
AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendpsychiatrie
Leistungsverzeichnis
410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Bauherr: **AWO Niedersachsen gGmbH**
Vor dem Kasierdom 10
38154 Königsutter am Elm

Verfasser: **MIG Ingenieure**
Dipl.-Ing. Henning Mann
Stöckheimer Markt 1
38124 Braunschweig
Telefon: 0531.4811648-0
Telefax: 0531.4811648-5
mail@mig-tga.de

Datum: 02.10.2026

Inhaltsverzeichnis zum Leistungsverzeichnis

Seitenangaben des Leistungsverzeichnisses

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

Projekt-Nr.: 25-108_202510002

LV 01 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Nr. / Art	Bezeichnung der Leistungsverzeichnisebene	- Seite -
01	LV 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	1
		
	Allgemeine Hinweise	3
		
	Allgemeine Hinweise zu Anlagen	6
		
	Baubeschreibung Allgemein	6
		
	Darstellung der Baumaßnahme	11
		
01	Titel 411 Abwasseranlage	13
01.01	Bereich Abwasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	14
01.02	Bereich Abwasseranlagen - Abläufe, Dachhauben und Zubehör	28
01.03	Bereich Abwasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	32
02	Titel 412 Wasseranlagen	37
02.01	Bereich Wasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	38
02.02	Bereich Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör	62
02.03	Bereich Wasseranlagen - Installationselemente	80
02.04	Bereich Wasseranlagen - Sanitärobjekte und Zubehör	86
02.05	Bereich Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	97
03	Titel 419 Neben- und Nachweisleistungen	136
03.01	Bereich Neben- und Nachweisleistungen	137
		
Zusammenfassung der Gliederungspunkte		(Letzte Seite: 173) 149
		

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Vorspanntext des Leistungsverzeichnisses

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01 LV 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Projekt-Nr.: 25-108_202510002

Allgemeine Hinweise

Allgemeine Hinweise zum Leistungsverzeichnis

Für die Ausführung der Bauleistung sind folgende Punkte in der Kalkulation und Ausführung zu berücksichtigen. Bei Widersprüchen zwischen den Vertragsbestandteilen gilt die Rangfolge gemäß § 1 VOB/B.

1. Nachträge

Der Auftragnehmer hat bei Nachträgen im Sinne des Bauherrn wirtschaftliche Maßnahmen zur Erfüllung der nicht vorgesehenen Leistungen vorzuschlagen und mit der Bauleitung abzustimmen. Die Maßnahmen sind zu verpreisen und rechtzeitig der Bauleitung vorzulegen, wobei „rechtzeitig“ im Sinne der Vermeidung von Behinderungen und Bauverzügen zu verstehen ist.

2. Ausführungsunterlagen

Als Ausführungsunterlagen hat der Auftragnehmer Unterlagen im Sinne der HOAI in der jeweils aktuellen Fassung zu erwarten. Sind weitere Unterlagen und Angaben notwendig, sind diese schriftlich über die Bauleitung anzufordern.

3. Werk- und Montageplanung

Der Auftragnehmer hat vor Beginn der Bauleistungen der Bauleitung eine Werk- und Montageplanung vorzulegen. Der Umfang der Werk- und Montageplanung richtet sich nach der VDI 6026, Tabelle 6, KG 400. Die Werk- und Montageplanung ist innerhalb der im Terminplan ausgewiesenen Frist der Bauleitung zu übergeben, wobei eine Prüffrist von 14 Tagen für die Bauleitung zu berücksichtigen ist.

Mit Abgabe der Werk- und Montageplanung sind entsprechend § 54 der NBauO alle notwendigen Datenblätter und Verwendungsnachweise gegliedert der Bauleitung zu übergeben. Diese stellen einen Teil der Montageplanung dar. Bei Nichtabgabe wird die Werk- und Montageplanung als nicht vollständig betrachtet. Abweichungen hierzu sind mit der Bauleitung abzustimmen und schriftlich zu dokumentieren. Die vorbenannten Aufwände sind mit den Einheitspreisen abgegolten, soweit sie im Leistungsverzeichnis beschrieben und kalkulierbar sind. Entstehende Schäden durch eine fehlende oder fehlerhafte Werk- und Montageplanung hat der Auftragnehmer zu verantworten.

4. Fachbauleitung

Der Auftragnehmer hat den Auftragsunterlagen eine Fachbauleitererklärung nach § 55 Absatz 2 der NBauO beizufügen. Darüber hinaus ist der Bauleitung neben dem Fachbauleiter des Auftragnehmers ein ständiger Ansprechpartner auf der Baustelle als vollständig handlungsberechtigter Stellvertreter im Sinne der NBauO schriftlich zu benennen.

5. Zufahrt / Lagerflächen

Die Zufahrt zum Baufeld wird über die allgemeine Baubeschreibung sowie mittels des Baustelleneinrichtungsplans beschrieben bzw. ist in diesem ersichtlich. Vor Ausführungsbeginn ist dem Auftraggeber die benötigte Lagerfläche durch den Auftragnehmer mitzuteilen. Abschließbare Container zur Materiallagerung sind durch den Auftragnehmer beizubringen und zu sichern. In Abhängigkeit

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Vorspanntext des Leistungsverzeichnisses

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01 LV 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Projekt-Nr.: 25-108_202510002

Allgemeine Hinweise

der vorhandenen Gewerke- bzw. Standortsituation wird dem Auftragnehmer durch den Auftraggeber eine verfügbare Lagerfläche ausgewiesen.

Für Stoffe und Bauteile, die auf der Außenfläche oder auf nicht vereinbarten Lagerflächen gelagert werden, ist der Auftragnehmer verantwortlich. Der Auftragnehmer hat sein Material selbst vor Schäden durch Schwund und vor ortsüblichen Witterungseinflüssen zu sichern.

6. Schutz des eigenen Gewerks

Der Auftragnehmer ist zum Schutz seines Gewerks verpflichtet. Er hat darüber hinaus alle zumutbaren Sicherungsmaßnahmen in Eigenleistung zu erbringen. Der Auftragnehmer hat die Maßnahmen zum Schutz seiner Leistungen mit der Bauleitung abzustimmen und an Terminabstimmungen in seinem Sinne mitzuwirken.

7. Ausführungsfristen

Der Auftragnehmer ist verpflichtet, den Terminplan zu prüfen und vor Ausführung seiner Leistungen den Werk- und Montageunterlagen einen Feinterminplan über die vertraglichen Leistungen beizulegen.

Der unter Abschnitt 4 benannte Fachbauleiter bzw. sein Stellvertreter hat die Ausführungstermine zur Erfüllung seiner vertraglichen Leistungen im Sinne der NBauO § 54 mit der Bauleitung und allen beteiligten Unternehmen selbständig abzustimmen.

8. Abnahme

Eine Abnahme entbindet den Auftragnehmer nicht von der nach Abschnitt 6 getroffenen Vereinbarung. Ist die abzunehmende Teilleistung nicht gemäß Abschnitt 6 geschützt, wird dies als wesentlicher Mangel betrachtet.

9. Abrechnung

Die Form und Ausführung der Aufmaßblätter ist mit der Bauleitung abzustimmen oder kann von dieser vorgegeben werden.

10. Höhenfestpunkte, Achsen und Bezugskanten

Die notwendigen Höhenfestpunkte, Achsen und Bezugskanten werden vom Auftraggeber zur Verfügung gestellt. Der Auftragnehmer ist verpflichtet, das Fehlen notwendiger Höhenfestpunkte, Achsen und Bezugskanten unverzüglich der Bauleitung zu melden. Darüber hinaus verpflichtet sich der Auftragnehmer, mit der Meldung der Bauleitung im Rahmen seiner vertraglichen Mitwirkungspflicht zumutbare Maßnahmen zur Vertragserfüllung vorzuschlagen, welche eine Unterbrechung der Bauleistung und Stillstandskosten vermeiden helfen. Eine hierdurch verursachte Mehrleistung wird nach den Regelungen der VOB/B behandelt.

11. Spülen und Druckprüfung

Der Auftragnehmer ist verpflichtet, sein gesamtes Trinkwasserleitungsnetz einmalig zu spülen und einer Druckprüfung zu unterziehen. Die Ausführung der Spülung und der Druckprüfung hat nach den geltenden Richtlinien (insbesondere DIN EN 806-4 sowie DVGW W 557) und in Rücksprache mit dem ortsansässigen Wasserversorger bezüglich Abnahme und Durchführung zu erfolgen. Die Spülung

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Vorspanntext des Leistungsverzeichnisses

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01 LV 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Projekt-Nr.: 25-108_202510002

Allgemeine Hinweise

und Druckprüfung kann der Auftragnehmer eigenverantwortlich in Gänze oder in Teilleistungen durchführen. Die Leistungen sind der Bauleitung vorab anzumelden und die Ergebnisse schriftlich zu dokumentieren. Die Protokolle sind spätestens zur Abnahme der Bauleitung zu übergeben. Dies dient dazu, die Mangelfreiheit der ausgeführten Leistungen zu dokumentieren und dem Bauherrn die mangelfreie Beschaffenheit darzulegen.

