leistungen ableiten.

1.23 Andere Unternehmer

Das gleichzeitige Arbeiten von mehreren AN unterschiedlicher Gewerke kann nicht ausgeschlossen werden. Angaben zur Ausführung nach ATV

2.1. Arbeitsabschnitte

Der AN hat seine Leistungen laut Terminplan je nach Baufortschritt und Bautenstand abschnittsweise ohne Mehrforderungen zu erbringen.

Es ist davon auszugehen, dass die ausgeschriebenen Leistungen aufgrund des Baustellenablaufes nicht in einem Zuge ohne Arbeitsunterbrechung durchgeführt werden können. Dieses ist bei der Kalkulation entsprechend zu berücksichtigen.

Gemäß Terminplan sollen die beiden Gebäude zeitversetzt errichtet werden, wobei mit Gebäude 47 gestartet wird und nach Fertigstellung des Erdgeschosses die Arbeiten an Gebäude 54 starten.

2.2 Besondere Erschwernisse

Die erforderlichen Mehraufwendungen durch besondere Erschwernisse durch die Lage oder Situation der Gebäude sind in die Einheitspreise einzukalkulieren.

2.3 Vorgaben gemäß SiGe-Plan

Der AN hat dem AG einen für die Sicherheit am Bau verantwortlichen Mitarbeiter entsprechender Qualifikation (Bauleiter) schriftlich zu benennen.

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt:	122VS520	MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV:	26E00044	Rohbauarbeiten

Entsprechend der Baustellen-Verordnung über Sicherheits- und Gesundheitsschutz auf Baustellen vom 10.06.1998 ist für das Bauvorhaben ein Sicherheits- und Gesundheitskoordinator (SIGEKO) beauftragt. Durch den Sicherheits- und Gesundheitskoordinator wird eine Baustellenordnung und ein SIGE-PLAN erstellt. Vor Beginn der Arbeiten sind diese einzusehen und die Anweisungen zu beachten.

Der AN ist verpflichtet die gesetzlich vorgegebene Anzahl an Ersthelfern auf der Baustelle einzusetzen. Die Ersthelfer sind spätestens bis zum Beginn der Bauarbeiten dem SiGeKo bzw. der Bauüberwachung zu melden.

In unregelmäßigen Abständen finden Baustellenbegehungen mit dem Sicherheits- und Gesundheitskoordinator statt, an denen der mit der Auftragsbestätigung zu benennende Sicherheitsbeauftragte des AN zur Teilnahme verpflichtet ist. Die Nichtteilnahme stellt eine Vertragsverletzung dar. Die Änderung des benannten Sicherheitsbeauftragten bedarf der Schriftform.

Grobe Verstöße gegen die Baustellenverordnung, des Sicherheits- und Gesundheitsschutzplanes und die Vorschriften der Berufsgenossenschaften können mit dem Verweis von der Baustelle geahndet werden. Die Aufwendungen des SIGE Koordinators für zusätzliche Begehungen, die aus groben Verstößen gegen die Baustellenverordnung (BVO) erforderlich sind, werden beim Auftragnehmer in Abzug gebracht.

2.4. Sicherheitsmaßnahmen

Absturzsicherungen und persönliche Schutzausrüstungen sind nach UVV einzuhalten. Diese Einrichtungen sind abweichend von der VOB jeweils bis zur Aufhebung der Gefahrenquelle vor- und instand zu halten. Eine gesonderte Vergütung dieser von der VOB abweichenden Regelung erfolgt nicht.

Alle gesetzlichen, berufsgenossenschaftlichen und unfallverhütenden Vorschriften sind einzuhalten. Anordnungen der Bauleitung zur Sicherheit auf der Baustelle sind unverzüglich Folge zu leisten.

2.5 Arbeiten in kontaminierten Bereichen

Es finden keine Arbeiten in kontaminierten Bereichen statt.

2.6. Entsorgung

Die Entsorgung von Abfall nach DIN 18299 hat umgehend, spätestens täglich zum Abschluss der jeweiligen Arbeiten, zu erfolgen. Wenn nicht ausdrücklich beschrieben, ist das Entsorgen von Material (z.B. Bauschutt) in die Einheitspreise einzukalkulieren.

Alternativ zum Abfahren ist das Entsorgen in geeignete, auf der Baustelle lagernde Abfalltransportbehälter des AN zulässig. Es obliegt in diesem Fall dem jeweiligen AN selber dafür zu sorgen, dass keine Unbefugten Abfälle in diese Behälter füllen, auch wenn die Behälter in einem mit Bauzaun eingezäuntem Bereich stehen. Nach Beendigung der Arbeiten und bei Aufforderung durch die Bauleitung ist die Baustelle von allen durch den Unternehmer verursachten Verschmutzungen zu reinigen. Die Abfälle sind fachgerecht zu entsorgen.

2.7 Vorhalten von Gerüsten

Das Gebäude wird von außen mit einem Arbeits- u. Fassadengerüst SW09 GK V eingerüstet.

2.8 Mitbenutzung von Gerüsten und Einrichtungen

Werden Gerüste, Geräte und Einrichtungen anderer AN mitbenutzt, so sind diese auf Ordnungsmäßigkeit entsprechend UVV zu prüfen. Bedenken sind der Bauleitung und dem SiGe-Ko unverzüglich schriftlich mitzuteilen.

Beschädigungen der Gerüste, Geräte und Einrichtungen, die nachweislich vom AN verursacht wurden, werden auf Kosten des AN repariert, bzw. ersetzt.

2.9. Vorhaltung von Gerüsten, Kränen, etc. für andere AN

s. 2.7

Der AN hat grundsätzlich davon auszugehen, dass Hebewerkzeuge selbst zu stellen und entsprechend einzupreisen sind. Durch den AG wird mittig vor dem Gebäude eine Aufstellfläche für einen Kran zur Verfügung gestellt.

Bei Kranaufstellung sind die Örtlichkeiten grundsätzlich selbständig durch den AN zu erkunden.

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt:	122VS520	MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV:	26E00044	Rohbauarbeiten

Für die Dauer der Bauzeit wird ein entsprechender Sanitärcontainer vorgehalten.

2.10+11 Recycling-Materialien

Die Verwendung von wiederaufbereiteten Stoffen ist nicht vorgesehen. Sollten solche Stoffe zum Einsatz kommen, ist dies mit der Bauleitung abzustimmen und kann von dieser abgelehnt werden. Soweit im LV nichts weiter bestimmt ist, hat der AN nur ungebrauchte, gütegesicherte und normgerechte Materialien erster Qualität anzubieten, zu liefern und einzubauen.

Von allen Werkstoffen sind, nach Veranlassung der Bauleitung, Muster und Proben vorzulegen.

2.12 Anforderungen an Produkte

Materialien sind entsprechend der im Leistungsverzeichnis vorgegebenen Qualitäten und Anforderungen bzw. Sorten anzubieten.

Es dürfen keine gesundheitsschädlichen Materialien verwendet werden. Ein schriftlicher Unbedenklichkeitsnachweis ist auf Verlangen vorzulegen.

2.13 Eignungs- und Gütenachweise

Sämtliche Materialien, Einbauteile und Verbindungsmittel, die verwendet werden, müssen bauaufsichtlich zugelassen sein. Entsprechende Prüfzeugnisse sind dem AG vorzulegen.

Vom AN baubegleitend zu erbringende Nachweise, Dokumentationen und Ähnliches sind dem AG unverzüglich, spätestens jedoch binnen Wochenfrist ohne Aufforderung zu übergeben.

2.14 Verwendung auf der Baustelle gewonnenen Stoffen

Die Verwendung von auf der Baustelle gewonnenen Stoffen ist nicht geplant.

Eine Ausnahme hiervon bildet der Mutter-/Oberboden. Dieser ist nach Leistungsverzeichnis separat zu lagern und im Zuge der Herstellung der Außenanlagen wieder einzubauen.

2.15 Zu entsorgende Böden

Ein Baugrundgutachten mit Aussagen zu den Bodenverhältnissen liegt vor.

Die zu erwartenden Aushubböden sind orientierend als "Z1.2-Böden" einzustufen.

Die Entsorgung der Böden wird Bestandteil des Leistungsverzeichnisses sein. Der Boden geht in das Eigentum des AN über und ist den Beschreibungen entsprechend zu entsorgen. Nachweise und Lieferscheine sind dem AG entsprechend zu übergeben.

2.16 Bereitgestellte Materialien

Durch den AG werden keine Materialien zur Verfügung gestellt.

2.17 Leistungsumfang

Alle Leistungen umfassen die Lieferung, Montage, bzw. Herstellung und Einbau der beschriebenen Bauteile und Stoffe, einschließlich Abladen, Lagern und Transport auf der Baustelle bis zur fertigen Leistung durch den AN, wenn nicht ausdrücklich im Text anderslautend angegeben.

Dabei legt der Herstellungsvorgang und Ablauf bis zur fertigen Leistung die anerkannten Regeln der Technik und die Ausführungsbestimmungen der DIN-Normen zugrunde.

2.18 Leistungen für andere Unternehmer

s. 2.7 und 2.9

2.20 Teilabnahme

Wenn Teile der Leistung des AN vor Abnahme durch Dritte benutzt werden müssen, kann der AN eine Teilabnahme verlangen.

2.22 Abrechnung

Die Abrechnung erfolgt laut VOB Teil C, Absatz 5:

"Die Leistung ist aus Zeichnungen oder Modellen zu ermitteln, soweit die ausgeführte Leistung diesen Zeichnungen oder Modellen entspricht."

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt:	122VS520	MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV:	26E00044	Rohbauarbeiten

In diesem Fall hat der Unternehmer Aufmaßpläne vorzulegen.

Die in der Leistungsbeschreibung angegebenen Abmessungen /Rauminhalte sind ca. - Werte als Hilfe bei der Kalkulation.

Zusätzliche Vorbemerkungen

1. allgemein

Der Auftragnehmer sollte sich vor Angebotsabgabe über Ort, Lage und Beschaffenheit der Baustelle und über alle die Bauausführung beeinflussenden örtlichen Verhältnisse informieren.

Die Baustelle ist täglich zu säubern und in einem verkehrssicheren Zustand zu halten. Der eventuell anfallende Schutt ist arbeitstäglich abzufahren.

Kommt der Auftragnehmer seinen Verpflichtungen nicht nach oder verlässt er die Baustelle nach Beendigung eines Arbeitsabschnitts ohne zu säubern, so ist die Bauleitung berechtigt, diese Säuberungsarbeiten durch andere Firmen zu Lasten des Auftragnehmers vornehmen zu lassen.

Die Gestellung von Schuttcontainern und Disposition von notwendigen Maßnahmen zur Sauberhaltung der Baustelle während der gesamten Bauzeit erfolgt eigenverantwortlich durch jeden Unternehmer.

Bei der Ausführung der ausgeschriebenen Arbeiten hat der Unternehmer besonders darauf zu achten, dass alle Bauteile und Unterkonstruktionen, an oder auf welchen Arbeiten ausgeführt werden oder anzubringen sind, tatsächlich ausgeführt und von einwandfreier Beschaffenheit sind.

Die Beseitigung der vorgefundenen Mängel an von anderen Auftragnehmern hergestellten Vorleistungen ist in jedem rechtzeitig vor Ausführung der eigenen Arbeiten bei der Bauleitung anzufordern.

Von den Firmen sind sämtliche Leistungen, die durch weitere Arbeiten verdeckt werden, den Fachingenieuren bzw. der Bauleitung rechtzeitig zur Kontrolle anzuzeigen und vor dem Überbauen durch Folgegewerke schriftlich durch Bauleitung/ Fachingenieure freigeben zu lassen.

2. Normen, Richtlinien und Genehmigungen

2.1 Für die Auftragsabwicklung gelten die VOB/B (Allgemeine Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen), sowie die VOB/C (Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen). Die für dieses Gewerk und für die Erstellung aller ausgeschriebenen Maßnahmen aktuellen DIN-Normen, DIN EN-Normen, DIN EN ISO-Normen, Vorschriften, Richtlinien, Verordnungen, Gesetze, Arbeitsanweisungen, etc. sind einzuhalten. Die Bauleistungen müssen den allgemein anerkannten Regeln der Technik entsprechen.

2.2. Sämtliche erforderlichen Bescheinigungen und Genehmigungen sind dem AG in mind. 3-facher Ausfertigung vorzulegen, sowie:

- Bauleiterbescheinigung mit eigenhändiger Unterschrift des Fachbauleiters sowie Auftragnehmers
- Nachweise und Bescheinigungen über die verwendeten Materialgütern und Systeme. Diese sind rechtzeitig vor Baubeginn dem AG zu übergeben. Es dürfen nur geprüfte Materialien verwendet werden.
- Werkzeugzeugnisse, Gütenachweise, Prüf -und Eignungsnachweise sowie bauaufsichtliche Zulassungen
- Hersteller -und Produktverzeichnisse
- Statische Nachweise für Konstruktionen wie Fassaden, Dächer, Geländer, etc. sind in die Einheitspreise einzukalkulieren, wenn nicht explizit anders beschrieben.

3. Baustelleneinrichtung

Soweit keine gesonderten Ansätze in der Leistungsbeschreibung enthalten sind, hat der AN sämtliche für die eigene Leistung erforderliche Baustelleneinrichtung in die Einheitspreise einzukalkulieren, die über die bauseits vorgesehene Herstellung und Unterhaltung von Baustraßen, Baubeleuchtung, der Verkehrswege und sanitärer Einrichtungen hinausgeht, insbesondere die Maßnahmen von Umwelt -und Gewässerschutz und die Entsorgung von sämtlichem Schutt und Abwässern etc.

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt:	122VS520	MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV:	26E00044	Rohbauarbeiten

Bauzaun, Lagerflächen, sämtliche sanitäre Einrichtungen gem. ASR sind Bestandteil des Baustelleneinrichtungs-LV und werden bauseits zur Verfügung gestellt.

Es wird ein Fassadengerüst der Lastklasse 5 SW09 zur Verfügung gestellt. Wenn nicht explizit beschrieben, sind für die Ausführung der Arbeiten benötigte Arbeitgerüste in die Einheitspreise einzukalkulieren.

4. Bauablauf

4.1 Terminplanung

Die jeweiligen terminlichen Meilensteine für das Gebäude sind in einem vom AG entwickelten, und dem LV beigelegten, projektbezogenen Gesamtablaufplan verzeichnet. Vom AN ist unter Berücksichtigung seiner angebotenen Technologien ein konkreter gewerkebezogener Bauablaufplan zu erarbeiten, der zum Vertragsbestandteil erhoben wird. Dabei sind die Bauzeiten mit entsprechenden Kapazitätsnachweisen (Geräte und AK) zu untersetzen. Auch sind die technologischen Abhängigkeiten der Gewerke untereinander und die Erstellung und Prüfung von Werkplanungen, sowie die Freigaben durch Dritte (z.B. Prüfstatik) zu berücksichtigen, sodass die Gesamtterminkette gewahrt wird.

Bei Verzögerung der Anfangstermine, auch von Zwischenfristen bleibt in jedem Fall die Ausführungszeit (Zahl der Werktage) verbindlich und Vertragsbestandteil.

Der Auftragnehmer ist verpflichtet, sich bei der Vorbereitung und Durchführung seiner Leistungen mit den anderen auf der Baustelle eingesetzten Unternehmen selbstständig und rechtzeitig hinsichtlich des technischen und zeitlichen Ablaufes seiner Leistungen abzustimmen; er hat die aus seiner fehlenden und/oder unrichtigen Abstimmung entstehenden Folgen zu tragen. Behinderungen anderer Unternehmer sind zu unterlassen, unvermeidliche gegenseitige Störungen sind hinzunehmen.

4.2 Bauleitung des AN

Zur Wahrnehmung der Verpflichtungen des Auftragnehmers nach VOB/B § 4 hat dieser eine leitende, deutschsprachige Person als Fachbauleiter mit entsprechenden Qualifikationen zu stellen. Diese muss im Rahmen der vertraglich vereinbarten Zeiträume sowie während der gesetzlich geregelten Arbeitszeiten über Funktelefon erreichbar sein und hat an den Besprechungen zur Koordination der Baumaßnahme teilzunehmen. Im Krankheitsfalle oder bei Urlaub muss ein qualifizierter Vertreter eingesetzt werden, der über die Aufgabenstellung, den Stand und die Belange der Baumaßnahme entsprechend informiert ist. Während der gesamten Ausführungszeit der beauftragten Arbeiten muss ein verantwortlicher Bauleiter ständig am Bau anwesend sein und die einzelnen Arbeitsschritte mit der Bauüberwachung des Auftraggebers abstimmen. Er ist verantwortlich für die Einweisung seines Personals und die Beaufsichtigung der einzelnen Abschnitte, für die Ordnung an der Baustelle wie Materialtransport, Schutt- und Abfallbeseitigung, Sicherheit der eigenen Gerüste usw.

4.3 Bautagebuch

In Ergänzung der Zusätzlichen Vertragsbedingungen ZVBIE wird festgelegt, dass der Auftragnehmer ein Bautagebuch nach den "Richtlinien für die Führung des Bautagebuches" des VHB (Vergabehandbuches des Bundes) einschließlich der für das jeweilige Bundesland geltenden Ergänzungen arbeitstäglich zu führen hat. Dieses wird dem AN durch die Bauüberwachung in Form eines auszufüllenden Musters bereitgestellt.

Insbesondere sind anzugeben:

- die Anzahl der beschäftigten Arbeiter
- die eingesetzten Maschinen und Großgeräte
- die geleistete Arbeit
- Art und Menge der entsorgten Abfälle des AN

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis**Projekt: 122VS520**
LV: 26E00044**MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54**
Rohbauarbeiten

Ferner sind alle besonderen Anordnungen, die nicht im LV bzw. in den Zeichnungen enthalten sind, zu vermerken. Alle Maße und sonstigen Feststellungen zur Abrechnung, die nicht zeichnerisch klar sind, sind zu beschreiben. Kontrollgänge und Reparaturen müssen im Bautagebuch vermerkt sein. Das Baustellentagebuch ist dem Auftraggeber, z. B. beim Baustellen-Jour fixe, zur Kontrolle vorzulegen. Das Original ist gemäß Abstimmung mit der Bauleitung in regelmäßigen Abständen zu übergeben.

4.4 Baubesprechungen

Ein entscheidungsbefugter Vertreter (Bauleiter) des Auftragnehmer verpflichtet sich zur Teilnahme an wöchentlichen Bausitzungen zur Koordinierung der Bauarbeiten, die nicht gesondert vergütet werden. Entstehende Kosten (Fahrkosten etc.) sind in die EP einzurechnen. Die Sitzungen werden von der Bauüberwachung protokolliert, die Bauprotokolle werden den Beteiligten per E-Mail zugesandt. Alle schriftlich mitgeteilten oder vereinbarten Zwischen- und Endtermine, insbesondere der Bauzeitenplan, gelten als Vertragsfristen. Bedenken gegen die im Bauzeitenplan festgesetzten Fristen sind rechtzeitig gegenüber der Bauleitung, z. B. während der Bausitzungen, zu äußern.

5. Schutz- und Sicherungsmaßnahmen

5.1 Für die gesamte Bauzeit hat der AN geeignete Schutzmaßnahmen für seine Gewerke vorzusehen, um jegliche Schäden, auch gegenüber Nachfolgeunternehmung, auszuschließen. Der AN trägt diesbezüglich die volle Verantwortung und hat ggf. Reparaturen auf eigene Kosten durchzuführen.

5.2 Der AN ist verpflichtet, dafür Sorge zu tragen, dass sich das Bauvorhaben durch regelmäßiges Säubern und Aufräumen, immer in einem ordentlichen Zustand befindet. Bauschutt, Verpackungsmaterialien etc. sind abzufahren und dürfen auf der Baustelle nicht entsorgt werden. Alle benutzten öffentlichen Zu- und Abfahrtsstraßen sind, nach Bedarf bzw. auf Anweisung des AG, von Verschmutzungen durch die Baufahrzeuge zu reinigen. Dies gilt auch für die Lieferfahrzeuge des AN.

5.3 Der AN hat dem AG einen für die Sicherheit am Bau verantwortlichen Mitarbeiter entsprechender Qualifikation (Bauleiter) schriftlich zu benennen.

6. Kalkulationshinweise**6.1 Materialien**

Von den zur Verwendung kommenden Materialien sind auf Verlangen der Bauüberwachung vor Ausführung Proben / Muster mit Angaben des Lieferwerkes und den amtlichen Materialprüfzeugnissen zur Genehmigung vorzulegen. (siehe hierzu auch Punkt 2.2.)

Alle für die eigenen Leistungen erforderlichen Befestigungsmittel die die Wärmedämmebene durchdringen, sind thermisch getrennt auszuführen.

6.2 Die verwendeten Materialien, Konstruktionen und Bauelemente sind in Ihrer Art, Spezifikation und Einbausituation durch den AN zu dokumentieren. Die Dokumentation ist vollständig, wenn nicht bereits vorher erforderlich, in 3-facher Ausführung zur Schlussrechnung vorzulegen.

6.3 Alle Anschlüsse und Durchdringungen sind eigenverantwortlich auszuführen und absolut dicht im Sinne der Anforderungen an das durchdrungene Bauteil herzustellen (Brand-, Schall-, Wärme-, Witterungsschutz, etc.).

6.4 Toleranzen, Abmessungen, Maße

Die im LV angegebenen Maße sind Circomaße. Zur Fertigung sind die Planmaße mit entsprechenden Rohbautoleranzen zu Grunde zulegen. Vor Ausführung sind die Maße am Bau vom AN zu nehmen und zugleich auch auf Übereinstimmung mit den Werkplanmaßen zu kontrollieren. Unstimmigkeiten sind der Objektüberwachung sofort mitzuteilen.

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt:	122VS520	MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV:	26E00044	Rohbauarbeiten

Durch diese vorgenannten Beschreibungen soll den Regelungen der VOB nicht widersprochen werden. Im Zweifelsfall gelten die Regelungen der VOB.

Sicherheitsauflagen in der militärischen Anlage:

Erschwernisse durch das Sicherheitsbedürfnis der militärischen Anlagen sind in alle Leistungen einzukalkulieren, hierzu gehören besonders:

- Den Personalausweis / Aufenthaltstitel hat jeder bei sich zu führen.
- Das namentliche Anmelden aller auf der Baustelle eingesetzten oder besuchenden: Inhabern, Beschäftigten, Nachunternehmer, Lieferanten und Dienstleistern, mit der Angabe der Namen, Geburtsdatum, Personalausweisnummern, Kfz-Kennzeichen, in Listen, mit jeweils einer persönlich unterschriebenen Kopie der Sicherheitsbelehrung, einer Kopie des Auftragsschreibens mit genauer Bezeichnung der Baustelle und der Beteiligten Firmen, lt. Vertrag, 7 Tage vor Baubeginn, bei dem zuständigen Kasernenfeldwebel. Die erforderlichen Muster-Listen, Sicherheitsbelehrungen, etc. werden bei Auftragserteilung durch die GMSH zur Verfügung gestellt.
- Beschaffung der Sonderausweise zum Betreten des Geländes und Rückgabe nach Fertigstellung der Arbeiten. Es werden durch das Militär: Tages- oder Dauerausweise bis max. zum jeweiligen Jahresende ausgestellt.
- Für alle Lieferanten, Fuhrunternehmen ist das Mitführen der schriftlichen Aufträge, Lieferscheine, Arbeitsaufträge mit genauer Bezeichnung der Maßnahme mit Geb. Nr., Auftraggeber, Auftragnehmer, Gewerkbeschreibung verbindlich.
- Die alleinige Nennung des Namen der Liegenschaft, z.B.: Kaserne XX, etc. reicht nicht aus!
- Es laufen mehrere Baustellen gleichzeitig in der Liegenschaft.
- Firmeninhaber, bzw. Firmenmitarbeiter aus Staaten mit besonderem Sicherheitsrisiko dürfen militärische Liegenschaften ohne Sicherheitsüberprüfung nach dem Sicherheitsüberprüfungsgesetz (SÜG) nicht betreten.
- Die allgemeine Verwaltungsvorschrift zur Ausführung des Gesetzes über die Voraussetzung und das Verfahren von Sicherheitsüberprüfungen des Bundes (Sicherheitsüberprüfungsgesetz SÜG) und die aktuelle Staatenliste, kann auf den Internetseiten des Bundesinnenministeriums eingesehen werden.

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

- Diese Liste liegt der Ausschreibung bei oder ist zu finden auf der Seite des BMI:
 - "<https://www.bmi.bund.de/SharedDocs/downloads/DE/veroeffentlichungen/themen/sicherheit/staatenliste-para-13-anleitung-sicherheitserklaerung.html>"
 - unter "Anlage zur "Anleitung zum ausfüllen der Sicherheitserklärung"
- Das Formular für die einfache Sicherheitsüberprüfung (Ü1) ist zu finden auf der Seite des BMWK:
 - "<https://www.bmwk-sicherheitsforum.de/handbuch/anlagen/>"
 - unter "Anlage 19b - Sicherheitserklärung für die einfache Sicherheitsüberprüfung (Ü1)"
- Mit dem Formular können Angehörige der genannten Staaten eine Sicherheitsüberprüfung beantragen und nach einer erfolgreichen Überprüfung die Zugangsgenehmigung erlangen.
- Den Anordnungen des militärischen und zivilen Sicherheitspersonals ist jeweils zu folgen. Dem militärischen Betrieb ist Vorrang zu gewähren.
- Kurzzeitige Arbeitsunterbrechungen, jeweils bis zu 7 Tage pro Auftrag, durch erhöhte Sicherheitsanforderungen, militärische Krisen und Manöver sind einzukalkulieren.
- Es dürfen nur die von der Bauleitung des Bauherrenvertreters zugewiesenen Baustellenflächen und Zufahrtstrassen befahren, betreten und genutzt werden.
- Im Gelände gilt die STVO. Grundsätzlich ist eine Höchstgeschwindigkeit von 30 km/h zu beachten. Feldjäger führen Geschwindigkeitskontrollen durch und verhängen bei Zuwiderhandlung Fahrverbote.
- Die Arbeiten sind während der üblichen Arbeitszeit Montag bis Freitag zwischen 6:00 Uhr und 18.00 Uhr durchzuführen. Die Regelarbeitszeit ist bei der Zugangsbeantragung bekanntzugeben. Genehmigungen für Arbeiten außerhalb dieser beantragten Arbeitszeiten kann beim Kasernenfeldwebel beantragt werden. Diese Genehmigungen müssen wenigstens 48 Stunden vorher vorliegen.
- Übernachtung im Gelände ist verboten.
- Das Fotografieren in der Liegenschaft ist verboten.
- Der AN hat in einem von der Bauleitung des AG und den militärischen Dienststellen für erforderlich gehaltenen Ausmaß Verkehrssicherungsmaßnahmen gem. RSA durchzuführen.

Kosten, die durch die Nichtbeachtung dieser Vorschriften entstehen, werden vom Auftraggeber nicht anerkannt.

Mitgeltende Normen und Regeln

Es gelten die Bestimmungen der Vergabe und Vertragsordnung für Bauleistungen, VOB, Teil B und C, in ihrer bei Auftragserteilung geltenden Fassung, mit allen Nebenleistungen und Besonderen Leistungen. Außerdem gelten für die einzelnen Leistungsbereiche die in Frage kommenden allgemein anerkannten Regeln der Technik, DIN-Normen und DIN-EN Normen, sowie Herstellervorschriften, jeweils in ihrer aktuellen Fassung.

Zusammenstellung der entsprechenden DIN-Vorschriften

- VOB DIN 18299 Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art
- VOB DIN 18330 Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen - Mauerarbeiten
- VOB DIN 18331 Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen - Betonarbeiten
- VOB DIN 18300 Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen - Erdarbeiten
- VOB DIN 18336 Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen - Abdichtungsarbeiten

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt:	122VS520	MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV:	26E00044	Rohbauarbeiten

Mitgeltende Unterlagen:

- Ausführungsplanung des Architekten (50tel Plaung und Details)
- Ausführungsplanung TGA
- Bauzeitenplan
- Bodengutachten
- Statische Unterlagen (Statik, Positionspläne, Schalpläne, Details)
- Brandschutzgutachten
- DIN 18300 Erdarbeiten

Es gelten die EAB Empfehlungen des Arbeitskreises Baugruben, die einschlägigen Unfallverhütungsvorschriften und die Vorschriften der Berufsgenossenschaften, das Bodengutachten.

Die Erdarbeiten sind unter Beachtung des Bodengutachtens auszuführen. Unregelmäßigkeiten des Baugrundes bzw. Abweichungen gegenüber dem Gutachten sind vor Fortführung der Arbeiten dem Ersteller des Gutachtens und der örtlichen Bauleitung zu melden.

Durch den AG werden 1 Höhenfestpunkt, sowie 1. Stk Längs- und Querachse eingemessen. Alles weiteren eventuell notwendigen Vermessungen liegen im Verantwortungsbereich des AN.

Die vom Auftragnehmer zur Lagerung des Aushubmaterials vorgesehenen Flächen sind in den Baustelleneinrichtungsplan einzuzeichnen und vor Baubeginn dem Auftraggeber zur Genehmigung vorzulegen.

Der Auftragnehmer hat Vorkehrungen gegen eindringendes Oberflächenwasser zu treffen, und das eventuell durch wasserführende Schichten eindringende Tageswasser unverzüglich zu beseitigen.

Die Arbeitsräume sind während der gesamten Bauzeit frei von Baustellenresten und Verschlammung zu halten, damit die anfallenden Sicker- und Schichtwässer ungehindert in den tieferen Untergrund abfließen können. Hierauf ist ständig zu achten. Eine besondere Vergütung hierfür erfolgt nicht. Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Forderung entstehen, gehen zu Lasten des AN.

Der abzufahrende Boden wird Eigentum des AN und ist von der Baustelle zur freien Verwendung zu entfernen. Evtl. erforderliche Kippgebühren sind im Einheitspreis einzukalkulieren.

Entnommener Boden, der zur Auffüllung benutzt werden kann, soll zwischengelagert und für die Auffüllung des Geländes innerhalb und außerhalb des Gebäudes verwendet werden.

Bei Abtransport und Abfuhr von Baumaterialien und Aushubmaterial sind Verunreinigungen von öffentlichen und privaten Straßen und Gehwegen zu vermeiden.
Unvermeidliche Verunreinigungen oder Beschädigungen sind unverzüglich zu beseitigen.

Der AN hat alle von den Baumaßnahmen betroffenen öffentlichen und nicht öffentlichen Anlagen im Bereich der Baustelle, wie z.B. Verkehrs- und Vegetationsflächen, Leitungen, Rohre, Kabel, Maste, Bauwerke bzw. Bauteile und vorhandene Bäume gegen Beschädigung zu sichern.

Der Auftragnehmer hat die generelle vertragliche Verpflichtung, vor Beginn der Arbeiten bei den zuständigen Dienststellen Erkundigungen über die Lage evtl. im Baugelände verlaufender öffentlicher Leitungen, Kabel, Kanäle usw. einzuholen.

Für die Ausschachtung der Baugrube gelten die Bodenklassen gem. Bodengutachten.

Die Verdichtungsgrade des einzubauenden Bodens oder der Verfüllung müssen den Vorgaben des Bodengutachtens entsprechen. Der Auftragnehmer hat zur Feststellung einer durchgehend gleichmäßigen und ausreichenden Verdichtung und Tragfähigkeit des vorhandenen bzw. eingebauten Bodens Prüfungen

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis**Projekt: 122VS520**
LV: 26E00044**MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54**
Rohbauarbeiten

durchzuführen. Der Bodeneinbau hat grundsätzlich lagenweise zu erfolgen, entsprechende Verdichtungsgeräte und Schichtdicken sind eigenverantwortlich festzulegen. Verdichtungsgrad und Kornzusammensetzung sind nachzuweisen.
DIN 18330 Mauerarbeiten

Mauerwerk nach DIN 1053

Die nichttragenden Innenwände sind beim Hochmauern im Anschluss an Betonbalken, Betondecken oder Stahlträgern mit einer mindestens 20 mm dicken Fuge auszubilden und nachträglich fest zu verstopfen und beidseitig dauerelastisch zu versiegeln (streichfähig). Der Schalldämmwert der Wand darf nicht abgemindert werden.

Zusatzmittel in Mörtel (Frostschutz-, Dichtungs- oder Plastifizierungsmittel) sollen nicht verwendet werden. Ist dies unumgänglich, darf die Mörtelbeschaffenheit im fertigen Zustand keinerlei Auswirkungen auf Anstrich, Tapeten etc. haben. Bei Verwendung von Frostschutzmitteln ist nachzuweisen, dass kein Calciumchlorid enthalten ist (Ausblühungen).

Aussparungen, Durchbrüche und Schlitze sind entsprechend den Durchbruchplänen der Fachingenieure bzw. der technischen Gewerke anzulegen und nach Verlegung der Installationen, Rohrleitung, Kanäle und dergl. durch Beton oder Ausmauerung in der entspr. Feuerwiderstandsklasse zu schließen.

Beim sichtbaren, auch später lediglich abzuschlämmenden inneren und äußeren Mauerwerk sind die Fugen auf 1 cm Tiefe auszukratzen.

Der AG stellt für das EG einen Höhenfestpunkt zur Verfügung. Das Übertragen des Meterisses hiervon in die Geschosse ist Sache des AN und wird nicht gesondert vergütet. Die Meterrisse in den Geschossen sind gesichert mit Meterriss-Plaketten aus Kuststoff zu markieren.
DIN 18331 Betonarbeiten

Die Statische Berechnung sowie die Positionspläne:

Die statische Berechnung über die Dimensionierung und teilweise Bemessung liegt vor. Einzelne stat. Berechnungen wie z. B. Transport und Einbauszustände, Verankerungselemente sowie von der Vordimensionierung abweichende Bauteile sind vom AN zu stellen. Die Ausführungspläne mit speziellen Angaben, z.B. Aussparungen, sind vom Auftragnehmer anhand von Montageplänen der Spezialfirma zu überprüfen. Bei Änderungen in der Konstruktion durch den Unternehmer sind die neuen Nachweise auch durch den Unternehmer zu erbringen (inkl. Prüfer).

Mit dem Betonieren darf erst begonnen werden, wenn die Schalung von der Bauleitung des AN und die behördlichen Abnahmen für die Stahleinlagen abgenommen sind. Die Anmeldung der Abnahme der einzelnen Konstruktionsteile hat rechtzeitig von Seiten des Unternehmers zu erfolgen, so dass eine Verzögerung der Ausführungsfrist ausgeschlossen ist.

Abstandshalter und Schalungsverspannungen sind so zu wählen, dass nach dem Ausschalen die Drähte völlig entfernt und die entstehenden Öffnungen sauber verschlossen werden können. Die Lieferung und der Einbau von Abstandshalter für Bewehrungen in Wänden, Decken, Fundamenten und der Sohle, sowie jeglicher andere Betonbauteile, wird nicht gesondert vergütet und ist in die jeweiligen E.-Preise einzurechnen.

Werden in der Leistungsbeschreibung Stahlteile in feuerverzinkter Ausführung verlangt, so sind diese im Vollbad zu verzinken (auch Schnittflächen, Schweißnähte, Gewinde). Die Zinkauflage muss mindestens 0,08 mm (560 g/m) dick sein. Ausbesserungen beschädigter Zinkauflagen sind mit Epoxydharz-Reaktionszinkstahlfarbe (dicker Auftrag) vorzunehmen und werden nicht besonders vergütet.

Alle einzubauenden Formstahlteile erhalten an den vom Beton nicht umschlossenen sichtbar bleibenden Flächen eine Untergrundbehandlung entsprechend DIN 18364, Ziffer 3.2. Oberflächenschutzarbeiten beim Stahl und Oberflächenschutzarbeitsanstriche an Alumini umlegierungen (auch Schnittflächen, Schweißnähte

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis**Projekt: 122VS520**
LV: 26E00044**MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54**
Rohbauarbeiten

+ Gewinde) sind anschließend mit einer Eisenoxyd-Zinkchromat- Farbe zu streichen. Dieses ist in den Einheitspreisen der jeweiligen Positionen einzukalkulieren. Des weiteren ist das Entrosten und Grundieren in die Einheitspreise mit einzurechnen.

Stahl in allen vorkommenden Formen (Rundstahl, Walzstahl) wird nach seinem Einbaugewicht verrechnet, wie es in den Berechnungen des Ingenieurbüros als statisch für das Gebäude notwendig angegeben ist. Die in Fertigteilen oder Halbfertigteilen zusätzlich zur statisch für das Gebäude notwendigen Bewehrung eingebrachten Stähle, auch die für die Technologie, den Transport oder den Schalungsdruck notwendigen Stähle werden nicht gesondert vergütet und sind mit dem Preis des Fertigteils / Halbfertigteils abgegolten.

Einzurechnende Nebenleistungen: In Ergänzung der Ziffer 4.1 und 4.2 der DIN 18331 sind weiter folgende Leistungen als besondere Leistungen einzurechnen:

Gehobelte Trennleisten für Arbeitsfugen, Querschnitt ca. 15/15 mm bis 20/30 mm.

Eventuelle Mehraufwendungen für das Herstellen von Schwindbrücken in Decken, Wänden, usw., sowie das Zubetonieren derselben frühestens 4 Wochen später.

Alternativ ausgeführte Anschlussbewehrungen, soweit diese vom Statiker genehmigt werden.

Zusätzliche Einzelbestimmungen über die Anforderungen an Beton

Die schalungsfreien Oberflächen des eingebauten frischen Betons sind auf einnivellierten Lehren sauber und eben abziehen und durchzureiben. Treten Ungenauigkeiten über das zulässige Maß in der Ebenheit der Fläche auf, ist der Auftragnehmer verpflichtet, auf seine Kosten erforderliche Maßnahmen zur Mängelbeseitigung in Übereinstimmung mit der örtlichen Bauleitung auszuführen. Angegebenes Gefälle ist sofort mit einzuarbeiten. Der eingebrachte Beton ist während der ersten Zeit des Erhärtens gegen schädliche Einflüsse wie Hitze, Kalte, strömendes Wasser, ehem. Angriffe und Erschütterungen zu schützen. Bei Temperaturen unter + 5°C sind bes. Maßnahmen beim Betonieren zu ergreifen. Mit Rücksicht auf das Schwinden ist der Beton allseitig lange feucht zu halten.

Nachbehandlung des Frischbetons: Die Ausschalfristen sind gem. DIN 1045 für alle geforderten Betonarten entsprechend zu berücksichtigen. Ausgeschaltete Flächen sind zu entgraten. Kiesnester sind auszustemmen und zu torkretieren. Verputzen der Nester ist nicht statthaft. Der frische Beton ist durch geeignete Maßnahmen gegen Temperaturbelastungen, Austrocknungen (auch durch Wind) und Erschütterungen zu schützen und feucht zu halten. Sprühfilme, Folien, Matten können verwendet werden. Risse hat der AN dauerhaft zu schließen.

Bewehrungspläne und Elementplanungen bei Fertigteilen obliegen einzig dem AN und werden nicht gesondert vergütet. Dieses gilt auch, wenn dieses in den Positionen nicht ausdrücklich erwähnt wird. Arbeitsgerüste und Absturzsicherungen zum Ein/ u. Ausschalen, Bewehren und Betonieren, sowie Traggerüste der Schalung und Fertigteile, sind in die E.-Preise einzurechnen und werden nicht gesondert vergütet.

Betonfertigteile sind - wenn im LV dafür nicht besondere Positionen enthalten - gegen Verschmutzung und Beschädigung während der Bauzeit durch Verwahrungen usw. zu schützen. Nicht einwandfreie Bauteile sind vom Auftragnehmer auf Verlangen der Bauleitung kostenlos zu ersetzen.

Für Betonfertigteile darf an der Baustelle bzw. im Fertigteilwerk nur eine Sorte Zement verwendet werden. Als Sichtbetonschalung wird Schalung mit Stahl bzw. Betoplan verlangt.

Vor der Anwendung von Betonzusatzmitteln ist durch amtliches Zulassungszeugnis nachzuweisen, dass diese Zusatzmittel keine Ausblühungen verursachen und nicht korrosiv auf Metall wirken.

Wird die Herstellung der Fertigteile vom Unternehmer an ein Betonwerk vergeben, so ist der Unternehmer verpflichtet zeitlich so zu disponieren, dass die Fertigteillieferungen entsprechend dem Baufortschritt

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis**Projekt: 122VS520**
LV: 26E00044**MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54**
Rohbauarbeiten

rechtzeitig erfolgen. Verzögerungen durch verspätete Lieferung sind ausschließlich vom Unternehmer zu vertreten, Ausführungspläne sind vor Herstellung der Fertigteile vom AG freizugeben. Ferner wird verlangt, dass die Herstellung der Fertigteile nur in Werken, die den Anforderungen der DIN 1045/19 genügen, vorgenommen werden dürfen, sofern die Fertigteile nicht wegen Größe und Gewicht auf der Baustelle hergestellt werden müssen.

Zu den vorgesehenen Anschlusspunkten, Fugenausbildungen sowie der geplanten Montageart und Befestigung der Fertigteile kann der Unternehmer sinnvolle Abänderungs- und Verbesserungsvorschläge unterbreiten. Diese dürfen jedoch nicht zu Nachforderungen oder Mehrpreisen führen.

Das Transportrisiko trägt der Auftragnehmer, d.h. es werden nur endgültig eingebaute Teile abgenommen und vergütet. Ersatzlieferungen für Transport, und Montageschäden oder Farbabweichungen gehen zu Lasten des Auftragnehmers wie auch Schäden, die dabei Dritten entstehen.

In den Einheitspreisen für Fertigteile sind sämtliche Kosten wie Materiallieferung, Schalung, Herstellungskosten, Transport der vorgefertigten Teile einschließlich stat. Nachweise für Transport und Einbauzustand zuzüglich der Verpackung bzw. Verwahren und das Be- und Entladen der Fahrzeuge sowie das Zwischenlagern einzurechnen.

Verhandlungen mit der Verkehrspolizeibehörde wegen evtl. anfallender Spezialtransporte führt allein der Auftragnehmer.

Stahl in allen vorkommenden Formen (Rundstahl, Walzstahl) wird nach seinem Einbaugewicht verrechnet, wie es in den Berechnungen des Ingenieurbüros als statisch für das Gebäude notwendig angegeben ist. Die in Fertigteilen oder Halbfertigteilen zusätzlich zur statisch für das Gebäude notwendigen Bewehrung eingebrachten Stähle, auch die für die Technologie, den Transport oder den Schalungsdruck notwendigen Stähle werden nicht gesondert vergütet und sind mit dem Preis des Fertigteils / Halbfertigteils abgegolten.

Die Stöße von Filigrandecken sind vor Vergießen abzudichten, damit keine Betonnasen entstehen.
DIN 18336 Abdichtungsarbeiten

Mit besonderer Sorgfalt sind alle Gebäude-, Bewegungs- bzw. Arbeitsfugen auszubilden. Hier muss die Dichtung die auftretenden Bewegungen aufnehmen können.

Es dürfen nur Produkte/Systeme eines Materialherstellers angeboten werden. Der Einsatz von Materialien unterschiedlicher Hersteller ist aus Gewährleistungsgründen und der nicht sichergestellten Verträglichkeit bzw. Haftung, nicht erlaubt.

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.	Gebäude 47			
1.1.	Sicherheitseinrichtungen, Baustelleneinrichtungen			
1.1.1.	Sicherungseinrichtungen, Baustelleneinrichtungen			
1.1.1.1.	Sicherungseinrichtungen, Baustelleneinrichtungen			
1.1.1.1.1.	STLB-Bau: 04/2025 000 Baustellenverkehrsfläche B bis 3m D 30cm herstellen räumen Fläche für Baustellenverkehr für nichtöffentlichen Verkehr, frostsicher, Breite bis 3 m, Dicke 30 cm, hydraulisch gebunden, natürliche Gesteinskörnung TL Gestein, herstellen und räumen.	500,000 m2	.....	.....
1.1.1.1.2.	Kranstandfläche Fläche nach Wahl des AN als Aufstellfläche für Turmdrehkran herrichten, befestigen und zurückbauen	1,000 PSCH		.....
1.1.1.1.3.	STLB-Bau: 04/2025 000 Schutzgeländer Holz H 1m einrichten räumen Schutzgeländer, aus Holz, gehobelt, auf befestigtem Untergrund, Höhe 1 m, einrichten und räumen.	50,000 m	.....	.....
1.1.1.1.4.	STLB-Bau: 04/2025 000 Schutzgeländer Holz H 1m vorhalten Schutzgeländer, aus Holz, gehobelt, Höhe 1 m, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus ' 50'(Vorhaltemenge) mal ' 32'(Vorhaldedauer).	1.600,000 mWo	.....	.....
1.1.1.1.5.	Offene Wasserhaltung vorhalten betreiben Offene Wasserhaltung zur Trockenhaltung des Rohrgrabens und der Schachtbaugruben während der Bauphase, bestehend aus Drainrohr, Sickerschicht, erforderlichen provisorischen Pumpensäumpfen, einschl. Pumpengestellung und Betrieb	1,000 PSCH		.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
- Sicherung Gebäude -				
1.1.1.1.6.	STLB-Bau: 10/2025 000 Schutzwand Trag-UK Aussteifung 6-8m2 Spanpl. D 9-14mm herstellen räumen Schutzwand an Bauwerksöffnungen, einschl. Trag- und Unterkonstruktion sowie Aussteifung, Oberkante Öffnung über 3 bis 4 m, Einzelgröße über 6 bis 8 m2, aus Spanplatten, Dicke über 9 bis 14 mm, herstellen und räumen, Abrechnung nach bekleideter/belegter Fläche.	20,000 m2	.....	.....
1.1.1.1.7.	STLB-Bau: 10/2025 000 Witterungsschutz Trag-UK Aussteifung 6-8m2 Spanpl. D 9-14mm vorhalten Schutzvorrichtung als Witterungsschutz an Bauwerksöffnungen, einschl. Trag- und Unterkonstruktion sowie Aussteifung, Oberkante Öffnung über 3 bis 4 m, Einzelgröße über 6 bis 8 m2, aus Spanplatten, Dicke über 9 bis 14 mm, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus ' 20'(Vorhaltemenge) mal ' 6'(Vorhaldedauer) Abrechnung nach bekleideter/belegter Fläche.	120,000 m2Mt	.....	.....
1.1.1.1.8.	STLB-Bau: 10/2025 000 Tür Stahlblech B 1,25-1,5m H 2-2,25m einbauen ausbauen Behelfsmäßige Tür, einflügelig, aus Stahlblech, in behelfsmäßiger Wand, Breite über 1,25 bis 1,5 m, Höhe über 2 bis 2,25 m, einbauen und ausbauen.	2,000 St	.....	.....
1.1.1.1.9.	STLB-Bau: 10/2025 000 Tür Stahlblech B 1,25-1,5m H 2-2,25m vorhalten Behelfsmäßige Tür, einflügelig, aus Stahlblech, in behelfsmäßiger Wand, Breite über 1,25 bis 1,5 m, Höhe über 2 bis 2,25 m, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus ' 2'(Vorhaltemenge) mal ' 6'(Vorhaldedauer).	12,000 StMt	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.1.1.1.10.	STLB-Bau: 10/2025 000 Tür Stahlblech B 1,25-1,5m H 2-2,25m einbauen ausbauen Behelfsmäßige Tür, einflügelig, aus Stahlblech, im Bauwerk, Breite über 1,25 bis 1,5 m, Höhe über 2 bis 2,25 m, einbauen und ausbauen.	3,000 St	.....	.....
1.1.1.1.11.	STLB-Bau: 10/2025 000 Tür Stahlblech B 1,25-1,5m H 2-2,25m vorhalten Behelfsmäßige Tür, einflügelig, aus Stahlblech, im Bauwerk, Breite über 1,25 bis 1,5 m, Höhe über 2 bis 2,25 m, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus ' 3'(Vorhaltemenge) mal ' 6'(Vorhaltedauer).	18,000 StMt	.....	.....
Summe 1.1.1.1.	Sicherungseinrichtungen, Bauste..			.....
Summe 1.1.1.	Sicherungseinrichtungen, Bauste..			.....
Summe 1.1.	Sicherheitseinrichtungen, Baust..			.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.2.	Vorbereitende Maßnahmen			
1.2.1.	Vorbereitende Maßnahmen			
1.2.1.1.	Baufeldfreimachung			
1.2.1.1.1.	Baugelände abräumen Steine Mauerreste Zäune Schutt Unrat Aufwuchs Wurzelwerk H bis 50cm getrennt laden fördern lagern 10km Schutthaufen, Mischabfälle auf Gelände aufnehmen, abfahren und entsorgen.			
		10,000 m ³	.....	.....
Summe 1.2.1.1.	Baufeldfreimachung			.....
Summe 1.2.1.	Vorbereitende Maßnahmen			.....
Summe 1.2.	Vorbereitende Maßnahmen			.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.3.	Erdarbeiten			
1.3.1.	Erdarbeiten			
1.3.1.1.	Baugrube			
1.3.1.1.1.	STL-Bau: 04/2025 002 Boden Baugrube lösen fördern sammeln laden transp. LKW AN entsorgen Vergüt. Entsorg. AN AVV170504 geböschte Wände B 10-15m L 50-60m T bis 1,5m SE Boden für Baugrube, nach Abtrag des Oberbodens, profilgerecht lösen, fördern, im Behälter des AN sammeln, Transport über öffentliche Straßen, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN, Abfall ist nicht gefährlich, Aushub schadstoffbelastet gemäß Gutachten, Zuordnung LAGA Z 1.2 (eingeschränkter offener Einbau, in hydrogeologisch günstigen Gebieten), Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170504 Boden/Stein, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Behältergröße über 8 bis 10 m ³ , mit geböschten Wänden, Gesamtbreite über 10 bis 15 m, Gesamtlänge über 50 bis 60 m, Aushubtiefe bis 1,5 m, Homogenbereich 1, mit einer Bodengruppe, Bodengruppe 1 SE DIN 18196 (enggestufter Sand), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 5 m, Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020, - Konsistenz DIN EN ISO 14688-1 fest, Mengenermittlung nach Aufmaß an der Entnahmestelle.	800,000 m ³	.....	.....
1.3.1.1.2.	STL-Bau: 04/2025 002 Boden liefern einbauen verdichten SW DPr1 D 15-20cm Boden, liefern, profilgerecht einbauen und verdichten, in Baugruben, mit einer Bodengruppe, Bodengruppe 1 SW DIN 18196 (weitgestuftes Sand-Kies-Gemisch), Verdichtungsgrad mind. DPr 1, Schichtdicke über 15 bis 20 cm.	550,000 m ³	.....	.....
1.3.1.1.3.	STL-Bau: 04/2025 002 Planum Abweichung +/-2cm EV2 45MPa Planum herstellen, zulässige Abweichung von der Sollhöhe +/- 2 cm, Verformungsmodul mind. EV2 45 MPa.	800,000 m ²	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.3.1.1.4.	STLB-Bau: 04/2025 080 Kontrollprüfung Unterbau/Planum Verformungsmodul statischer Lastplattendruckversuch Kontrollprüfung ZTV LW auf besondere Anordnung des AG, für Unterbau/Planum, Prüfung für Verformungsmodul, mit statischem Lastplattendruckversuch DIN 18134.	10,000 St	.....	.....
Summe 1.3.1.1. Baugrube				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.3.1.2.	Gräben			
1.3.1.2.1.	Boden Suchgraben lösen, lagern, Boden Suchgraben lösen, lagern, einbauen bis t = 3,5 m, mehrere Teilabschnitte	30,000 m	.....	.....
	- Abwasseranlagen -			
1.3.1.2.2.	STLB-Bau: 04/2025 002 Boden Graben lösen fördern lagern Sohlen-B 0,7-0,8m T bis 1,25m SW Boden der Gräben, profilgerecht lösen, fördern, lagern, Abfall ist nicht gefährlich, Zuordnung LAGA Z 0 (uneingeschränkter Einbau), Breite der Sohle über 0,7 bis 0,8 m, Aushubtiefe bis 1,25 m, Homogenbereich 1, mit einer Bodengruppe, Bodengruppe 1 SW DIN 18196 (weitgestuftes Sand-Kies-Gemisch), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 3 m, Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020, - Konsistenz DIN EN ISO 14688-1 fest, Mengenermittlung nach Aufmaß an der Entnahmestelle.	200,000 m3	.....	.....
1.3.1.2.3.	Boden Suchgraben bis t=3,5m Boden für Suchgraben	10,000 m	.....	.....
1.3.1.2.4.	Boden Graben Abwasserkanäle lösen sammeln laden transp. LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN AVV170504 Sohlen-B 0,6-0,7m T bis 1,25m GW Boden der Gräben für Abwasserkanäle, profilgerecht lösen, im Behälter des AN sammeln, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN, Abfall ist nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170504 Boden/Stein, zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN, Anlage (Bezeichnung/Ort) 'Angaben nur im Bieterangabenverzeichnis eintragen' vom Bieter einzutragen, Behältergröße nach Wahl des AN, mit geböschten Wänden, mit Behinderung durch Versorgungs-, Entsorgungsleitungen und			

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Kabel, Sicherung wird gesondert vergütet, Breite der Sohle über 0,6 bis 0,7 m, Aushubtiefe bis 1,25 m, Homogenbereich 1, mit einer Bodengruppe, Bodengruppe 1 GW DIN 18196 (weitgestuftes Kies-Sand-Gemisch), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 3 m, Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020.	45,000 m3	.....	.....
1.3.1.2.5.	Boden Graben Abwasserkanäle lösen sammeln laden transp. LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN AVV170504 Sohlen-B 0,6-0,7m T bis 1,75m GW Boden der Gräben für Abwasserkanäle, profilgerecht lösen, im Behälter des AN sammeln, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN, Abfall ist nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170504 Boden/Stein, zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN, Anlage (Bezeichnung/Ort) 'Angaben nur im Bieterangabenverzeichnis eintragen' vom Bieter einzutragen, Behältergröße nach Wahl des AN, mit geböschten Wänden, mit Behinderung durch Versorgungs-, Entsorgungsleitungen und Kabel, Sicherung wird gesondert vergütet, Breite der Sohle über 0,6 bis 0,7 m, Aushubtiefe bis 1,75 m, Homogenbereich 1, mit einer Bodengruppe, Bodengruppe 1 GW DIN 18196 (weitgestuftes Kies-Sand-Gemisch), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 3 m, Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020.	165,000 m3	.....	.....
1.3.1.2.6.	Boden Graben Abwasserkanäle lösen sammeln laden transp. LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN AVV170504 Sohlen-B 0,6-0,7m T bis 2,5m GW Boden der Gräben für Abwasserkanäle, profilgerecht lösen, im Behälter des AN sammeln, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN, Abfall ist nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170504 Boden/Stein, zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN, Anlage (Bezeichnung/Ort) 'Angaben nur im			

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Bieterangabenverzeichnis eintragen'				
	vom Bieter einzutragen, Behältergröße nach Wahl des AN, mit geböschten Wänden, mit Behinderung durch Versorgungs-, Entsorgungsleitungen und Kabel, Sicherung wird gesondert vergütet, Breite der Sohle über 0,6 bis 0,7 m, Aushubtiefe bis 2,5 m, Homogenbereich 1, mit einer Bodengruppe, Bodengruppe 1 GW DIN 18196 (weitgestuftes Kies-Sand-Gemisch), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 3 m, Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020.	110,000	m3	.....	.....
1.3.1.2.7.	STLB-Bau: 04/2019 002 Kies-Sand-Gemisch Seitenverfüllung Abdeckung Rohr DN100-300 einbauen verdichten D 10-15cm Kies-Sand-Gemisch, rezyklierte Gesteinskörnung (RC-Baustoff) TL Gestein, liefern, für Seitenverfüllung und Abdeckung von Rohrleitungen, DN über 100 bis 300 mm, schichtenweise in der Reihenfolge des Schichtenverzeichnisses einbauen und verdichten, in Graben für Abwasserkanäle, Schichtdicke über 10 bis 15 cm.	340,000	m3	.....	.....
1.3.1.2.8.	Kopfloch zur Einbindung bis t=3m Kopfloch zur Einbindung bis t=3m	4,000	St	.....	.....
	- Wasseranlagen -				
1.3.1.2.9.	Kopflöcher zur Einbindung Kopflöcher zur Einbindung	3,000	St	.....	.....
1.3.1.2.10.	STLB-Bau: 04/2017 002 Boden Graben Wasserversorgungsltg lösen lagern Sohlen-B 0,5-0,6m T bis 1,25m GU Boden der Gräben für Wasserversorgungsleitungen, profilgerecht lösen, seitlich lagern, Breite der Sohle über 0,5 bis 0,6 m, Aushubtiefe bis 1,25 m, Homogenbereich 1, mit einer Bodengruppe, Bodengruppe 1 GU DIN 18196 (Kies-Schluff-Gemisch), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des				

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Homogenbereiches bis 2 m, Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020, - Anteil Steine (Co) bis 5 % Massenanteil DIN EN ISO 14688-1, - Konsistenz DIN EN ISO 14688-1 fest.	450,000 m3	.....	.....
1.3.1.2.11.	STLB-Bau: 04/2017 002 Kies-Sand-Gemisch einbauen verdichten Seitenverfüllung Abdeckung Rohr bis DN100 D 10-15cm Kies-Sand-Gemisch liefern, schichtenweise in der Reihenfolge des Schichtenverzeichnisses einbauen und verdichten, für Seitenverfüllung und Abdeckung von Rohrleitungen, DN bis 100 mm, in Gräben für Wasserversorgungsleitung, Körnung 0/4, Verdichtungsgrad mind. DPr 0,92 bis 0,95, Verformungsmodul mind. EV2 45 MPa, Schichtdicke über 10 bis 15 cm.	15,000 m3	.....	.....
1.3.1.2.12.	Abfall nicht gefährlich AVV170504 nicht schadstoffbelastet Z0 LKW AN transp. entsorgen Verwertungsanlage bis 10km Entsorg.-geb. AN Bau- und Abbruchabfälle, Boden, Steine und Baggergut, nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis- Verordnung) 170504 Boden/Stein, nicht schadstoffbelastet, Zuordnung Z 0 (uneingeschränkter Einbau), nach LAGA 2004 Boden, auf Baustelle lagernd, laden, mit LKW des AN transportieren, entsorgen, max. Gesamtgewicht ohne Beschränkung, zur Verwertungsanlage, Transportweg bis 10 km, die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen.	60,000 t	.....	.....
1.3.1.2.13.	Trassenwarnband liefern verlegen Trassenwarnband liefern verlegen	120,000 m	.....	.....
	- Wärmeversorgungsanlagen -			
1.3.1.2.14.	Kopfloch zur Einbindung Kopflöcher zur Einbindung	2,000 St	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.3.1.2.15.	Betonhaubenkanal zerstörungsfrei Betonhaubenkanal zerstörungsfrei öffnen nach Einbindung Vor- und Rücklauf fachgerecht verschließen, einschließlich Kernbohrung und Press-Dichtung	1,000 PSCH		.....
1.3.1.2.16.	STLB-Bau: 10/2017 002 Boden Graben Fernwärmeltg lösen lagern verfüllen verdichten Sohlen-B 1-1,5m T bis 2m GU Boden der Gräben für Fernwärmeleitungen als Anschlussleitung, profilgerecht lösen, seitlich lagern, verfüllen, verdichten, verdrängten Boden seitlich lagern, Verbau wird gesondert vergütet, Bodeneinbau oberhalb der Leitungszone, Bettung/Auflager wird gesondert vergütet, Breite der Sohle über 1 bis 1,5 m, Aushubtiefe bis 2 m, Homogenbereich 1, mit einer Bodengruppe, Bodengruppe 1 GU DIN 18196 (Kies-Schluff-Gemisch), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 2 m, Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020, - Konsistenz DIN EN ISO 14688-1 fest.	210,000 m3	.....	.....
1.3.1.2.17.	Trassenwarnband liefern verlegen Trassenwarnband liefern verlegen	75,000 m	.....	.....
1.3.1.2.18.	STLB-Bau: 04/2017 002 Kies-Sand-Gemisch einbauen verdichten Auflager Rohr AD bis 150mm D 5-10cm Kies-Sand-Gemisch liefern, schichtenweise in der Reihenfolge des Schichtenverzeichnisses einbauen und verdichten, für Auflager von Rohrleitungen, Außendurchmesser bis 150 mm, in Graben für Fernwärmeleitung, Körnung 0/4, Verdichtungsgrad mind. DPr 0,92 bis 0,95, Verformungsmodul mind. EV2 45 MPa, Schichtdicke über 5 bis 10 cm.	9,000 m3	.....	.....
1.3.1.2.19.	STLB-Bau: 04/2017 002 Kies-Sand-Gemisch einbauen verdichten Seitenverfüllung Abdeckung Rohr AD bis 150mm D 20-25cm Kies-Sand-Gemisch liefern, schichtenweise in der Reihenfolge des Schichtenverzeichnisses einbauen und verdichten, für Seitenverfüllung und Abdeckung von Rohrleitungen, Außendurchmesser bis 150 mm, in Graben für			

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Fernwärmeleitung, Körnung 0/4, Verdichtungsgrad mind. DPr 0,92 bis 0,95, Verformungsmodul mind. EV2 45 MPa, Schichtdicke über 20 bis 25 cm.	40,000 m3	.....	.....
1.3.1.2.20.	Straßenkappen Guss einschl Straßenkappen Guss einschl Bodenplatte Beton liefern und einbauen	2,000 St	.....	.....
1.3.1.2.21.	Abfall nicht gefährlich AVV170504 nicht schadstoffbelastet Z0 LKW AN transp. entsorgen Verwertungsanlage bis 10km Entsorg.-geb. AN Bau- und Abbruchabfälle, Boden, Steine und Baggergut, nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis- Verordnung) 170504 Boden/Stein, nicht schadstoffbelastet, Zuordnung Z 0 (uneingeschränkter Einbau), nach LAGA 2004 Boden, auf Baustelle lagernd, laden, mit LKW des AN transportieren, entsorgen, max. Gesamtgewicht ohne Beschränkung, zur Verwertungsanlage, Transportweg bis 10 km, die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen.	80,000 t	.....	.....
	- Starkstromanlagen -			
1.3.1.2.22.	Kopflöcher zur Einbindung Kopflöcher zur Einbindung	2,000 St	.....	.....
1.3.1.2.23.	Trassenwarnband liefern verlegen Trassenwarnband liefern verlegen	300,000 m	.....	.....
1.3.1.2.24.	STLB-Bau: 10/2017 002 Boden Gräben Kabel lösen lagern verfüllen verdichten Sohlen-B 0,6-0,7m T bis 1,5m GU Boden der Gräben für Kabel, profilgerecht lösen, seitlich lagern, verfüllen, verdichten, verdrängten Boden seitlich lagern, Verbau wird gesondert vergütet, Bodeneinbau oberhalb der Leitungszone, Bettung/Auflager wird gesondert vergütet, Breite der Sohle über 0,6 bis 0,7 m, Aushubtiefe bis 1,5 m, Homogenbereich 1, mit einer Bodengruppe, Bodengruppe 1 GU			

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	DIN 18196 (Kies-Schluff-Gemisch), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 2 m, Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020, - Konsistenz DIN EN ISO 14688-1 fest.	145,000 m3	.....	.....
1.3.1.2.25.	STLB-Bau: 04/2017 002 Kies-Sand-Gemisch einbauen verdichten Einbettung Kabel D 10-15cm Kies-Sand-Gemisch liefern, schichtenweise in der Reihenfolge des Schichtenverzeichnisses einbauen und verdichten, für Einbettung von Kabeln, in Graben für Kabel, Körnung 0/4, Verdichtungsgrad mind. DPr 0,92 bis 0,95, Verformungsmodul mind. EV2 45 MPa, Schichtdicke über 10 bis 15 cm.	18,000 m3	.....	.....
1.3.1.2.26.	Abfall nicht gefährlich AVV170504 nicht schadstoffbelastet Z0 LKW AN transp. entsorgen Verwertungsanlage bis 10km Entsorg.-geb. AN Bau- und Abbruchabfälle, Boden, Steine und Baggergut, nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170504 Boden/Stein, nicht schadstoffbelastet, Zuordnung Z 0 (uneingeschränkter Einbau), nach LAGA 2004 Boden, auf Baustelle lagernd, laden, mit LKW des AN transportieren, entsorgen, max. Gesamtgewicht ohne Beschränkung, zur Verwertungsanlage, Transportweg bis 10 km, die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen.	48,000 t	.....	.....
	- Fernmeldetechnik -			
1.3.1.2.27.	Kopflöcher zur Einbindung Kopflöcher zur Einbindung	2,000 St	.....	.....
1.3.1.2.28.	Trassenwarnband liefern verlegen Trassenwarnband liefern verlegen	75,000 m	.....	.....
1.3.1.2.29.	STLB-Bau: 10/2017 002 Boden Graben Versorgungsltg lösen lagern verfüllen verdichten Sohlen-B 0,7-0,8m T bis 1,5m GU Boden der Gräben für Versorgungsleitungen als			