12. Bohrungen in Fliesen und Platten aus Steinzeug

Aufgrund des dichten Materialgefüges lassen sich Steinzeug- und Feinsteinzeugfliesen nicht mit konventionellen Hartmetallbohrern bearbeiten. Bohrlöcher mit kleineren Durchmessern, zum Beispiel zur Herstellung von Dübelbefestigungen, können im Trockenbohrverfahren mit spezialgehärteten Hartmetallbohrern oder mit einem Glaskeramikbohrer gebohrt werden. Dabei muss die Fliese hohlraumfrei auf nichtfederndem Untergrund verlegt sein. Am rationellsten lassen sich exakte Bohrlöcher auf allen Untergründen im Nassbohrverfahren mit Diamanthohlbohrern in den gängigen Größen herstellen. Aufgrund der fehlenden Zentrierspitze benötigen diese Bohrer eine Bohrlehre. Die Hinweise der Fliesenhersteller sind zu beachten.

13. Verfüllen von Fugen

Der Auftragnehmer hat in Abstimmung mit dem Architekten und dem Fliesenleger die Erbringung des Fugenverschlusses sowie Form und Farbe abzustimmen.

14. Schallschutz

Im Rahmen der Ausführung der Installationen ist sicherzustellen, dass die Geräusche von Sanitäranlagen die Schallschutzanforderungen gemäß DIN 4109 (Schallschutz im Hochbau) für fremde Nutzungs- bzw. Aufenthaltsräume einhalten. Sofern erhöhte Schallschutzanforderungen vertraglich vereinbart sind, gelten die entsprechenden Kennwerte der VDI 4100 bzw. des Beiblatts 2 zur DIN 4109.

15. Schutt- und Abfallbeseitigung

Anfallender Bauschutt, Abfälle und nicht mehr benötigte Restmaterialien sind täglich aus dem Baustellenbereich zu entfernen. Eine Lagerung im Baustellenbereich – insbesondere außerhalb zugewiesener Räume – ist nicht zulässig. Der Auftraggeber behält sich vor, nach dreimaliger (3×) Verwarnung im Zuge der Baubesprechungen eine Baureinigung zu beauftragen. Sofern im Zuge der Reinigungsarbeiten Verpackungsmaterialien, Hilfsmaterialien und Baustoffe, die zur Vertragserfüllung des Auftragnehmers notwendig waren, sowie häuslicher Abfall aus Pausenaktivitäten der Mitarbeiter des Auftragnehmers durch die Bauleitung nachweislich und dokumentiert zugeordnet werden können, ist der Auftragnehmer verpflichtet, sich an den entstandenen Kosten zu beteiligen. Die Kostenbeteiligung ermittelt sich nach dem dokumentierten Verursachungsanteil; ist eine eindeutige Zuordnung nicht möglich, erfolgt die Aufteilung anteilig nach der Auftragssumme der betreffenden Auftragnehmer.

16. Vorhaltung Gerüste

Im Zuge der Leistungserbringung ist mit einer Arbeitshöhe von bis zu 3,50 m zu rechnen. Zur Gewährleistung der

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Vorspanntext des Leistungsverzeichnisses

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01 LV 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Projekt-Nr.: 25-108_202510002

Allgemeine Hinweise

Arbeitssicherheit sind entsprechende Gerüste und deren Arbeitsbühnen bis 3,50 m aufzubauen, vorzuhalten und nach Nutzung wieder abzubauen. Die entsprechenden Aufwände sind in den Einheitspreisen einzukalkulieren.

Gerüste und deren Arbeitsbühnen über 3,50 m werden als Besondere Leistungen betrachtet.

17. Hydraulischer Abgleich

Der hydraulische Abgleich der Heizkreise ist zu ermitteln und durchzuführen. Die Berechnungsergebnisse sind Inhalt der Werk- und Montageplanung und der Bauleitung unaufgefordert zu übergeben.

Der Ausschreibung sind folgende Pläne angefügt:

Übersicht Grundriss EG
260612_AFP GR EG_Übersicht

Übersicht Grundriss OG
260612_AFP GR OG_Übersicht

Lageplan Baustelleneinrichtung
260423_AFP LA_Lageplan Baustelleneinrichtung

Schema Schmutzwasser
25-108-5-SAN-SH-SW-00-01

Schema Trinkasser
25-108-5-SAN-SH-TW-00-01

1.0 Angabe zur Baustelle

1.1 Lage der Baustelle und Zufahrtswege

Die Baustelle befindet sich auf dem Grundstück der Kinder- und Jugendpsychiatrie AWO Königslutter, Vor dem Kaiserdom 10, 38154 Königslutter.

Als Vorbereitung der Baumaßnahme, Neubau KJP 81 und 83, wurde bereits von der Straße Gänsewinkel zum Bau Feld eine Baustraße auf dem Gelände des Bauherrn erstellt.

Die Baustelle ist über öffentliche Straßen, am Gänsewinkel, erreichbar. Über die Beschränkungen des öffentlichen Straßenraumes hat sich jeder Bieter eigenverantwortlich zu informieren. Die Lage der Baustelle / Zufahrt zur Baustelle ist in den Einheitspreisen zu berücksichtigen.

Parkplätze innerhalb der Baustelleneinrichtung stehen nicht zur Verfügung. Im angrenzenden Bereich der Baustelle sind Feuerwehrezufahrten, Rettungswagenzufahrt, Zufahrten zu öffentlichen Parkplätzen und Anlieferungen des Krankenhauses, die auch während der Bauarbeiten freigehalten werden müssen.

Anlieferung und Baustelleneinrichtungen sind dem beiliegenden Baustelleneinrichtungsplan zu entnehmen. Baustellenlagerfläche stehen nur in begrenztem Umfang zur Verfügung. Die Zuordnung der Lagerflächen zu den einzelnen Auftragnehmern erfolgt durch die Bauleitung.

Die Haufwerke für den Bodenaushub werden auf der Baustraße, Breite ca. 8 m, zwischengelagert. Hierbei ist zu beachten, dass eine Fahrbreite von ca. 4 m frei bleibt.

1.2 Besondere Belastungen

Es bestehen keine bekannten Anforderungen an Immissionen, besondere klimatische oder betriebliche Bedingungen.

1.3 Art und Lage der baulichen Anlage

Der Umfang der Arbeiten ist den beiliegenden Zeichnungen, Baustelleneinrichtungsplan, zu entnehmen. Während der Durchführung der Baumaßnahmen bleiben die angrenzenden Flächen in Betrieb.

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Vorspanntext des Leistungsverzeichnisses

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01 LV 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Projekt-Nr.: 25-108_202510002

Baubeschreibung Allgemein

1.4 Verkehrsverhältnisse auf der Baustelle

Keine bzw. Angaben im Leistungsverzeichnis.

1.5 Für den Verkehr freizuhalten Flächen

Alle Flächen außerhalb der Baustelle und Baustelleneinrichtungsflächen sind freizuhalten.

1.6 Art, Lage, Maße und Nutzbarkeit von Transporteinrichtungen- und Wege

Keine bzw. Angaben im Leistungsverzeichnis.

1.7 Lage, Art, Anschlusswert und Bedingungen für das Überlassen von Energie

Bauwasseranschluss erfolgt über den Oberflurhydrant, ca. 50 m vom Neubau entfernt, mit einem C-Anschluss. Der Bauwasseranschluss sind abends abzustellen.

1.8 Lage und Ausmaß der dem Auftragnehmer für die Ausführung seiner Leistung zur Benutzung oder Mitbenutzung überlassenen Flächen und Räumen.

Das Einrichten von Mannschaftsunterkünften und Materiallagern außerhalb der Baustelleneinrichtungsfläche ist nicht zulässig, ebenso das Aufstellen von Wohnunterkünften.

Aufenthalts- und Lagerräume werden vom AG nicht zur Verfügung gestellt. Der Auftragnehmer ist verpflichtet, für die Unterbringung seiner Arbeitskräfte selbst Sorge zu tragen und die notwendigen Aufenthaltsunterkünfte aufzustellen.

Tagesunterkünfte für Personal und Lagereinrichtungen sind entsprechend den baulichen Anforderungen und den Anforderungen an die Einrichtung nach §§45 und 46 Arbeitsstättenverordnung und der Arbeitsstättenrichtlinie ASR 45/1 vom Auftragnehmer herzurichten und vorzuhalten. Eine Vergütung hierfür erfolgt nicht.

Die Plätze für die Aufstellung von Containern usw. sowie die Lagerung von Baustoffen und Geräten werden von der Bauüberwachung angewiesen. Eigenmächtige Inanspruchnahme von Geländeflächen und Räumen ist untersagt.

Beim Einrichten der Baustelle sind die Anleiterflächen für die Feuerwehr und Feuerwehrezufahrten freizuhalten.

1.9 Bodenverhältnisse, Baugrund und seine Tragfähigkeit. Ergebnisse von Bodenuntersuchungen

Den Vergabeunterlagen liegt das Baugrundgutachten bei.

1.10 Hydrologische Werte von Grundwasser und Gewässern

Erforderliche Angaben sind im Baugrundgutachten beschrieben.

1.11 Besondere umweltrechtliche Vorschriften

Keine bzw. Angaben im Leistungsverzeichnis.

1.12 Besondere Vorgaben für die Entsorgung

Das verwertbare Material ist der Rohstoffrückgewinnung zuzuführen, es geht in den Besitz des Auftragnehmers über und ist kalkulatorisch zu berücksichtigen. Die nicht verwertbaren Abfälle sind zu entsorgen, Sonderabfälle sind geeigneten Deponien zuzuführen. Die Entsorgungskosten sind zu kalkulieren. Die verwertbaren Metalle der technischen Anlagen sind der Rohstoffrückgewinnung zuzuführen. Die Erlöse sind kalkulatorisch zu berücksichtigen.