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Anschlussleitung, profilgerecht lösen, seitlich lagern, verfüllen, verdichten, verdrängten Boden seitlich lagern, Verbau wird gesondert vergütet, Bodeneinbau oberhalb der Leitungszone, Bettung/Auflager wird gesondert vergütet, Breite der Sohle über 0,7 bis 0,8 m, Aushubtiefe bis 1,5 m, Homogenbereich 1, mit einer Bodengruppe, Bodengruppe 1 GU DIN 18196 (Kies-Schluff-Gemisch), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 2 m, Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020, - Konsistenz DIN EN ISO 14688-1 fest.	36,000 m3	.....	.....
1.3.1.2.30.	STLB-Bau: 04/2017 002 Kies-Sand-Gemisch einbauen verdichten Einbettung Kabel D 10-15cm Kies-Sand-Gemisch liefern, schichtenweise in der Reihenfolge des Schichtenverzeichnisses einbauen und verdichten, für Einbettung von Kabeln, in Graben für Kabel, Körnung 0/4, Verdichtungsgrad mind. DPr 0,92 bis 0,95, Verformungsmodul mind. EV2 45 MPa, Schichtdicke über 10 bis 15 cm.	9,000 m3	.....	.....
1.3.1.2.31.	Abfall nicht gefährlich AVV170504 nicht schadstoffbelastet Z0 LKW AN transp. entsorgen Verwertungsanlage bis 10km Entsorg.-geb. AN Bau- und Abbruchabfälle, Boden, Steine und Baggergut, nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170504 Boden/Stein, nicht schadstoffbelastet, Zuordnung Z 0 (uneingeschränkter Einbau), nach LAGA 2004 Boden, auf Baustelle lagernd, laden, mit LKW des AN transportieren, entsorgen, max. Gesamtgewicht ohne Beschränkung, zur Verwertungsanlage, Transportweg bis 10 km, die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen.	25,000 t	.....	.....
Summe 1.3.1.2.	Gräben			.....
Summe 1.3.1.	Erdarbeiten			.....
Summe 1.3.	Erdarbeiten			.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.4.	Ver- und Entsorgungsleitungen			
1.4.1.	Ver- und Entsorgungsleitung			
1.4.1.1.	Abwasseranlagen			
	Hinweis Die Positionen beinhalten die vollständige Lieferung inklusive aller erforderlichen Zubehöerteile (Dichtungen, Kleinmaterial etc.), das Verlegen, die endgültige Montage und soweit erforderlich das Schließen der Verbindungen bei Abzweiger / Formstücke / Schächte. Schachtbaugruben und Auflager werden nicht gesondert vergütet Die Abnahmebefahrung / Druckprobe erfolgt durch eine externe Firma kann aber im Rahmen der Selbstüberwachung erfolgen			
1.4.1.1.5.	Zulage Längsleitung der Ver- und Zulage Längsleitung der Ver- und Entsorgung einschl. Sicherung	15,000 m	.....	.....
1.4.1.1.6.	Zulage kreuzende Leitung der Ver- Zulage kreuzende Leitung der Ver- und Entsorgung einschl, Sicherung	10,000 Stk	.....	.....
1.4.1.1.9.	Abwasserkanal PP homogen Regenwasser DN300 SN8 Graben abgeböscht T 1,25-1,75m Bettung Typ 1 Bettungs-D 10cm Sand ob. Schicht Sand Abwasserkanal aus PP (Polypropylen)-Rohren DIN EN 1852-1, homogenes Vollwandrohr, für Regenwasser, mit Steckverbindung, Rohrende mit Muffe, DN 250, Nenn-Ringsteifigkeit SN 8 DIN EN ISO 9969, Verlegung DIN EN 1610 in vorh. geböschtem Graben, Grabentiefe über 1,25 bis 1,75 m, einschl. Bettung Typ 1, Dicke der unteren Bettungsschicht mind. 10 cm, aus Sand, obere Bettungsschicht aus Sand, Dicke der oberen Bettungsschicht gemäß beiliegender statischer Berechnung.	80,000 m	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.4.1.1.10.	STLB-Bau: 10/2017 009 Abwasserkanal PP homogen Regenwasser DN250 SN8 Graben abgebösch T 1,25-1,75m Bettung Typ 1 Bettungs-D 10cm Sand ob. Schicht Sand Abwasserkanal aus PP (Polypropylen)-Rohren DIN EN 1852-1, homogenes Vollwandrohr, für Regenwasser, mit Steckverbindung, Rohrende mit Muffe, DN 250, Nenn- Ringsteifigkeit SN 8 DIN EN ISO 9969, Verlegung DIN EN 1610 in vorh. geböschtem Graben, Grabentiefe über 1,25 bis 1,75 m, einschl. Bettung Typ 1, Dicke der unteren Bettungsschicht mind. 10 cm, aus Sand, obere Bettungsschicht aus Sand, Dicke der oberen Bettungsschicht gemäß beiliegender statischer Berechnung.	135,000 m	.....	.....
1.4.1.1.11.	STLB-Bau: 10/2017 009 Abwasserkanal PP homogen Regenwasser DN160 SN8 Graben abgebösch T 1,25-1,75m Bettung Typ 1 Bettungs-D 10cm Sand ob. Schicht Sand Abwasserkanal aus PP (Polypropylen)-Rohren DIN EN 1852-1, homogenes Vollwandrohr, für Regenwasser, mit Steckverbindung, Rohrende mit Muffe, DN 160, Nenn- Ringsteifigkeit SN 8 DIN EN ISO 9969, Verlegung DIN EN 1610 in vorh. geböschtem Graben, Grabentiefe über 1,25 bis 1,75 m, einschl. Bettung Typ 1, Dicke der unteren Bettungsschicht mind. 10 cm, aus Sand, obere Bettungsschicht aus Sand, Dicke der oberen Bettungsschicht gemäß beiliegender statischer Berechnung.	100,000 m	.....	.....
1.4.1.1.12.	STLB-Bau: 10/2017 009 Abzweig Reduzierung PP homogen Abwasserkanal DN250 DN160 Abzweig mit Reduzierung, Formstück aus PP (Polypropylen) DIN EN 1852-1, homogenes Vollwandrohr, für Abwasserkanal, für Regenwasser, Steckverbindung, Rohrende mit Muffe, DN 250, 2. DN 160.	15,000 St	.....	.....
1.4.1.1.13.	STLB-Bau: 10/2017 009 Bogen PP homogen Abwasserkanal 15Grad DN160 Bogen, Formstück aus PP (Polypropylen) DIN EN 1852-1, homogenes Vollwandrohr, für Abwasserkanal, für Regenwasser, 15 Grad, Steckverbindung, Rohrende mit Muffe, DN 160.	90,000 St	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.4.1.1.14.	STLB-Bau: 10/2017 009 Bogen PP homogen Abwasserkanal 15Grad DN250 Bogen, Formstück aus PP (Polypropylen) DIN EN 1852-1, homogenes Vollwandrohr, für Abwasserkanal, für Regenwasser, 15 Grad, Steckverbindung, Rohrende mit Muffe, DN 250.	5,000 St	.....	.....
1.4.1.1.15.	Bogen PP homogen Abwasserkanal 15Grad DN300 Bogen, Formstück aus PP (Polypropylen) DIN EN 1852-1, homogenes Vollwandrohr, für Abwasserkanal, für Regenwasser, 15 Grad, Steckverbindung, Rohrende mit Muffe, DN 300.	15,000 St	.....	.....
1.4.1.1.16.	STLB-Bau: 10/2017 009 Schacht Beton-/Stahlbetonfertigteile DN1000 Gerinne gerade Beton C40/50 Zulauf DN150 Ablauf DN250 T 1,5-2m Schacht aus Beton-/Stahlbetonfertigteilen DIN EN 1917, DIN V 4034-1, Typ 2, rund, DN 1000, mit Schachtunterteil, Schachtringen/Schachtrohr, ggf. Übergangsring oder Übergangsplatte, Auflageringen, Schachthals DN 1000/625, Bauteilverbindung mit Dichtringen aus Elastomeren DIN EN 681-1 und DIN 4060 als Kompressionsdichtung, Dichtringe werkseitig fest eingebaut, ohne Steigeinrichtung, Gerinne gerade, Schachtunterteil, Gerinne und Auftritt aus Beton C 40/50, in einem Guss gefertigt, Auftritt in Scheitelhöhe, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Zu- und Abläufe mit Muffe, Zulauf für Rohre aus PP, DN 150, Ablauf für Rohre aus PP, DN 250, lichte Schachttiefe über 1,5 bis 2 m.	2,000 St	.....	.....
1.4.1.1.17.	STLB-Bau: 10/2017 009 Schacht Beton-/Stahlbetonfertigteile DN1000 Gerinne gekrümmt Beton C40/50 Zulauf DN250 Ablauf DN250 T 1,5-2m Schacht aus Beton-/Stahlbetonfertigteilen DIN EN 1917, DIN V 4034-1, Typ 2, rund, DN 1000, mit Schachtunterteil, Schachtringen/Schachtrohr, ggf. Übergangsring oder Übergangsplatte, Auflageringen, Schachthals DN 1000/625, Bauteilverbindung mit Dichtringen aus Elastomeren DIN EN 681-1 und DIN 4060 als Kompressionsdichtung, Dichtringe werkseitig fest eingebaut, ohne Steigeinrichtung, Gerinne gekrümmt, Schachtunterteil, Gerinne und Auftritt aus Beton C 40/50, in einem Guss gefertigt, Auftritt in Scheitelhöhe, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Zu- und Abläufe mit Muffe, Zulauf für Rohre aus PP, DN 250, Ablauf für Rohre aus PP, DN 250, lichte Schachttiefe über 1,5 bis 2 m.	1,000 St	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.4.1.1.18.	STLB-Bau: 10/2017 009 Schacht Beton-/Stahlbetonfertigteile DN1000 Gerinne gekrümmt Beton C40/50 Zulauf DN250 Ablauf DN250 Zulauf DN250 T 1,5-2m Schacht aus Beton-/Stahlbetonfertigteilen DIN EN 1917, DIN V 4034-1, Typ 2, rund, DN 1000, mit Schachtunterteil, Schachtringen/Schachtrohr, ggf. Übergangring oder Übergangsplatte, Auflageringen, Schachthals DN 1000/625, Bauteilverbindung mit Dichtringen aus Elastomeren DIN EN 681-1 und DIN 4060 als Kompressionsdichtung, Dichtringe werkseitig fest eingebaut, ohne Steigeinrichtung, Gerinne gekrümmt, Schachtunterteil, Gerinne und Auftritt aus Beton C 40/50, in einem Guss gefertigt, Auftritt in Scheitelhöhe, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Zu- und Abläufe mit Muffe, Zulauf für Rohre aus PP, DN 250, Ablauf für Rohre aus PP, DN 250, mit Seitenzulauf mit gelenkiger Rohreinbindung, Gerinneführung nach ATV-DVWK A 157, aus PP, DN 250, lichte Schachttiefe über 1,5 bis 2 m.	2,000 St	.....	.....
1.4.1.1.19.	STLB-Bau: 04/2019 009 Schacht Beton-/Stahlbetonfertigteile DN1000 Gerinne gerade Beton C40/50 Zulauf DN250 Ablauf DN250 Zulauf DN250 T 3-4m Schacht aus Beton-/Stahlbetonfertigteilen DIN EN 1917, DIN V 4034-1, Typ 2, rund, DN 1000, mit Schachtunterteil, Schachtringen/Schachtrohr, ggf. Übergangring oder Übergangsplatte, Auflageringen, Schachthals DN 1000/625, Bauteilverbindung mit Dichtringen aus Elastomeren DIN EN 681-1 und DIN 4060 als Kompressionsdichtung, Dichtringe werkseitig fest eingebaut, ohne Steigeinrichtung, Gerinne gerade, Schachtunterteil, Gerinne und Auftritt aus Beton C 40/50, in einem Guss gefertigt, Auftritt in Scheitelhöhe, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Zu- und Abläufe mit Muffe, Zulauf für Rohre aus Beton, DN 250, Ablauf für Rohre aus Beton, DN 250, mit Seitenzulauf mit gelenkiger Rohreinbindung, Gerinneführung nach ATV-DVWK A 157, aus PP, DN 250, lichte Schachttiefe über 3 bis 4 m.	1,000 St	.....	.....
1.4.1.1.20.	STLB-Bau: 04/2019 009 Schacht Beton-/Stahlbetonfertigteile DN1000 Gerinne gerade Beton C40/50 Zulauf DN150 Ablauf DN300 Zulauf DN250 T 2-2,5m Schacht aus Beton-/Stahlbetonfertigteilen DIN EN 1917, DIN V 4034-1, Typ 2, rund, DN 1000, mit Schachtunterteil, Schachtringen/Schachtrohr, ggf. Übergangring oder Übergangsplatte, Auflageringen, Schachthals DN 1000/625, Bauteilverbindung mit Dichtringen aus Elastomeren DIN EN			

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	681-1 und DIN 4060 als Kompressionsdichtung, Dichtringe werkseitig fest eingebaut, ohne Steigereinrichtung, Gerinne gerade, Schachtunterteil, Gerinne und Auftritt aus Beton C 40/50, in einem Guss gefertigt, Auftritt in Scheitelhöhe, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Zu- und Abläufe mit Muffe, Zulauf für Rohre aus PP, DN 150, Ablauf für Rohre aus PP, DN 300, mit Seitenzulauf mit gelenkiger Rohreinbindung, Gerinneführung nach ATV-DVWK A 157, aus PP, DN 250, lichte Schachttiefe über 2 bis 2,5 m.	1,000 St	.....	.....
1.4.1.1.21.	STL-Bau: 04/2019 009 Schacht Beton-/Stahlbetonfertigteile DN1000 Gerinne gerade Beton C40/50 Zulauf DN300 Ablauf DN300 Zulauf DN150 T 2-2,5m Schacht aus Beton-/Stahlbetonfertigteilen DIN EN 1917, DIN V 4034-1, Typ 2, rund, DN 1000, mit Schachtunterteil, Schachtringen/Schachtrohr, ggf. Übergangsring oder Übergangsplatte, Auflageringen, Schachthals DN 1000/625, Bauteilverbindung mit Dichtringen aus Elastomeren DIN EN 681-1 und DIN 4060 als Kompressionsdichtung, Dichtringe werkseitig fest eingebaut, ohne Steigereinrichtung, Gerinne gerade, Schachtunterteil, Gerinne und Auftritt aus Beton C 40/50, in einem Guss gefertigt, Auftritt in Scheitelhöhe, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Zu- und Abläufe mit Muffe, Zulauf für Rohre aus PP, DN 300, Ablauf für Rohre aus PP, DN 300, mit Seitenzulauf mit gelenkiger Rohreinbindung, Gerinneführung nach ATV-DVWK A 157, aus PP, DN 150, lichte Schachttiefe über 2 bis 2,5 m.	1,000 St	.....	.....
1.4.1.1.22.	STL-Bau: 04/2019 009 Schacht Beton-/Stahlbetonfertigteile DN1000 Gerinne gerade Beton C40/50 Zulauf DN250 Ablauf DN250 Zulauf DN300 T 2-2,5m Schacht aus Beton-/Stahlbetonfertigteilen DIN EN 1917, DIN V 4034-1, Typ 2, rund, DN 1000, mit Schachtunterteil, Schachtringen/Schachtrohr, ggf. Übergangsring oder Übergangsplatte, Auflageringen, Schachthals DN 1000/625, Bauteilverbindung mit Dichtringen aus Elastomeren DIN EN 681-1 und DIN 4060 als Kompressionsdichtung, Dichtringe werkseitig fest eingebaut, ohne Steigereinrichtung, Gerinne gerade, Schachtunterteil, Gerinne und Auftritt aus Beton C 40/50, in einem Guss gefertigt, Auftritt in Scheitelhöhe, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Zu- und Abläufe mit Muffe, Zulauf für Rohre aus Beton, DN 250, Ablauf für Rohre			

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	aus Beton, DN 250, mit Seitenzulauf mit gelenkiger Rohreinbindung, Gerinneführung nach ATV-DVWK A 157, aus PP, DN 300, lichte Schachttiefe über 2 bis 2,5 m.	1,000 St	.....	.....
1.4.1.1.23.	Zualge zum aufsetzen in das Zualge zum aufsetzen in das Bestandsystem einschl. Verbau, Pumpen, Blasen etc.	1,000 PSCH	.....	.....
1.4.1.1.24.	STLB-Bau: 10/2017 009 Schachtabdeck. Schachthals DN625 D400 rund Guss Einlage Rahmen rund Guss setzen Schachtabdeckung für Schacht DIN EN 1917 und DIN V 4034-1 mit Schachthals DN 625, Klasse D 400 DIN EN 124-1, Deckel rund aus Gusseisen DIN EN 124-2, mit dämpfender Einlage, mit Lüftungsöffnungen, Rahmen DIN 19584, rund aus Gusseisen, höhengerecht in WW-Schachtkopfmörtel DIN 19573 setzen.	11,000 St	.....	.....
1.4.1.1.25.	STLB-Bau: 10/2017 009 Schmutzfänger Stahl verz DN625 Schmutzfänger in leichter Ausführung aus verzinktem Stahl DN 625 für Schachtabdeckung.	11,000 St	.....	.....
1.4.1.1.26.	STLB-Bau: 10/2017 009 Auflagering waagerecht Betonfertigteile Weite 625mm H 60mm Schubsicherung Auflagering, zum Einbau in waagerechte Oberfläche, Betonfertigteile (AR-V) DIN EN 1917, DIN V 4034-1, Typ 2, lichte Weite 625 mm, Bauhöhe 60 mm, mit Schubsicherung.	1,000 St	.....	.....
1.4.1.1.27.	STLB-Bau: 10/2017 009 Auflagering waagerecht Betonfertigteile Weite 625mm H 40mm Schubsicherung Auflagering, zum Einbau in waagerechte Oberfläche, Betonfertigteile (AR-V) DIN EN 1917, DIN V 4034-1, Typ 2, lichte Weite 625 mm, Bauhöhe 40 mm, mit Schubsicherung.	1,000 St	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.4.1.1.28.	STLB-Bau: 10/2017 009 Auflagering waagerecht Betonfertigteile Weite 625mm H 80mm Schubsicherung Auflagering, zum Einbau in waagerechte Oberfläche, Betonfertigteile (AR-V) DIN EN 1917, DIN V 4034-1, Typ 2, lichte Weite 625 mm, Bauhöhe 80 mm, mit Schubsicherung.	1,000	St	.....	.....
1.4.1.1.29.	STLB-Bau: 10/2017 009 Auflagering waagerecht Betonfertigteile Weite 625mm H 100mm Schubsicherung Auflagering, zum Einbau in waagerechte Oberfläche, Betonfertigteile (AR-V) DIN EN 1917, DIN V 4034-1, Typ 2, lichte Weite 625 mm, Bauhöhe 100 mm, mit Schubsicherung.	1,000	St	.....	.....
1.4.1.1.30.	STLB-Bau: 10/2017 009 Auflagering waagerecht Betonfertigteile Weite 625mm H 150mm Schubsicherung Auflagering, zum Einbau in waagerechte Oberfläche, Betonfertigteile (AR-V) DIN EN 1917, DIN V 4034-1, Typ 2, lichte Weite 625 mm, Bauhöhe 150 mm, mit Schubsicherung.	1,000	St	.....	.....
1.4.1.1.31.	STLB-Bau: 10/2017 009 Auflagering waagerecht Betonfertigteile Weite 625mm H 200mm Schubsicherung Auflagering, zum Einbau in waagerechte Oberfläche, Betonfertigteile (AR-V) DIN EN 1917, DIN V 4034-1, Typ 2, lichte Weite 625 mm, Bauhöhe 200 mm, mit Schubsicherung.	1,000	St	.....	.....
1.4.1.1.32.	STLB-Bau: 10/2017 009 Auflagering waagerecht Betonfertigteile Weite 625mm H 400mm Schubsicherung Auflagering, zum Einbau in waagerechte Oberfläche, Betonfertigteile (AR-V) DIN EN 1917, DIN V 4034-1, Typ 2, lichte Weite 625 mm, Bauhöhe 400 mm, mit Schubsicherung.	1,000	St	.....	.....
1.4.1.1.33.	Zulage Schächte auf Höhe bringen, Zulage Schächte auf Höhe bringen, zusätzlich werden 4 umliegende Schächte auf Höhe gebracht	1,000	PSCH	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.4.1.1.34.	Zulage innenliegender Absturz t bis Zulage innenliegender Absturz t bis 1,50 m herstellen einschl. aller erforderlichen Materialien und Leistungen	1,000 PSCH	.....	.....
1.4.1.1.35.	Zulage einbinden in Bestand Zulage einbinden in Bestand einschl. Kernbohrungen, anpassen Gerinne, Schnitten, Gelenkmuffe, Material etc.	1,000 PSCH	.....	.....
1.4.1.1.36.	Zulage Einmessen der Entwässerungsanlage Einmessen der SW - Entwässerungsanlage	1,000 PSCH	.....	.....
1.4.1.1.37.	Behelfsbrücke herstellen Behelfsbrücke für Fußgänger, Nutzbreite über 1,50 m bis 2,00 m, Länge über 3,00 m bis 3,50 m, herstellen und beseitigen	2,000 St	.....	.....
1.4.1.1.38.	Abwasserkanal PP homogen DN160 SN8 Graben abgeböscht T 1,25-1,75m Bettung Typ 1 Bettungs-D 10cm Sand ob. Schicht Sand Abwasserkanal für Schmutzwasser, aus PP (Polypropylen)- Rohren DIN EN 1852-1, homogenes Vollwandrohr, DN 160, Nenn-Ringsteifigkeit SN 8 DIN EN ISO 9969, Verlegung DIN EN 1610 in vorh. geböschtem Graben, Grabentiefe über 1,25 bis 1,75 m, einschl. Bettung Typ 1, Dicke der unteren Bettungsschicht mind. 10 cm, aus Sand, obere Bettungsschicht aus Sand, Dicke der oberen Bettungsschicht gemäß beiliegender statischer Berechnung.	50,000 m	.....	.....
1.4.1.1.39.	STLB-Bau: 04/2017 009 Abwasserkanal PP homogen DN160 SN8 Graben abgeböscht T 1,25-1,75m Bettung Typ 1 Bettungs-D 10cm Sand ob. Schicht Sand Abwasserkanal für Schmutzwasser, aus PP (Polypropylen)- Rohren DIN EN 1852-1, homogenes Vollwandrohr, DN 160, Nenn-Ringsteifigkeit SN 8 DIN EN ISO 9969, Verlegung DIN EN 1610 in vorh. geböschtem Graben, Grabentiefe über 1,25 bis 1,75 m, einschl. Bettung Typ 1, Dicke der unteren			

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Bettungsschicht mind. 10 cm, aus Sand, obere Bettungsschicht aus Sand, Dicke der oberen Bettungsschicht gemäß beiliegender statischer Berechnung.	15,000 m	.....	.....
1.4.1.1.40.	STLB-Bau: 04/2017 009 Abwasserkanal PP homogen DN200 SN8 Graben abgeböscht T 1,75-4m Bettung Typ 1 Bettungs-D 10cm Sand ob. Schicht Sand Abwasserkanal für Schmutzwasser, aus PP (Polypropylen)-Rohren DIN EN 1852-1, homogenes Vollwandrohr, DN 200, Nenn-Ringsteifigkeit SN 8 DIN EN ISO 9969, Verlegung DIN EN 1610 in vorh. geböschtem Graben, Grabentiefe über 1,75 bis 4 m, einschl. Bettung Typ 1, Dicke der unteren Bettungsschicht mind. 10 cm, aus Sand, obere Bettungsschicht aus Sand, Dicke der oberen Bettungsschicht gemäß beiliegender statischer Berechnung.	20,000 m	.....	.....
1.4.1.1.41.	STLB-Bau: 10/2016 009 Abzweig Reduzierung PP homogen Abwasserkanal 45Grad DN200 DN160 Abzweig mit Reduzierung, Formstück aus PP (Polypropylen) DIN EN 1852-1, homogenes Vollwandrohr, für Abwasserkanal, für Schmutzwasser, 45 Grad, Steckverbindung, Rohrende mit Muffe, DN 200, 2. DN 160.	15,000 St	.....	.....
1.4.1.1.42.	STLB-Bau: 10/2016 009 Bogen PP homogen Abwasserkanal 30Grad DN160 Bogen, Formstück aus PP (Polypropylen) DIN EN 1852-1, homogenes Vollwandrohr, für Abwasserkanal, für Schmutzwasser, 30 Grad, Steckverbindung, Rohrende mit Muffe, DN 160.	50,000 St	.....	.....
1.4.1.1.43.	STLB-Bau: 04/2017 009 Schacht Beton-/Stahlbetonfertigteile DN1000 Lastübertragungsring Kanalklinker Zulauf DN200 Ablauf DN200 Zulauf DN200 T 3-4m Schacht aus Beton-/Stahlbetonfertigteilen DIN EN 1917, DIN V 4034-1, Typ 2, rund, DN 1000, mit Schachtunterteil, Schachtringen/Schachtrohr, ggf. Übergangsring oder Übergangsplatte, Auflageringen, Schachthals DN 1000/625, Bauteilverbindung mit Dichtringen aus Elastomeren DIN EN 681-1 und DIN 4060 als Kompressionsdichtung, Dichtringe werkseitig fest eingebaut, gleichmäßige Lastübertragung durch mitgelieferten Lastübertragungsring, ohne Steigeinrichtung, Gerinne und Auftritt ausgekleidet mit Kanalklinkern DIN 4051,			

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Auftritt in Scheitelhöhe, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Zu- und Abläufe mit Stützen, Zulauf für Rohre aus Steinzeug, DN 200, Verbindungssystem C, Ablauf für Rohre aus Steinzeug, DN 200, Verbindungssystem C, mit Seitenzulauf mit gelenkiger Rohreinbindung, Gerinneführung nach ATV-DVWK A 157, aus PP, DN 200, lichte Schachttiefe über 3 bis 4 m.	1,000	St	.....	.....
1.4.1.1.44.	STLB-Bau: 04/2025 044 Mauerkragen EPDM Abwasserltg PP heißwasserbest. DN/OD160 Mauerkragen aus EPDM, Befestigung mit Spannbändern aus nichtrostendem Stahl, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C), DN/OD 160.	20,000	St	.....	.....
1.4.1.1.45.	STLB-Bau: 04/2017 009 Schacht Beton-/Stahlbetonfertigteile DN1000 Lastübertragungsring Gerinne gekrümmt Kanalklinker Zulauf DN200 Ablauf DN200 T 2-2,5m Schacht aus Beton-/Stahlbetonfertigteilen DIN EN 1917, DIN V 4034-1, Typ 2, rund, DN 1000, mit Schachtunterteil, Schachtringen/Schachtrohr, ggf. Übergangsring oder Übergangsplatte, Auflageringen, Schachthals DN 1000/625, Bauteilverbindung mit Dichtringen aus Elastomeren DIN EN 681-1 und DIN 4060 als Kompressionsdichtung, Dichtringe werkseitig fest eingebaut, gleichmäßige Lastübertragung durch mitgelieferten Lastübertragungsring, ohne Steigeinrichtung, Gerinne gekrümmt, Gerinne und Auftritt ausgekleidet mit Kanalklinkern DIN 4051, Auftritt in Scheitelhöhe, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Zu- und Abläufe mit Stützen, Zulauf für Rohre aus PP, DN 200, Ablauf für Rohre aus PP, DN 200, lichte Schachttiefe über 2 bis 2,5 m.	1,000	St	.....	.....
1.4.1.1.46.	Zulage zur Einbindung ins Bestandsnetz, Zulage zur Einbindung ins Bestandsnetz, setzen des Schachtes auf eine vorhandene Stz Leitung DN 200, Betrieb kann bei Bedarf unterbrochen werden, in diese Position alle Leistungen und Materialien wie z.B. Schnitte, Entsorgung, zusätzlich erforderliche Kupplungen, Formstücke, Blasen usw. kalkulieren,	1,000	PSCH	.....	.....
1.4.1.1.47.	Offene Wasserhaltung Offene Wasserhaltung zur Trockenhaltung des Rohrgrabens und der Schachtbaugruben während der Bauphase, bestehend aus Drainrohr, Sickerschicht,				

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	erforderlichen provisorischen Pumpensämpfen, einschl. Pumpengestellung und Betrieb			
		1,000 PSCH		.....
1.4.1.1.48.	Künzelstabversuch durchführen, Künzelstabversuch durchführen, auf Anordnung und im Beisein des AG zur Kontrolle des Verdichtungsgrades im Bereich der Leitungszone, Ergebnisse sind protokolliert zu übergeben			
		7,000 St	.....	.....
1.4.1.1.49.	Umpflasterung für Umpflasterung für Schachtabdeckungen in Teilflächen herstellen			
		12,000 St	.....	.....
Summe 1.4.1.1. Abwasseranlagen				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.4.1.2.	Wassieranlagen				
1.4.1.2.5.	STLB-Bau: 04/2019 043 Überflurhydrant PN16 C DN100 Überflurhydrant DIN EN 14384, PN 16, Kennbuchstabe C (ohne Sollbruchstelle, mit Entleerung), DN 100, für Druckrohrleitung für Trinkwasser, Technische Lieferbedingungen DIN 3230-4, erdverlegt, Rohrdeckung 1,25 m.	1,000	St	.....	.....
1.4.1.2.6.	STLB-Bau: 04/2019 043 Sickerstein Überflurhydrant 2tlg Beton haufwerksporig DN100 Sickerstein für Überflurhydrant, 2-teilig, aus Beton, haufwerksporig, DN 100.	1,000	St	.....	.....
1.4.1.2.7.	STLB-Bau: 04/2019 043 Druckrohr PE100-RC TW DN/OD110 SDR6 Graben abgebösch Bettung Typ 1 Bettungs-D 10cm Sand ob. Schicht Sand T 1,25-1,75m Druckrohr aus PE 100-RC (mit Schutzeigenschaften) DIN 8074 und DIN 8075 ohne Schutzmantel, für Trinkwasser, DN/OD 110, SDR 6, Verlegung DVGW W 400-2, in vorh. Graben, abgebösch, einschl. Bettung Typ 1, Dicke der unteren Bettungsschicht mind. 10 cm, aus Sand, obere Bettungsschicht aus Sand, Verlegetiefe über 1,25 bis 1,75 m.	70,000	m	.....	.....
1.4.1.2.8.	STLB-Bau: 04/2019 043 Druckrohr PE100-RC TW DN/OD63 SDR6 Graben abgebösch Bettung Typ 1 Bettungs-D 10cm Sand ob. Schicht Sand T 1,25-1,75m Druckrohr aus PE 100-RC (mit Schutzeigenschaften) DIN 8074 und DIN 8075 ohne Schutzmantel, für Trinkwasser, DN/OD 63, SDR 6, Verlegung DVGW W 400-2, in vorh. Graben, abgebösch, einschl. Bettung Typ 1, Dicke der unteren Bettungsschicht mind. 10 cm, aus Sand, obere Bettungsschicht aus Sand, Verlegetiefe über 1,25 bis 1,75 m.	50,000	m	.....	.....
1.4.1.2.9.	STLB-Bau: 04/2019 043 Absperrschieber Spindelgewinde innen EN-GJL-250 Handbetätigung PN6 DN150 Abgang DN150 2.Abgang DN150 3.Abgang DN100 Absperrschieber DIN EN 1171, weich dichtend, mit innenliegendem Spindelgewinde, aus Gusseisen EN-GJL-250,				

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	geeignet für Handbetätigung, PN 6, DN 150, für Druckrohrleitung für Trinkwasser, Technische Lieferbedingungen DIN 3230-4, mit 3 Abgängen, Abgang DN 150, Verbindung über Flansch, 2. Abgang DN 150, Verbindung über Flansch, 3. Abgang DN 100, Verbindung über Flansch, erdverlegt, Verlegetiefe über 1,25 bis 1,75 m.	1,000	St	.....	.....
1.4.1.2.10.	STLB-Bau: 04/2019 043 Absperrschieber Spindelgewinde innen EN-GJL-250 Handbetätigung PN6 DN100 Abgang DN100 2.Abgang DN65 3.Abgang DN100 Absperrschieber DIN EN 1171, weich dichtend, mit innenliegendem Spindelgewinde, aus Gusseisen EN-GJL-250, geeignet für Handbetätigung, PN 6, DN 100, für Druckrohrleitung für Trinkwasser, Technische Lieferbedingungen DIN 3230-4, mit 3 Abgängen, Abgang DN 100, Verbindung über Flansch, 2. Abgang DN 65, Verbindung über Flansch, 3. Abgang DN 100, Verbindung über Flansch, erdverlegt, Verlegetiefe über 1,25 bis 1,75 m.	1,000	St	.....	.....
1.4.1.2.11.	Formstücke DN100PE Bögen Flansche Formstücke DN100PE Bögen Flansche etc	1,000	PSCH	.....	.....
1.4.1.2.12.	Formstücke DN63PE Bögen Flansche Formstücke DN63PE Bögen Flansche etc	1,000	PSCH	.....	.....
1.4.1.2.13.	Straßenkappe Guss mit Bodenplatte Straßenkappe Guss mit Bodenplatte Beton liefern einbauen	6,000	St	.....	.....
1.4.1.2.14.	Trinkwasserbeprobung Trinkwasserbeprobung	2,000	St	.....	.....
Summe 1.4.1.2. Wasseranlagen					.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.4.1.3.	Baunebenkosten				
1.4.1.3.1.	Dichtheitsprüfung, optische Dichtheitsprüfung, optische Inspektion und BFR-konforme Aufnahme der Abwasseranlagen				
		1,000	PSCH		.....
Summe 1.4.1.3.	Baunebenkosten				.....
Summe 1.4.1.	Ver- und Entsorgungsleitung				.....
Summe 1.4.	Ver- und Entsorgungsleitungen				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.5.	Betonarbeiten			
1.5.1.	Gründung			
1.5.1.1.	Sauberkeitsschichten und Auffüllungen			
1.5.1.1.1.	STLB-Bau: 04/2025 013 Ortbeton Sauberkeitsschicht Bodenplatte unbewehrt C8/10 D 5cm Ortbeton Sauberkeitsschicht, für Bodenplatte, Untergrund waagrecht, obere Betonfläche waagrecht, als unbewehrter Beton, Normalbeton C 8/10 DIN EN 206, DIN 1045-2, Dicke 5 cm.			
		801,000 m2	.....	.....
Summe 1.5.1.1. Sauberkeitsschichten und Auffül..				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.5.1.2.	Einzelfundamente			
	Einzelfundamente nur im Bereich der Eingangsüberdachungen.			
1.5.1.2.1.	STLB-Bau: 04/2025 013 Schalung Einzelfundament H 0,5-1m Schalung Einzelfundament, Bauteilhöhe über 0,5 bis 1 m.			
		11,000 m2	.....	.....
1.5.1.2.2.	STLB-Bau: 04/2025 013 Ortbeton Einzelfundament Stahlbeton C20/25 XC2 0,25-0,5m3 Ortbeton Einzelfundament, obere Betonfläche waagerecht, aus Stahlbeton, Normalbeton C 20/25 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, Expositionsklasse XC2 (Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung, nass/selten trocken), Einzelvolumen über 0,25 bis 0,5 m3.			
		2,200 m3	.....	.....
Summe 1.5.1.2.	Einzelfundamente			.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.5.1.3.	Streifenfundamente			
1.5.1.3.1.	STLB-Bau: 04/2025 013 Schalung Streifenfundament H bis 0,5m Schalung Streifenfundament, Bauteilhöhe bis 0,5 m.			
		96,000 m2	.....	.....
1.5.1.3.2.	STLB-Bau: 04/2025 013 Ortbeton Streifenfundament Stahlbeton C20/25 XC2 B 75-100cm T 30-40cm Ortbeton Streifenfundament, obere Betonfläche waagerecht, aus Stahlbeton, Normalbeton C 20/25 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, Expositionsklasse XC2 (Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung, nass/selten trocken), Querschnittsbreite über 75 bis 100 cm, Querschnittstiefe über 30 bis 40 cm.			
		9,000 m3	.....	.....
1.5.1.3.3.	Gemäß Position 1.5.1.3.2. STLB-Bau: 04/2025 013 Wie vor, jedoch Querschnittsbreite über 100 bis 125 cm; Querschnittsbreite über 100 bis 125 cm			
		39,000 m3	.....	.....
1.5.1.3.4.	Gemäß Position 1.5.1.3.2. STLB-Bau: 04/2025 013 Wie vor, jedoch Querschnittsbreite über 125 bis 150 cm; Querschnittsbreite über 125 bis 150 cm			
		11,000 m3	.....	.....
1.5.1.3.5.	STLB-Bau: 04/2025 013 Schalung Streifenfundament H 0,5-1m Schalung Streifenfundament, Bauteilhöhe über 0,5 bis 1 m.			
		181,000 m2	.....	.....
1.5.1.3.6.	STLB-Bau: 04/2025 013 Ortbeton Streifenfundament Stahlbeton C20/25 XC2 B 50-75cm T 50-75cm Ortbeton Streifenfundament, obere Betonfläche waagerecht, aus Stahlbeton, Normalbeton C 20/25 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, Expositionsklasse XC2 (Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung, nass/selten trocken), Querschnittsbreite über 50 bis 75 cm, Querschnittstiefe über 50 bis 75 cm.			
		59,000 m3	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Summe 1.5.1.3.		Streifenfundamente		.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.5.1.4.	Bodenplatte			
1.5.1.4.1.	STLB-Bau: 04/2025 013 Schalung Bodenpl. H bis 15cm Schalung Bodenplatte, als Randschalung, Schalungshöhe bis 15 cm.	142,000 m	.....	.....
1.5.1.4.2.	STLB-Bau: 04/2025 013 Ortbeton Bodenpl. Stahlbeton C20/25 XC2 D 15cm Ortbeton Bodenplatte, Untergrund waagerecht, obere Betonfläche waagerecht, als Stahlbeton, Normalbeton C 20/25 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, Expositionsklasse XC2 (Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung, nass/selten trocken), Feuchtigkeitsklasse WF (Betonkorrosion, feuchte Umgebung), Dicke 15 cm.	787,000 m2	.....	.....
Summe 1.5.1.4. Bodenplatte				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.5.1.5.	Dämmung und Trennlagen			
1.5.1.5.1.	STLB-Bau: 04/2025 013 Perimeterdämmung Streifenfundament Seiten W1.1-E PS-Hartschaum XPS 0,035W/(mK) einlagig D 120mm PW dh Perimeterdämmung auf den Seiten des Streifenfundamentes, Wassereinwirkungsklasse W1.1-E (Bodenfeuchte und nichtdrückendes Wasser bei Bodenplatten und erdberührten Wänden), aus Polystyrol-Hartschaum XPS DIN EN 13164, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,035 W/(mK), Nennwert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,034 W/(mK), einlagig, Dicke 120 mm, als Platten, mit Stufenfalz, Anwendungsgebiet DIN 4108-10 PW, hohe Druckbelastbarkeit - dh, mit Klebe- und Dichtungsmasse auf Bitumenbasis (2-Komponentenkleber) befestigen.			
		183,000 m2	.....	.....
Summe 1.5.1.5.	Dämmung und Trennlagen			.....
Summe 1.5.1.	Gründung			.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.5.2.	Decken			
1.5.2.1.	Elementdecken			
1.5.2.1.1.	STLB-Bau: 04/2025 013 El.-Deckenpl. Fertigteil D 7cm C25/30 H 3,11 m bis 3,15 m Elementdeckenplatte für Aufbeton, als Fertigteil DIN EN 13369 und DIN EN 13747, Gesamtdicke einschl. Ortbetonergänzung (Aufbeton) 22 cm, Gesamtdicke ohne Ortbetonergänzung (Aufbeton) 7 cm, Ortbetonergänzung (Aufbeton) wird gesondert vergütet, nicht geschalte Betonflächen geglättet, als Stahlbeton, Normalbeton C 25/30 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, ohne Scheibenwirkung, mit 2-seitiger seitlicher Anschlussbewehrung, Auflager mit Anschlussbewehrung, Einbauteile für Fremdleistungen und Bewehrung werden gesondert vergütet, Höhe Abstützung von '3.11' m, Höhe Abstützung bis '3.15' m, Aufstellenebene waagrecht, die Vorhaltung des Traggerüsts Bemessungsklasse B für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet.	2.277,000 m2	.....	.....
1.5.2.1.2.	STLB-Bau: 04/2025 013 Ortbeton Aufbeton Stahlbeton C25/30 XC1 D 15cm Ortbeton, Aufbeton, als Stahlbeton als Normalbeton C 25/30 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, Expositionsklasse XC1 (Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung, trocken/ständig nass), Dicke 15 cm, Untergrund waagrecht.	2.277,000 m2	.....	.....
1.5.2.1.3.	STLB-Bau: 04/2025 013 Schalung Deckenpl. Randschalung H 15-25cm Schalung Deckenplatte, als Randschalung, Schalungshöhe über 15 bis 25 cm, Schalungshaut für Betonflächen ohne Anforderung.	642,000 m	.....	.....
1.5.2.1.4.	Aussparung an Decke, Aussparung an Decke, für Auflagerkonsole der Treppenläufe, Breite 150,0 cm, Höhe 5,0 cm, Tiefe 15,0 cm.	10,000 St	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Durchbrüche und Kernbohrungen in der Decke erfolgen in unberwehren Bereichen. Die Arbeiten werden vor einbringen des Ortbetons in Abstimmung mit dem Gewerk TGA durchgeführt.			
1.5.2.1.5.	STLB-Bau: 10/2025 013 Schalung Aussparung T 10-20cm 5000-10000cm2 rechteckig Deckenpl. Schalung Aussparung, geeignet für späteres Verschließen, Aussparungstiefe über 10 bis 20 cm, Einzelgröße der Aussparungen über 5000 bis 10000 cm2, Aussparungsform rechteckig, für Deckenplatte aus Ortbeton.	70,000 m2	.....	.....
1.5.2.1.6.	STLB-Bau: 10/2025 084 Kernbohrung Beton Durchm. 50-100mm T 5-7,5cm nicht schadstoffbelastet v.Hand Stoffe zerkleinern Kernbohrung, senkrecht zur Untergrundfläche, Untergrundfläche senkrecht, aus unbewehrtem Beton, Normalbeton, Bohrdurchmesser über 50 bis 100 mm, Bohrtiefe über 5 bis 7,5 cm, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Werte gemäß Ersatzbaustoffverordnung 2023 sind eingehalten, Charakterisierung gemischter Bauschutt Klasse RC-1 nach EBV 2023, Anlage 1, Tabelle 1, Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 24 kN/m3, von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung staubarm TRGS 559, Ausführung innerhalb des Bauwerks, aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, max. Kantenlänge bis 45 cm, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zur Verwertungsanlage, Transportweg bis 10 km, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170101 Beton, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	200,000 St	.....	.....
1.5.2.1.7.	Gemäß Position 1.5.2.1.6. STLB-Bau: 10/2025 084 Wie vor, jedoch Bohrdurchmesser über 150 bis 200 mm; Bohrdurchmesser über 150 bis 200 mm	120,000 St	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.5.2.1.8.	Gemäß Position 1.5.2.1.6. STLB-Bau: 10/2025 084 Wie vor, jedoch Bohrdurchmesser über 250 bis 300 mm; Bohrdurchmesser über 250 bis 300 mm	10,000 St	.....	.....
1.5.2.1.9.	Gemäß Position 1.5.2.1.6. STLB-Bau: 10/2025 084 Wie vor, jedoch Bohrdurchmesser über 300 bis 400 mm; Bohrdurchmesser über 300 bis 400 mm	15,000 St	.....	.....
1.5.2.1.10.	STLB-Bau: 10/2025 084 Durchbruch herstellen Beton 300-400cm² T 5-10cm nicht schadstoffbelastet 24kN/m³ v.Hand Stoffe zerkleinern laden transp. LKW AN entsorgen bis 10km AVV170101 Vergüt.Entsorg. AN Durchbruch herstellen, senkrecht zur Untergrundfläche, Untergrundfläche senkrecht, in unbewehrten Beton, Normalbeton, ohne Bekleidungen und Beschichtungen, Einzelöffnung über 300 bis 400 cm ² , Tiefe über 5 bis 10 cm, Hilfsschnitte werden nicht gesondert vergütet, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Werte gemäß Ersatzbaustoffverordnung 2023 sind eingehalten, Charakterisierung gemischter Bauschutt Klasse RC-1 nach EBV 2023, Anlage 1, Tabelle 1, Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 24 kN/m ³ , Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Ausführung staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, max. Kantenlänge bis 45 cm, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zur Verwertungsanlage, Transportweg bis 10 km, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170101 Beton, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	10,000 St	.....	.....
1.5.2.1.11.	Gemäß Position 1.5.2.1.10. STLB-Bau: 10/2025 084 Wie vor, jedoch Einzelöffnung über 2000 bis 3000 cm²; Einzelöffnung über 2000 bis 3000 cm ²	10,000 St	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.5.2.1.12.	Gemäß Position 1.5.2.1.10. STLB-Bau: 10/2025 084 Wie vor, jedoch Einzelöffnung über 3000 bis 5000 cm2; Einzelöffnung über 3000 bis 5000 cm2	10,000 St	.....	.....
Summe 1.5.2.1.	Elementdecken			.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.5.2.2.	Ortbetondecken			
1.5.2.2.1.	STLB-Bau: 04/2025 013 Schalung Deckenpl. H 3 m bis 4 m Schalung Deckenplatte, Schalungshaut geeignet für das Aufbringen von Dünnputz auf erhärtete Betonflächen, Höhe Abstützung von '3' m, Höhe Abstützung bis '4' m, Aufstellebene Abstützung abgetreppt, Deckendicke über 12 bis 18 cm, einschl. Traggerüst Bemessungsklasse A.	27,000 m2	.....	.....
1.5.2.2.2.	STLB-Bau: 04/2025 013 Schalung Deckenpl. Randschalung H 15-25cm Schalung Deckenplatte, als Randschalung, Schalungshöhe über 15 bis 25 cm, Schalungshaut geeignet für das Aufbringen von Dünnputz auf erhärtete Betonflächen, Deckendicke über 12 bis 18 cm.	60,000 m	.....	.....
1.5.2.2.3.	STLB-Bau: 04/2025 013 Ortbeton Deckenpl. Stahlbeton C25/30 SB2 Decken-D 16cm Ortbeton Deckenplatte, als Stahlbeton, Normalbeton C 25/30 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, als Sichtbeton, mit normalen Anforderungen, Klasse SB 2 gemäß DBV-Merkblatt "Sichtbeton", Deckendicke 16 cm, Erprobungsflächen werden gesondert vergütet.	27,000 m2	.....	.....
1.5.2.2.4.	STLB-Bau: 04/2025 013 Schalung Deckenpl. geneigt H 3 m bis 4 m Schalung Deckenplatte, geneigt, Neigung über 25 bis 45 Grad, Schalungshaut geeignet für das Aufbringen von Dünnputz auf erhärtete Betonflächen, Höhe Abstützung von '3' m, Höhe Abstützung bis '4' m, Aufstellebene Abstützung abgetreppt, Deckendicke über 12 bis 18 cm, einschl. Traggerüst Bemessungsklasse A.	27,000 m2	.....	.....
1.5.2.2.5.	Gemäß Position 1.5.2.2.4. STLB-Bau: 04/2025 013 Wie vor, jedoch als Deckschalung; als Deckschalung	27,000 m2	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.5.2.2.6.	STLB-Bau: 04/2025 013 Schalung Öffnung geneigt T 10-20cm 10000-25000cm2 rechteckig Deckenpl. Schalung Öffnung, geneigt, Schalungshaut geeignet für das Aufbringen von Dünnputz auf erhärtete Betonflächen, Aussparungstiefe über 10 bis 20 cm, Einzelgröße der Aussparungen über 10000 bis 25000 cm2, Aussparungsform rechteckig, für Deckenplatte aus Ortbeton.	2,000	St	.....	.....
1.5.2.2.7.	STLB-Bau: 04/2025 013 Ortbeton Deckenpl. geneigt Deckschalung untere Fläche geneigt Stahlbeton C25/30 SB2 Decken-D 16cm Ortbeton Deckenplatte, obere Betonfläche geneigt, mit Deckschalung, Deckschalung wird gesondert vergütet, Neigung über 25 bis 45 Grad, untere Betonfläche geneigt, als Stahlbeton, Normalbeton C 25/30 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, als Sichtbeton, mit normalen Anforderungen, Klasse SB 2 gemäß DBV-Merkblatt "Sichtbeton", Deckendicke 16 cm, Erprobungsflächen werden gesondert vergütet.	27,000	m2	.....	.....
Summe 1.5.2.2.	Ortbetondecken				.....
Summe 1.5.2.	Decken				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.5.3.	Wände / Balken			
1.5.3.1.	Fenster-, und Türstürze			
1.5.3.1.1.	Fertigsteilsturz Stahlbeton C25/30 XC1 B 24 cm H 15 cm Fertigsteilsturz, für Wandöffnung, obere Betonfläche waagrecht, als Stahlbeton, Normalbeton C 25/30 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, Expositionsklasse XC1 (Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung, trocken/ständig nass), Feuchtigkeitsklasse WO (Betonkorrosion, trockene Umgebung), rechteckig, Querschnittsbreite '24' cm, Querschnittshöhe '15' cm.	210,000 m	.....	.....
Summe 1.5.3.1. Fenster-, und Türstürze				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.5.3.2.	Drempel und Ringbalken				
	- Drempel -				
1.5.3.2.1.	STLB-Bau: 04/2025 013 Schalung Drempel SB2 H 0,5-1m Schalung Drempel, Stirnschalung wird gesondert vergütet, Schalungshaut geeignet für sichtbar bleibende Betonflächen, 2. Schalseite ohne Anforderung, mit normalen Anforderungen, Klasse SB 2 gemäß DBV-Merkblatt "Sichtbeton", mit Dreikantleiste für gefaste Betonkanten, ohne Fuge, Bauteilhöhe über 0,5 bis 1 m.	180,000	m2	.....	.....
1.5.3.2.2.	STLB-Bau: 10/2024 013 Schalung Drempel Deckschalung geneigt SB2 H 0,5-1m Der Langtext wird nicht übergeben, da für diese Leistungsbeschreibung keine Lizenz installiert ist.	40,000	m2	.....	.....
1.5.3.2.3.	STLB-Bau: 04/2025 013 Ortbeton Drempel Stahlbeton C25/30 XC1 D 24cm Ortbeton Drempel, beide Seitenflächen geneigt, obere Betonfläche geneigt, mit Deckschalung, Deckschalung wird gesondert vergütet, als Stahlbeton, Normalbeton C 25/30 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, Expositionsklasse XC1 (Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung, trocken/ständig nass), Feuchtigkeitsklasse WO (Betonkorrosion, trockene Umgebung), Dicke 24 cm.	90,000	m2	.....	.....
	- Ringbalken -				
1.5.3.2.4.	STLB-Bau: 04/2025 013 Schalung Ringbalken rechteckig Schalung Ringbalken, mit rechteckigem Querschnitt, Schalungshaut für Betonflächen ohne Anforderung.	100,000	m2	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.5.3.2.5.	Gemäß Position 1.5.3.2.4. STLB-Bau: 04/2025 013 Wie vor, jedoch schräg über Giebel; schräg über Giebel	20,000 m2	.....	.....
1.5.3.2.6.	STLB-Bau: 04/2025 013 Ortbeton Ringbalken Stahlbeton C25/30 XC1 B 17,5 cm H 22 cm Ortbeton Ringbalken, obere Betonfläche waagrecht, als Stahlbeton, Normalbeton C 25/30 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, Expositionsklasse XC1 (Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung, trocken/ständig nass), Feuchtigkeitsklasse WO (Betonkorrosion, trockene Umgebung), rechteckig, Querschnittsbreite '17.5' cm, Querschnittshöhe '22' cm.	30,000 m	.....	.....
1.5.3.2.7.	STLB-Bau: 04/2025 013 Ortbeton Ringbalken Stahlbeton C25/30 XC1 B 24 cm H 22 cm Ortbeton Ringbalken, obere Betonfläche waagrecht, als Stahlbeton, Normalbeton C 25/30 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, Expositionsklasse XC1 (Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung, trocken/ständig nass), Feuchtigkeitsklasse WO (Betonkorrosion, trockene Umgebung), rechteckig, Querschnittsbreite '24' cm, Querschnittshöhe '22' cm.	12,000 m	.....	.....
1.5.3.2.8.	STLB-Bau: 04/2025 013 Ortbeton Ringbalken Stahlbeton C25/30 XC1 B 24 cm H 24 cm Ortbeton Ringbalken, obere Betonfläche waagrecht, als Stahlbeton, Normalbeton C 25/30 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, Expositionsklasse XC1 (Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung, trocken/ständig nass), Feuchtigkeitsklasse WO (Betonkorrosion, trockene Umgebung), rechteckig, Querschnittsbreite '24' cm, Querschnittshöhe '24' cm.	85,000 m	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.5.3.2.9.	Gemäß Position 1.5.3.2.8. STLB-Bau: 04/2025 013 Wie vor, jedoch obere Betonfläche geneigt, mit Deckschalung, Deckschalung wird gesondert vergütet; schräg über Giebel; obere Betonfläche geneigt, mit Deckschalung, Deckschalung wird gesondert vergütet schräg über Giebel	80,000 m	.....	.....
Summe 1.5.3.2.	Drempel und Ringbalken			.....
Summe 1.5.3.	Wände / Balken			.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.5.4.	Treppen			
1.5.4.1.	Treppenläufe			
1.5.4.1.1.	STLB-Bau: 04/2025 013 Treppenlauf gerade Fertigteil Platten-D 30cm Lauf-B 150cm Steigungen 10 St H 16,65 cm T 28 cm C25/30 XC1 Treppenlauf, gerade, als Fertigteil DIN EN 13369 und DIN EN 14843, Dicke Treppenlaufplatte 30 cm, Breite Treppenlauf 150 cm, Steigungen '10' St, Höhe Steigung '16.65' cm, Tiefe Treppenauftritt '28' cm, Unterseite geschalt, mit besonderen Anforderungen, Oberseite nicht geschalt, geglättet, Wange 1. Seite geschalt, mit besonderen Anforderungen, mit Auflager oben und unten, oberes Auflager ausgeklinkt, unteres Auflager ausgeklinkt, Normalbeton C 25/30 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, Expositionsklasse XC1 (Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung, trocken/ständig nass), Feuchtigkeitsklasse WO (Betonkorrosion, trockene Umgebung), Einbauteile für Fremdleistungen und Bewehrung werden gesondert vergütet.	10,000 St	.....	.....
1.5.4.1.2.	Gemäß Position 1.5.4.1.1. STLB-Bau: 04/2025 013 Wie vor, jedoch unteres Auflager mit angeformten Fußteil; unteres Auflager mit angeformten Fußteil	2,000 St	.....	.....
Summe 1.5.4.1.	Treppenläufe			.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.5.4.2.	Podeste			
1.5.4.2.1.	STLB-Bau: 04/2025 013 Treppenpodestplatte Fertigteil L 3,805 m D 220mm B 120cm C25/30 XC1 Treppenpodestplatte als Fertigteil DIN EN 13369 und DIN EN 14843, Länge '3.805' m, Dicke 220 mm, Breite 120 cm, Unterseite geschalt, mit besonderen Anforderungen, Oberseite geschalt, mit besonderen Anforderungen, Normalbeton C 25/30 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, Expositionsklasse XC1 (Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung, trocken/ständig nass), Feuchtigkeitsklasse WO (Betonkorrosion, trockene Umgebung), Einbauteile für Fremdleistungen und Bewehrung werden gesondert vergütet.	4,000 St	.....	.....
1.5.4.2.2.	Aussparung an Treppenpodestplatte, Aussparung an Treppenpodestplatte, für Auflagerkonsole der Treppenläufe, Breite 150,0 cm, Höhe 5,0 cm, Tiefe 15,0 cm.	8,000 St	.....	.....
Summe 1.5.4.2.	Podeste			.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.5.4.3.	Einbauteile			
1.5.4.3.1.	STLB-Bau: 04/2025 013 Trittschalldämmelem. tragend Bodenpl. Treppenlauf PE-Schaum Lauf-B 150cm Auflager-B 58cm Trittschalldämmelement, tragend, geprüft DIN EN 17823, zwischen Bodenplatte und Treppenlauf, gerader Lauf, in Betonfertigteilbauweise, Dämmstoff PE-Schaum, Baustoffklasse DIN 4102-1 B2 (normalentflammbar), Befestigung durch Kleben, Breite Treppenlauf 150 cm, Auflagerbreite 58 cm.	3,000 m	.....	.....
1.5.4.3.2.	STLB-Bau: 04/2025 013 Trittschalldämmelem. nichttragend Treppenpodest -lauf PE-Schaum Lauf-B 150cm Platten-D 30cm Platten-D 22cm Trittschalldämmelement, nichttragend, geprüft DIN EN 17823, zwischen Treppenpodest und -lauf, gerader Lauf, mit Konsolauflager, in Betonfertigteilbauweise, Dämmstoff PE- Schaum, Baustoffklasse DIN 4102-1 B2 (normalentflammbar), Befestigung durch Kleben, Breite Treppenlauf 150 cm, Dicke Treppenlaufplatte 30 cm, Dicke Podestplatte 22 cm.	21,000 m	.....	.....
1.5.4.3.3.	STLB-Bau: 04/2025 013 Trittschalldämmelem. nichttragend Treppenlauf -hauswand PE-Schaum Platten-D 30cm Trittschalldämmelement, nichttragend, geprüft DIN EN 17823, zwischen Treppenlauf und -hauswand, in Betonfertigteilbauweise, Dämmstoff PE-Schaum, Baustoffklasse DIN 4102-1 B2 (normalentflammbar), Befestigung durch Kleben, Dicke Treppenlaufplatte 30 cm, Setzstufenhöhe 17 cm, Trittstufenbreite 28 cm.	43,000 m	.....	.....
Summe 1.5.4.3.	Einbauteile			.....
Summe 1.5.4.	Treppen			.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.5.5.	Bewehrung			
1.5.5.1.	Stab- und Mattenstahl			
	Die Mengen gelten für Ortbetonbauteile und Fertigteile			
1.5.5.1.1.	STLB-Bau: 10/2025 013 Betonstabstahl B500A Durchm. 10-16mm Decke Bewehrung aus Betonstabstahl B500A DIN 488-1, DIN 488-2, Durchmesser über 10 bis 16 mm, Längen bis 7 m, für Decke Arbeitshöhe bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, aus Ortbeton.	55,000 t	.....	.....
1.5.5.1.2.	STLB-Bau: 10/2025 013 Betonstahlmatte B500A Lagermatte Decke Bewehrung aus Betonstahlmatten B500A DIN 488-1, DIN 488-4, als Lagermatte, für Decke aus Ortbeton, Arbeitshöhe bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	19,000 t	.....	.....
Summe 1.5.5.1. Stab- und Mattenstahl				.....
Summe 1.5.5. Bewehrung				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.5.6.	Einbauteile				
1.5.6.1.	Fugen				
1.5.6.1.1.	STLB-Bau: 04/2025 012 Gebäudetrennfuge Mineralwolle D 30mm WTH Gebäudetrennfuge schallbrückenfrei anlegen, mit Füllung aus Mineralwolle, MW DIN EN 13162, als Platte, Dicke 30 mm, Anwendungsgebiet DIN 4108-10 WTH, geringe Zusammendrückbarkeit - sg.				
		24,000	m2	.....	.....
Summe 1.5.6.1. Fugen					.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterakunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.5.6.2.	Wandanschlüsse			
1.5.6.2.1.	STLB-Bau: 04/2025 012 Ankerschiene TA Stahl niro Profil 28/15 einbauen Beton Ankerschiene TA aus nichtrostendem Stahl, kaltgewalzt, Profil 28/15, Einbau in Außenwand, einbauen in Beton.	60,000 m	.....	.....
Summe 1.5.6.2. Wandanschlüsse				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.5.6.3.	Einbauteile Haustechnik			
1.5.6.3.1.	STLB-Bau: 04/2025 013 Durchführungsrohr Kunststoff ID 200mm L 55-60cm Streifenfundament Ort beton Durchführungsrohr aus Kunststoff, Innendurchmesser 200 mm, Länge über 55 bis 60 cm, mit bauaufsichtlicher Zulassung, durch die Schalung, für Streifenfundament aus Ort beton.	5,000 St	.....	.....
1.5.6.3.2.	STLB-Bau: 04/2025 042 Mediendurchführung Mehrsparte Deckel Bodenplatte AD 125-160mm geschlossen 2Sparten Mediendurchführung als Mehrspartendurchführung, rund, einschl. Deckel, für Fernwärme/Strom/Wasser/Kommunikation, in Bodenplatte gegen Erdreich, aus Beton, mit vorh. Dichtungsbahn, Außendurchmesser Medienrohr über 125 bis 160 mm, dicht gegen nichtdrückendes Wasser und Gas, geschlossene Ausführung, mit 2 Sparten.	4,000 St	.....	.....
1.5.6.3.3.	STLB-Bau: 04/2025 013 Futterrohr Kunststoff ID 100mm L bis 15cm Mittelflansch Bodenplatte Ort beton Futterrohr aus Kunststoff, Innendurchmesser 100 mm, Länge bis 15 cm, mit bauaufsichtlicher Zulassung, mit angeschweißtem Mittelflansch als Sickerwegverlängerung, in Schalung, für Bodenplatte aus Ort beton.	15,000 St	.....	.....
1.5.6.3.4.	STLB-Bau: 04/2025 051 Kabelschutzrohr PE-HD AD 160mm WD 9,1mm L 12m Kabelschutzrohr aus PE-HD DIN 8075, Maße DIN 16874, Nenn- Außendurchmesser 160 mm, Wanddicke mind. 9,1 mm, Baulänge 12 m.	8,000 St	.....	.....
1.5.6.3.5.	Endkappe für v. g. Kabelschutzrohr Endkappe für v. g. Kabelschutzrohr	8,000 St	.....	.....
Summe 1.5.6.3.	Einbauteile Haustechnik			.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
Summe 1.5.6.	Einbauteile				.....
Summe 1.5.	Betonarbeiten				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.6.	Mauerarbeiten			
1.6.1.	Außenwände			
1.6.1.1.	KS-Mauerwerk			
1.6.1.1.1.	STLB-Bau: 04/2025 012 Ausgleichs-Kimmschicht Wandfuß Dämmel. KS H 12,5-15cm D 24cm (498/240/113) Ausgleichsschicht/Kimmschicht am Wandfuß aus Dämmelementen nach bauaufsichtlicher Zulassung, aus Kalksandsteinen DIN EN 771-2 in Verbindung mit DIN 20000-402, Höhe der Ausgleichsschicht über 12,5 bis 15 cm, Mauerwerksdicke 24 cm, (498/240/113).	142,000 m	.....	.....
1.6.1.1.2.	STLB-Bau: 04/2025 012 Mauerwerk Außenwand Hinterm. WDVS KS XL-RE SFK12 RDK1,8 D 24cm Dünnbettm. 498/240/623 Mauerwerk DIN EN 1996 der Außenwand, obere Wandfläche waagerecht, als Hintermauerung für Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS), Kalksandstein, DIN EN 771-2 in Verbindung mit DIN 20000-402, KS XL-RE, Festigkeitsklasse 12, Rohdichteklasse 1,8, Mauerwerksdicke 24 cm, Dünnbettmörtel M 10 DIN 18580 oder DIN 20000-412 in Verbindung mit DIN EN 998-2, 498/240/623, Arbeitshöhe bis 3,5 m.	1.177,000 m2	.....	.....
1.6.1.1.3.	STLB-Bau: 04/2025 012 Abgleichen Mauerwerk Giebelabschlüsse Anpassen Steine B 11,5-24cm Abgleichen des Mauerwerks von Giebelabschlüssen, waagerecht, durch Anpassen der Steine, Breite der Abgleichfläche über 11,5 bis 24 cm.	152,000 m	.....	.....
Summe 1.6.1.1. KS-Mauerwerk				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.6.1.2.	Öfnungen			
1.6.1.2.1.	STLB-Bau: 04/2025 012 Öffnung b. Aufmauern herst. B 1635 mm H 2000 mm D 24cm Herstellen von Öffnungen beim Aufmauern, als Fensteröffnung, Breite Nennmaß Wandöffnung '1635' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2000' mm, im Mauerwerk, in Außenwänden, Wanddicke 24 cm.	84,000 St	.....	.....
1.6.1.2.2.	STLB-Bau: 04/2025 012 Öffnung b. Aufmauern herst. B 1760 mm H 2000 mm D 24cm Herstellen von Öffnungen beim Aufmauern, als Fensteröffnung, Breite Nennmaß Wandöffnung '1760' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2000' mm, im Mauerwerk, in Außenwänden, Wanddicke 24 cm.	6,000 St	.....	.....
1.6.1.2.3.	STLB-Bau: 04/2025 012 Öffnung b. Aufmauern herst. B 885 mm H 2000 mm D 24cm Herstellen von Öffnungen beim Aufmauern, als Fensteröffnung, Breite Nennmaß Wandöffnung '885' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2000' mm, im Mauerwerk, in Außenwänden, Wanddicke 24 cm.	2,000 St	.....	.....
1.6.1.2.4.	Öffnung b. Aufmauern herst. B 2385 mm H 9360 mm D 24cm Herstellen von Öffnungen beim Aufmauern, als Fensteröffnung, Breite Nennmaß Wandöffnung '2385' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '9360' mm, im Mauerwerk, in Außenwänden, Wanddicke 24 cm.	2,000 St	.....	.....
1.6.1.2.5.	STLB-Bau: 04/2025 012 Öffnung b. Aufmauern herst. B 2135 mm H 2800 mm D 24cm Herstellen von Öffnungen beim Aufmauern, als Türöffnung, Breite Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2800' mm, im Mauerwerk, in Außenwänden, Wanddicke 24 cm.	2,000 St	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.6.1.2.6.	STLB-Bau: 04/2025 012 Öffnung b. Aufmauern herst. B 1135 mm H 2800 mm D 24cm Herstellen von Öffnungen beim Aufmauern, als Türöffnung, Breite Nennmaß Wandöffnung '1135' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2800' mm, im Mauerwerk, in Außenwänden, Wanddicke 24 cm.	3,000 St	.....	.....
1.6.1.2.7.	STLB-Bau: 04/2025 012 Auflager Sturz KS SFK12 Mörtel D 11,5-24cm B bis 25cm H bis 25cm Auflager für Sturz in Mauerwerk DIN EN 1996, aus Kalksandsteinen DIN EN 771-2 in Verbindung mit DIN 20000-402, Festigkeitsklasse 12, mit Mörtel ausgleichen, Mauerwerksdicke über 11,5 bis 24 cm, Auflagerbreite bis 25 cm, Auflagerhöhe bis 25 cm.	194,000 St	.....	.....
Summe 1.6.1.2. Öffnungen				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.6.1.3.	Fugen			
1.6.1.3.1.	STLB-Bau: 04/2025 012 Gebäudetrennfuge Mineralwolle D 30mm WTH Gebäudetrennfuge schallbrückenfrei anlegen, mit Füllung aus Mineralwolle, MW DIN EN 13162, als Platte, Dicke 30 mm, Anwendungsgebiet DIN 4108-10 WTH, geringe Zusammendrückbarkeit - sg.			
		10,000 m2	.....	.....
Summe 1.6.1.3.	Fugen			.....
Summe 1.6.1.	Außenwände			.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterakunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.6.2.	Innenwände			
1.6.2.1.	KS-Mauerwerk			
1.6.2.1.1.	STLB-Bau: 04/2025 012 Ausgleichs-Kimmschicht Wandfuß Dämmel. KS H 12,5-15cm D 24cm (498/240/113) Ausgleichsschicht/Kimmschicht am Wandfuß aus Dämmelementen nach bauaufsichtlicher Zulassung, aus Kalksandsteinen DIN EN 771-2 in Verbindung mit DIN 20000-402, Höhe der Ausgleichsschicht über 12,5 bis 15 cm, Mauerwerksdicke 24 cm, (498/240/113).	135,000 m	.....	.....
1.6.2.1.2.	Gemäß Position 1.6.2.1.1. STLB-Bau: 04/2025 012 Wie vor, jedoch Mauerwerksdicke 17,5 cm; (498/175/113); Mauerwerksdicke 17,5 cm (498/175/113)	55,000 m	.....	.....
1.6.2.1.3.	STLB-Bau: 04/2025 012 Mauerwerk Innenwand KS-F SFK12 RDK1,8 D 24cm Dünnbettm. 12DF(373/240/248) Mauerwerk DIN EN 1996 der Innenwand, obere Wandfläche waagerecht, für späteren Putzauftrag, Kalksandstein, DIN EN 771-2 in Verbindung mit DIN 20000-402, Fasenstein KS-F, Festigkeitsklasse 12, Rohdichteklasse 1,8, Mauerwerksdicke 24 cm, Dünnbettmörtel M 10 DIN 18580 oder DIN 20000-412 in Verbindung mit DIN EN 998-2, 12 DF (373/240/248), Arbeitshöhe bis 3,5 m.	1.414,000 m2	.....	.....
1.6.2.1.4.	STLB-Bau: 04/2025 012 Mauerwerk Innenwand KS-F SFK12 RDK1,8 D 17,5cm Dünnbettm. 9DF(373/175/248) Mauerwerk DIN EN 1996 der Innenwand, obere Wandfläche waagerecht, für späteren Putzauftrag, Kalksandstein, DIN EN 771-2 in Verbindung mit DIN 20000-402, Fasenstein KS-F, Festigkeitsklasse 12, Rohdichteklasse 1,8, Mauerwerksdicke 17,5 cm, Dünnbettmörtel M 10 DIN 18580 oder DIN 20000-412 in Verbindung mit DIN EN 998-2, 9 DF (373/175/248), Arbeitshöhe bis 3,5 m.	498,000 m2	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.6.2.1.5.	STLB-Bau: 04/2025 012 Mauerwerk Trennwand nichttragend KS-F SFK12 RDK1,8 D 17,5cm Dünnbettm. 9DF(373/175/248) Mauerwerk DIN EN 1996 der nichttragenden Trennwand DIN 4103-1, für späteren Putzauftrag, einschl. Deckenanschluss, Wand 3-seitig gehalten ohne Auflast mit freiem oberem Rand, Anker und Anschlussfuge werden gesondert vergütet, Kalksandstein, DIN EN 771-2 in Verbindung mit DIN 20000-402, Fasenstein KS-F, Festigkeitsklasse 12, Rohdichteklasse 1,8, Mauerwerksdicke 17,5 cm, Dünnbettmörtel M 10 DIN 18580 oder DIN 20000-412 in Verbindung mit DIN EN 998-2, 9 DF (373/175/248), Arbeitshöhe bis 3,5 m.	42,000 m2	.....	.....
Summe 1.6.2.1.	KS-Mauerwerk			.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.6.2.2.	Öffnungen - Türöffnungen -			
1.6.2.2.1.	STLB-Bau: 04/2025 012 Öffnung b. Aufmauern herst. B 885 mm H 2135 mm D 24cm Herstellen von Öffnungen beim Aufmauern, als Türöffnung, Breite Nennmaß Wandöffnung '885' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, im Mauerwerk, in Innenwänden, Wanddicke 24 cm.	93,000 St	.....	.....
1.6.2.2.2.	STLB-Bau: 04/2025 012 Öffnung b. Aufmauern herst. B 2010 mm H 2135 mm D 24cm Herstellen von Öffnungen beim Aufmauern, als Türöffnung, Breite Nennmaß Wandöffnung '2010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, im Mauerwerk, in Innenwänden, Wanddicke 24 cm.	2,000 St	.....	.....
1.6.2.2.3.	STLB-Bau: 04/2025 012 Öffnung b. Aufmauern herst. B 1010 mm H 2260 mm D 24cm Herstellen von Öffnungen beim Aufmauern, als Türöffnung, Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2260' mm, im Mauerwerk, in Innenwänden, Wanddicke 24 cm.	2,000 St	.....	.....
1.6.2.2.4.	STLB-Bau: 04/2025 012 Öffnung überdecken KS-Flachsturz tragend Innenwand H 11,3cm D 24cm B 88,5cm Öffnung überdecken mit Kalksandsteinflachsturz nach bauaufsichtlicher Zulassung/Typenstatik, tragend gemäß Statik, Einbau in Innenwand, Sturzhöhe 11,3 cm, Wanddicke 24 cm, größte Rohbaubreite der Öffnung 88,5 cm.	93,000 St	.....	.....
1.6.2.2.5.	STLB-Bau: 04/2025 012 Öffnung überdecken KS-Flachsturz tragend Innenwand H 11,3cm D 24cm B 201cm Öffnung überdecken mit Kalksandsteinflachsturz nach			