Die Baustelle ist im Rahmen des laufenden Krankhausbetriebs sauber zu halten. Anweisungen der Bauherrnvertretung oder der Bauüberwachung zu Reinigung, Entsorgung und Hygiene sind unverzüglich Folge zu leisten.

Entsorgung von Bauschutt, Abfall, Abbruch-, Verpackungsmaterial, Materialverschnitt, Bauschutt, Abfall, Abbruch-, Verpackungsmaterial, Materialverschnitt sind vom AN gemäß den gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen. Auf die Einhaltung der einschlägigen Entsorgungsvorschriften für Bauschutt- und Müllentsorgung wird hiermit hingewiesen.

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Vorspanntext des Leistungsverzeichnisses

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01 LV 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Projekt-Nr.: 25-108_202510002

Baubeschreibung Allgemein

Bei Anfall überwachungsbedürftiger und besonders überwachungsbedürftiger Abfälle hat der Auftragnehmer den Nachweis über die Möglichkeit, die rechtliche Befugnis sowie die ordnungsgemäße Entsorgung zu führen (Begleitscheinverfahren). Die Nachweise zum Begleitscheinverfahren sind der/ den Abschlagsrechnung(en) bzw. der Schlussrechnung beizufügen.

1.13 Schutzgebiete oder Schutzzeiten im Bereich der Baustelle

Siehe 1.19.

1.14 Art und Umfang des Schutzes von Bäumen, Pflanzenbeständen, Vegetationsflächen, Bauteilen, Bauwerken, Grenzsteine und dergl. im Bereich der Baustelle.

Sofern sie für das Leistungsverzeichnis relevant sind, sind die entsprechenden Angaben im Leistungsverzeichnis vermerkt.

1.15 Im Baugelände vorhandene Anlagen, insbesondere Abwasser- und Versorgungsleitungen

Im Bereich der Baustelleneinrichtung sind RW- und SW-Leitungen und Schächte vorhanden.

1.16 Bekannte oder vermutete Hindernisse im Bereich der Baustelle

Keine bzw. Angaben im Leistungsverzeichnis.

1.17 Vermutete Kampfmittel im Bereich der Baustelle, Ergebnisse von Erkundungs- oder Beräumungsmaßnahmen

Die Kampfmittelfreiheit liegt den Vergabeunterlagen bei.

1.18 Ggf. gemäß der Baustellenverordnung getroffene Maßnahmen

Die Baustelle wird durch ein vom Bauherrn beauftragten Sicherheits- u. Gesundheitsschutzkoordinator überwacht.

1.19 Besondere Anordnungen, Vorschriften und Maßnahmen, Anordnungen des Auftraggebers

Der Arbeitsbereich des AN ist so zu sichern und zu kennzeichnen, dass eine Gefährdung und Behinderung der Patienten, des Personals und der Besucher unbedingt vermieden wird.

Krankenhauszufahrt und Feuerwehrezufahrt dürfen auch bei Materialtransporten nicht dauerhaft blockiert werden.

Ferner ist die Staubentwicklung und sind Verunreinigungen zu vermeiden bzw. sofort ohne besondere Aufforderung zu beseitigen (besenreiner Zustand).

Bezüglich des Lärmschutzes wird auf die "Geräte- und Maschinenlärmschutzverordnung" verwiesen, sowie auf die "Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Schutz gegen Baulärm". Alle dem Stand der Technik entsprechenden Maßnahmen zur Lärminderung müssen beachtet und eingehalten werden.

Sämtliche Eingriffe in die vorhandene Bausubstanz und insbesondere in vorhandene Installationen sind vorab mit der Bauüberwachung des AG und der Technischen Leitung des Krankenhauses abzustimmen.

Ohne schriftliche Genehmigung der Technischen Leitung dürfen keine Arbeiten an Installationen ausgeführt werden.

Für die Baumaßnahme wird vom Bauherrn ein Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator eingesetzt.

Die einschlägigen Sicherheitsvorschriften und Unfallverhütungsvorschriften sind einzuhalten:

Bei feuergefährlichen Arbeiten in bestehenden und neu zu erstellenden Bauwerken ist ein Erlaubnisschein für den ausführenden Mitarbeiter unter Vorlage der gültigen Schweiß-Zeugnisse über die zuständige Bauüberwachung oder bei der technischen Leitung des Krankenhauses zu beantragen.

Bei Arbeiten mit offener Feuererscheinung ist in jedem Fall eine geeignete Löscheinrichtung zu stellen.

Der Einsatz krebserzeugender, erbgutverändernder, fortpflanzungs-, gefährdender sowie umweltschädigender Stoffe ist grundsätzlich untersagt.

Gefahrstoffe sind entsprechend der Gefahrstoffverordnung zu kennzeichnen. Die eingesetzten Gefahrstoffe sind in einem Verzeichnis zu erfassen und der Bauüberwachung und dem SiGeKo rechtzeitig (mindestens 1 Woche vor dem Einsatz) vorzulegen.

Bei dem Einsatz von Gefahrstoffen ist von der verwendenden Bau-/Montagefirma eine Betriebsanweisung zu erstellen. Diese ist dem SiGeKo vor Einsatz der Materialien zu übergeben.

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Vorspanntext des Leistungsverzeichnisses

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01 LV 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Projekt-Nr.: 25-108_202510002

Baubeschreibung Allgemein

Baustellenreinigung

Grundsätzlich gilt eine werktägliche Rahmenarbeitszeit von 07:00 Uhr bis 19:00 Uhr. Die entsandten Arbeitnehmer des AN sollen im Regelfall an mind. 5 Werktagen je Woche (Mo. - Fr.) auf der Baustelle anwesend sein. Das Vorholen von Arbeitsstunden, um eine 4-Tage-Woche zu erreichen, ist nur auf schriftliche Genehmigung durch den AG gestattet. Die Bestimmungen des Arbeitszeitgesetzes bleiben unberührt.

Baubesprechung

Es findet wöchentlich eine Baubesprechung statt, bei der die Anwesenheit des AN (Bauleiter/Projektleiter) notwendig ist.

Bautagebuch

Für den Zeitraum der Baumaßnahme (Vertragszeitraum) ist ein Bautagebuch zu führen mit folgenden Mindestangaben:

- Firmenangabe, laufende Nummerierung, Bauteil/Geschoss
- Monteure mit namentlicher Nennung und beruflicher Qualifikation,
- genaue Beschreibung der ausgeführten Tätigkeit
- Unterschrift des Bauleiters
- Einsatz von Subunternehmer
- Zeiten ohne Baustellenpräsenz sind ebenfalls zu dokumentieren

Das Bautagebuch ist wöchentlich bei der Bauüberwachung (verantwortlicher Bauleiter) einzureichen.

1.20 Art und Umfang von Schadstoffbelastungen

Keine bzw. Angaben im Leistungsverzeichnis.

1.21 Art und Zeit der vom Auftraggeber veranlassten Vorarbeiten

Keine bzw. Angaben im Leistungsverzeichnis.

1.22 Arbeiten anderer Unternehmer auf der Baustelle

Keine bzw. Angaben im Leistungsverzeichnis.

2.0 Angabe zur Ausführung

2.1 Vorgesehene Arbeitsabschnitte, Arbeitsunterbrechungen und -beschränkungen

Keine bzw. Angaben im Leistungsverzeichnis.

2.2 Besondere Erschwernisse während der Ausführung

Keine bzw. Angaben im Leistungsverzeichnis.

2.3 Besondere Anforderungen für Arbeiten in kontaminierten Bereichen, ggf. besondere Anordnungen für Schmutz- und Sicherheitsmaßnahmen

Bei den Montagearbeiten auf der Baustelle sind die einschlägigen Unfallverhütungsvorschriften zu beachten. Sämtliche Mitarbeiter, die die Baustelle betreten sind vorher nachweislich zu belehren und in die Besonderheiten der Baustelle einzuweisen.

2.4 Besondere Anforderungen an die Baustelleneinrichtung und Entsorgungseinrichtungen

Keine bzw. Angaben im Leistungsverzeichnis.

2.5 Besonderheiten der Regelung und Sicherung des Verkehrs

Im öffentlichen Bereich gelten die gesetzlichen Bestimmungen.

2.6 Besondere Anforderungen an das Auf- und Abbauen sowie Vorhalten von Gerüsten

Keine bzw. Angaben im Leistungsverzeichnis.

2.7 Mitbenutzung fremder Gerüste, Hebezeuge

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Vorspanntext des Leistungsverzeichnisses

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01 LV 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Projekt-Nr.: 25-108_202510002

Baubeschreibung Allgemein

Keine bzw. Angaben im Leistungsverzeichnis.

2.8 Wie lange, für welche Arbeiten und ggf. für welche Beanspruchung der Auftragnehmer Gerüste, Hebe- zeuge, Aufzüge, Aufenthalts- und Lagerräume, Einrichtungen und dergl. für andere Unternehmer vorzuhalten hat.

Keine bzw. Angaben im Leistungsverzeichnis.

2.9 Verwendung oder Mitverwendung von wiederaufbereiteten (Recycling-) Stoffen

Keine bzw. Angaben im Leistungsverzeichnis.

2.10 Verwendung oder Mitverwendung von wiederaufbereiteten (Recycling-) Stoffen und an nicht genormten Stoffe und Bauteile

Keine bzw. Angaben im Leistungsverzeichnis.

2.11 Besondere Anforderungen an Art, Güte und Umweltverträglichkeit der Stoffe und Bauteile

Keine bzw. Angaben im Leistungsverzeichnis.

**2.12 Art und Umfang der vom Auftraggeber verlangten Eignungs- und Gütenachweise
Für alle verwendeten Produkte sind die baulichen Zulassungen bzw. die Verwendungsnachweise vorzulegen.**

2.13 Unter welchen Bedingungen auf der Baustelle gewonnene Stoffe verwendet werden dürfen bzw. müssen oder einer anderen Verwendung zuzuführen sind.

Keine bzw. Angaben im Leistungsverzeichnis.

2.14 Art, Zusammenhang und Menge der aus dem Bereich des Auftraggebers zu entsorgenden Böden, Stoffe und Bauteile

Keine bzw. Angaben im Leistungsverzeichnis.

2.15 Art, Menge, Masse der Stoffe und Bauteile, die vom Auftraggeber bereitgestellt werden

Keine bzw. Angaben im Leistungsverzeichnis.

2.16 In welchem Umfang der Auftraggeber Abladen, Lagern und Transport von Stoffen und Bauteilen übernimmt oder dafür dem Auftragnehmer Geräte und Arbeitskräfte zur Verfügung stellt.

Keine bzw. Angaben im Leistungsverzeichnis.

2.17 Leistungen für andere Unternehmer

Keine bzw. Angaben im Leistungsverzeichnis.

2.18 Mitwirken beim Einstellen von Anlageteilen und bei der Inbetriebnahme von Anlagen

Keine bzw. Angaben im Leistungsverzeichnis.

2.19 Benutzung von Teilen der Leistung vor der Abnahme

Keine bzw. Angaben im Leistungsverzeichnis.

2.20 Übertragung der Wartung während der Dauer der Verjährungsfrist

Keine bzw. Angaben im Leistungsverzeichnis.

2.21 Abrechnung nach bestimmten Zeichnungen oder Tabellen

Keine bzw. Angaben im Leistungsverzeichnis.

3.0 Einzelangaben bei Abweichungen von der ATV

Keine bzw. Angaben im Leistungsverzeichnis.

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Vorspanntext des Leistungsverzeichnisses

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01 LV 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Projekt-Nr.: 25-108_202510002

Baubeschreibung Allgemein

4.0 Einzelangaben zu Nebenleistungen und Besonderen Leistungen

Keine bzw. Angaben im Leistungsverzeichnis.

Darstellung der Baumaßnahme

Bei dem Bauvorhaben handelt es sich um den Neubau einer kinder- und jugendpsychiatrischen Einrichtung. Das vorliegende Leistungsverzeichnis umfasst die Leistungen der Kostengruppe 410 – Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen, hier insbesondere die sanitärtechnischen Anlagen.

Gegenstand der ausgeschriebenen Leistungen sind die Lieferung, Montage, Prüfung, Inbetriebnahme sowie die betriebsfertige Übergabe der sanitärtechnischen Anlagen. Hierzu gehören insbesondere die Schmutzwasserentwässerung innerhalb des Gebäudes, die Trinkwasserinstallation einschließlich der Warmwasserbereitung sowie die sanitären Einrichtungsgegenstände, Armaturen und die zugehörigen Zubehör- und Anschlusskomponenten.

Die Anlagen sind unter Berücksichtigung der besonderen Anforderungen einer medizinischen bzw. pflegerischen Nutzung auszuführen. Ein besonderer Schwerpunkt liegt hierbei auf der Sicherstellung der Trinkwasserhygiene und des bestimmungsgemäßen Betriebs der Trinkwasserinstallation. Stagnation in den Leitungsnetzen ist durch eine geeignete Planung, Ausführung und Betriebsweise weitestgehend zu vermeiden. Die einschlägigen hygienischen, technischen und gesetzlichen Anforderungen sind einzuhalten.

Die Ausführung der Leistungen erfolgt nach den Bestimmungen der VOB, insbesondere VOB/B und VOB/C, sowie nach den allgemein anerkannten Regeln der Technik in der jeweils für die Ausführung maßgebenden Fassung.

Grundlage für die Ausführung und Inbetriebnahme sind insbesondere die einschlägigen Regelwerke und Vorschriften, unter anderem:

DIN EN 806 – Technische Regeln für Trinkwasser-Installationen
DIN 1988 – Technische Regeln für Trinkwasser-Installationen
DIN EN 1717 – Schutz des Trinkwassers vor Verunreinigungen in Trinkwasser-Installationen
DIN EN 12056 – Schwerkraftentwässerungsanlagen innerhalb von Gebäuden
DIN 1986-100 – Entwässerungsanlagen für Gebäude und Grundstücke
einschlägige DVGW-Arbeitsblätter für Trinkwasserinstallationen und Trinkwasserhygiene
VDI 6023 – Hygiene in Trinkwasser-Installationen
Trinkwasserverordnung (TrinkwV)
Gebäudeenergiegesetz (GEG), soweit für die ausgeschriebenen Anlagen relevant
einschlägige brandschutztechnische Vorschriften, Zulassungen und Verwendbarkeitsnachweise
behördliche Auflagen und Vorgaben.

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Vorspanntext des Leistungsverzeichnisses

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01 LV 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Projekt-Nr.: 25-108_202510002

Darstellung der Baumaßnahme

Sämtliche Leistungen sind mit den angrenzenden Gewerken und den baulichen Gegebenheiten zu koordinieren. Hierzu gehören insbesondere die erforderlichen Abstimmungen hinsichtlich Leitungsführungen, Durchbrüchen, Befestigungen, Dämmarbeiten sowie Schall- und Brandschutzmaßnahmen.

Alle für die fachgerechte Montage, Funktion, Prüfung, Inbetriebnahme und betriebsfertige Übergabe der ausgeschriebenen Anlagen erforderlichen Nebenleistungen sind entsprechend den jeweiligen Leistungspositionen sowie den einschlägigen Allgemeinen Technischen Vertragsbedingungen der VOB/C auszuführen.

Leistungsverzeichnis

Deckblatt des Gliederungspunktes

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendpsychiatrie

Projekt-Nr.: 25-108_202510002

LV 01 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

01	Titel	411 Abwasseranlage	Gesamt in EUR
----	-------	--------------------	---------------

Gesamtsumme	Titel 01 411 Abwasseranlage	
	MWSt. 19,0 %	
	Gesamtsumme inkl. MWSt.	
LV-Gesamtaufstellung: Seite 173.		

AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendp...

Leistungsverzeichnis

Deckblatt des Gliederungspunktes

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendpsychiatrie

Projekt-Nr.: 25-108_202510002

LV 01 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

01.01	Bereich	Abwasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	Gesamt in EUR
-------	---------	---	---------------

Gesamtsumme	Bereich	01.01	Abwasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	
-------------	---------	-------	---	-------

			MWSt. 19,0 %	
--	--	--	--------------	-------

			Gesamtsumme inkl. MWSt.	
--	--	--	--------------------------------	-------

LV-Gesamtaufstellung: Seite 173.

AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendp...

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendpsychiatrie
Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
01	Titel	411 Abwasseranlage	
01.01	Bereich	Abwasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	
Nr. / Art	Text / Menge / Einheit		Einheitspreis (EP) Gesamtpreis (GP)

01.01 Bereich Abwasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör

Hinweis: Schmutzwasserleitungen im Gebäude

Text

Hinweis: Schmutzwasserleitungen im Gebäude

Die Installation und Verarbeitung der Schmutzwasserleitungen erfolgt gemäß den Herstellerangaben.

Falleleitungen die ausschließlich durch Trockenbauwände geführt werden dürfen nicht an den Trockenbauwänden gesichert werden. Die Ausführung der vertikalen Sicherung dieser Falleleitungen ist vor Baubeginn der Bauleitung vorzuschlagen und von dieser freigeben zu lassen.

Die Leitungsverbindungen sind mit Sicherungsschellen oder Verbindungsklammer gegen auseinandergleiten zu sichern.

Hinweis: Schallschutz

Text

Hinweis: Schallschutz

Im Rahmen der Ausführung der Installationen ist sicherzustellen, dass die Geräusche von Sanitäranlagen aus fremden Nutzungseinheiten sowie die Geräusche von Lüftungs- und Heizungsanlagen etc. mindestens der Schallschutzanforderung des beiliegenden Schallschutznachweises entsprechen.

Dies ist bei der Kalkulation zu beachten und in die Einheitspreise einzukalkulieren.

Hinweis: Liefern und montieren

Text

Hinweis: Liefern und montieren

Sofern nicht ausdrücklich in der Leistungsbeschreibung anders beschrieben, sind alle Preise für die komplette Ausführung der Arbeiten, einschließlich Lieferung aller Stoffe, Lagerung inklusive deren Wetterschutz und Montage zu kalkulieren und einzutragen.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
01	Titel	411 Abwasseranlage	
01.01	Bereich	Abwasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

PP heißwasserbeständig und schallgedämmt Abflussrohre und Formstücke

Text

PP heißwasserbeständig und schallgedämmt Abflussrohre und Formstücke
für Schmutzwasserleitungen.
Verwendung:
- Anschlussleitung
- Verbindungsleitung
- Lüftungsleitung
- Fallleitungen

01.01.1 **80** **m** EP GP

Position

Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig Schmutzwasser DN/O...