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	bauaufsichtlicher Zulassung/Typenstatik, tragend gemäß Statik, Einbau in Innenwand, Sturzhöhe 11,3 cm, Wanddicke 24 cm, größte Rohbaubreite der Öffnung 201 cm.	2,000 St	.....	.....
1.6.2.2.6.	STLB-Bau: 04/2025 012 Öffnung überdecken KS-Flachsturz tragend Innenwand H 11,3cm D 24cm B 101cm Öffnung überdecken mit Kalksandsteinflachsturz nach bauaufsichtlicher Zulassung/Typenstatik, tragend gemäß Statik, Einbau in Innenwand, Sturzhöhe 11,3 cm, Wanddicke 24 cm, größte Rohbaubreite der Öffnung 101 cm.	2,000 St	.....	.....
1.6.2.2.7.	STLB-Bau: 04/2025 012 Sturz übermauern KS 4DF(240/240/113) D 11,5-24cm H bis 12,5cm Sturz übermauern mit Kalksandsteinen DIN EN 771-2 in Verbindung mit DIN 20000-402, 4 DF (240/240/113), kraftschlüssig an vorh. Mauerwerk anschließen, Mauerwerksdicke über 11,5 bis 24 cm, Höhe bis 12,5 cm.	112,000 m	.....	.....
	- Revisionsöffnungen Flur -			
1.6.2.2.8.	STLB-Bau: 04/2025 012 Öffnung b. Aufmauern herst. 15000-20000cm2 T 20-25cm Herstellen von Öffnungen beim Aufmauern, Einzelgröße der Öffnungen über 15000 bis 20000 cm2, Tiefe über 20 bis 25 cm, im Mauerwerk, in Innenwänden.	47,000 St	.....	.....
1.6.2.2.9.	STLB-Bau: 04/2025 012 Öffnung überdecken KS-Flachsturz tragend Innenwand H 11,3cm D 24cm B 101cm Öffnung überdecken mit Kalksandsteinflachsturz nach bauaufsichtlicher Zulassung/Typenstatik, tragend gemäß Statik, Einbau in Innenwand, Sturzhöhe 11,3 cm, Wanddicke 24 cm, größte Rohbaubreite der Öffnung 101 cm.	47,000 St	.....	.....
1.6.2.2.10.	STLB-Bau: 04/2025 012 Sturz übermauern KS 4DF(240/240/113) D 11,5-24cm H bis 12,5cm Sturz übermauern mit Kalksandsteinen DIN EN 771-2 in			

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Verbindung mit DIN 20000-402, 4 DF (240/240/113), kraftschlüssig an vorh. Mauerwerk anschließen, Mauerwerksdicke über 11,5 bis 24 cm, Höhe bis 12,5 cm.	59,000 m	.....	.....
Summe 1.6.2.2.	Öffnungen			.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.6.2.3.	Fugen			
1.6.2.3.1.	STLB-Bau: 04/2025 012 Gebäudetrennfuge Mineralwolle D 30mm WTH Gebäudetrennfuge schallbrückenfrei anlegen, mit Füllung aus Mineralwolle, MW DIN EN 13162, als Platte, Dicke 30 mm, Anwendungsgebiet DIN 4108-10 WTH, geringe Zusammendrückbarkeit - sg.			
		230,000 m2	.....	.....
Summe 1.6.2.3. Fugen				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.6.2.4.	Wanddurchführungen			
1.6.2.4.1.	Wanddurchbruch 30 x 10 cm Herstellen von Wandöffnungen für Haustechnik 30 x 10 cm in Mauerwerkswand d 240 mm, anschl.brandschutztechnisch vermörteln, Spaltmaß b = 8 cm.			
		33,000 St	.....	.....
1.6.2.4.2.	Gemäß Position 1.6.2.4.1. 63,5 x 25 cm 63,5 x 25 cm			
		1,000 St	.....	.....
1.6.2.4.3.	Gemäß Position 1.6.2.4.1. 65 x 25 cm 65 x 25 cm			
		8,000 St	.....	.....
1.6.2.4.4.	Gemäß Position 1.6.2.4.1. 65 x 10 cm 65 x 10 cm			
		2,000 St	.....	.....
1.6.2.4.5.	STLB-Bau: 10/2025 084 Kernbohrung KS Durchm. 100-150mm T 20-25cm nicht schadstoffbelastet v.Hand Stoffe zerkleinern Kernbohrung, senkrecht zur Untergrundfläche, Untergrundfläche senkrecht, aus Mauerwerk aus Kalksandstein, Bohrdurchmesser über 100 bis 150 mm, Bohrtiefe über 20 bis 25 cm, einschl. Lösen des Bohrkerns aus dem Gefüge, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Werte gemäß Ersatzbaustoffverordnung 2023 sind eingehalten, Charakterisierung gemischter Bauschutt Klasse RC-1 nach EBV 2023, Anlage 1, Tabelle 1, Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 15 kN/m ³ , Arbeitshöhe bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung staubarm TRGS 559, Ausführung innerhalb des Bauwerks, aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, max. Kantenlänge bis 45 cm, im Behälter des AN lagern, Behältergröße über 5 bis 7 m ³ , auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zur			

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Verwertungsanlage, Transportweg bis 10 km, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170102 Ziegel, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	5,000 St	.....	.....
1.6.2.4.6.	Gemäß Position 1.6.2.4.5. STLB-Bau: 10/2025 084 Wie vor, jedoch Bohrdurchmesser über 150 bis 200 mm; Bohrdurchmesser über 150 bis 200 mm	170,000 St	.....	.....
1.6.2.4.7.	Gemäß Position 1.6.2.4.5. STLB-Bau: 10/2025 084 Wie vor, jedoch Bohrdurchmesser über 200 bis 250 mm; Bohrdurchmesser über 200 bis 250 mm	25,000 St	.....	.....
1.6.2.4.8.	Gemäß Position 1.6.2.4.5. STLB-Bau: 10/2025 084 Wie vor, jedoch Bohrdurchmesser über 300 bis 400 mm; Bohrdurchmesser über 300 bis 400 mm	5,000 St	.....	.....
Summe 1.6.2.4. Wanddurchführungen				.....
Summe 1.6.2. Innenwände				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.6.3.	Anschlüsse			
1.6.3.1.	Anschlüsse			
	Wandanschluss MW an MW			
1.6.3.1.1.	STLB-Bau: 04/2025 012 Einbinden Mauerwerk D 17,5-24cm Mauerwerk durch Einbinden an vorh. Wand aus Mauerwerk anschließen, stumpfwinklig, Mauerwerksdicke über 17,5 bis 24 cm.	200,000 m	.....	.....
	Deckenanschluss MW an STB			
1.6.3.1.2.	Kantenschutzlager, Kantenschutzlager, unter Deckenauflagern auf Mauerwerk der tragenden Wände, aus Schaumkunststoff mit bauaufsichtlicher Zulassung zur zentrischen Lasteintragung auf Mauerwerk.	800,000 m	.....	.....
1.6.3.1.3.	STLB-Bau: 04/2025 012 Mauerw.anschl. Dämmstoff A D 17,5-24cm Mauerwerk anschließen mit gestopftem Dämmstoff, Mineralwolle, Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Rohdichte 30 kg/m ³ , mit Brandschutzanforderung, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), an vorh. Decke aus Beton, Mauerwerksdicke über 17,5 bis 24 cm.	13,000 m	.....	.....
Summe 1.6.3.1. Anschlüsse				.....
Summe 1.6.3. Anschlüsse				.....
Summe 1.6. Mauerarbeiten				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.7.	Abdichtungsarbeiten			
1.7.1.	Abdichtungsarbeiten			
1.7.1.1.	Abdichtung Streifenfundamente			
1.7.1.1.1.	STLB-Bau: 04/2025 033 Untergrund reinigen Stahlbeton Entfernen Grobschmutz Reinigen des Untergrundes aus Stahlbeton, von grober Verschmutzung, durch Entfernen von Grobschmutz, Untergrund senkrecht, aufgenommene Stoffe sammeln, und auf der Baustelle lagern, Abfall ist nicht gefährlich, nicht schadstoffbelastet.	190,000 m2	.....	.....
1.7.1.1.2.	STLB-Bau: 04/2025 018 Voranstrich Bitumenlösung Fundament Voranstrich für bahnenförmige Abdichtungen, aus Bitumenlösung, auf Fundament, Untergrund Beton.	190,000 m2	.....	.....
1.7.1.1.3.	STLB-Bau: 04/2025 018 Abdichtung Wand W1.1-E einlagig Polymerbitumen-Schweißbahn PYE-PV200S5 BA Schweißverf Abdichtung erdberührter Wände DIN 18533-1 und DIN 18533-2, Raumnutzungs-kategorie RN1-E (geringe Anforderung), Wassereintragsklasse W1.1-E (Bodenfeuchte und nichtdrückendes Wasser bei Bodenplatten und erdberührten Wänden), Rissklasse R1-E (gering), Rissüberbrückungskategorie RÜ1-E (geringe Rissüberbrückung bis 0,2 mm), einlagig, Polymerbitumen-Schweißbahnen PYE - PV 200 S5 mit Polyester-Vlieseinlage 200/250 g/m2, Anwendungstyp DIN/TS 20000-202 BA (Bahn für Bauwerksabdichtung), im Schweißverfahren aufbringen, Untergrund Beton.	190,000 m2	.....	.....
Summe 1.7.1.1. Abdichtung Streifenfundamente				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.7.1.2.	Abdichtung Bodenplatte			
1.7.1.2.1.	STLB-Bau: 04/2025 033 Untergrund reinigen Beton Kugelstrahlen Reinigen des Untergrundes aus Beton, von grober Verschmutzung, durch Kugelstrahlen, aufgenommene Stoffe sammeln, und auf der Baustelle lagern, Abfall ist nicht gefährlich, nicht schadstoffbelastet.	80,000 m2	.....	.....
1.7.1.2.2.	STLB-Bau: 04/2025 033 Untergrund reinigen Beton Kehren staubb. Reinigen des Untergrundes aus Beton, von grober Verschmutzung, durch Kehren mit staubbindenden Maßnahmen, aufgenommene Stoffe sammeln, und auf der Baustelle lagern, Abfall ist nicht gefährlich, nicht schadstoffbelastet.	790,000 m2	.....	.....
1.7.1.2.3.	STLB-Bau: 04/2025 018 Voranstrich Bitumenemulsion Boden Voranstrich für bahnenförmige Abdichtungen, aus Bitumenemulsion, auf Boden, Untergrund Beton.	790,000 m2	.....	.....
1.7.1.2.4.	STLB-Bau: 04/2025 018 Abdichtung Bodenplatte W1.1-E einlagig Bitumen-Schweißbahn G200S4 BA Schweißverf Abdichtung erdberührter Bodenplatten DIN 18533-1 und DIN 18533-2, Raumnutzungsstufe RN2-E (übliche Anforderung), Wassereintragsklasse W1.1-E (Bodenfeuchte und nichtdrückendes Wasser bei Bodenplatten und erdberührten Wänden), Rissklasse R1-E (gering), Rissüberbrückungsstufe RÜ1-E (geringe Rissüberbrückung bis 0,2 mm), einlagig, Bitumen-Schweißbahnen G 200 S4 mit Glasgewebeeinlage 200 g/m2, Anwendungstyp DIN/TS 20000-202 BA (Bahn für Bauwerksabdichtung), im Schweißverfahren aufbringen.	790,000 m2	.....	.....
Summe 1.7.1.2. Abdichtung Bodenplatte				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.7.1.3.	Abdichtung Mauerwerk			
1.7.1.3.1.	STLB-Bau: 04/2025 018 Abdichtung in/unter Wand D 15-25cm W4-E Bitumen-Dachdichtungsbahn PV200DD MSB-Q Bürstenstreich-Gießverf Abdichtung in oder unter Wänden DIN 18533-1 und DIN 18533-2, Wanddicke über 15 bis 25 cm, Verbreiterung 15 cm, einseitig, Raumnutzungsstufe RN1-E (geringe Anforderung), Wassereinwirkungsstufe W4-E (Spritzwasser und Bodenfeuchte am Wandsockel sowie Kapillarwasser in und unter Wänden), Rissstufe R1-E (gering), Rissüberbrückungsstufe RÜ1-E (geringe Rissüberbrückung bis 0,2 mm), eine Lage Bitumen-Dachdichtungsbahnen PV 200 DD mit Polyestervlieseinlage 200/250 g/m ² , Anwendungstyp MSB-Q (Mauersperrbahn, mit Querkraftübertragung) DIN/TS 20000-202, im Bürstenstreich- und Gießverfahren aufbringen.	125,000 m ²	.....	.....
1.7.1.3.2.	STLB-Bau: 04/2025 012 Dichtungskehle Wand-Sohle PMBC Dichtungskehle an Wand-Sohlenanschlüssen in kunststoffmodifizierter Bitumendickbeschichtung (PMBC) ausbilden.	800,000 m	.....	.....
1.7.1.3.3.	STLB-Bau: 04/2025 018 Schuttlage Abdichtung Wandsockel Noppenbahn D 8mm lose verlegen Schuttlage für Abdichtung Wandsockel DIN 18533-1 und DIN 18533-2, aus Noppenbahn mit Gleit-, Schutz- und Lastverteilungsschicht, Schichtdicke 8 mm, lose verlegen.	150,000 m ²	.....	.....
Summe 1.7.1.3.	Abdichtung Mauerwerk			.....
Summe 1.7.1.	Abdichtungsarbeiten			.....
Summe 1.7.	Abdichtungsarbeiten			.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

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

1.8. Stundenlohnarbeiten

1.8.1. Stundenlohnarbeiten

1.8.1.1. Stundenlohnarbeiten

Mit der Ausführung der im Leistungsverzeichnis vorgesehenen Stundenlohnarbeiten ist erst nach schriftlichem Abruf der Stundenlohnarbeiten durch den Auftraggeber zu beginnen.

Dem Auftraggeber ist die Ausführung von Stundenlohnarbeiten vor Beginn anzuzeigen.

Es sind Verrechnungssätze anzubieten, in denen unaufgegliedert Lohnkosten, anteilige Gemeinkosten einschl. Wagnis und Gewinn sowie Lohnnebenkosten (Fahrkosten, Wegegeder u.a.) enthalten sind. Für vom Auftraggeber abgerufene Stundenlohnarbeiten werden die vereinbarten Stundenverrechnungssätze zuzüglich Umsatzsteuer nach den tatsächlich geleisteten Arbeitszeiten ohne Wegezeiten bezahlt.

Zuschläge für Mehr-, Nacht-, Sonntags- und Feiertagsarbeit sind nicht mit einzubeziehen.

Die Stundenlohnzettel müssen prüffähig sein und die gem. § 15 Abs. 3 Satz 2 VOB/B erforderlichen, detaillierten Angaben enthalten.“

Im Stundenlohn sind Arbeiten nur auf besondere Anordnung der GMSH AöR auszuführen.

Die Vergütung erfolgt gem. den entspr. Ziffern der zusätzlichen Vertragsbedingungen. Dabei ist zu beachten, dass ein eventuell angebotener Nachlass nicht für die angehängten Stundenverrechnungssätze gelten kann und deshalb für diesen Bereich **nicht** gewertet wird.

Es sind Verrechnungssätze anzubieten, in denen unaufgegliedert Lohnkosten, anteilige Gemeinkosten einschl. Wagnis und Gewinn sowie Lohnnebenkosten (Fahrkosten, Wegegeder u.a.), enthalten sind. Für von der GMSH AöR angeordnete Stundenlohnarbeiten werden die vereinbarten Stundenverrechnungssätze zuzüglich Umsatzsteuer nach den tatsächlich geleisteten Arbeitszeiten ohne Wegezeiten bezahlt.

Zuschläge für Mehr-, Nacht-, Sonntags- und Feiertagsarbeit sind nicht mit einzubeziehen.

Verrechnungssätze für Arbeitskräfte, Baugerät und LKW

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Im Stundenlohn sind Arbeiten nur auf besonderer Anordnung der GMSH AöR auszuführen			
	Für von dem AG angeordnete Stundenlohnarbeiten werden die vereinbarten Stundenverrechnungssätze zuzüglich Umsatzsteuer nach den tatsächlichen geleisteten Arbeitszeiten ohne Wegezeiten bezahlt Zuschläge für Mehr-, Nacht-, Sonntags- und Feiertagsarbeit sind nicht mit einzubeziehen.			
1.8.1.1.1.	STLB-Bau: 04/2025 091 Baufacharbeiter-in gehoben sämtliche Kosten/Zuschläge Stundenlohnarbeiten durch Gehobene/r Baufacharbeiter/-in der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.	10,000 h	.....	.....
1.8.1.1.2.	STLB-Bau: 04/2025 091 Baufacharbeiter-in sämtliche Kosten/Zuschläge Stundenlohnarbeiten durch Baufacharbeiter/-in der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.	10,000 h	.....	.....
Summe 1.8.1.1.	Stundenlohnarbeiten			.....
Summe 1.8.1.	Stundenlohnarbeiten			.....
Summe 1.8.	Stundenlohnarbeiten			.....
Summe 1.	Gebäude 47			.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.	Gebäude 54				
2.1.	Sicherheitseinrichtungen, Baustelleneinrichtungen				
2.1.1.	Sicherungseinrichtungen, Baustelleneinrichtungen				
2.1.1.1.	Sicherungseinrichtungen, Baustelleneinrichtungen				
2.1.1.1.1.	Kranstandfläche Fläche nach Wahl des AN als Aufstellfläche für Turmdrehkran herrichten, befestigen und zurückbauen				
		1,000	PSCH		.....
2.1.1.1.2.	STLB-Bau: 04/2025 000 Schutzgeländer Holz H 1m einrichten räumen Schutzgeländer, aus Holz, gehobelt, auf befestigtem Untergrund, Höhe 1 m, einrichten und räumen.				
		50,000	m	.....	.....
2.1.1.1.3.	STLB-Bau: 04/2025 000 Schutzgeländer Holz H 1m vorhalten Schutzgeländer, aus Holz, gehobelt, Höhe 1 m, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus ' 50'(Vorhaltemenge) mal ' 32'(Vorhaltedauer).				
		1.600,000	mWo	.....	.....
2.1.1.1.4.	Offene Wasserhaltung vorhalten betreiben Offene Wasserhaltung zur Trockenhaltung des Rohrgrabens und der Schachtbaugruben während der Bauphase, bestehend aus Drainrohr, Sickerschicht, erforderlichen provisorischen Pumpensäumpfen, einschl. Pumpengestellung und Betrieb				
		1,000	PSCH		.....
	- Sicherung Gebäude -				
2.1.1.1.5.	STLB-Bau: 10/2025 000 Schutzwand Trag-UK Aussteifung 6-8m2 Spanpl. D 9-14mm herstellen räumen Schutzwand an Bauwerksöffnungen, einschl. Trag- und Unterkonstruktion sowie Aussteifung, Oberkante Öffnung über 3				

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	bis 4 m, Einzelgröße über 6 bis 8 m ² , aus Spanplatten, Dicke über 9 bis 14 mm, herstellen und räumen, Abrechnung nach bekleideter/belegter Fläche.	20,000 m ²	.....	.....
2.1.1.1.6.	STLB-Bau: 10/2025 000 Witterungsschutz Trag-UK Aussteifung 6-8m² Spanpl. D 9-14mm vorhalten Schutzvorrichtung als Witterungsschutz an Bauwerksöffnungen, einschl. Trag- und Unterkonstruktion sowie Aussteifung, Oberkante Öffnung über 3 bis 4 m, Einzelgröße über 6 bis 8 m ² , aus Spanplatten, Dicke über 9 bis 14 mm, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus ' 20'(Vorhaltemenge) mal ' 6'(Vorhaldedauer) Abrechnung nach bekleideter/belegter Fläche.	120,000 m ² Mt	.....	.....
2.1.1.1.7.	STLB-Bau: 10/2025 000 Tür Stahlblech B 1,25-1,5m H 2-2,25m einbauen ausbauen Behelfsmäßige Tür, einflügelig, aus Stahlblech, in behelfsmäßiger Wand, Breite über 1,25 bis 1,5 m, Höhe über 2 bis 2,25 m, einbauen und ausbauen.	2,000 St	.....	.....
2.1.1.1.8.	STLB-Bau: 10/2025 000 Tür Stahlblech B 1,25-1,5m H 2-2,25m vorhalten Behelfsmäßige Tür, einflügelig, aus Stahlblech, in behelfsmäßiger Wand, Breite über 1,25 bis 1,5 m, Höhe über 2 bis 2,25 m, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus ' 2'(Vorhaltemenge) mal ' 6'(Vorhaldedauer).	12,000 StMt	.....	.....
2.1.1.1.9.	STLB-Bau: 10/2025 000 Tür Stahlblech B 1,25-1,5m H 2-2,25m einbauen ausbauen Behelfsmäßige Tür, einflügelig, aus Stahlblech, im Bauwerk, Breite über 1,25 bis 1,5 m, Höhe über 2 bis 2,25 m, einbauen und ausbauen.	3,000 St	.....	.....
2.1.1.1.10.	STLB-Bau: 10/2025 000 Tür Stahlblech B 1,25-1,5m H 2-2,25m vorhalten Behelfsmäßige Tür, einflügelig, aus Stahlblech, im Bauwerk,			

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Breite über 1,25 bis 1,5 m, Höhe über 2 bis 2,25 m, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus ' 3'(Vorhaltemenge) mal ' 6'(Vorhaldedauer).	18,000	StMt	.....	.....
Summe 2.1.1.1.	Sicherungseinrichtungen, Bauste..				.....
Summe 2.1.1.	Sicherungseinrichtungen, Bauste..				.....
Summe 2.1.	Sicherheitseinrichtungen, Baust..				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.2.	Vorbereitende Maßnahmen			
2.2.1.	Vorbereitende Maßnahmen			
2.2.1.1.	Baufeldfreimachung			
2.2.1.1.1.	STLB-Bau: 04/2025 003 Baugelände abräumen Steine Mauerreste Zäune Schutt Unrat Aufwuchs Wurzelwerk H 50-100cm getrennt laden ges.Vergüt.Entsorg. Baugelände abräumen, von Steinen, Mauerresten, Zäunen, Schutt und Unrat, von Aufwuchs einschl. Wurzelwerk, in zusammenhängender Fläche, Bewuchshöhe über 50 bis 100 cm, Schlagabraum häckseln und laden, anfallende Stoffe trennen und laden, Entsorgung wird gesondert vergütet.	2.400,000 m2	.....	.....
2.2.1.1.2.	STLB-Bau: 04/2025 003 Oberboden abtragen sammeln laden transp. LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN AVV170504 BG1 OH Abtrag-H 20-30cm Oberboden, profilgerecht abtragen, im Behälter AN sammeln, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN, Abfall ist nicht gefährlich, nicht schadstoffbelastet, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis- Verordnung) 170504 Boden/Stein, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Behältergröße über 5 bis 7 m3, Bodengruppe 1 DIN 18915 (organisch), eine Bodengruppe, Bodengruppe 1 OH DIN 18196 (grob- bis gemischtkörniger Boden mit Beimengungen humoser Art), Abtragshöhe über 20 bis 30 cm, Mengenermittlung nach Aufmaß an der Entnahmestelle.	2.400,000 m2	.....	.....
Summe 2.2.1.1. Baufeldfreimachung				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

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

2.2.1.2. Abbrucharbeiten

Auf dem Baugelände befindet sich eine stillgelegte Trafostation, die in Vorbereitung der weiteren Arbeiten rückgebaut werden soll.

2.2.1.2.1. Rückbau und Entsorgung Trafostation, Volumen ca. 70cbm,

Rückbau und Entsorgung Trafostation, Volumen ca. 70cbm, Gebäude bestehend aus Stahlbetongründungssohle, Stahlbetonwänden und Stahlbetondecken. Gebäude ca. 100cm eingegraben, Schachtgrube im Innern bis ca 50cm. Innen- und außenseitig verputzt. Dach mit Dachrandprofil, Dachdeckung bituminöse Dachpappe. Boden teils mit Holzbohlen über Schachtgrube belegt. 2x 2-flügelige Stahltür, 1x 1-flügelig. 3x Stahllüftungsgitter in der Fassade. Treppenabgang außen in Stahlbeton, ca. 5 STG, beidseitiges Stahlgeländer. Abgestellte Mittelspannungsmuffen in der Erde vor dem Gebäude und innerhalb der Schachtgrube. Entsorgung inkl davorliegender Pflasterfläche ca. 28qm.

1,000 PSCH

Summe 2.2.1.2. Abbrucharbeiten

Summe 2.2.1. Vorbereitende Maßnahmen

Summe 2.2. Vorbereitende Maßnahmen

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.3.	Erdarbeiten			
2.3.1.	Erdarbeiten			
2.3.1.1.	Baugrube			
2.3.1.1.2.	STLB-Bau: 04/2025 002 Boden Baugrube lösen fördern sammeln 10km laden transp. LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN AVV170504 geböschte Wände B 10-15m L 50-60m T bis 1,5m SE Boden für Baugrube, nach Abtrag des Oberbodens, profilgerecht lösen, fördern, im Behälter des AN sammeln, Förderweg bis 10 km, Transport über öffentliche Straßen, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN, Abfall ist nicht gefährlich, Aushub schadstoffbelastet gemäß Gutachten, Zuordnung LAGA Z 1.2 (eingeschränkter offener Einbau, in hydrogeologisch günstigen Gebieten), Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170504 Boden/Stein, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Behältergröße über 8 bis 10 m ³ , mit geböschten Wänden, Gesamtbreite über 10 bis 15 m, Gesamtlänge über 50 bis 60 m, Aushubtiefe bis 1,5 m, Homogenbereich 1, mit einer Bodengruppe, Bodengruppe 1 SE DIN 18196 (enggestufter Sand), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 5 m, Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020, - Konsistenz DIN EN ISO 14688-1 fest, Mengenermittlung nach Aufmaß an der Entnahmestelle.	1.650,000 m ³	.....	.....
2.3.1.1.3.	STLB-Bau: 04/2025 002 Gründungssohle verdichten Baugrube Gründungssohle verdichten, in Baugruben, Verdichtungsgrad mind. DPr 1.	1.000,000 m ²	.....	.....
2.3.1.1.4.	STLB-Bau: 04/2025 002 Boden liefern einbauen verdichten SW DPr1 D 15-20cm Boden, liefern, profilgerecht einbauen und verdichten, in Baugruben, mit einer Bodengruppe, Bodengruppe 1 SW DIN 18196 (weitgestuftes Sand-Kies-Gemisch), Verdichtungsgrad mind. DPr 1, Schichtdicke über 15 bis 20 cm.	1.050,000 m ³	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.3.1.1.5.	STLB-Bau: 04/2025 002 Planum Abweichung +/-2cm EV2 45MPa Planum herstellen, zulässige Abweichung von der Sollhöhe +/- 2 cm, Verformungsmodul mind. EV2 45 MPa.	800,000	m2	.....	.....
2.3.1.1.6.	STLB-Bau: 04/2025 080 Kontrollprüfung Unterbau/Planum Verformungsmodul statischer Lastplattendruckversuch Kontrollprüfung ZTV LW auf besondere Anordnung des AG, für Unterbau/Planum, Prüfung für Verformungsmodul, mit statischem Lastplattendruckversuch DIN 18134.	10,000	St	.....	.....
Summe 2.3.1.1. Baugrube					.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.3.1.2.	Gräben			
2.3.1.2.1.	Boden Suchgraben lösen, lagern, Boden Suchgraben lösen, lagern, einbauen bis t = 3,5 m, mehrere Teilabschnitte	30,000 m	.....	.....
	- Abwasseranlagen -			
2.3.1.2.2.	STLB-Bau: 04/2025 002 Boden Graben lösen fördern lagern Sohlen-B 0,7-0,8m T bis 1,25m SW Boden der Gräben, profilgerecht lösen, fördern, lagern, Abfall ist nicht gefährlich, Zuordnung LAGA Z 0 (uneingeschränkter Einbau), Breite der Sohle über 0,7 bis 0,8 m, Aushubtiefe bis 1,25 m, Homogenbereich 1, mit einer Bodengruppe, Bodengruppe 1 SW DIN 18196 (weitgestuftes Sand-Kies-Gemisch), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 3 m, Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020, - Konsistenz DIN EN ISO 14688-1 fest, Mengenermittlung nach Aufmaß an der Entnahmestelle.	200,000 m3	.....	.....
2.3.1.2.3.	Boden Suchgraben bis t=3,5m Boden für Suchgraben	15,000 m	.....	.....
2.3.1.2.4.	Boden Graben Abwasserkanäle lösen sammeln laden transp. LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN AVV170504 Sohlen-B 0,6-0,7m T bis 1,25m GW Boden der Gräben für Abwasserkanäle, profilgerecht lösen, im Behälter des AN sammeln, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN, Abfall ist nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170504 Boden/Stein, zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN, Anlage (Bezeichnung/Ort) 'Angaben nur im Bieterangabenverzeichnis eintragen' vom Bieter einzutragen, Behältergröße nach Wahl des AN, mit geböschten Wänden, mit Behinderung durch Versorgungs-, Entsorgungsleitungen und			

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Kabel, Sicherung wird gesondert vergütet, Breite der Sohle über 0,6 bis 0,7 m, Aushubtiefe bis 1,25 m, Homogenbereich 1, mit einer Bodengruppe, Bodengruppe 1 GW DIN 18196 (weitgestuftes Kies-Sand-Gemisch), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 3 m, Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020.	45,000 m3	.....	.....
2.3.1.2.5.	Boden Graben Abwasserkanäle lösen sammeln laden transp. LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN AVV170504 Sohlen-B 0,6-0,7m T bis 1,75m GW Boden der Gräben für Abwasserkanäle, profilgerecht lösen, im Behälter des AN sammeln, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN, Abfall ist nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170504 Boden/Stein, zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN, Anlage (Bezeichnung/Ort) 'Angaben nur im Bieterangabenverzeichnis eintragen' vom Bieter einzutragen, Behältergröße nach Wahl des AN, mit geböschten Wänden, mit Behinderung durch Versorgungs-, Entsorgungsleitungen und Kabel, Sicherung wird gesondert vergütet, Breite der Sohle über 0,6 bis 0,7 m, Aushubtiefe bis 1,75 m, Homogenbereich 1, mit einer Bodengruppe, Bodengruppe 1 GW DIN 18196 (weitgestuftes Kies-Sand-Gemisch), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 3 m, Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020.	165,000 m3	.....	.....
2.3.1.2.6.	Boden Graben Abwasserkanäle lösen sammeln laden transp. LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN AVV170504 Sohlen-B 0,6-0,7m T bis 2,5m GW Boden der Gräben für Abwasserkanäle, profilgerecht lösen, im Behälter des AN sammeln, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN, Abfall ist nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170504 Boden/Stein, zum Lager/zur Anlage nach Wahl des AN, Anlage (Bezeichnung/Ort) 'Angaben nur im			

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Bieterangabenverzeichnis eintragen'				
	vom Bieter einzutragen, Behältergröße nach Wahl des AN, mit geböschten Wänden, mit Behinderung durch Versorgungs-, Entsorgungsleitungen und Kabel, Sicherung wird gesondert vergütet, Breite der Sohle über 0,6 bis 0,7 m, Aushubtiefe bis 2,5 m, Homogenbereich 1, mit einer Bodengruppe, Bodengruppe 1 GW DIN 18196 (weitgestuftes Kies-Sand-Gemisch), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 3 m, Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020.	110,000	m3	.....	.....
2.3.1.2.7.	STLB-Bau: 04/2019 002 Kies-Sand-Gemisch Seitenverfüllung Abdeckung Rohr DN100-300 einbauen verdichten D 10-15cm Kies-Sand-Gemisch, rezyklierte Gesteinskörnung (RC-Baustoff) TL Gestein, liefern, für Seitenverfüllung und Abdeckung von Rohrleitungen, DN über 100 bis 300 mm, schichtenweise in der Reihenfolge des Schichtenverzeichnisses einbauen und verdichten, in Graben für Abwasserkanäle, Schichtdicke über 10 bis 15 cm.	275,000	m3	.....	.....
2.3.1.2.8.	Kopfloch zur Einbindung bis t=3m Kopfloch zur Einbindung bis t=3m	2,000	St	.....	.....
	- Wasseranlagen -				
2.3.1.2.9.	Kopflöcher zur Einbindung Kopflöcher zur Einbindung	2,000	St	.....	.....
2.3.1.2.10.	STLB-Bau: 04/2017 002 Boden Graben Wasserversorgungsltg lösen lagern Sohlen-B 0,5-0,6m T bis 1,25m GU Boden der Gräben für Wasserversorgungsleitungen, profilgerecht lösen, seitlich lagern, Breite der Sohle über 0,5 bis 0,6 m, Aushubtiefe bis 1,25 m, Homogenbereich 1, mit einer Bodengruppe, Bodengruppe 1 GU DIN 18196 (Kies-Schluff-Gemisch), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des				