STLB-Bau 10/2022 044 TB
Abwasserleitung aus PP-Rohr DIN EN 1451-1,
heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit
mehrschichtigem Aufbau, für Schmutzwasser, DN/OD 50,
Verbindung mit Steckmuffe, einschl. Dichtringen, Verlegung in
Gebäuden, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert
vergütet, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet,
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts,
Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

01.01.2 **50** **m** EP GP

Position

Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig Schmutzwasser DN/O...

STLB-Bau 10/2022 044 TB
Abwasserleitung aus PP-Rohr DIN EN 1451-1,
heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit
mehrschichtigem Aufbau, für Schmutzwasser, DN/OD 75,
Verbindung mit Steckmuffe, einschl. Dichtringen, Verlegung in
Gebäuden, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert
vergütet, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet,
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts,
Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

01.01.3 **1** **m** EP GP

Position

Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig Schmutzwasser DN/O...

STLB-Bau 10/2022 044 TB
Abwasserleitung aus PP-Rohr DIN EN 1451-1,
heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit
mehrschichtigem Aufbau, für Schmutzwasser, DN/OD 90,

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
01	Titel	411 Abwasseranlage	
01.01	Bereich	Abwasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

- Fortsetzung von Eintrag 01.01.3 -

Verbindung mit Steckmuffe, einschl. Dichtringen, Verlegung in Gebäuden, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Hersteller und Typ '
.....',
vom Bieter einzutragen.

01.01.4	180	m	EP	GP
----------------	------------	----------	-----------------	-----------------

Position

Abwasserlgt PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig Schmutzwasser DN/O...

STLB-Bau 10/2022 044 TB
Abwasserleitung aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, für Schmutzwasser, DN/OD 110, Verbindung mit Steckmuffe, einschl. Dichtringen, Verlegung in Gebäuden, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Hersteller und Typ '
.....',
vom Bieter einzutragen.

01.01.5	1	m	EP	GP
----------------	----------	----------	-----------------	-----------------

Position

Abwasserlgt PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig Schmutzwasser DN/O...

STLB-Bau 10/2022 044 TB
Abwasserleitung aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, für Schmutzwasser, DN/OD 125, Verbindung mit Steckmuffe, einschl. Dichtringen, Verlegung in Gebäuden, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Hersteller und Typ '
.....',
vom Bieter einzutragen.

01.01.6	1	m	EP	GP
----------------	----------	----------	-----------------	-----------------

Position

Abwasserlgt PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig Schmutzwasser DN/O...

STLB-Bau 10/2022 044 TB
Abwasserleitung aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, für Schmutzwasser, DN/OD 160, Verbindung mit Steckmuffe, einschl. Dichtringen, Verlegung in

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
01	Titel	411 Abwasseranlage	
01.01	Bereich	Abwasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

- Fortsetzung von Eintrag 01.01.6 -

Gebäuden, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Hersteller und Typ '

.....',
vom Bieter einzutragen.

01.01.7	120	St	EP	GP
----------------	------------	-----------	----------	----------

Position

Bogen bis 45Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig...

STLB-Bau 10/2022 044

Bogen, bis 45 Grad, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 50.

01.01.8	20	St	EP	GP
----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Bogen bis 45Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig...

STLB-Bau 10/2022 044

Bogen, bis 45 Grad, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 75.

01.01.9	110	St	EP	GP
----------------	------------	-----------	----------	----------

Position

Bogen bis 45Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig...

STLB-Bau 10/2022 044

Bogen, bis 45 Grad, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 110.

01.01.10	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Bogen bis 45Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig...

STLB-Bau 10/2022 044

Bogen, bis 45 Grad, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 125.

01.01.11	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Bogen bis 45Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig...

STLB-Bau 10/2022 044

Bogen, bis 45 Grad, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 160.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
01	Titel	411 Abwasseranlage	
01.01	Bereich	Abwasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
01.01.12	40 St	EP	GP
Position	Bogen 45-90Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig ... STLB-Bau 10/2022 044 Bogen, über 45 bis 90 Grad, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 50.		
01.01.13	20 St	EP	GP
Position	Bogen 45-90Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig ... STLB-Bau 10/2022 044 Bogen, über 45 bis 90 Grad, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 75.		
01.01.14	30 St	EP	GP
Position	Bogen 45-90Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig ... STLB-Bau 10/2022 044 Bogen, über 45 bis 90 Grad, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 110.		
01.01.15	1 St	EP	GP
Position	Bogen 45-90Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig ... STLB-Bau 10/2022 044 Bogen, über 45 bis 90 Grad, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 125.		
01.01.16	1 St	EP	GP
Position	Bogen 45-90Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig ... STLB-Bau 10/2022 044 Bogen, über 45 bis 90 Grad, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 160.		
01.01.17	5 St	EP	GP
Position	Abzweig bis 45Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschich... STLB-Bau 10/2022 044 Abzweig, bis 45 Grad, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 50.		

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
01	Titel	411 Abwasseranlage	
01.01	Bereich	Abwasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

01.01.18	25	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Abzweig bis 45Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschich...

STLB-Bau 10/2022 044

Abzweig, bis 45 Grad, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN

EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und

schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 75.

01.01.19	80	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Abzweig bis 45Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschich...

STLB-Bau 10/2022 044

Abzweig, bis 45 Grad, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN

EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und

schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 110.

01.01.20	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Abzweig bis 45Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschich...

STLB-Bau 10/2022 044

Abzweig, bis 45 Grad, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN

EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und

schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 125.

01.01.21	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Abzweig bis 45Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschich...

STLB-Bau 10/2022 044

Abzweig, bis 45 Grad, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN

EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und

schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 160.

01.01.22	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Abzweig 45-90Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschicht...

STLB-Bau 10/2022 044

Abzweig, über 45 bis 90 Grad, für Abwasserleitung, aus

PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C)

und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 50.

01.01.23	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Abzweig 45-90Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschicht...

STLB-Bau 10/2022 044

Abzweig, über 45 bis 90 Grad, für Abwasserleitung, aus

PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C)

und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 75.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
01	Titel	411 Abwasseranlage	
01.01	Bereich	Abwasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

01.01.24	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Abzweig 45-90Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschicht...

STLB-Bau 10/2022 044

Abzweig, über 45 bis 90 Grad, für Abwasserleitung, aus
PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C)
und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 110.

01.01.25	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Abzweig 45-90Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschicht...

STLB-Bau 10/2022 044

Abzweig, über 45 bis 90 Grad, für Abwasserleitung, aus
PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C)
und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 125.

01.01.26	11	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Abzweig 45-90Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschicht...

STLB-Bau 10/2022 044

Abzweig, über 45 bis 90 Grad, für Abwasserleitung, aus
PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C)
und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 160.

01.01.27	20	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Reduzierstück Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig DN...

STLB-Bau 10/2022 044

Reduzierstück, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN
1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und
schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 75, 2.
DN/OD 50.

01.01.28	20	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Reduzierstück Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig DN...

STLB-Bau 10/2022 044

Reduzierstück, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN
1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und
schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 90, 2.
DN/OD 75.

01.01.29	20	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Reduzierstück Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig DN...

STLB-Bau 10/2022 044

Reduzierstück, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN
1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und
schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 110, 2.
DN/OD 50.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
01	Titel	411 Abwasseranlage	
01.01	Bereich	Abwasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

01.01.30	1	St	EP	GP
Position	Reduzierstück Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig DN...			

STLB-Bau 10/2022 044
Reduzierstück, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 110, 2. DN/OD 90.

01.01.31	1	St	EP	GP
Position	Reduzierstück Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig DN...			

STLB-Bau 10/2022 044
Reduzierstück, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 125, 2. DN/OD 110.

01.01.32	1	St	EP	GP
Position	Reduzierstück Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig DN...			

STLB-Bau 10/2022 044
Reduzierstück, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 160, 2. DN/OD 125.

01.01.33	1	St	EP	GP
Position	Reinigungsrohr Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig D...			

STLB-Bau 10/2022 044
Reinigungsrohr mit Verschlussdeckel, Deckel rund, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 75.

01.01.34	10	St	EP	GP
Position	Reinigungsrohr Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig D...			

STLB-Bau 10/2022 044
Reinigungsrohr mit Verschlussdeckel, Deckel rund, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 110.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
01	Titel	411 Abwasseranlage	
01.01	Bereich	Abwasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
01.01.35	1 St	EP	GP
Position	Reinigungsrohr Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig D... STLB-Bau 10/2022 044 Reinigungsrohr mit Verschlussdeckel, Deckel rund, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 125.		
01.01.36	1 St	EP	GP
Position	Reinigungsrohr Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig D... STLB-Bau 10/2022 044 Reinigungsrohr mit Verschlussdeckel, Deckel rund, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 160.		
01.01.37	45 St	EP	GP
Position	Enddeckel Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig DN/OD... STLB-Bau 10/2022 044 Enddeckel, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 50.		
01.01.38	40 St	EP	GP
Position	Enddeckel Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig DN/OD... STLB-Bau 10/2022 044 Enddeckel, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 110.		
01.01.39	1 St	EP	GP
Position	Enddeckel Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig DN/OD... STLB-Bau 10/2022 044 Enddeckel, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 125.		
01.01.40	43 St	EP	GP
Position	Sifonanschlussbogen Dichtung Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt ... STLB-Bau 10/2022 044 Sifon-Anschlussbogen einschl. Dichtung, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 50, 2. DN/OD 32.		

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
01	Titel	411 Abwasseranlage	
01.01	Bereich	Abwasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

01.01.41	1	St	EP	GP
Position	Abzweig Doppelabzweig bis 45Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedä...			

STLB-Bau 10/2022 044

Abzweig, als Doppelabzweig, bis 45 Grad, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 110.

Anschluss an Bestandsleitung

Text

01.01.42	1	St	EP	GP
Position	Anschluss herstellen Abwasser-Grundltg DN 80 Manschettenverbindung PP-Rohr DN75			

STLB-Bau 10/2022 044

Anschluss herstellen, an vorh. Abwasser-Grundleitung, aus Gusseisen-Rohr, DN 80, durch Manschettenverbindung, mit PP-Rohr DIN EN 1451-1 (HT-Rohr), 2. DN 75, einschl. Dichtungsmittel.

01.01.43	40	St	EP	GP
Position	Anschluss herstellen Abwasser-Grundltg DN100 Manschettenverbindung PP-Rohr DN...			

STLB-Bau 10/2022 044

Anschluss herstellen, an vorh. Abwasser-Grundleitung, aus Gusseisen-Rohr, DN 100, durch Manschettenverbindung, mit PP-Rohr DIN EN 1451-1 (HT-Rohr), 2. DN 100, einschl. Dichtungsmittel.

01.01.44	1	St	EP	GP
Position	Anschluss herstellen Abwasser-Grundltg DN125 Manschettenverbindung PP-Rohr DN...			

STLB-Bau 10/2022 044

Anschluss herstellen, an vorh. Abwasser-Grundleitung, aus Gusseisen-Rohr, DN 125, durch Manschettenverbindung, mit PP-Rohr DIN EN 1451-1 (HT-Rohr), 2. DN 125, einschl. Dichtungsmittel.

01.01.45	1	St	EP	GP
Position	Anschluss herstellen DN50, PP-Rohr DN50			

Anschluss herstellen, an vorh. Rohrleitung mit PP-Rohr DIN EN 1519-1 und DIN 19535-10, 2. DN 50, einschl. Anschlussformstück und Dichtungsmittel.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
01	Titel	411 Abwasseranlage	
01.01	Bereich	Abwasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

01.01.46	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Anschluss herstellen DN75, PP-Rohr DN75

Anschluss herstellen, an vorh. Rohrleitung mit PP-Rohr DIN EN 1519-1 und DIN 19535-10, 2. DN 75, einschl. Anschlussformstück und Dichtungsmittel.

01.01.47	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Anschluss herstellen DN110 PP-Rohr DN110

Anschluss herstellen, an vorh. Rohrleitung mit PP-Rohr DIN EN 1519-1 und DIN 19535-10, 2. DN 110, einschl. Anschlussformstück und Dichtungsmittel.

01.01.48	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Anschluss herstellen Abwasser-Hebeanlage DN50 Steckmuffe PE-Rohr DN32

STLB-Bau 10/2022 044

Anschluss herstellen, an vorh. Abwasser-Hebeanlage, DN 50, durch Steckmuffenverbindung, mit PE-Rohr DIN EN 1519-1, 2. DN 32, einschl. Dichtungsmittel.

Schellen

Text

Schellen

01.01.49	40	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Rohrschelle Stahl verz L 1-1,5m DN50

STLB-Bau 10/2022 042

Rohraufhängung als Rohrschelle, aus verzinktem Stahl, mit schalldämmenden Einlagen, Anforderungen entsprechend DIN 4109-1, Temperaturbereich - 40 bis 110 Grad C, Länge Aufhängung über 1 bis 1,5 m, Befestigung mit Gewindestäben, mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln, einschl. Bohrarbeiten, Befestigungsuntergrund Beton, DN 50, für Abwasser, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
01	Titel	411 Abwasseranlage	
01.01	Bereich	Abwasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

01.01.50	25	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Rohrschelle Stahl verz L 1-1,5m DN80

STLB-Bau 10/2022 042

Rohraufhängung als Rohrschelle, aus verzinktem Stahl, mit schalldämmenden Einlagen, Anforderungen entsprechend DIN 4109-1, Temperaturbereich - 40 bis 110 Grad C, Länge Aufhängung über 1 bis 1,5 m, Befestigung mit Gewindestäben, mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln, einschl. Bohrarbeiten, Befestigungsuntergrund Beton, DN 80, für Abwasser, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

01.01.51	90	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Rohrschelle Stahl verz L 1-1,5m DN110

STLB-Bau 10/2022 042

Rohraufhängung als Rohrschelle, aus verzinktem Stahl, mit schalldämmenden Einlagen, Anforderungen entsprechend DIN 4109-1, Temperaturbereich - 40 bis 110 Grad C, Länge Aufhängung über 1 bis 1,5 m, Befestigung mit Gewindestäben, mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln, einschl. Bohrarbeiten, Befestigungsuntergrund Beton, DN 110, für Abwasser, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

01.01.52	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Rohrschelle Stahl verz L 1-1,5m DN125

STLB-Bau 10/2022 042

Rohraufhängung als Rohrschelle, aus verzinktem Stahl, mit schalldämmenden Einlagen, Anforderungen entsprechend DIN 4109-1, Temperaturbereich - 40 bis 110 Grad C, Länge Aufhängung über 1 bis 1,5 m, Befestigung mit Gewindestäben, mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln, einschl. Bohrarbeiten, Befestigungsuntergrund Beton, DN 125, für Abwasser, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
01	Titel	411 Abwasseranlage	
01.01	Bereich	Abwasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

01.01.53	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Rohrschelle Stahl verz L 1-1,5m DN150

STLB-Bau 10/2022 042

Rohraufhängung als Rohrschelle, aus verzinktem Stahl, mit schalldämmenden Einlagen, Anforderungen entsprechend DIN 4109-1, Temperaturbereich - 40 bis 110 Grad C, Länge Aufhängung über 1 bis 1,5 m, Befestigung mit Gewindestäben, mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln, einschl. Bohrarbeiten, Befestigungsuntergrund Beton, DN 150, für Abwasser, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

Bereich 01.01 Abwasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör

LV-Gesamtaufstellung: Seite 173.

Leistungsverzeichnis

Deckblatt des Gliederungspunktes

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendpsychiatrie

Projekt-Nr.: 25-108_202510002

LV 01 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

01.02 Bereich Abwasseranlagen - Abläufe, Dachhauben und Zubehör Gesamt in EUR

Gesamtsumme Bereich 01.02 Abwasseranlagen - Abläufe, Dachhauben und Zubehör

MWSt. 19,0 %

Gesamtsumme inkl. MWSt.

LV-Gesamtaufstellung: Seite 173.

AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendp...

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendpsychiatrie **Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen**

Aufstellung der Leistungspositionen

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
01	Titel	411 Abwasseranlage	
01.02	Bereich	Abwasseranlagen - Abläufe, Dachhauben und Zubehör	

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

01.02 Bereich Abwasseranlagen - Abläufe, Dachhauben und Zubehör

Sonstiges

Text

Sonstiges

01.02.1	3	St	EP	GP
----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Ablauf-Trichter, DN50

Trichter, oval, für Leckwasser/Kondensat, aus Kunststoff, mit Verstellrohr, Wandhalterung, Geruchverschluss, Anschluss DN50.

Bodenabläufe

Text

Bodenabläufe

01.02.2	6	St	EP	GP
----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Belüftungsventil Kl.BI DN50

STLB-Bau 04/2025 044

Belüftungsventil DIN EN 12380 für Abwasserleitungen, oberhalb der Rückstauenebene, Klasse B I, von - 20 bis 60 Grad C, DN 50.

01.02.3	10	St	EP	GP
----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Belüftungsventil Kl.BI DN100

STLB-Bau 04/2025 044

Belüftungsventil DIN EN 12380 für Abwasserleitungen, oberhalb der Rückstauenebene, Klasse B I, von - 20 bis 60 Grad C, DN 100.

01.02.4	1	St	EP	GP
----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Bodenablauf Geruchverschluss Guss DN70 Pressdichtungsflansch Abgang seiti. Aufs...

STLB-Bau 04/2026 044 TB

Bodenablauf DIN EN 1253-1 mit Geruchverschluss mit einer Sperrwasserhöhe von mind. 50 mm, herausnehmbar, aus Gusseisen, DN 70, mit Pressdichtungsflansch, 2-teilig, Abgang seitlich, Gehäuse grundbeschichtet, mit Aufsatzstück aus nichtrostendem Stahl, mit Abdichtring, rückstausicher, mit Rostrahmen aus nichtrostendem Stahl, mit Abdeckplatte mit umlaufendem Einlaufschlitz, aus nichtrostendem Stahl, rutschhemmend, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 12 ASR A1.5, verschraubt, Klasse L 15, Hersteller und Typ '.....'

vom Bieter einzutragen.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
01	Titel	411 Abwasseranlage	
01.02	Bereich	Abwasseranlagen - Abläufe, Dachhauben und Zubehör	

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

01.02.5	23	St	EP	GP
----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Bodenablauf Geruchverschluss Guss DN100 Pressdichtungsflansch Abgang senkr. Au...