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Homogenbereiches bis 2 m, Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020, - Anteil Steine (Co) bis 5 % Massenanteil DIN EN ISO 14688-1, - Konsistenz DIN EN ISO 14688-1 fest.	30,000 m3	.....	.....
2.3.1.2.11.	STLB-Bau: 04/2017 002 Kies-Sand-Gemisch einbauen verdichten Seitenverfüllung Abdeckung Rohr bis DN100 D 10-15cm Kies-Sand-Gemisch liefern, schichtenweise in der Reihenfolge des Schichtenverzeichnisses einbauen und verdichten, für Seitenverfüllung und Abdeckung von Rohrleitungen, DN bis 100 mm, in Gräben für Wasserversorgungsleitung, Körnung 0/4, Verdichtungsgrad mind. DPr 0,92 bis 0,95, Verformungsmodul mind. EV2 45 MPa, Schichtdicke über 10 bis 15 cm.	5,000 m3	.....	.....
2.3.1.2.12.	Straßenkappe Guss mit Bodenplatte Straßenkappe Guss mit Bodenplatte Beton liefern einbauen	3,000 St	.....	.....
2.3.1.2.13.	Abfall nicht gefährlich AVV170504 nicht schadstoffbelastet Z0 LKW AN transp. entsorgen Verwertungsanlage bis 10km Entsorg.-geb. AN Bau- und Abbruchabfälle, Boden, Steine und Baggergut, nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis- Verordnung) 170504 Boden/Stein, nicht schadstoffbelastet, Zuordnung Z 0 (uneingeschränkter Einbau), nach LAGA 2004 Boden, auf Baustelle lagernd, laden, mit LKW des AN transportieren, entsorgen, max. Gesamtgewicht ohne Beschränkung, zur Verwertungsanlage, Transportweg bis 10 km, die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen.	60,000 t	.....	.....
2.3.1.2.14.	Trassenwarnband liefern verlegen Trassenwarnband liefern verlegen	35,000 m	.....	.....
	- Wärmeversorgungsanlagen -			

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.3.1.2.15.	Kopfloch zur Einbindung Kopflöcher zur Einbindung	2,000 St	.....	.....
2.3.1.2.16.	Betonhaubenkanal zerstörungsfrei Betonhaubenkanal zerstörungsfrei öffnen nach Einbindung Vor- und Rücklauf fachgerecht verschließen, einschließlich Kernbohrung und Press-Dichtung	1,000 PSCH	.....	.....
2.3.1.2.17.	STLB-Bau: 10/2017 002 Boden Graben Fernwärmeltg lösen lagern verfüllen verdichten Sohlen-B 1-1,5m T bis 2m GU Boden der Gräben für Fernwärmeleitungen als Anschlussleitung, profilgerecht lösen, seitlich lagern, verfüllen, verdichten, verdrängten Boden seitlich lagern, Verbau wird gesondert vergütet, Bodeneinbau oberhalb der Leitungszone, Bettung/Auflager wird gesondert vergütet, Breite der Sohle über 1 bis 1,5 m, Aushubtiefe bis 2 m, Homogenbereich 1, mit einer Bodengruppe, Bodengruppe 1 GU DIN 18196 (Kies-Schluff-Gemisch), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 2 m, Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020, - Konsistenz DIN EN ISO 14688-1 fest.	210,000 m3	.....	.....
2.3.1.2.18.	Trassenwarnband liefern verlegen Trassenwarnband liefern verlegen	75,000 m	.....	.....
2.3.1.2.19.	STLB-Bau: 04/2017 002 Kies-Sand-Gemisch einbauen verdichten Auflager Rohr AD bis 150mm D 5-10cm Kies-Sand-Gemisch liefern, schichtenweise in der Reihenfolge des Schichtenverzeichnisses einbauen und verdichten, für Auflager von Rohrleitungen, Außendurchmesser bis 150 mm, in Graben für Fernwärmeleitung, Körnung 0/4, Verdichtungsgrad mind. DPr 0,92 bis 0,95, Verformungsmodul mind. EV2 45 MPa, Schichtdicke über 5 bis 10 cm.	9,000 m3	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.3.1.2.20.	STLB-Bau: 04/2017 002 Kies-Sand-Gemisch einbauen verdichten Seitenverfüllung Abdeckung Rohr AD bis 150mm D 20-25cm Kies-Sand-Gemisch liefern, schichtenweise in der Reihenfolge des Schichtenverzeichnisses einbauen und verdichten, für Seitenverfüllung und Abdeckung von Rohrleitungen, Außendurchmesser bis 150 mm, in Graben für Fernwärmeleitung, Körnung 0/4, Verdichtungsgrad mind. DPr 0,92 bis 0,95, Verformungsmodul mind. EV2 45 MPa, Schichtdicke über 20 bis 25 cm.	40,000 m3	.....	.....
2.3.1.2.21.	Straßenkappen Guss einschl Straßenkappen Guss einschl Bodenplatte Beton liefern und einbauen	2,000 St	.....	.....
2.3.1.2.22.	Abfall nicht gefährlich AVV170504 nicht schadstoffbelastet Z0 LKW AN transp. entsorgen Verwertungsanlage bis 10km Entsorg.-geb. AN Bau- und Abbruchabfälle, Boden, Steine und Baggergut, nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170504 Boden/Stein, nicht schadstoffbelastet, Zuordnung Z 0 (uneingeschränkter Einbau), nach LAGA 2004 Boden, auf Baustelle lagernd, laden, mit LKW des AN transportieren, entsorgen, max. Gesamtgewicht ohne Beschränkung, zur Verwertungsanlage, Transportweg bis 10 km, die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen.	80,000 t	.....	.....
	- Starkstromanlagen -			
2.3.1.2.23.	Kopflöcher zur Einbindung Kopflöcher zur Einbindung	2,000 St	.....	.....
2.3.1.2.24.	Trassenwarnband liefern verlegen Trassenwarnband liefern verlegen	75,000 m	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.3.1.2.25.	STLB-Bau: 10/2017 002 Boden Graben Kabel lösen lagern verfüllen verdichten Sohlen-B 0,6-0,7m T bis 1,5m GU Boden der Gräben für Kabel, profilgerecht lösen, seitlich lagern, verfüllen, verdichten, verdrängten Boden seitlich lagern, Verbau wird gesondert vergütet, Bodeneinbau oberhalb der Leitungszone, Bettung/Auflager wird gesondert vergütet, Breite der Sohle über 0,6 bis 0,7 m, Aushubtiefe bis 1,5 m, Homogenbereich 1, mit einer Bodengruppe, Bodengruppe 1 GU DIN 18196 (Kies-Schluff-Gemisch), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 2 m, Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020, - Konsistenz DIN EN ISO 14688-1 fest.	36,000 m3	.....	.....
2.3.1.2.26.	STLB-Bau: 04/2017 002 Kies-Sand-Gemisch einbauen verdichten Einbettung Kabel D 10-15cm Kies-Sand-Gemisch liefern, schichtenweise in der Reihenfolge des Schichtenverzeichnisses einbauen und verdichten, für Einbettung von Kabeln, in Graben für Kabel, Körnung 0/4, Verdichtungsgrad mind. DPr 0,92 bis 0,95, Verformungsmodul mind. EV2 45 MPa, Schichtdicke über 10 bis 15 cm.	9,000 m3	.....	.....
2.3.1.2.27.	Abfall nicht gefährlich AVV170504 nicht schadstoffbelastet Z0 LKW AN transp. entsorgen Verwertungsanlage bis 10km Entsorg.-geb. AN Bau- und Abbruchabfälle, Boden, Steine und Baggergut, nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170504 Boden/Stein, nicht schadstoffbelastet, Zuordnung Z 0 (uneingeschränkter Einbau), nach LAGA 2004 Boden, auf Baustelle lagernd, laden, mit LKW des AN transportieren, entsorgen, max. Gesamtgewicht ohne Beschränkung, zur Verwertungsanlage, Transportweg bis 10 km, die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen.	25,000 t	.....	.....
	- Fernmeldetechnik -			
2.3.1.2.28.	Kopflöcher zur Einbindung Kopflöcher zur Einbindung	2,000 St	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.3.1.2.29.	Trassenwarnband liefern verlegen Trassenwarnband liefern verlegen	75,000 m	.....	.....
2.3.1.2.30.	STLB-Bau: 10/2017 002 Boden Graben Versorgungsltg lösen lagern verfüllen verdichten Sohlen-B 0,7-0,8m T bis 1,5m GU Boden der Gräben für Versorgungsleitungen als Anschlussleitung, profilgerecht lösen, seitlich lagern, verfüllen, verdichten, verdrängten Boden seitlich lagern, Verbau wird gesondert vergütet, Bodeneinbau oberhalb der Leitungszone, Bettung/Auflager wird gesondert vergütet, Breite der Sohle über 0,7 bis 0,8 m, Aushubtiefe bis 1,5 m, Homogenbereich 1, mit einer Bodengruppe, Bodengruppe 1 GU DIN 18196 (Kies-Schluff-Gemisch), Tiefe oberer Horizont des Homogenbereiches von 0 m, Tiefe unterer Horizont des Homogenbereiches bis 2 m, Baumaßnahme der Geotechnischen Kategorie 1 DIN 4020, - Konsistenz DIN EN ISO 14688-1 fest.	36,000 m3	.....	.....
2.3.1.2.31.	STLB-Bau: 04/2017 002 Kies-Sand-Gemisch einbauen verdichten Einbettung Kabel D 10-15cm Kies-Sand-Gemisch liefern, schichtenweise in der Reihenfolge des Schichtenverzeichnisses einbauen und verdichten, für Einbettung von Kabeln, in Graben für Kabel, Körnung 0/4, Verdichtungsgrad mind. DPr 0,92 bis 0,95, Verformungsmodul mind. EV2 45 MPa, Schichtdicke über 10 bis 15 cm.	9,000 m3	.....	.....
2.3.1.2.32.	Abfall nicht gefährlich AVV170504 nicht schadstoffbelastet Z0 LKW AN transp. entsorgen Verwertungsanlage bis 10km Entsorg.-geb. AN Bau- und Abbruchabfälle, Boden, Steine und Baggergut, nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170504 Boden/Stein, nicht schadstoffbelastet, Zuordnung Z 0 (uneingeschränkter Einbau), nach LAGA 2004 Boden, auf Baustelle lagernd, laden, mit LKW des AN transportieren, entsorgen, max. Gesamtgewicht ohne Beschränkung, zur Verwertungsanlage, Transportweg bis 10 km, die Entsorgungsgebühren werden vom AN übernommen.	25,000 t	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
Summe 2.3.1.2.	Gräben				.....
Summe 2.3.1.	Erdarbeiten				.....
Summe 2.3.	Erdarbeiten				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.4.	Ver- und Entsorgungsleitungen			
2.4.1.	Ver- und Entsorgungsleitungen			
2.4.1.1.	Abwasseranlagen			
	Hinweis Die Positionen beinhalten die vollständige Lieferung inklusive aller erforderlichen Zubehörteile (Dichtungen, Kleinmaterial etc.), das Verlegen, die endgültige Montage und soweit erforderlich das Schließen der Verbindungen bei Abzweiger / Formstücke / Schächte. Schachtbaugruben und Auflager werden nicht gesondert vergütet Die Abnahmebefahrung / Druckprobe erfolgt durch eine externe Firma kann aber im Rahmen der Selbstüberwachung erfolgen			
2.4.1.1.5.	Zulage Längsleitung der Ver- und Zulage Längsleitung der Ver- und Entsorgung einschl. Sicherung	80,000 m	.....	.....
2.4.1.1.6.	Zulage kreuzende Leitung der Ver- Zulage kreuzende Leitung der Ver- und Entsorgung einschl. Sicherung	10,000 Stk	.....	.....
2.4.1.1.9.	STLB-Bau: 10/2017 009 Abwasserkanal PP homogen Regenwasser DN250 SN8 Graben abgebösch T 1,25-1,75m Bettung Typ 1 Bettungs-D 10cm Sand ob. Schicht Sand Abwasserkanal aus PP (Polypropylen)-Rohren DIN EN 1852-1, homogenes Vollwandrohr, für Regenwasser, mit Steckverbindung, Rohrende mit Muffe, DN 250, Nenn-Ringsteifigkeit SN 8 DIN EN ISO 9969, Verlegung DIN EN 1610 in vorh. geböschtem Graben, Grabentiefe über 1,25 bis 1,75 m, einschl. Bettung Typ 1, Dicke der unteren Bettungsschicht mind. 10 cm, aus Sand, obere Bettungsschicht aus Sand, Dicke der oberen Bettungsschicht gemäß beiliegender statischer Berechnung.	135,000 m	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.4.1.1.10.	STLB-Bau: 10/2017 009 Abwasserkanal PP homogen Regenwasser DN160 SN8 Graben abgebösch T 1,25-1,75m Bettung Typ 1 Bettungs-D 10cm Sand ob. Schicht Sand Abwasserkanal aus PP (Polypropylen)-Rohren DIN EN 1852-1, homogenes Vollwandrohr, für Regenwasser, mit Steckverbindung, Rohrende mit Muffe, DN 160, Nenn- Ringsteifigkeit SN 8 DIN EN ISO 9969, Verlegung DIN EN 1610 in vorh. geböschtem Graben, Grabentiefe über 1,25 bis 1,75 m, einschl. Bettung Typ 1, Dicke der unteren Bettungsschicht mind. 10 cm, aus Sand, obere Bettungsschicht aus Sand, Dicke der oberen Bettungsschicht gemäß beiliegender statischer Berechnung.	80,000 m	.....	.....
2.4.1.1.11.	STLB-Bau: 10/2017 009 Abzweig Reduzierung PP homogen Abwasserkanal DN250 DN160 Abzweig mit Reduzierung, Formstück aus PP (Polypropylen) DIN EN 1852-1, homogenes Vollwandrohr, für Abwasserkanal, für Regenwasser, Steckverbindung, Rohrende mit Muffe, DN 250, 2. DN 160.	15,000 St	.....	.....
2.4.1.1.12.	STLB-Bau: 10/2017 009 Bogen PP homogen Abwasserkanal 15Grad DN160 Bogen, Formstück aus PP (Polypropylen) DIN EN 1852-1, homogenes Vollwandrohr, für Abwasserkanal, für Regenwasser, 15 Grad, Steckverbindung, Rohrende mit Muffe, DN 160.	90,000 St	.....	.....
2.4.1.1.13.	STLB-Bau: 10/2017 009 Bogen PP homogen Abwasserkanal 15Grad DN250 Bogen, Formstück aus PP (Polypropylen) DIN EN 1852-1, homogenes Vollwandrohr, für Abwasserkanal, für Regenwasser, 15 Grad, Steckverbindung, Rohrende mit Muffe, DN 250.	5,000 St	.....	.....
2.4.1.1.14.	STLB-Bau: 10/2017 009 Schacht Beton-/Stahlbetonfertigteile DN1000 Gerinne gerade Beton C40/50 Zulauf DN150 Ablauf DN250 T 1,5-2m Schacht aus Beton-/Stahlbetonfertigteilen DIN EN 1917, DIN V 4034-1, Typ 2, rund, DN 1000, mit Schachtunterteil, Schachtringen/Schachtrohr, ggf. Übergangring oder Übergangsplatte, Auflageringen, Schachthals DN 1000/625, Bauteilverbindung mit Dichtringen aus Elastomeren DIN EN 681-1 und DIN 4060 als Kompressionsdichtung, Dichtringe werkseitig fest eingebaut, ohne Steigeinrichtung, Gerinne			

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	gerade, Schachtunterteil, Gerinne und Auftritt aus Beton C 40/50, in einem Guss gefertigt, Auftritt in Scheitelhöhe, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Zu- und Abläufe mit Muffe, Zulauf für Rohre aus PP, DN 150, Ablauf für Rohre aus PP, DN 250, lichte Schachttiefe über 1,5 bis 2 m.	2,000 St	.....	.....
2.4.1.1.15.	STLB-Bau: 10/2017 009 Schacht Beton-/Stahlbetonfertigteile DN1000 Gerinne gekrümmt Beton C40/50 Zulauf DN250 Ablauf DN250 T 1,5-2m Schacht aus Beton-/Stahlbetonfertigteilen DIN EN 1917, DIN V 4034-1, Typ 2, rund, DN 1000, mit Schachtunterteil, Schachtringen/Schachtrohr, ggf. Übergangsring oder Übergangsplatte, Auflageringen, Schachthals DN 1000/625, Bauteilverbindung mit Dichtringen aus Elastomeren DIN EN 681-1 und DIN 4060 als Kompressionsdichtung, Dichtringe werkseitig fest eingebaut, ohne Steigeinrichtung, Gerinne gekrümmt, Schachtunterteil, Gerinne und Auftritt aus Beton C 40/50, in einem Guss gefertigt, Auftritt in Scheitelhöhe, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Zu- und Abläufe mit Muffe, Zulauf für Rohre aus PP, DN 250, Ablauf für Rohre aus PP, DN 250, lichte Schachttiefe über 1,5 bis 2 m.	1,000 St	.....	.....
2.4.1.1.16.	STLB-Bau: 10/2017 009 Schacht Beton-/Stahlbetonfertigteile DN1000 Gerinne gekrümmt Beton C40/50 Zulauf DN250 Ablauf DN250 Zulauf DN250 T 1,5-2m Schacht aus Beton-/Stahlbetonfertigteilen DIN EN 1917, DIN V 4034-1, Typ 2, rund, DN 1000, mit Schachtunterteil, Schachtringen/Schachtrohr, ggf. Übergangsring oder Übergangsplatte, Auflageringen, Schachthals DN 1000/625, Bauteilverbindung mit Dichtringen aus Elastomeren DIN EN 681-1 und DIN 4060 als Kompressionsdichtung, Dichtringe werkseitig fest eingebaut, ohne Steigeinrichtung, Gerinne gekrümmt, Schachtunterteil, Gerinne und Auftritt aus Beton C 40/50, in einem Guss gefertigt, Auftritt in Scheitelhöhe, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Zu- und Abläufe mit Muffe, Zulauf für Rohre aus PP, DN 250, Ablauf für Rohre aus PP, DN 250, mit Seitenzulauf mit gelenkiger Rohreinbindung, Gerinneführung nach ATV-DVWK A 157, aus PP, DN 250, lichte Schachttiefe über 1,5 bis 2 m.	2,000 St	.....	.....
2.4.1.1.17.	STLB-Bau: 04/2019 009 Schacht Beton-/Stahlbetonfertigteile DN1000 Gerinne gerade Beton C40/50 Zulauf DN250 Ablauf DN250 Zulauf DN250 T 3-4m Schacht aus Beton-/Stahlbetonfertigteilen DIN EN 1917, DIN V			

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	4034-1, Typ 2, rund, DN 1000, mit Schachtunterteil, Schachtringen/Schachtrohr, ggf. Übergangsring oder Übergangsplatte, Auflageringen, Schachthals DN 1000/625, Bauteilverbindung mit Dichtringen aus Elastomeren DIN EN 681-1 und DIN 4060 als Kompressionsdichtung, Dichtringe werkseitig fest eingebaut, ohne Steigeinrichtung, Gerinne gerade, Schachtunterteil, Gerinne und Auftritt aus Beton C 40/50, in einem Guss gefertigt, Auftritt in Scheitelhöhe, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Zu- und Abläufe mit Muffe, Zulauf für Rohre aus Beton, DN 250, Ablauf für Rohre aus Beton, DN 250, mit Seitenzulauf mit gelenkiger Rohreinbindung, Gerinneführung nach ATV-DVWK A 157, aus PP, DN 250, lichte Schachttiefe über 3 bis 4 m.	1,000 St	.....	.....
2.4.1.1.18.	Zualge zum aufsetzen in das Zualge zum aufsetzen in das Bestandsystem einschl. Verbau, Pumpen, Blasen etc.	1,000 PSCH	.....	.....
2.4.1.1.19.	STLB-Bau: 10/2017 009 Schachtabdeck. Schachthals DN625 D400 rund Guss Einlage Rahmen rund Guss setzen Schachtabdeckung für Schacht DIN EN 1917 und DIN V 4034-1 mit Schachthals DN 625, Klasse D 400 DIN EN 124-1, Deckel rund aus Gusseisen DIN EN 124-2, mit dämpfender Einlage, mit Lüftungsöffnungen, Rahmen DIN 19584, rund aus Gusseisen, höhengerecht in WW-Schachtkopfmörtel DIN 19573 setzen.	8,000 St	.....	.....
2.4.1.1.20.	STLB-Bau: 10/2017 009 Schmutzfänger Stahl verz DN625 Schmutzfänger in leichter Ausführung aus verzinktem Stahl DN 625 für Schachtabdeckung.	8,000 St	.....	.....
2.4.1.1.21.	STLB-Bau: 10/2017 009 Auflagering waagerecht Betonfertigteile Weite 625mm H 60mm Schubsicherung Auflagering, zum Einbau in waagerechte Oberfläche, Betonfertigteile (AR-V) DIN EN 1917, DIN V 4034-1, Typ 2, lichte Weite 625 mm, Bauhöhe 60 mm, mit Schubsicherung.	1,000 St	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.4.1.1.22.	STLB-Bau: 10/2017 009 Auflagering waagerecht Betonfertigteile Weite 625mm H 40mm Schubsicherung Auflagering, zum Einbau in waagerechte Oberfläche, Betonfertigteile (AR-V) DIN EN 1917, DIN V 4034-1, Typ 2, lichte Weite 625 mm, Bauhöhe 40 mm, mit Schubsicherung.	1,000	St	.....	.....
2.4.1.1.23.	STLB-Bau: 10/2017 009 Auflagering waagerecht Betonfertigteile Weite 625mm H 80mm Schubsicherung Auflagering, zum Einbau in waagerechte Oberfläche, Betonfertigteile (AR-V) DIN EN 1917, DIN V 4034-1, Typ 2, lichte Weite 625 mm, Bauhöhe 80 mm, mit Schubsicherung.	1,000	St	.....	.....
2.4.1.1.24.	STLB-Bau: 10/2017 009 Auflagering waagerecht Betonfertigteile Weite 625mm H 100mm Schubsicherung Auflagering, zum Einbau in waagerechte Oberfläche, Betonfertigteile (AR-V) DIN EN 1917, DIN V 4034-1, Typ 2, lichte Weite 625 mm, Bauhöhe 100 mm, mit Schubsicherung.	1,000	St	.....	.....
2.4.1.1.25.	STLB-Bau: 10/2017 009 Auflagering waagerecht Betonfertigteile Weite 625mm H 150mm Schubsicherung Auflagering, zum Einbau in waagerechte Oberfläche, Betonfertigteile (AR-V) DIN EN 1917, DIN V 4034-1, Typ 2, lichte Weite 625 mm, Bauhöhe 150 mm, mit Schubsicherung.	1,000	St	.....	.....
2.4.1.1.26.	STLB-Bau: 10/2017 009 Auflagering waagerecht Betonfertigteile Weite 625mm H 200mm Schubsicherung Auflagering, zum Einbau in waagerechte Oberfläche, Betonfertigteile (AR-V) DIN EN 1917, DIN V 4034-1, Typ 2, lichte Weite 625 mm, Bauhöhe 200 mm, mit Schubsicherung.	1,000	St	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.4.1.1.27.	STLB-Bau: 10/2017 009 Auflagering waagerecht Betonfertigteile Weite 625mm H 400mm Schubsicherung Auflagering, zum Einbau in waagerechte Oberfläche, Betonfertigteile (AR-V) DIN EN 1917, DIN V 4034-1, Typ 2, lichte Weite 625 mm, Bauhöhe 400 mm, mit Schubsicherung.	1,000	St	.....	.....
2.4.1.1.28.	Zulage Schächte auf Höhe bringen, Zulage Schächte auf Höhe bringen, zusätzlich werden 4 umliegende Schächte auf Höhe gebracht	1,000	PSCH	.....	.....
2.4.1.1.29.	Zulage innenliegender Absturz t bis Zulage innenliegender Absturz t bis 1,50 m herstellen einschl. aller erforderlichen Materialien und Leistungen	1,000	PSCH	.....	.....
2.4.1.1.30.	Zulage einbinden in Bestand Zulage einbinden in Bestand einschl. Kernbohrungen, anpassen Gerinne, Schnitten, Gelenkmuffe, Material etc.	1,000	PSCH	.....	.....
2.4.1.1.31.	Zulage Einmessen der Entwässerungsanlage Einmessen der SW - Entwässerungsanlage	1,000	PSCH	.....	.....
2.4.1.1.32.	Behelfsbrücke herstellen Behelfsbrücke für Fußgänger, Nutzbreite über 1,50 m bis 2,00 m, Länge über 3,00 m bis 3,50 m, herstellen und beseitigen	2,000	St	.....	.....
2.4.1.1.33.	Abwasserkanal PP homogen DN160 SN8 Graben abgeböscht T 1,25-1,75m Bettung Typ 1 Bettungs-D 10cm Sand ob. Schicht Sand Abwasserkanal für Schmutzwasser, aus PP (Polypropylen)- Rohren DIN EN 1852-1, homogenes Vollwandrohr, DN 160, Nenn-Ringsteifigkeit SN 8 DIN EN ISO 9969, Verlegung DIN EN 1610 in vorh. geböschtem Graben, Grabentiefe über 1,25 bis 1,75 m, einschl. Bettung Typ 1, Dicke der unteren				

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Bettungsschicht mind. 10 cm, aus Sand, obere Bettungsschicht aus Sand, Dicke der oberen Bettungsschicht gemäß beiliegender statischer Berechnung.	50,000 m	.....	.....
2.4.1.1.34.	STLB-Bau: 04/2017 009 Abwasserkanal PP homogen DN160 SN8 Graben abgebösch T 1,25-1,75m Bettung Typ 1 Bettungs-D 10cm Sand ob. Schicht Sand Abwasserkanal für Schmutzwasser, aus PP (Polypropylen)-Rohren DIN EN 1852-1, homogenes Vollwandrohr, DN 160, Nenn-Ringsteifigkeit SN 8 DIN EN ISO 9969, Verlegung DIN EN 1610 in vorh. geböschtem Graben, Grabentiefe über 1,25 bis 1,75 m, einschl. Bettung Typ 1, Dicke der unteren Bettungsschicht mind. 10 cm, aus Sand, obere Bettungsschicht aus Sand, Dicke der oberen Bettungsschicht gemäß beiliegender statischer Berechnung.	15,000 m	.....	.....
2.4.1.1.35.	STLB-Bau: 04/2017 009 Abwasserkanal PP homogen DN200 SN8 Graben abgebösch T 1,75-4m Bettung Typ 1 Bettungs-D 10cm Sand ob. Schicht Sand Abwasserkanal für Schmutzwasser, aus PP (Polypropylen)-Rohren DIN EN 1852-1, homogenes Vollwandrohr, DN 200, Nenn-Ringsteifigkeit SN 8 DIN EN ISO 9969, Verlegung DIN EN 1610 in vorh. geböschtem Graben, Grabentiefe über 1,75 bis 4 m, einschl. Bettung Typ 1, Dicke der unteren Bettungsschicht mind. 10 cm, aus Sand, obere Bettungsschicht aus Sand, Dicke der oberen Bettungsschicht gemäß beiliegender statischer Berechnung.	20,000 m	.....	.....
2.4.1.1.36.	STLB-Bau: 10/2016 009 Abzweig Reduzierung PP homogen Abwasserkanal 45Grad DN200 DN160 Abzweig mit Reduzierung, Formstück aus PP (Polypropylen) DIN EN 1852-1, homogenes Vollwandrohr, für Abwasserkanal, für Schmutzwasser, 45 Grad, Steckverbindung, Rohrende mit Muffe, DN 200, 2. DN 160.	15,000 St	.....	.....
2.4.1.1.37.	STLB-Bau: 10/2016 009 Bogen PP homogen Abwasserkanal 30Grad DN160 Bogen, Formstück aus PP (Polypropylen) DIN EN 1852-1,			

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	homogenes Vollwandrohr, für Abwasserkanal, für Schmutzwasser, 30 Grad, Steckverbindung, Rohrende mit Muffe, DN 160.	50,000 St	.....	.....
2.4.1.1.38.	STLB-Bau: 04/2017 009 Schacht Beton-/Stahlbetonfertigteile DN1000 Lastübertragungsring Kanalklinker Zulauf DN200 Ablauf DN200 Zulauf DN200 T 3-4m Schacht aus Beton-/Stahlbetonfertigteilen DIN EN 1917, DIN V 4034-1, Typ 2, rund, DN 1000, mit Schachtunterteil, Schachtringen/Schachtrohr, ggf. Übergangsring oder Übergangsplatte, Auflageringen, Schachthals DN 1000/625, Bauteilverbindung mit Dichtringen aus Elastomeren DIN EN 681-1 und DIN 4060 als Kompressionsdichtung, Dichtringe werkseitig fest eingebaut, gleichmäßige Lastübertragung durch mitgelieferten Lastübertragungsring, ohne Steigereinrichtung, Gerinne und Auftritt ausgekleidet mit Kanalklinkern DIN 4051, Auftritt in Scheitelhöhe, Anschlüsse für gelenkige Einbindung der Zu- und Abläufe mit Stutzen, Zulauf für Rohre aus Steinzeug, DN 200, Verbindungssystem C, Ablauf für Rohre aus Steinzeug, DN 200, Verbindungssystem C, mit Seitenzulauf mit gelenkiger Rohreinbindung, Gerinneführung nach ATV-DVWK A 157, aus PP, DN 200, lichte Schachttiefe über 3 bis 4 m.	1,000 St	.....	.....
2.4.1.1.39.	STLB-Bau: 04/2025 044 Mauerkragen EPDM Abwasserltg PP heißwasserbest. DN/OD160 Mauerkragen aus EPDM, Befestigung mit Spannbändern aus nichtrostendem Stahl, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C), DN/OD 160.	20,000 St	.....	.....
2.4.1.1.40.	STLB-Bau: 04/2017 009 Schacht Beton-/Stahlbetonfertigteile DN1000 Lastübertragungsring Gerinne gekrümmt Kanalklinker Zulauf DN200 Ablauf DN200 T 2-2,5m Schacht aus Beton-/Stahlbetonfertigteilen DIN EN 1917, DIN V 4034-1, Typ 2, rund, DN 1000, mit Schachtunterteil, Schachtringen/Schachtrohr, ggf. Übergangsring oder Übergangsplatte, Auflageringen, Schachthals DN 1000/625, Bauteilverbindung mit Dichtringen aus Elastomeren DIN EN 681-1 und DIN 4060 als Kompressionsdichtung, Dichtringe werkseitig fest eingebaut, gleichmäßige Lastübertragung durch mitgelieferten Lastübertragungsring, ohne Steigereinrichtung, Gerinne gekrümmt, Gerinne und Auftritt ausgekleidet mit Kanalklinkern DIN 4051, Auftritt in Scheitelhöhe, Anschlüsse für			

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	gelenkige Einbindung der Zu- und Abläufe mit Stützen, Zulauf für Rohre aus PP, DN 200, Ablauf für Rohre aus PP, DN 200, lichte Schachttiefe über 2 bis 2,5 m.	1,000 St	.....	.....
2.4.1.1.41.	Zulage zur Einbindung ins Bestandsnetz, Zulage zur Einbindung ins Bestandsnetz, setzen des Schachtes auf eine vorhandene Stz Leitung DN 200, Betrieb kann bei Bedarf unterbrochen werden, in diese Position alle Leistungen und Materialien wie z.B. Schnitte, Entsorgung, zusätzlich erforderliche Kupplungen, Formstücke, Blasen usw. kalkulieren,	1,000 PSCH	.....	.....
2.4.1.1.42.	Offene Wasserhaltung Offene Wasserhaltung zur Trockenhaltung des Rohrgrabens und der Schachtbaugruben während der Bauphase, bestehend aus Drainrohr, Sickerschicht, erforderlichen provisorischen Pumpensäumpfen, einschl. Pumpengestellung und Betrieb	1,000 PSCH	.....	.....
2.4.1.1.43.	Künzelstabversuch durchführen, Künzelstabversuch durchführen, auf Anordnung und im Beisein des AG zur Kontrolle des Verdichtungsgrades im Bereich der Leitungszone, Ergebnisse sind protokolliert zu übergeben	7,000 St	.....	.....
2.4.1.1.44.	Umpflasterung für Umpflasterung für Schachtabdeckungen in Teilflächen herstellen	8,000 St	.....	.....
Summe 2.4.1.1. Abwasseranlagen				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