STLB-Bau 04/2026 044 TB
Bodenablauf DIN EN 1253-1 mit Geruchverschluss mit einer Sperrwasserhöhe von mind. 50 mm, herausnehmbar, aus Gusseisen, DN 100, mit Pressdichtungsflansch, 2-teilig, Abgang senkrecht, Gehäuse grundbeschichtet, mit Aufsatzstück aus nichtrostendem Stahl, mit Abdichtring, rückstausicher, mit Rostrahmen aus nichtrostendem Stahl, mit Abdeckplatte mit umlaufendem Einlaufschlitz, aus nichtrostendem Stahl, rutschhemmend, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 12 ASR A1.5, verschraubt, Klasse L 15, Hersteller und Typ ' ' vom Bieter einzutragen.

Kleinhebeanlage

Text

Kleinhebeanlage

01.02.6	1	St	EP	GP
----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Abwasserhebeanlage H 5 m 1Pumpen Steuerungseinheit

Abwasserhebeanlage für fäkalienfreies Abwasser DIN EN 12050-2 und fetthaltiges Abwasser, heißwasserbeständig, Volumenstrom 5 m³/h, Förderhöhe '5' m, Zulauf DN 32, Anschluss druckseitig DN 8, einschl. Behälter, mit 1 Pumpenaggregaten, Freistromlaufrad, Bemessungsbetriebsspannung 230 V AC, Direkteinschaltung, Steuerungseinheit, anschlussfertig verdrahtet, DIN EN 60529 (VDE 0470-1), mit Niveauregelung, mit automatisch wechselnder Einschaltung der Pumpenantriebe nach jeder Schaltung, mit Trockenlaufsicherung, Sammelstörmeldung mit potentialfreiem Kontakt.

Hersteller und Typ ' ' vom Bieter einzutragen.

01.02.7	2	St	EP	GP
----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Füllschlauch Gummi Gewebeeinlage 10bar bis 90GradC R3/8 L 25m

STLB-Bau 10/2022 041
Füllschlauch, aus Gummi mit Gewebeeinlage, max. Betriebsüberdruck 1 MPa (10 bar), temperaturbeständig bis 90 Grad C, R 3/8, mit Verschraubungen, Schlauchlänge 25 m.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
01	Titel	411 Abwasseranlage	
01.02	Bereich	Abwasseranlagen - Abläufe, Dachhauben und Zubehör	

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

Flachdachhauben

Text

Flachdachhauben

01.02.8	31	St	EP	GP
----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Flachdachhaube DN100

Flachdachhaube, zweiteilig, für Entlüftungsleitungen
Schmutzwasser, DN 100
Dachhaube und Standrohr mit Isolierung für Flachdächer.
Dachhaubenkopf aus Stahlblech mit
Spezial-Aluminium-Zinkbeschichtung, außen pulverbeschichtet,
mit Neigungsverstellung und Regenhaube zur Abdeckung von
Dachdichtungsbahn und Spannband.
Standrohr doppelwandig mit eingeschlossener PUR-Isolierung
und aufgepresstem Flansch.
Einschl. flexiblem Anschluss mit Anschlussstutzen zur Haube
und Ventilationsrohr sowie flexibler Kunststoffleitung mit 0,5 bis
1m Länge.
Stahlblech mit SpezialAluminium-Zinkbeschichtung.
Leistung vollständig Liefern und Montieren.

Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Bereich 01.02 Abwasseranlagen - Abläufe, Dachhauben und Zubehör

LV-Gesamtaufstellung: Seite 173.

Leistungsverzeichnis

Deckblatt des Gliederungspunktes

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendpsychiatrie

Projekt-Nr.: 25-108_202510002

LV 01 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

01.03	Bereich	Abwasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	Gesamt in EUR
-------	---------	---	---------------

Gesamtsumme	Bereich	01.03	Abwasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	
-------------	---------	-------	---	-------

MWSt. 19,0 %	
--------------	-------

Gesamtsumme inkl. MWSt.	
-------------------------	-------

LV-Gesamtaufstellung: Seite 173.

AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendp...

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendpsychiatrie **Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen**

Aufstellung der Leistungspositionen

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
01	Titel	411 Abwasseranlage	
01.03	Bereich	Abwasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	
Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)

01.03 Bereich Abwasseranlagen - Dämmung und Brandschutz

Schalldämmung Abwasserleitungen im Gebäude

Text

Schalldämmung Abwasserleitungen im Gebäude

Die Ausführung der Schalldämmung der Abwasserleitungen erfolgt gemäß den Herstellerangaben.

Schallschutzmaßnahmen zur Reduzierung der Geräuschübertragung aus Abwasserleitungen gemäß den allgemein anerkannten Regeln der Technik, insbesondere nach DIN 4109 sowie den einschlägigen Richtlinien des baulichen Schallschutzes, jeweils in der aktuellen Fassung.

Schallschutzsystem bestehend aus:

schalldämmenden Rohrsystemen oder zusätzlichen Dämmmaßnahmen
 elastischer Lagerung und entkoppelter Befestigung der Rohrleitungen
 Verwendung von schallgedämmten Rohrschellen
 Ummantelung der Leitungen mit geeigneten Dämmstoffen

Die Ausführung erfolgt unter Berücksichtigung der Anforderungen an Körperschallentkopplung, Luftschalldämmung sowie Dauerhaftigkeit.

Brandschutz

Text

Brandschutz

A0001

Ausführungsbeschr.

Kalkulationshinweis Brandschotts

Brandschutzdurchführungen, durch Wände und Decken der Qualität F30 und F90, kompatibel zum angewendeten Dämmsystem, mit Zulässigem Systemabstand zwischen Heizungs-, Kälte-, Trinkwasserleitungen sowie Abwasserleitungen PP von min. 2cm, zulassungskonform herstellen, mit unterschriebener Übereinstimmungserklärung je Schottung, mit zulassungskonformer Kennzeichnung der Brandschottung, mit Kennzeichnungsschild aus Kunststoff an Wand- oder Deckenfläche geschraubt, einschl. Befestigungsmaterial. Die vor genannten Aufwände und Beschilderungen sind in die Einheitspreise der Brandschutzabschottungen mit einzukalkulieren.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
01	Titel	411 Abwasseranlage	
01.03	Bereich	Abwasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

- Fortsetzung von Eintrag 01.03.0001 -

01.03.1	20	St	EP	GP
Position	Brandschutzabschottung Rohr PE heißwasserbest. R90 AD 63mm Gebäude Wand D 22...			

STLB-Bau 10/2022 047

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus PE, heißwasserbeständig, Baustoffklasse DIN 4102-1 B2 (normalentflammbar), mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN EN 13501-2, Rohrleitung mit vorh. Schalldämmung, für Wasser/Abwasser, Rohraußendurchmesser 63 mm, Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 5,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird gesondert vergütet, Wand aus Beton, Dicke 220 mm, runder Durchbruch, Durchmesser über 50 bis 100 mm.

01.03.2	20	St	EP	GP
----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Brandschutzabschottung Rohr PE heißwasserbest. R90 AD 80mm Gebäude Wand D 22...

STLB-Bau 10/2022 047

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus PE, heißwasserbeständig, Baustoffklasse DIN 4102-1 B2 (normalentflammbar), mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN EN 13501-2, Rohrleitung mit vorh. Schalldämmung, für Wasser/Abwasser, Rohraußendurchmesser 80 mm, Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 5,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird gesondert vergütet, Wand aus Beton, Dicke 220 mm, runder Durchbruch, Durchmesser über 50 bis 100 mm.

01.03.3	21	St	EP	GP
----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Brandschutzabschottung Rohr PE heißwasserbest. R90 AD 125mm Gebäude Wand D 2...

STLB-Bau 10/2022 047

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus PE, heißwasserbeständig, Baustoffklasse DIN 4102-1 B2 (normalentflammbar), mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung,

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
01	Titel	411 Abwasseranlage	
01.03	Bereich	Abwasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

- Fortsetzung von Eintrag 01.03.3 -

Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN EN 13501-2,
Rohrleitung mit vorh. Schalldämmung, für Wasser/Abwasser,
Rohraußendurchmesser 125 mm, Verlegung im Gebäude, mit
Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 5,5 m
über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts,
Gerüst wird gesondert vergütet, Wand aus Beton, Dicke 220
mm, runder Durchbruch, Durchmesser über 100 bis 150 mm.

Tau- und Schallschutzdämmung an Abwasserleitung

Text

Tau- und Schallschutzdämmung an Abwasserleitung

01.03.4	80	m	EP	GP
----------------	-----------	----------	----------	----------

Position

Schalldämmung Rohr Kunststoffolie D 4mm DN50

STLB-Bau 10/2022 047

Schalldämmung an Rohrleitung, aus Kunststoffolie, als
Schlauch, Dicke 4 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 B2
(normalentflammbar), DN 50.

01.03.5	50	m	EP	GP
----------------	-----------	----------	----------	----------

Position

Schalldämmung Rohr Kunststoffolie D 4mm DN75

STLB-Bau 10/2022 047

Schalldämmung an Rohrleitung, aus Kunststoffolie, als
Schlauch, Dicke 4 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 B2
(normalentflammbar), DN 75.

01.03.6	1	m	EP	GP
----------------	----------	----------	----------	----------

Position

Schalldämmung Rohr Kunststoffolie D 4mm DN90

STLB-Bau 10/2022 047

Schalldämmung an Rohrleitung, aus Kunststoffolie, als
Schlauch, Dicke 4 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 B2
(normalentflammbar), DN 90.