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

2.4.1.2. Wasseranlagen

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterakunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.4.1.3.	Baunebenkosten				
2.4.1.3.1.	Dichtheitsprüfung, optische Dichtheitsprüfung, optische Inspektion und BFR-konforme Aufnahme der Abwasseranlagen				
		1,000	PSCH		.....
Summe 2.4.1.3.	Baunebenkosten				.....
Summe 2.4.1.	Ver- und Entsorgungsleitungen				.....
Summe 2.4.	Ver- und Entsorgungsleitungen				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.5.	Betonarbeiten			
2.5.1.	Gründung			
2.5.1.1.	Sauberkeitsschichten und Auffüllungen			
2.5.1.1.1.	STLB-Bau: 04/2025 013 Ortbeton Sauberkeitsschicht Bodenplatte unbewehrt C8/10 D 5cm Ortbeton Sauberkeitsschicht, für Bodenplatte, Untergrund waagerecht, obere Betonfläche waagerecht, als unbewehrter Beton, Normalbeton C 8/10 DIN EN 206, DIN 1045-2, Dicke 5 cm.			
		801,000 m2	.....	.....
Summe 2.5.1.1. Sauberkeitsschichten und Auffül..				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.5.1.2.	Einzelfundamente			
	Einzelfundamente nur im Bereich der Eingangsüberdachungen.			
2.5.1.2.1.	STLB-Bau: 04/2025 013 Schalung Einzelfundament H 0,5-1m Schalung Einzelfundament, Bauteilhöhe über 0,5 bis 1 m.			
		11,000 m2	.....	.....
2.5.1.2.2.	STLB-Bau: 04/2025 013 Ortbeton Einzelfundament Stahlbeton C20/25 XC2 0,25-0,5m3 Ortbeton Einzelfundament, obere Betonfläche waagerecht, aus Stahlbeton, Normalbeton C 20/25 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, Expositionsklasse XC2 (Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung, nass/selten trocken), Einzelvolumen über 0,25 bis 0,5 m3.			
		2,200 m3	.....	.....
Summe 2.5.1.2.	Einzelfundamente			.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.5.1.3.	Streifenfundamente			
2.5.1.3.1.	STLB-Bau: 04/2025 013 Schalung Streifenfundament H bis 0,5m Schalung Streifenfundament, Bauteilhöhe bis 0,5 m.			
		96,000 m2	.....	.....
2.5.1.3.2.	STLB-Bau: 04/2025 013 Ortbeton Streifenfundament Stahlbeton C20/25 XC2 B 75-100cm T 30-40cm Ortbeton Streifenfundament, obere Betonfläche waagerecht, aus Stahlbeton, Normalbeton C 20/25 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, Expositionsklasse XC2 (Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung, nass/selten trocken), Querschnittsbreite über 75 bis 100 cm, Querschnittstiefe über 30 bis 40 cm.			
		9,000 m3	.....	.....
2.5.1.3.3.	Gemäß Position 2.5.1.3.2. STLB-Bau: 04/2025 013 Wie vor, jedoch Querschnittsbreite über 100 bis 125 cm; Querschnittsbreite über 100 bis 125 cm			
		39,000 m3	.....	.....
2.5.1.3.4.	Gemäß Position 2.5.1.3.2. STLB-Bau: 04/2025 013 Wie vor, jedoch Querschnittsbreite über 125 bis 150 cm; Querschnittsbreite über 125 bis 150 cm			
		11,000 m3	.....	.....
2.5.1.3.5.	STLB-Bau: 04/2025 013 Schalung Streifenfundament H 0,5-1m Schalung Streifenfundament, Bauteilhöhe über 0,5 bis 1 m.			
		181,000 m2	.....	.....
2.5.1.3.6.	STLB-Bau: 04/2025 013 Ortbeton Streifenfundament Stahlbeton C20/25 XC2 B 50-75cm T 50-75cm Ortbeton Streifenfundament, obere Betonfläche waagerecht, aus Stahlbeton, Normalbeton C 20/25 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, Expositionsklasse XC2 (Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung, nass/selten trocken), Querschnittsbreite über 50 bis 75 cm, Querschnittstiefe über 50 bis 75 cm.			
		59,000 m3	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
Summe 2.5.1.3. Streifenfundamente					

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.5.1.4.	Bodenplatte			
2.5.1.4.1.	STLB-Bau: 04/2025 013 Schalung Bodenpl. H bis 15cm Schalung Bodenplatte, als Randschalung, Schalungshöhe bis 15 cm.			
		142,000 m	.....	.....
2.5.1.4.2.	STLB-Bau: 04/2025 013 Ortbeton Bodenpl. Stahlbeton C20/25 XC2 D 15cm Ortbeton Bodenplatte, Untergrund waagerecht, obere Betonfläche waagerecht, als Stahlbeton, Normalbeton C 20/25 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, Expositionsklasse XC2 (Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung, nass/selten trocken), Feuchtigkeitsklasse WF (Betonkorrosion, feuchte Umgebung), Dicke 15 cm.			
		787,000 m2	.....	.....
Summe 2.5.1.4. Bodenplatte				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.5.1.5.	Dämmung und Trennlagen			
2.5.1.5.1.	STLB-Bau: 04/2025 013 Perimeterdämmung Streifenfundament Seiten W1.1-E PS-Hartschaum XPS 0,035W/(mK) einlagig D 120mm PW dh Perimeterdämmung auf den Seiten des Streifenfundamentes, Wassereinwirkungsklasse W1.1-E (Bodenfeuchte und nichtdrückendes Wasser bei Bodenplatten und erdberührten Wänden), aus Polystyrol-Hartschaum XPS DIN EN 13164, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,035 W/(mK), Nennwert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,034 W/(mK), einlagig, Dicke 120 mm, als Platten, mit Stufenfalz, Anwendungsgebiet DIN 4108-10 PW, hohe Druckbelastbarkeit - dh, mit Klebe- und Dichtungsmasse auf Bitumenbasis (2-Komponentenkleber) befestigen.	183,000 m2	.....	.....
Summe 2.5.1.5.	Dämmung und Trennlagen			.....
Summe 2.5.1.	Gründung			.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.5.2.	Decken			
2.5.2.1.	Elementdecken			
2.5.2.1.1.	STLB-Bau: 04/2025 013 El.-Deckenpl. Fertigteil D 7cm C25/30 H 3,11 m bis 3,15 m Elementdeckenplatte für Aufbeton, als Fertigteil DIN EN 13369 und DIN EN 13747, Gesamtdicke einschl. Ortbetonergänzung (Aufbeton) 22 cm, Gesamtdicke ohne Ortbetonergänzung (Aufbeton) 7 cm, Ortbetonergänzung (Aufbeton) wird gesondert vergütet, nicht geschalte Betonflächen geglättet, als Stahlbeton, Normalbeton C 25/30 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, ohne Scheibenwirkung, mit 2-seitiger seitlicher Anschlussbewehrung, Auflager mit Anschlussbewehrung, Einbauteile für Fremdleistungen und Bewehrung werden gesondert vergütet, Höhe Abstützung von '3.11' m, Höhe Abstützung bis '3.15' m, Aufstellenebene waagrecht, die Vorhaltung des Traggerüsts Bemessungsklasse B für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet.	2.277,000 m2	.....	.....
2.5.2.1.2.	STLB-Bau: 04/2025 013 Ortbeton Aufbeton Stahlbeton C25/30 XC1 D 15cm Ortbeton, Aufbeton, als Stahlbeton als Normalbeton C 25/30 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, Expositionsklasse XC1 (Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung, trocken/ständig nass), Dicke 15 cm, Untergrund waagrecht.	2.277,000 m2	.....	.....
2.5.2.1.3.	STLB-Bau: 04/2025 013 Schalung Deckenpl. Randschalung H 15-25cm Schalung Deckenplatte, als Randschalung, Schalungshöhe über 15 bis 25 cm, Schalungshaut für Betonflächen ohne Anforderung.	642,000 m	.....	.....
2.5.2.1.4.	Aussparung an Decke, Aussparung an Decke, für Auflagerkonsole der Treppenläufe, Breite 150,0 cm, Höhe 5,0 cm, Tiefe 15,0 cm.	10,000 St	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Durchbrüche und Kernbohrungen in der Decke erfolgen in unberwehren Bereichen. Die Arbeiten werden vor einbringen des Ortbetons in Abstimmung mit dem Gewerk TGA durchgeführt.			
2.5.2.1.5.	STLB-Bau: 10/2025 013 Schalung Aussparung T 10-20cm 5000-10000cm2 rechteckig Deckenpl. Schalung Aussparung, geeignet für späteres Verschließen, Aussparungstiefe über 10 bis 20 cm, Einzelgröße der Aussparungen über 5000 bis 10000 cm2, Aussparungsform rechteckig, für Deckenplatte aus Ortbeton.	70,000 m2	.....	.....
2.5.2.1.6.	STLB-Bau: 10/2025 084 Kernbohrung Beton Durchm. 50-100mm T 5-7,5cm nicht schadstoffbelastet v.Hand Stoffe zerkleinern Kernbohrung, senkrecht zur Untergrundfläche, Untergrundfläche senkrecht, aus unbewehrtem Beton, Normalbeton, Bohrdurchmesser über 50 bis 100 mm, Bohrtiefe über 5 bis 7,5 cm, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Werte gemäß Ersatzbaustoffverordnung 2023 sind eingehalten, Charakterisierung gemischter Bauschutt Klasse RC-1 nach EBV 2023, Anlage 1, Tabelle 1, Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 24 kN/m3, von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung staubarm TRGS 559, Ausführung innerhalb des Bauwerks, aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, max. Kantenlänge bis 45 cm, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zur Verwertungsanlage, Transportweg bis 10 km, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170101 Beton, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	200,000 St	.....	.....
2.5.2.1.7.	Gemäß Position 2.5.2.1.6. STLB-Bau: 10/2025 084 Wie vor, jedoch Bohrdurchmesser über 150 bis 200 mm; Bohrdurchmesser über 150 bis 200 mm	120,000 St	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.5.2.1.8.	Gemäß Position 2.5.2.1.6. STLB-Bau: 10/2025 084 Wie vor, jedoch Bohrdurchmesser über 250 bis 300 mm; Bohrdurchmesser über 250 bis 300 mm	10,000 St	.....	.....
2.5.2.1.9.	Gemäß Position 2.5.2.1.6. STLB-Bau: 10/2025 084 Wie vor, jedoch Bohrdurchmesser über 300 bis 400 mm; Bohrdurchmesser über 300 bis 400 mm	15,000 St	.....	.....
2.5.2.1.10.	STLB-Bau: 10/2025 084 Durchbruch herstellen Beton 300-400cm² T 5-10cm nicht schadstoffbelastet 24kN/m³ v.Hand Stoffe zerkleinern laden transp. LKW AN entsorgen bis 10km AVV170101 Vergüt.Entsorg. AN Durchbruch herstellen, senkrecht zur Untergrundfläche, Untergrundfläche senkrecht, in unbewehrten Beton, Normalbeton, ohne Bekleidungen und Beschichtungen, Einzelöffnung über 300 bis 400 cm ² , Tiefe über 5 bis 10 cm, Hilfsschnitte werden nicht gesondert vergütet, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Werte gemäß Ersatzbaustoffverordnung 2023 sind eingehalten, Charakterisierung gemischter Bauschutt Klasse RC-1 nach EBV 2023, Anlage 1, Tabelle 1, Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 24 kN/m ³ , Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Ausführung staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, max. Kantenlänge bis 45 cm, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zur Verwertungsanlage, Transportweg bis 10 km, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170101 Beton, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	10,000 St	.....	.....
2.5.2.1.11.	Gemäß Position 2.5.2.1.10. STLB-Bau: 10/2025 084 Wie vor, jedoch Einzelöffnung über 2000 bis 3000 cm²; Einzelöffnung über 2000 bis 3000 cm ²	10,000 St	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.5.2.1.12.	Gemäß Position 2.5.2.1.10. STLB-Bau: 10/2025 084 Wie vor, jedoch Einzelöffnung über 3000 bis 5000 cm2; Einzelöffnung über 3000 bis 5000 cm2	10,000	St	.....	.....
Summe 2.5.2.1.	Elementdecken				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.5.2.2.	Ortbetondecken			
2.5.2.2.1.	STLB-Bau: 04/2025 013 Schalung Deckenpl. H 3 m bis 4 m Schalung Deckenplatte, Schalungshaut geeignet für das Aufbringen von Dünnputz auf erhärtete Betonflächen, Höhe Abstützung von '3' m, Höhe Abstützung bis '4' m, Aufstellebene Abstützung abgetreppt, Deckendicke über 12 bis 18 cm, einschl. Traggerüst Bemessungsklasse A.	27,000 m2	.....	.....
2.5.2.2.2.	STLB-Bau: 04/2025 013 Schalung Deckenpl. Randschalung H 15-25cm Schalung Deckenplatte, als Randschalung, Schalungshöhe über 15 bis 25 cm, Schalungshaut geeignet für das Aufbringen von Dünnputz auf erhärtete Betonflächen, Deckendicke über 12 bis 18 cm.	60,000 m	.....	.....
2.5.2.2.3.	STLB-Bau: 04/2025 013 Ortbeton Deckenpl. Stahlbeton C25/30 SB2 Decken-D 16cm Ortbeton Deckenplatte, als Stahlbeton, Normalbeton C 25/30 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, als Sichtbeton, mit normalen Anforderungen, Klasse SB 2 gemäß DBV-Merkblatt "Sichtbeton", Deckendicke 16 cm, Erprobungsflächen werden gesondert vergütet.	27,000 m2	.....	.....
2.5.2.2.4.	STLB-Bau: 04/2025 013 Schalung Deckenpl. geneigt H 3 m bis 4 m Schalung Deckenplatte, geneigt, Neigung über 25 bis 45 Grad, Schalungshaut geeignet für das Aufbringen von Dünnputz auf erhärtete Betonflächen, Höhe Abstützung von '3' m, Höhe Abstützung bis '4' m, Aufstellebene Abstützung abgetreppt, Deckendicke über 12 bis 18 cm, einschl. Traggerüst Bemessungsklasse A.	27,000 m2	.....	.....
2.5.2.2.5.	Gemäß Position 2.5.2.2.4. STLB-Bau: 04/2025 013 Wie vor, jedoch als Deckschalung; als Deckschalung	27,000 m2	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.5.2.2.6.	STLB-Bau: 04/2025 013 Schalung Öffnung geneigt T 10-20cm 10000-25000cm2 rechteckig Deckenpl. Schalung Öffnung, geneigt, Schalungshaut geeignet für das Aufbringen von Dünnputz auf erhärtete Betonflächen, Aussparungstiefe über 10 bis 20 cm, Einzelgröße der Aussparungen über 10000 bis 25000 cm2, Aussparungsform rechteckig, für Deckenplatte aus Ortbeton.	2,000	St	.....	.....
2.5.2.2.7.	STLB-Bau: 04/2025 013 Ortbeton Deckenpl. geneigt Deckschalung untere Fläche geneigt Stahlbeton C25/30 SB2 Decken-D 16cm Ortbeton Deckenplatte, obere Betonfläche geneigt, mit Deckschalung, Deckschalung wird gesondert vergütet, Neigung über 25 bis 45 Grad, untere Betonfläche geneigt, als Stahlbeton, Normalbeton C 25/30 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, als Sichtbeton, mit normalen Anforderungen, Klasse SB 2 gemäß DBV-Merkblatt "Sichtbeton", Deckendicke 16 cm, Erprobungsflächen werden gesondert vergütet.	27,000	m2	.....	.....
Summe 2.5.2.2.	Ortbetondecken				.....
Summe 2.5.2.	Decken				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.5.3.	Wände / Balken			
2.5.3.1.	Fenster-, und Türstürze			
2.5.3.1.1.	Fertigsteilsturz Stahlbeton C25/30 XC1 B 24 cm H 15 cm Fertigsteilsturz, für Wandöffnung, obere Betonfläche waagrecht, als Stahlbeton, Normalbeton C 25/30 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, Expositionsklasse XC1 (Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung, trocken/ständig nass), Feuchtigkeitsklasse WO (Betonkorrosion, trockene Umgebung), rechteckig, Querschnittsbreite '24' cm, Querschnittshöhe '15' cm.	210,000 m	.....	.....
Summe 2.5.3.1. Fenster-, und Türstürze				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.5.3.2.	Drempel und Ringbalken				
	- Drempel -				
2.5.3.2.1.	STLB-Bau: 04/2025 013 Schalung Drempel SB2 H 0,5-1m Schalung Drempel, Stirnschalung wird gesondert vergütet, Schalungshaut geeignet für sichtbar bleibende Betonflächen, 2. Schalseite ohne Anforderung, mit normalen Anforderungen, Klasse SB 2 gemäß DBV-Merkblatt "Sichtbeton", mit Dreikantleiste für gefaste Betonkanten, ohne Fuge, Bauteilhöhe über 0,5 bis 1 m.	180,000	m2	.....	.....
2.5.3.2.2.	STLB-Bau: 10/2024 013 Schalung Drempel Deckschalung geneigt SB2 H 0,5-1m Der Langtext wird nicht übergeben, da für diese Leistungsbeschreibung keine Lizenz installiert ist.	40,000	m2	.....	.....
2.5.3.2.3.	STLB-Bau: 04/2025 013 Ortbeton Drempel Stahlbeton C25/30 XC1 D 24cm Ortbeton Drempel, beide Seitenflächen geneigt, obere Betonfläche geneigt, mit Deckschalung, Deckschalung wird gesondert vergütet, als Stahlbeton, Normalbeton C 25/30 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, Expositionsklasse XC1 (Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung, trocken/ständig nass), Feuchtigkeitsklasse WO (Betonkorrosion, trockene Umgebung), Dicke 24 cm.	90,000	m2	.....	.....
	- Ringbalken -				
2.5.3.2.4.	STLB-Bau: 04/2025 013 Schalung Ringbalken rechteckig Schalung Ringbalken, mit rechteckigem Querschnitt, Schalungshaut für Betonflächen ohne Anforderung.	100,000	m2	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.5.3.2.5.	Gemäß Position 2.5.3.2.4. STLB-Bau: 04/2025 013 Wie vor, jedoch schräg über Giebel; schräg über Giebel	20,000 m2	.....	.....
2.5.3.2.6.	STLB-Bau: 04/2025 013 Ortbeton Ringbalken Stahlbeton C25/30 XC1 B 17,5 cm H 22 cm Ortbeton Ringbalken, obere Betonfläche waagrecht, als Stahlbeton, Normalbeton C 25/30 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, Expositionsklasse XC1 (Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung, trocken/ständig nass), Feuchtigkeitsklasse WO (Betonkorrosion, trockene Umgebung), rechteckig, Querschnittsbreite '17.5' cm, Querschnittshöhe '22' cm.	30,000 m	.....	.....
2.5.3.2.7.	STLB-Bau: 04/2025 013 Ortbeton Ringbalken Stahlbeton C25/30 XC1 B 24 cm H 22 cm Ortbeton Ringbalken, obere Betonfläche waagrecht, als Stahlbeton, Normalbeton C 25/30 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, Expositionsklasse XC1 (Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung, trocken/ständig nass), Feuchtigkeitsklasse WO (Betonkorrosion, trockene Umgebung), rechteckig, Querschnittsbreite '24' cm, Querschnittshöhe '22' cm.	12,000 m	.....	.....
2.5.3.2.8.	STLB-Bau: 04/2025 013 Ortbeton Ringbalken Stahlbeton C25/30 XC1 B 24 cm H 24 cm Ortbeton Ringbalken, obere Betonfläche waagrecht, als Stahlbeton, Normalbeton C 25/30 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, Expositionsklasse XC1 (Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung, trocken/ständig nass), Feuchtigkeitsklasse WO (Betonkorrosion, trockene Umgebung), rechteckig, Querschnittsbreite '24' cm, Querschnittshöhe '24' cm.	85,000 m	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.5.3.2.9.	Gemäß Position 2.5.3.2.8. STLB-Bau: 04/2025 013 Wie vor, jedoch obere Betonfläche geneigt, mit Deckschalung, Deckschalung wird gesondert vergütet; schräg über Giebel; obere Betonfläche geneigt, mit Deckschalung, Deckschalung wird gesondert vergütet schräg über Giebel	80,000 m	.....	.....
Summe 2.5.3.2.	Drempel und Ringbalken			.....
Summe 2.5.3.	Wände / Balken			.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.5.4.	Treppen			
2.5.4.1.	Treppenläufe			
2.5.4.1.1.	STLB-Bau: 04/2025 013 Treppenlauf gerade Fertigteil Platten-D 30cm Lauf-B 150cm Steigungen 10 St H 16,65 cm T 28 cm C25/30 XC1 Treppenlauf, gerade, als Fertigteil DIN EN 13369 und DIN EN 14843, Dicke Treppenlaufplatte 30 cm, Breite Treppenlauf 150 cm, Steigungen '10' St, Höhe Steigung '16.65' cm, Tiefe Treppenauftritt '28' cm, Unterseite geschalt, mit besonderen Anforderungen, Oberseite nicht geschalt, geglättet, Wange 1. Seite geschalt, mit besonderen Anforderungen, mit Auflager oben und unten, oberes Auflager ausgeklinkt, unteres Auflager ausgeklinkt, Normalbeton C 25/30 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, Expositionsklasse XC1 (Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung, trocken/ständig nass), Feuchtigkeitsklasse WO (Betonkorrosion, trockene Umgebung), Einbauteile für Fremdleistungen und Bewehrung werden gesondert vergütet.	10,000 St	.....	.....
2.5.4.1.2.	Gemäß Position 2.5.4.1.1. STLB-Bau: 04/2025 013 Wie vor, jedoch unteres Auflager mit angeformten Fußteil; unteres Auflager mit angeformten Fußteil	2,000 St	.....	.....
Summe 2.5.4.1.	Treppenläufe			.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.5.4.2.	Podeste			
2.5.4.2.1.	STLB-Bau: 04/2025 013 Treppenpodestplatte Fertigteil L 3,805 m D 220mm B 120cm C25/30 XC1 Treppenpodestplatte als Fertigteil DIN EN 13369 und DIN EN 14843, Länge '3.805' m, Dicke 220 mm, Breite 120 cm, Unterseite geschalt, mit besonderen Anforderungen, Oberseite geschalt, mit besonderen Anforderungen, Normalbeton C 25/30 DIN EN 206, DIN 1045-2, natürliche Gesteinskörnung, Expositionsklasse XC1 (Bewehrungskorrosion durch Karbonatisierung, trocken/ständig nass), Feuchtigkeitsklasse WO (Betonkorrosion, trockene Umgebung), Einbauteile für Fremdleistungen und Bewehrung werden gesondert vergütet.	4,000 St	.....	.....
2.5.4.2.2.	Aussparung an Treppenpodestplatte, Aussparung an Treppenpodestplatte, für Auflagerkonsole der Treppenläufe, Breite 150,0 cm, Höhe 5,0 cm, Tiefe 15,0 cm.	8,000 St	.....	.....
Summe 2.5.4.2.	Podeste			.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.5.4.3.	Einbauteile			
2.5.4.3.1.	STLB-Bau: 04/2025 013 Trittschalldämmelem. tragend Bodenpl. Treppenlauf PE-Schaum Lauf-B 150cm Auflager-B 58cm Trittschalldämmelement, tragend, geprüft DIN EN 17823, zwischen Bodenplatte und Treppenlauf, gerader Lauf, in Betonfertigteilbauweise, Dämmstoff PE-Schaum, Baustoffklasse DIN 4102-1 B2 (normalentflammbar), Befestigung durch Kleben, Breite Treppenlauf 150 cm, Auflagerbreite 58 cm.	3,000 m	.....	.....
2.5.4.3.2.	STLB-Bau: 04/2025 013 Trittschalldämmelem. nichttragend Treppenpodest -lauf PE-Schaum Lauf-B 150cm Platten-D 30cm Platten-D 22cm Trittschalldämmelement, nichttragend, geprüft DIN EN 17823, zwischen Treppenpodest und -lauf, gerader Lauf, mit Konsolauflager, in Betonfertigteilbauweise, Dämmstoff PE- Schaum, Baustoffklasse DIN 4102-1 B2 (normalentflammbar), Befestigung durch Kleben, Breite Treppenlauf 150 cm, Dicke Treppenlaufplatte 30 cm, Dicke Podestplatte 22 cm.	21,000 m	.....	.....
2.5.4.3.3.	STLB-Bau: 04/2025 013 Trittschalldämmelem. nichttragend Treppenlauf -hauswand PE-Schaum Platten-D 30cm Trittschalldämmelement, nichttragend, geprüft DIN EN 17823, zwischen Treppenlauf und -hauswand, in Betonfertigteilbauweise, Dämmstoff PE-Schaum, Baustoffklasse DIN 4102-1 B2 (normalentflammbar), Befestigung durch Kleben, Dicke Treppenlaufplatte 30 cm, Setzstufenhöhe 17 cm, Trittstufenbreite 28 cm.	43,000 m	.....	.....
Summe 2.5.4.3.	Einbauteile			.....
Summe 2.5.4.	Treppen			.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.5.5.	Bewehrung			
2.5.5.1.	Stab- und Mattenstahl			
	Die Mengen gelten für Ortbetonbauteile und Fertigteile			
2.5.5.1.1.	STLB-Bau: 10/2025 013 Betonstabstahl B500A Durchm. 10-16mm Decke Bewehrung aus Betonstabstahl B500A DIN 488-1, DIN 488-2, Durchmesser über 10 bis 16 mm, Längen bis 7 m, für Decke Arbeitshöhe bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, aus Ortbeton.	55,000 t	.....	.....
2.5.5.1.2.	STLB-Bau: 10/2025 013 Betonstahlmatte B500A Lagermatte Decke Bewehrung aus Betonstahlmatten B500A DIN 488-1, DIN 488-4, als Lagermatte, für Decke aus Ortbeton, Arbeitshöhe bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	19,000 t	.....	.....
Summe 2.5.5.1.	Stab- und Mattenstahl			.....
Summe 2.5.5.	Bewehrung			.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.5.6.	Einbauteile				
2.5.6.1.	Fugen				
2.5.6.1.1.	STLB-Bau: 04/2025 012 Gebäudetrennfuge Mineralwolle D 30mm WTH Gebäudetrennfuge schallbrückenfrei anlegen, mit Füllung aus Mineralwolle, MW DIN EN 13162, als Platte, Dicke 30 mm, Anwendungsgebiet DIN 4108-10 WTH, geringe Zusammendrückbarkeit - sg.				
		24,000	m2	.....	.....
Summe 2.5.6.1. Fugen					.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterakunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.5.6.2.	Wandanschlüsse			
2.5.6.2.1.	STLB-Bau: 04/2025 012 Ankerschiene TA Stahl niro Profil 28/15 einbauen Beton Ankerschiene TA aus nichtrostendem Stahl, kaltgewalzt, Profil 28/15, Einbau in Außenwand, einbauen in Beton.	60,000 m	.....	.....
Summe 2.5.6.2. Wandanschlüsse				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.5.6.3.	Einbauteile Haustechnik			
2.5.6.3.1.	STLB-Bau: 04/2025 013 Durchführungsrohr Kunststoff ID 200mm L 55-60cm Streifenfundament Ort beton Durchführungsrohr aus Kunststoff, Innendurchmesser 200 mm, Länge über 55 bis 60 cm, mit bauaufsichtlicher Zulassung, durch die Schalung, für Streifenfundament aus Ort beton.	5,000 St	.....	.....
2.5.6.3.2.	STLB-Bau: 04/2025 042 Mediendurchführung Mehrsparte Deckel Bodenplatte AD 125-160mm geschlossen 2Sparten Mediendurchführung als Mehrspartendurchführung, rund, einschl. Deckel, für Fernwärme/Strom/Wasser/Kommunikation, in Bodenplatte gegen Erdreich, aus Beton, mit vorh. Dichtungsbahn, Außendurchmesser Medienrohr über 125 bis 160 mm, dicht gegen nichtdrückendes Wasser und Gas, geschlossene Ausführung, mit 2 Sparten.	4,000 St	.....	.....
2.5.6.3.3.	STLB-Bau: 04/2025 013 Futterrohr Kunststoff ID 100mm L bis 15cm Mittelflansch Bodenplatte Ort beton Futterrohr aus Kunststoff, Innendurchmesser 100 mm, Länge bis 15 cm, mit bauaufsichtlicher Zulassung, mit angeschweißtem Mittelflansch als Sickerwegverlängerung, in Schalung, für Bodenplatte aus Ort beton.	15,000 St	.....	.....
2.5.6.3.4.	STLB-Bau: 04/2025 051 Kabelschutzrohr PE-HD AD 160mm WD 9,1mm L 12m Kabelschutzrohr aus PE-HD DIN 8075, Maße DIN 16874, Nenn- Außendurchmesser 160 mm, Wanddicke mind. 9,1 mm, Baulänge 12 m.	8,000 St	.....	.....
2.5.6.3.5.	Endkappe für v. g. Kabelschutzrohr Endkappe für v. g. Kabelschutzrohr	8,000 St	.....	.....
Summe 2.5.6.3.	Einbauteile Haustechnik			.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
Summe 2.5.6.	Einbauteile				.....
Summe 2.5.	Betonarbeiten				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.6.	Mauerarbeiten			
2.6.1.	Außenwände			
2.6.1.1.	KS-Mauerwerk			
2.6.1.1.1.	STLB-Bau: 04/2025 012 Ausgleichs-Kimmschicht Wandfuß Dämmel. KS H 12,5-15cm D 24cm (498/240/113) Ausgleichsschicht/Kimmschicht am Wandfuß aus Dämmelementen nach bauaufsichtlicher Zulassung, aus Kalksandsteinen DIN EN 771-2 in Verbindung mit DIN 20000-402, Höhe der Ausgleichsschicht über 12,5 bis 15 cm, Mauerwerksdicke 24 cm, (498/240/113).	142,000 m	.....	.....
2.6.1.1.2.	STLB-Bau: 04/2025 012 Mauerwerk Außenwand Hinterm. WDVS KS XL-RE SFK12 RDK1,8 D 24cm Dünnbettm. 498/240/623 Mauerwerk DIN EN 1996 der Außenwand, obere Wandfläche waagerecht, als Hintermauerung für Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS), Kalksandstein, DIN EN 771-2 in Verbindung mit DIN 20000-402, KS XL-RE, Festigkeitsklasse 12, Rohdichteklasse 1,8, Mauerwerksdicke 24 cm, Dünnbettmörtel M 10 DIN 18580 oder DIN 20000-412 in Verbindung mit DIN EN 998-2, 498/240/623, Arbeitshöhe bis 3,5 m.	1.177,000 m2	.....	.....
2.6.1.1.3.	STLB-Bau: 04/2025 012 Abgleichen Mauerwerk Giebelabschlüsse Anpassen Steine B 11,5-24cm Abgleichen des Mauerwerks von Giebelabschlüssen, waagerecht, durch Anpassen der Steine, Breite der Abgleichfläche über 11,5 bis 24 cm.	152,000 m	.....	.....
Summe 2.6.1.1. KS-Mauerwerk				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.6.1.2.	Öfnungen			
2.6.1.2.1.	STLB-Bau: 04/2025 012 Öffnung b. Aufmauern herst. B 1635 mm H 2000 mm D 24cm Herstellen von Öffnungen beim Aufmauern, als Fensteröffnung, Breite Nennmaß Wandöffnung '1635' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2000' mm, im Mauerwerk, in Außenwänden, Wanddicke 24 cm.	84,000 St	.....	.....
2.6.1.2.2.	STLB-Bau: 04/2025 012 Öffnung b. Aufmauern herst. B 1760 mm H 2000 mm D 24cm Herstellen von Öffnungen beim Aufmauern, als Fensteröffnung, Breite Nennmaß Wandöffnung '1760' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2000' mm, im Mauerwerk, in Außenwänden, Wanddicke 24 cm.	6,000 St	.....	.....
2.6.1.2.3.	STLB-Bau: 04/2025 012 Öffnung b. Aufmauern herst. B 885 mm H 2000 mm D 24cm Herstellen von Öffnungen beim Aufmauern, als Fensteröffnung, Breite Nennmaß Wandöffnung '885' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2000' mm, im Mauerwerk, in Außenwänden, Wanddicke 24 cm.	2,000 St	.....	.....
2.6.1.2.4.	Öffnung b. Aufmauern herst. B 2385 mm H 9360 mm D 24cm Herstellen von Öffnungen beim Aufmauern, als Fensteröffnung, Breite Nennmaß Wandöffnung '2385' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '9360' mm, im Mauerwerk, in Außenwänden, Wanddicke 24 cm.	2,000 St	.....	.....
2.6.1.2.5.	STLB-Bau: 04/2025 012 Öffnung b. Aufmauern herst. B 2135 mm H 2800 mm D 24cm Herstellen von Öffnungen beim Aufmauern, als Türöffnung, Breite Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2800' mm, im Mauerwerk, in Außenwänden, Wanddicke 24 cm.	2,000 St	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.6.1.2.6.	STLB-Bau: 04/2025 012 Öffnung b. Aufmauern herst. B 1135 mm H 2800 mm D 24cm Herstellen von Öffnungen beim Aufmauern, als Türöffnung, Breite Nennmaß Wandöffnung '1135' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2800' mm, im Mauerwerk, in Außenwänden, Wanddicke 24 cm.	3,000 St	.....	.....
2.6.1.2.7.	STLB-Bau: 04/2025 012 Auflager Sturz KS SFK12 Mörtel D 11,5-24cm B bis 25cm H bis 25cm Auflager für Sturz in Mauerwerk DIN EN 1996, aus Kalksandsteinen DIN EN 771-2 in Verbindung mit DIN 20000-402, Festigkeitsklasse 12, mit Mörtel ausgleichen, Mauerwerksdicke über 11,5 bis 24 cm, Auflagerbreite bis 25 cm, Auflagerhöhe bis 25 cm.	194,000 St	.....	.....
Summe 2.6.1.2. Öffnungen				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.6.1.3.	Fugen			
2.6.1.3.1.	STLB-Bau: 04/2025 012 Gebäudetrennfuge Mineralwolle D 30mm WTH Gebäudetrennfuge schallbrückenfrei anlegen, mit Füllung aus Mineralwolle, MW DIN EN 13162, als Platte, Dicke 30 mm, Anwendungsgebiet DIN 4108-10 WTH, geringe Zusammendrückbarkeit - sg.			
		10,000 m2	.....	.....
Summe 2.6.1.3.	Fugen			.....
Summe 2.6.1.	Außenwände			.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.6.2.	Innenwände			
2.6.2.1.	KS-Mauerwerk			
2.6.2.1.1.	STLB-Bau: 04/2025 012 Ausgleichs-Kimmschicht Wandfuß Dämmel. KS H 12,5-15cm D 24cm (498/240/113) Ausgleichsschicht/Kimmschicht am Wandfuß aus Dämmelementen nach bauaufsichtlicher Zulassung, aus Kalksandsteinen DIN EN 771-2 in Verbindung mit DIN 20000-402, Höhe der Ausgleichsschicht über 12,5 bis 15 cm, Mauerwerksdicke 24 cm, (498/240/113).	135,000 m	.....	.....
2.6.2.1.2.	Gemäß Position 2.6.2.1.1. STLB-Bau: 04/2025 012 Wie vor, jedoch Mauerwerksdicke 17,5 cm; (498/175/113); Mauerwerksdicke 17,5 cm (498/175/113)	55,000 m	.....	.....
2.6.2.1.3.	STLB-Bau: 04/2025 012 Mauerwerk Innenwand KS-F SFK12 RDK1,8 D 24cm Dünnbettm. 12DF(373/240/248) Mauerwerk DIN EN 1996 der Innenwand, obere Wandfläche waagerecht, für späteren Putzauftrag, Kalksandstein, DIN EN 771-2 in Verbindung mit DIN 20000-402, Fasenstein KS-F, Festigkeitsklasse 12, Rohdichteklasse 1,8, Mauerwerksdicke 24 cm, Dünnbettmörtel M 10 DIN 18580 oder DIN 20000-412 in Verbindung mit DIN EN 998-2, 12 DF (373/240/248), Arbeitshöhe bis 3,5 m.	1.414,000 m2	.....	.....
2.6.2.1.4.	STLB-Bau: 04/2025 012 Mauerwerk Innenwand KS-F SFK12 RDK1,8 D 17,5cm Dünnbettm. 9DF(373/175/248) Mauerwerk DIN EN 1996 der Innenwand, obere Wandfläche waagerecht, für späteren Putzauftrag, Kalksandstein, DIN EN 771-2 in Verbindung mit DIN 20000-402, Fasenstein KS-F, Festigkeitsklasse 12, Rohdichteklasse 1,8, Mauerwerksdicke 17,5 cm, Dünnbettmörtel M 10 DIN 18580 oder DIN 20000-412 in Verbindung mit DIN EN 998-2, 9 DF (373/175/248), Arbeitshöhe bis 3,5 m.	498,000 m2	.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.6.2.1.5.	STLB-Bau: 04/2025 012 Mauerwerk Trennwand nichttragend KS-F SFK12 RDK1,8 D 17,5cm Dünnbettm. 9DF(373/175/248) Mauerwerk DIN EN 1996 der nichttragenden Trennwand DIN 4103-1, für späteren Putzauftrag, einschl. Deckenanschluss, Wand 3-seitig gehalten ohne Auflast mit freiem oberem Rand, Anker und Anschlussfuge werden gesondert vergütet, Kalksandstein, DIN EN 771-2 in Verbindung mit DIN 20000-402, Faserstein KS-F, Festigkeitsklasse 12, Rohdichteklasse 1,8, Mauerwerksdicke 17,5 cm, Dünnbettmörtel M 10 DIN 18580 oder DIN 20000-412 in Verbindung mit DIN EN 998-2, 9 DF (373/175/248), Arbeitshöhe bis 3,5 m.	42,000 m2	.....	.....
Summe 2.6.2.1. KS-Mauerwerk				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.6.2.2.	Öffnungen - Türöffnungen -			
2.6.2.2.1.	STLB-Bau: 04/2025 012 Öffnung b. Aufmauern herst. B 885 mm H 2135 mm D 24cm Herstellen von Öffnungen beim Aufmauern, als Türöffnung, Breite Nennmaß Wandöffnung '885' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, im Mauerwerk, in Innenwänden, Wanddicke 24 cm.	93,000 St	.....	.....
2.6.2.2.2.	STLB-Bau: 04/2025 012 Öffnung b. Aufmauern herst. B 2010 mm H 2135 mm D 24cm Herstellen von Öffnungen beim Aufmauern, als Türöffnung, Breite Nennmaß Wandöffnung '2010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, im Mauerwerk, in Innenwänden, Wanddicke 24 cm.	2,000 St	.....	.....
2.6.2.2.3.	STLB-Bau: 04/2025 012 Öffnung b. Aufmauern herst. B 1010 mm H 2260 mm D 24cm Herstellen von Öffnungen beim Aufmauern, als Türöffnung, Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2260' mm, im Mauerwerk, in Innenwänden, Wanddicke 24 cm.	2,000 St	.....	.....
2.6.2.2.4.	STLB-Bau: 04/2025 012 Öffnung überdecken KS-Flachsturz tragend Innenwand H 11,3cm D 24cm B 88,5cm Öffnung überdecken mit Kalksandsteinflachsturz nach bauaufsichtlicher Zulassung/Typenstatik, tragend gemäß Statik, Einbau in Innenwand, Sturzhöhe 11,3 cm, Wanddicke 24 cm, größte Rohbaubreite der Öffnung 88,5 cm.	93,000 St	.....	.....
2.6.2.2.5.	STLB-Bau: 04/2025 012 Öffnung überdecken KS-Flachsturz tragend Innenwand H 11,3cm D 24cm B 201cm Öffnung überdecken mit Kalksandsteinflachsturz nach			

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	bauaufsichtlicher Zulassung/Typenstatik, tragend gemäß Statik, Einbau in Innenwand, Sturzhöhe 11,3 cm, Wanddicke 24 cm, größte Rohbaubreite der Öffnung 201 cm.	2,000 St	.....	.....
2.6.2.2.6.	STLB-Bau: 04/2025 012 Öffnung überdecken KS-Flachsturz tragend Innenwand H 11,3cm D 24cm B 101cm Öffnung überdecken mit Kalksandsteinflachsturz nach bauaufsichtlicher Zulassung/Typenstatik, tragend gemäß Statik, Einbau in Innenwand, Sturzhöhe 11,3 cm, Wanddicke 24 cm, größte Rohbaubreite der Öffnung 101 cm.	2,000 St	.....	.....
2.6.2.2.7.	STLB-Bau: 04/2025 012 Sturz übermauern KS 4DF(240/240/113) D 11,5-24cm H bis 12,5cm Sturz übermauern mit Kalksandsteinen DIN EN 771-2 in Verbindung mit DIN 20000-402, 4 DF (240/240/113), kraftschlüssig an vorh. Mauerwerk anschließen, Mauerwerksdicke über 11,5 bis 24 cm, Höhe bis 12,5 cm.	112,000 m	.....	.....
	- Revisionsöffnungen Flur -			
2.6.2.2.8.	STLB-Bau: 04/2025 012 Öffnung b. Aufmauern herst. 15000-20000cm2 T 20-25cm Herstellen von Öffnungen beim Aufmauern, Einzelgröße der Öffnungen über 15000 bis 20000 cm2, Tiefe über 20 bis 25 cm, im Mauerwerk, in Innenwänden.	47,000 St	.....	.....
2.6.2.2.9.	STLB-Bau: 04/2025 012 Öffnung überdecken KS-Flachsturz tragend Innenwand H 11,3cm D 24cm B 101cm Öffnung überdecken mit Kalksandsteinflachsturz nach bauaufsichtlicher Zulassung/Typenstatik, tragend gemäß Statik, Einbau in Innenwand, Sturzhöhe 11,3 cm, Wanddicke 24 cm, größte Rohbaubreite der Öffnung 101 cm.	47,000 St	.....	.....
2.6.2.2.10.	STLB-Bau: 04/2025 012 Sturz übermauern KS 4DF(240/240/113) D 11,5-24cm H bis 12,5cm Sturz übermauern mit Kalksandsteinen DIN EN 771-2 in			

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Verbindung mit DIN 20000-402, 4 DF (240/240/113), kraftschlüssig an vorh. Mauerwerk anschließen, Mauerwerksdicke über 11,5 bis 24 cm, Höhe bis 12,5 cm.	59,000 m	.....	.....
Summe 2.6.2.2.	Öffnungen			.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.6.2.3.	Fugen				
2.6.2.3.1.	STLB-Bau: 04/2025 012 Gebäudetrennfuge Mineralwolle D 30mm WTH Gebäudetrennfuge schallbrückenfrei anlegen, mit Füllung aus Mineralwolle, MW DIN EN 13162, als Platte, Dicke 30 mm, Anwendungsgebiet DIN 4108-10 WTH, geringe Zusammendrückbarkeit - sg.	230,000	m2	.....	.....
Summe 2.6.2.3. Fugen					.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.6.2.4.	Wanddurchführungen			
2.6.2.4.1.	Wanddurchbruch 30 x 10 cm Herstellen von Wandöffnungen für Haustechnik 30 x 10 cm in Mauerwerkswand d 240 mm, anschl.brandschutztechnisch vermörteln, Spaltmaß b = 8 cm.			
		33,000 St	.....	.....
2.6.2.4.2.	Gemäß Position 2.6.2.4.1. 63,5 x 25 cm 63,5 x 25 cm			
		1,000 St	.....	.....
2.6.2.4.3.	Gemäß Position 2.6.2.4.1. 65 x 25 cm 65 x 25 cm			
		8,000 St	.....	.....
2.6.2.4.4.	Gemäß Position 2.6.2.4.1. 65 x 10 cm 65 x 10 cm			
		2,000 St	.....	.....
2.6.2.4.5.	STLB-Bau: 10/2025 084 Kernbohrung KS Durchm. 100-150mm T 20-25cm nicht schadstoffbelastet v.Hand Stoffe zerkleinern Kernbohrung, senkrecht zur Untergrundfläche, Untergrundfläche senkrecht, aus Mauerwerk aus Kalksandstein, Bohrdurchmesser über 100 bis 150 mm, Bohrtiefe über 20 bis 25 cm, einschl. Lösen des Bohrkerns aus dem Gefüge, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Werte gemäß Ersatzbaustoffverordnung 2023 sind eingehalten, Charakterisierung gemischter Bauschutt Klasse RC-1 nach EBV 2023, Anlage 1, Tabelle 1, Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 15 kN/m ³ , Arbeitshöhe bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung staubarm TRGS 559, Ausführung innerhalb des Bauwerks, aufgenommene Stoffe sammeln, zerkleinern, max. Kantenlänge bis 45 cm, im Behälter des AN lagern, Behältergröße über 5 bis 7 m ³ , auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zur			

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Verwertungsanlage, Transportweg bis 10 km, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170102 Ziegel, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	5,000 St	.....	.....
2.6.2.4.6.	Gemäß Position 2.6.2.4.5. STLB-Bau: 10/2025 084 Wie vor, jedoch Bohrdurchmesser über 150 bis 200 mm; Bohrdurchmesser über 150 bis 200 mm	170,000 St	.....	.....
2.6.2.4.7.	Gemäß Position 2.6.2.4.5. STLB-Bau: 10/2025 084 Wie vor, jedoch Bohrdurchmesser über 200 bis 250 mm; Bohrdurchmesser über 200 bis 250 mm	25,000 St	.....	.....
2.6.2.4.8.	Gemäß Position 2.6.2.4.5. STLB-Bau: 10/2025 084 Wie vor, jedoch Bohrdurchmesser über 300 bis 400 mm; Bohrdurchmesser über 300 bis 400 mm	5,000 St	.....	.....
Summe 2.6.2.4. Wanddurchführungen				.....
Summe 2.6.2. Innenwände				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.6.3.	Anschlüsse			
2.6.3.1.	Anschlüsse			
	Wandanschluss MW an MW			
2.6.3.1.1.	STLB-Bau: 04/2025 012 Einbinden Mauerwerk D 17,5-24cm Mauerwerk durch Einbinden an vorh. Wand aus Mauerwerk anschließen, stumpfwinklig, Mauerwerksdicke über 17,5 bis 24 cm.	200,000 m	.....	.....
	Deckenanschluss MW an STB			
2.6.3.1.2.	Kantenschutzlager, Kantenschutzlager, unter Deckenauflagern auf Mauerwerk der tragenden Wände, aus Schaumkunststoff mit bauaufsichtlicher Zulassung zur zentrischen Lasteintragung auf Mauerwerk.	800,000 m	.....	.....
2.6.3.1.3.	STLB-Bau: 04/2025 012 Mauerw.anschl. Dämmstoff A D 17,5-24cm Mauerwerk anschließen mit gestopftem Dämmstoff, Mineralwolle, Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Rohdichte 30 kg/m ³ , mit Brandschutzanforderung, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), an vorh. Decke aus Beton, Mauerwerksdicke über 17,5 bis 24 cm.	13,000 m	.....	.....
Summe 2.6.3.1.	Anschlüsse			.....
Summe 2.6.3.	Anschlüsse			.....
Summe 2.6.	Mauerarbeiten			.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.7.	Abdichtungsarbeiten			
2.7.1.	Abdichtungsarbeiten			
2.7.1.1.	Abdichtung Streifenfundamente			
2.7.1.1.1.	STLB-Bau: 04/2025 033 Untergrund reinigen Stahlbeton Entfernen Grobschmutz Reinigen des Untergrundes aus Stahlbeton, von grober Verschmutzung, durch Entfernen von Grobschmutz, Untergrund senkrecht, aufgenommene Stoffe sammeln, und auf der Baustelle lagern, Abfall ist nicht gefährlich, nicht schadstoffbelastet.	190,000 m2	.....	.....
2.7.1.1.2.	STLB-Bau: 04/2025 018 Voranstrich Bitumenlösung Fundament Voranstrich für bahnenförmige Abdichtungen, aus Bitumenlösung, auf Fundament, Untergrund Beton.	190,000 m2	.....	.....
2.7.1.1.3.	STLB-Bau: 04/2025 018 Abdichtung Wand W1.1-E einlagig Polymerbitumen-Schweißbahn PYE-PV200S5 BA Schweißverf Abdichtung erdberührter Wände DIN 18533-1 und DIN 18533-2, Raumnutzungs-kategorie RN1-E (geringe Anforderung), Wassereinwirkungskategorie W1.1-E (Bodenfeuchte und nichtdrückendes Wasser bei Bodenplatten und erdberührten Wänden), Riss-kategorie R1-E (gering), Rissüberbrückungskategorie RÜ1-E (geringe Rissüberbrückung bis 0,2 mm), einlagig, Polymerbitumen-Schweißbahnen PYE - PV 200 S5 mit Polyester-Vlieseinlage 200/250 g/m2, Anwendungstyp DIN/TS 20000-202 BA (Bahn für Bauwerksabdichtung), im Schweißverfahren aufbringen, Untergrund Beton.	190,000 m2	.....	.....
Summe 2.7.1.1. Abdichtung Streifenfundamente			.....	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.7.1.2.	Abdichtung Bodenplatte			
2.7.1.2.1.	STLB-Bau: 04/2025 033 Untergrund reinigen Beton Kugelstrahlen Reinigen des Untergrundes aus Beton, von grober Verschmutzung, durch Kugelstrahlen, aufgenommene Stoffe sammeln, und auf der Baustelle lagern, Abfall ist nicht gefährlich, nicht schadstoffbelastet.	80,000 m2	.....	.....
2.7.1.2.2.	STLB-Bau: 04/2025 033 Untergrund reinigen Beton Kehren staubb. Reinigen des Untergrundes aus Beton, von grober Verschmutzung, durch Kehren mit staubbindenden Maßnahmen, aufgenommene Stoffe sammeln, und auf der Baustelle lagern, Abfall ist nicht gefährlich, nicht schadstoffbelastet.	790,000 m2	.....	.....
2.7.1.2.3.	STLB-Bau: 04/2025 018 Voranstrich Bitumenemulsion Boden Voranstrich für bahnenförmige Abdichtungen, aus Bitumenemulsion, auf Boden, Untergrund Beton.	790,000 m2	.....	.....
2.7.1.2.4.	STLB-Bau: 04/2025 018 Abdichtung Bodenplatte W1.1-E einlagig Bitumen-Schweißbahn G200S4 BA Schweißverf Abdichtung erdberührter Bodenplatten DIN 18533-1 und DIN 18533-2, Raumnutzungsstufe RN2-E (übliche Anforderung), Wassereintragsklasse W1.1-E (Bodenfeuchte und nichtdrückendes Wasser bei Bodenplatten und erdberührten Wänden), Rissklasse R1-E (gering), Rissüberbrückungsstufe RÜ1-E (geringe Rissüberbrückung bis 0,2 mm), einlagig, Bitumen-Schweißbahnen G 200 S4 mit Glasgewebeeinlage 200 g/m2, Anwendungstyp DIN/TS 20000-202 BA (Bahn für Bauwerksabdichtung), im Schweißverfahren aufbringen.	790,000 m2	.....	.....
Summe 2.7.1.2. Abdichtung Bodenplatte				.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.7.1.3.	Abdichtung Mauerwerk			
2.7.1.3.1.	STLB-Bau: 04/2025 018 Abdichtung in/unter Wand D 15-25cm W4-E Bitumen-Dachdichtungsbahn PV200DD MSB-Q Bürstenstreich-Gießverf Abdichtung in oder unter Wänden DIN 18533-1 und DIN 18533-2, Wanddicke über 15 bis 25 cm, Verbreiterung 15 cm, einseitig, Raumnutzungsstufe RN1-E (geringe Anforderung), Wassereinwirkungsstufe W4-E (Spritzwasser und Bodenfeuchte am Wandsockel sowie Kapillarwasser in und unter Wänden), Rissstufe R1-E (gering), Rissüberbrückungsstufe RÜ1-E (geringe Rissüberbrückung bis 0,2 mm), eine Lage Bitumen-Dachdichtungsbahnen PV 200 DD mit Polyestervlieseinlage 200/250 g/m ² , Anwendungstyp MSB-Q (Mauersperrbahn, mit Querkraftübertragung) DIN/TS 20000-202, im Bürstenstreich- und Gießverfahren aufbringen.	125,000 m ²	.....	.....
2.7.1.3.2.	STLB-Bau: 04/2025 012 Dichtungskehle Wand-Sohle PMBC Dichtungskehle an Wand-Sohlenanschlüssen in kunststoffmodifizierter Bitumendickbeschichtung (PMBC) ausbilden.	800,000 m	.....	.....
2.7.1.3.3.	STLB-Bau: 04/2025 018 Schuttlage Abdichtung Wandsockel Noppenbahn D 8mm lose verlegen Schuttlage für Abdichtung Wandsockel DIN 18533-1 und DIN 18533-2, aus Noppenbahn mit Gleit-, Schutz- und Lastverteilungsschicht, Schichtdicke 8 mm, lose verlegen.	150,000 m ²	.....	.....
Summe 2.7.1.3.	Abdichtung Mauerwerk			.....
Summe 2.7.1.	Abdichtungsarbeiten			.....
Summe 2.7.	Abdichtungsarbeiten			.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

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

2.8. Stundenlohnarbeiten

2.8.1. Stundenlohnarbeiten

2.8.1.1. Stundenlohnarbeiten

Mit der Ausführung der im Leistungsverzeichnis vorgesehenen Stundenlohnarbeiten ist erst nach schriftlichem Abruf der Stundenlohnarbeiten durch den Auftraggeber zu beginnen.

Dem Auftraggeber ist die Ausführung von Stundenlohnarbeiten vor Beginn anzuzeigen.

Es sind Verrechnungssätze anzubieten, in denen unaufgegliedert Lohnkosten, anteilige Gemeinkosten einschl. Wagnis und Gewinn sowie Lohnnebenkosten (Fahrkosten, Wegegeder u.a.) enthalten sind. Für vom Auftraggeber abgerufene Stundenlohnarbeiten werden die vereinbarten Stundenverrechnungssätze zuzüglich Umsatzsteuer nach den tatsächlich geleisteten Arbeitszeiten ohne Wegezeiten bezahlt.

Zuschläge für Mehr-, Nacht-, Sonntags- und Feiertagsarbeit sind nicht mit einzubeziehen.

Die Stundenlohnzettel müssen prüffähig sein und die gem. § 15 Abs. 3 Satz 2 VOB/B erforderlichen, detaillierten Angaben enthalten.“

Im Stundenlohn sind Arbeiten nur auf besondere Anordnung der GMSH AöR auszuführen.

Die Vergütung erfolgt gem. den entspr. Ziffern der zusätzlichen Vertragsbedingungen. Dabei ist zu beachten, dass ein eventuell angebotener Nachlass nicht für die angehängten Stundenverrechnungssätze gelten kann und deshalb für diesen Bereich **nicht** gewertet wird.

Es sind Verrechnungssätze anzubieten, in denen unaufgegliedert Lohnkosten, anteilige Gemeinkosten einschl. Wagnis und Gewinn sowie Lohnnebenkosten (Fahrkosten, Wegegeder u.a.), enthalten sind. Für von der GMSH AöR angeordnete Stundenlohnarbeiten werden die vereinbarten Stundenverrechnungssätze zuzüglich Umsatzsteuer nach den tatsächlich geleisteten Arbeitszeiten ohne Wegezeiten bezahlt.

Zuschläge für Mehr-, Nacht-, Sonntags- und Feiertagsarbeit sind nicht mit einzubeziehen.

Verrechnungssätze für Arbeitskräfte, Baugerät und LKW

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
 LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Im Stundenlohn sind Arbeiten nur auf besonderer Anordnung der GMSH AöR auszuführen Für von dem AG angeordnete Stundenlohnarbeiten werden die vereinbarten Stundenverrechnungssätze zuzüglich Umsatzsteuer nach den tatsächlichen geleisteten Arbeitszeiten ohne Wegezeiten bezahlt Zuschläge für Mehr-, Nacht-, Sonntags- und Feiertagsarbeit sind nicht mit einzubeziehen.			
2.8.1.1.1.	STLB-Bau: 04/2025 091 Baufacharbeiter-in gehoben sämtliche Kosten/Zuschläge Stundenlohnarbeiten durch Gehobene/r Baufacharbeiter/-in der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.	10,000 h	.....	.....
2.8.1.1.2.	STLB-Bau: 04/2025 091 Baufacharbeiter-in sämtliche Kosten/Zuschläge Stundenlohnarbeiten durch Baufacharbeiter/-in der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.	10,000 h	.....	.....
Summe 2.8.1.1.	Stundenlohnarbeiten			.....
Summe 2.8.1.	Stundenlohnarbeiten			.....
Summe 2.8.	Stundenlohnarbeiten			.....
Summe 2.	Gebäude 54			.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterakunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
1.	Gebäude 47	
1.1.	Sicherheitseinrichtungen, Baustelleneinrichtungen	.....
1.2.	Vorbereitende Maßnahmen	.....
1.3.	Erdarbeiten	.....
1.4.	Ver- und Entsorgungsleitungen	.....
1.5.	Betonarbeiten	.....
1.6.	Mauerarbeiten	.....
1.7.	Abdichtungsarbeiten	.....
1.8.	Stundenlohnarbeiten	.....
Summe 1. Gebäude 47		.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
1.1.	Sicherheitseinrichtungen, Baustelleneinrichtungen	
1.1.1.	Sicherungseinrichtungen, Baustelleneinrichtungen	.....
	Summe 1.1.	Sicherheitseinrichtungen, Baust..
		

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
1.1.1.	Sicherungseinrichtungen, Baustelleneinrichtungen	
1.1.1.1.	Sicherungseinrichtungen, Baustelleneinrichtungen	.....
	Summe 1.1.1.	Sicherungseinrichtungen, Bauste..

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterakunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
1.2.	Vorbereitende Maßnahmen	
1.2.1.	Vorbereitende Maßnahmen	.....
	Summe 1.2.	Vorbereitende Maßnahmen

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterakunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
1.2.1.	Vorbereitende Maßnahmen	
1.2.1.1.	Baufeldfreimachung	.....
	Summe 1.2.1. Vorbereitende Maßnahmen	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung		Betrag in EUR
1.3.	Erdarbeiten	
1.3.1.	Erdarbeiten	.....
	Summe 1.3. Erdarbeiten	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterakunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung		Betrag in EUR
1.3.1.	Erdarbeiten	
1.3.1.1.	Baugrube	.....
1.3.1.2.	Gräben	.....
Summe 1.3.1. Erdarbeiten		.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterakunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung		Betrag in EUR
1.4.	Ver- und Entsorgungsleitungen	
1.4.1.	Ver- und Entsorgungsleitung	.....
Summe 1.4. Ver- und Entsorgungsleitungen		.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
1.4.1.	Ver- und Entsorgungsleitung	
1.4.1.1.	Abwasseranlagen	.....
1.4.1.2.	Wasseranlagen	.....
1.4.1.3.	Baunebenkosten	.....
Summe 1.4.1. Ver- und Entsorgungsleitung		.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
1.5.	Betonarbeiten	
1.5.1.	Gründung	.....
1.5.2.	Decken	.....
1.5.3.	Wände / Balken	.....
1.5.4.	Treppen	.....
1.5.5.	Bewehrung	.....
1.5.6.	Einbauteile	.....
	Summe 1.5. Betonarbeiten	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
1.5.1.	Gründung	
1.5.1.1.	Sauberkeitsschichten und Auffüllungen	.....
1.5.1.2.	Einzelfundamente	.....
1.5.1.3.	Streifenfundamente	.....
1.5.1.4.	Bodenplatte	.....
1.5.1.5.	Dämmung und Trennlagen	.....
	Summe 1.5.1. Gründung	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterakunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
1.5.2.	Decken	
1.5.2.1.	Elementdecken	.....
1.5.2.2.	Ortbetondecken	.....
	Summe 1.5.2. Decken	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
1.5.3.	Wände / Balken	
1.5.3.1.	Fenster-, und Türstürze	.....
1.5.3.2.	Drempel und Ringbalken	.....
	Summe 1.5.3. Wände / Balken	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterakunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
1.5.4.	Treppen	
1.5.4.1.	Treppenläufe	.....
1.5.4.2.	Podeste	.....
1.5.4.3.	Einbauteile	.....
	Summe 1.5.4.	Treppen

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung		Betrag in EUR
1.5.5.	Bewehrung	
1.5.5.1.	Stab- und Mattenstahl	.....
	Summe 1.5.5. Bewehrung	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
1.5.6.	Einbauteile	
1.5.6.1.	Fugen	.....
1.5.6.2.	Wandanschlüsse	.....
1.5.6.3.	Einbauteile Haustechnik	.....
	Summe 1.5.6. Einbauteile	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterakunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
1.6.	Mauerarbeiten	
1.6.1.	Außenwände	.....
1.6.2.	Innenwände	.....
1.6.3.	Anschlüsse	.....
	Summe 1.6. Mauerarbeiten	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
1.6.1.	Außenwände	
1.6.1.1.	KS-Mauerwerk	.....
1.6.1.2.	Öfnungen	.....
1.6.1.3.	Fugen	.....
	Summe 1.6.1. Außenwände	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
1.6.2.	Innenwände	
1.6.2.1.	KS-Mauerwerk	.....
1.6.2.2.	Öffnungen	.....
1.6.2.3.	Fugen	.....
1.6.2.4.	Wanddurchführungen	.....
	Summe 1.6.2.	Innenwände

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung		Betrag in EUR
1.6.3.	Anschlüsse	
1.6.3.1.	Anschlüsse	.....
	Summe 1.6.3. Anschlüsse	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterakunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
1.7.	Abdichtungsarbeiten	
1.7.1.	Abdichtungsarbeiten	.....
	Summe 1.7.	Abdichtungsarbeiten

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
1.7.1.	Abdichtungsarbeiten	
1.7.1.1.	Abdichtung Streifenfundamente	.....
1.7.1.2.	Abdichtung Bodenplatte	.....
1.7.1.3.	Abdichtung Mauerwerk	.....
Summe 1.7.1. Abdichtungsarbeiten		.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterakunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
1.8.	Stundenlohnarbeiten	
1.8.1.	Stundenlohnarbeiten	.....
	Summe 1.8. Stundenlohnarbeiten	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterakunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung		Betrag in EUR
1.8.1.	Stundenlohnarbeiten	
1.8.1.1.	Stundenlohnarbeiten	.....
	Summe 1.8.1. Stundenlohnarbeiten	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
2.	Gebäude 54	
2.1.	Sicherheitseinrichtungen, Baustelleneinrichtungen	.....
2.2.	Vorbereitende Maßnahmen	.....
2.3.	Erdarbeiten	.....
2.4.	Ver- und Entsorgungsleitungen	.....
2.5.	Betonarbeiten	.....
2.6.	Mauerarbeiten	.....
2.7.	Abdichtungsarbeiten	.....
2.8.	Stundenlohnarbeiten	.....
Summe 2.	Gebäude 54	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung		Betrag in EUR
2.1.	Sicherheitseinrichtungen, Baustelleneinrichtungen	
2.1.1.	Sicherungseinrichtungen, Baustelleneinrichtungen	.....
Summe 2.1. Sicherheitseinrichtungen, Baust..		.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
2.1.1.	Sicherungseinrichtungen, Baustelleneinrichtungen	
2.1.1.1.	Sicherungseinrichtungen, Baustelleneinrichtungen	.....
	Summe 2.1.1.	Sicherungseinrichtungen, Bauste..

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterakunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
2.2.	Vorbereitende Maßnahmen	
2.2.1.	Vorbereitende Maßnahmen	.....
	Summe 2.2.	Vorbereitende Maßnahmen

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterakunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
2.2.1.	Vorbereitende Maßnahmen	
2.2.1.1.	Baufeldfreimachung	.....
2.2.1.2.	Abbrucharbeiten	.....
	Summe 2.2.1. Vorbereitende Maßnahmen	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterakunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
2.3.	Erdarbeiten	
2.3.1.	Erdarbeiten	.....
	Summe 2.3.	Erdarbeiten

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterakunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
2.3.1.	Erdarbeiten	
2.3.1.1.	Baugrube	.....
2.3.1.2.	Gräben	.....
	Summe 2.3.1. Erdarbeiten	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterakunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
2.4.	Ver- und Entsorgungsleitungen	
2.4.1.	Ver- und Entsorgungsleitungen	.....
Summe 2.4.	Ver- und Entsorgungsleitungen	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterakunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
2.4.1.	Ver- und Entsorgungsleitungen	
2.4.1.1.	Abwasseranlagen	.....
2.4.1.3.	Baunebenkosten	.....
Summe 2.4.1.	Ver- und Entsorgungsleitungen	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
2.5.	Betonarbeiten	
2.5.1.	Gründung	.....
2.5.2.	Decken	.....
2.5.3.	Wände / Balken	.....
2.5.4.	Treppen	.....
2.5.5.	Bewehrung	.....
2.5.6.	Einbauteile	.....
	Summe 2.5. Betonarbeiten	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
2.5.1.	Gründung	
2.5.1.1.	Sauberkeitsschichten und Auffüllungen	.....
2.5.1.2.	Einzelfundamente	.....
2.5.1.3.	Streifenfundamente	.....
2.5.1.4.	Bodenplatte	.....
2.5.1.5.	Dämmung und Trennlagen	.....
	Summe 2.5.1. Gründung	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
2.5.2.	Decken	
2.5.2.1.	Elementdecken	.....
2.5.2.2.	Ortbetondecken	.....
	Summe 2.5.2. Decken	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
2.5.3.	Wände / Balken	
2.5.3.1.	Fenster-, und Türstürze	.....
2.5.3.2.	Drempel und Ringbalken	.....
	Summe 2.5.3. Wände / Balken	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
2.5.4.	Treppen	
2.5.4.1.	Treppenläufe	.....
2.5.4.2.	Podeste	.....
2.5.4.3.	Einbauteile	.....
	Summe 2.5.4.	Treppen

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterakunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung		Betrag in EUR
2.5.5.	Bewehrung	
2.5.5.1.	Stab- und Mattenstahl	.....
	Summe 2.5.5. Bewehrung	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
2.5.6.	Einbauteile	
2.5.6.1.	Fugen	.....
2.5.6.2.	Wandanschlüsse	.....
2.5.6.3.	Einbauteile Haustechnik	.....
	Summe 2.5.6. Einbauteile	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterakunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
2.6.	Mauerarbeiten	
2.6.1.	Außenwände	.....
2.6.2.	Innenwände	.....
2.6.3.	Anschlüsse	.....
	Summe 2.6. Mauerarbeiten	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
2.6.1.	Außenwände	
2.6.1.1.	KS-Mauerwerk	.....
2.6.1.2.	Öfnungen	.....
2.6.1.3.	Fugen	.....
	Summe 2.6.1. Außenwände	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
2.6.2.	Innenwände	
2.6.2.1.	KS-Mauerwerk	.....
2.6.2.2.	Öffnungen	.....
2.6.2.3.	Fugen	.....
2.6.2.4.	Wanddurchführungen	.....
	Summe 2.6.2. Innenwände	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterakunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung		Betrag in EUR
2.6.3.	Anschlüsse	
2.6.3.1.	Anschlüsse	.....
Summe 2.6.3. Anschlüsse		.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterakunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
2.7.	Abdichtungsarbeiten	
2.7.1.	Abdichtungsarbeiten	.....
	Summe 2.7.	Abdichtungsarbeiten

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
2.7.1.	Abdichtungsarbeiten	
2.7.1.1.	Abdichtung Streifenfundamente	.....
2.7.1.2.	Abdichtung Bodenplatte	.....
2.7.1.3.	Abdichtung Mauerwerk	.....
Summe 2.7.1. Abdichtungsarbeiten		.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterakunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
2.8.	Stundenlohnarbeiten	
2.8.1.	Stundenlohnarbeiten	.....
	Summe 2.8. Stundenlohnarbeiten	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterakunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
2.8.1.	Stundenlohnarbeiten	
2.8.1.1.	Stundenlohnarbeiten	.....
	Summe 2.8.1. Stundenlohnarbeiten	.....

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 122VS520 MUS Plön, Neubau Unterakunftsgebäude 47 und 54
LV: 26E00044 Rohbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
LV	26E00044	
1.	Gebäude 47	.....
2.	Gebäude 54	.....
	Summe LV	26E00044 Rohbauarbeiten
	Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus	 EUR
	in Höhe von 19,00 %	 EUR
		 EUR

Kurz- und Langtext-Leistungsverzeichnis
Bieterangabenverzeichnis

Projekt: 122VS520 **MUS Plön, Neubau Unterkunftsgebäude 47 und 54**
LV: 26E00044 **Rohbauarbeiten**

1.3.1.2.4. **Boden Graben Abwasserkanäle lösen sammeln laden transp.**
LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN AVV170504 Sohlen-B
0,6-0,7m T bis 1,25m GW
(TB11)
Anlage (Bezeichnung/Ort) '.....'

1.3.1.2.5. **Boden Graben Abwasserkanäle lösen sammeln laden transp.**
LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN AVV170504 Sohlen-B
0,6-0,7m T bis 1,75m GW
(TB11)
Anlage (Bezeichnung/Ort) '.....'

1.3.1.2.6. **Boden Graben Abwasserkanäle lösen sammeln laden transp.**
LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN AVV170504 Sohlen-B
0,6-0,7m T bis 2,5m GW
(TB11)
Anlage (Bezeichnung/Ort) '.....'

2.3.1.2.4. **Boden Graben Abwasserkanäle lösen sammeln laden transp.**
LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN AVV170504 Sohlen-B
0,6-0,7m T bis 1,25m GW
(TB11)
Anlage (Bezeichnung/Ort) '.....'

2.3.1.2.5. **Boden Graben Abwasserkanäle lösen sammeln laden transp.**
LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN AVV170504 Sohlen-B
0,6-0,7m T bis 1,75m GW
(TB11)
Anlage (Bezeichnung/Ort) '.....'

2.3.1.2.6. **Boden Graben Abwasserkanäle lösen sammeln laden transp.**
LKW AN entsorgen Vergüt.Entsorg. AN AVV170504 Sohlen-B
0,6-0,7m T bis 2,5m GW
(TB11)
Anlage (Bezeichnung/Ort) '.....'