01.03.7	180	m	EP	GP
----------------	------------	----------	----------	----------

Position

Schalldämmung Rohr Kunststoffolie D 4mm DN110

STLB-Bau 10/2022 047

Schalldämmung an Rohrleitung, aus Kunststoffolie, als
Schlauch, Dicke 4 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 B2
(normalentflammbar), DN 110.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
01	Titel	411 Abwasseranlage	
01.03	Bereich	Abwasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

01.03.8	1	m	EP	GP
----------------	----------	----------	----------	----------

Position

Schalldämmung Rohr Kunststoffolie D 4mm DN125

STLB-Bau 10/2022 047

Schalldämmung an Rohrleitung, aus Kunststoffolie, als
Schlauch, Dicke 4 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 B2
(normalentflammbar), DN 125.

Bereich 01.03 Abwasseranlagen - Dämmung und Brandschutz

LV-Gesamtaufstellung: Seite 173.

... aus den vorstehend aufgeführten Teilsummen ergibt sich als Summe für:

Titel 01 411 Abwasseranlage

LV-Gesamtaufstellung: Seite 173.

Leistungsverzeichnis

Deckblatt des Gliederungspunktes

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendpsychiatrie

Projekt-Nr.: 25-108_202510002

LV 01 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

02 Titel 412 Wasseranlagen

Gesamt in EUR

Gesamtsumme

Titel 02 412 Wasseranlagen

MWSt. 19,0 %

Gesamtsumme inkl. MWSt.

LV-Gesamtaufstellung: Seite 173.

AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendp...

Leistungsverzeichnis

Deckblatt des Gliederungspunktes

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendpsychiatrie

Projekt-Nr.: 25-108_202510002

LV 01 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

02.01 Bereich Wasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör Gesamt in EUR

Gesamtsumme	Bereich 02.01 Wasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör
	MWSt. 19,0 %
	Gesamtsumme inkl. MWSt.
	LV-Gesamtaufstellung: Seite 173.

AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendp...

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendpsychiatrie **Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen**

Aufstellung der Leistungspositionen

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.01	Bereich	Wasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

02.01 Bereich Wasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör

Trinkwasserleitungen im Gebäude

Text

Trinkwasserleitungen im Gebäude

Die Installation und Verarbeitung der Trinkwasserleitungen erfolgt gemäß den Herstellerangaben.

Trinkwasserleitungssystem zur hygienischen Trinkwasserversorgung gemäß DVGW, DIN 1988-200 sowie der VDI 6023, jeweils in der aktuellen Fassung.
 Leitungssystem bestehend aus:

- Rohrleitung aus Edelstahlrohr mit Pressverbindung.

für Trinkwasser, mit Eignungsnachweis DIN 1988-200, Verbindung durch Pressen, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit

Hinweis: Rohrleitungen und Zubehör

Text

02.01.1	680	m	EP	GP
----------------	------------	----------	----------	----------

Position

Rohr Stahl niro geschweißt TW AD 15mm WD 1mm Pressen

STLB-Bau 04/2025 042

Rohrleitung aus nichtrostenden Stahlrohren DVGW GW 541, geschweißt, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, Außendurchmesser 15 mm, Wanddicke 1 mm, Verbindung durch Pressen, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, einschl. Dichtungsmittel und Herstellen der Verbindungen, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, besondere Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet, Verlegung in Gebäuden, Arbeitshöhe des Montageortes bis 5,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird gesondert vergütet.

02.01.2	400	m	EP	GP
----------------	------------	----------	----------	----------

Position

Rohr Stahl niro geschweißt TW AD 18mm WD 1mm Pressen

STLB-Bau 10/2022 042

Rohrleitung aus nichtrostenden Stahlrohren DVGW GW 541, geschweißt, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, Außendurchmesser 18 mm, Wanddicke 1 mm,

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.01	Bereich	Wasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.01.2 -

Verbindung durch Pressen, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, einschl. Dichtungsmittel und Herstellen der Verbindungen, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet, Verlegung in Gebäuden, Arbeitshöhe des Montageortes bis 5,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird gesondert vergütet.

02.01.3	115	m	EP	GP
----------------	------------	----------	-----------------	-----------------

Position

Rohr Stahl niro geschweißt TW AD 22mm WD 1,2mm Pressen

STLB-Bau 10/2022 042

Rohrleitung aus nichtrostenden Stahlrohren DVGW GW 541, geschweißt, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, Außendurchmesser 22 mm, Wanddicke 1,2 mm, Verbindung durch Pressen, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, einschl. Dichtungsmittel und Herstellen der Verbindungen, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet, Verlegung in Gebäuden, Arbeitshöhe des Montageortes bis 5,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird gesondert vergütet.

02.01.4	370	m	EP	GP
----------------	------------	----------	-----------------	-----------------

Position

Rohr Stahl niro geschweißt TW AD 28mm WD 1,2mm Pressen

STLB-Bau 10/2022 042

Rohrleitung aus nichtrostenden Stahlrohren DVGW GW 541, geschweißt, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, Außendurchmesser 28 mm, Wanddicke 1,2 mm, Verbindung durch Pressen, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, einschl. Dichtungsmittel und Herstellen der Verbindungen, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet, Verlegung in Gebäuden, Arbeitshöhe des Montageortes bis 5,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird gesondert vergütet.

02.01.5	65	m	EP	GP
----------------	-----------	----------	-----------------	-----------------

Position

Rohr Stahl niro geschweißt TW AD 35mm WD 1,5mm Pressen

STLB-Bau 04/2025 042

Rohrleitung aus nichtrostenden Stahlrohren DVGW GW 541, geschweißt, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, Außendurchmesser 35 mm, Wanddicke 1,5 mm,

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.01	Bereich	Wasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.01.5 -

Verbindung durch Pressen, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, einschl. Dichtungsmittel und Herstellen der Verbindungen, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, besondere Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet, Verlegung in Gebäuden, Arbeitshöhe des Montageortes bis 5,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird gesondert vergütet.

02.01.6	5	m	EP	GP
----------------	----------	----------	----------	----------

Position

Rohr Stahl niro geschweißt TW AD 42mm WD 1,5mm Pressen

STLB-Bau 04/2025 042

Rohrleitung aus nichtrostenden Stahlrohren DVGW GW 541, geschweißt, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, Außendurchmesser 42 mm, Wanddicke 1,5 mm, Verbindung durch Pressen, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, einschl. Dichtungsmittel und Herstellen der Verbindungen, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, besondere Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet, Verlegung in Gebäuden, Arbeitshöhe des Montageortes bis 5,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird gesondert vergütet.

02.01.7	1	m	EP	GP
----------------	----------	----------	----------	----------

Position

Rohr Stahl niro geschweißt TW AD 54mm WD 1,5mm Pressen

STLB-Bau 04/2025 042

Rohrleitung aus nichtrostenden Stahlrohren DVGW GW 541, geschweißt, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, Außendurchmesser 54 mm, Wanddicke 1,5 mm, Verbindung durch Pressen, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, einschl. Dichtungsmittel und Herstellen der Verbindungen, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, besondere Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet, Verlegung in Gebäuden, Arbeitshöhe des Montageortes bis 5,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird gesondert vergütet.

02.01.8	480	St	EP	GP
----------------	------------	-----------	----------	----------

Position

Bogen Stahl niro 45-90Grad TW Pressverbindung AD 15mm

STLB-Bau 04/2025 042

Bogen, aus nichtrostendem Stahl, über 45 bis 90 Grad, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 15 mm.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.01	Bereich	Wasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

02.01.9	217	St	EP	GP
----------------	------------	-----------	----------	----------

Position

Bogen Stahl niro 45-90Grad TW Pressverbindung AD 18mm

STLB-Bau 10/2022 042

Bogen, aus nichtrostendem Stahl, über 45 bis 90 Grad, für
Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für
Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit
DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 18 mm.

02.01.10	85	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Bogen Stahl niro 45-90Grad TW Pressverbindung AD 22mm

STLB-Bau 10/2022 042

Bogen, aus nichtrostendem Stahl, über 45 bis 90 Grad, für
Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für
Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit
DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 22 mm.

02.01.11	90	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Bogen Stahl niro 45-90Grad TW Pressverbindung AD 28mm

STLB-Bau 10/2022 042

Bogen, aus nichtrostendem Stahl, über 45 bis 90 Grad, für
Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für
Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit
DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 28 mm.

02.01.12	25	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Bogen Stahl niro 45-90Grad TW Pressverbindung AD 35mm

STLB-Bau 10/2022 042

Bogen, aus nichtrostendem Stahl, über 45 bis 90 Grad, für
Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für
Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit
DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 35 mm.

02.01.13	65	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Bogen Stahl niro 45-90Grad TW Pressverbindung AD 42mm

STLB-Bau 04/2025 042

Bogen, aus nichtrostendem Stahl, über 45 bis 90 Grad, für
Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für
Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit
DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 42 mm.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.01	Bereich	Wasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

02.01.14	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Bogen Stahl niro 45-90Grad TW Pressverbindung AD 54mm

STLB-Bau 04/2025 042

Bogen, aus nichtrostendem Stahl, über 45 bis 90 Grad, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 54 mm.

02.01.15	85	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

T-Stück Stahl niro TW Pressverbindung AD 15mm

STLB-Bau 04/2025 042

T-Stück, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 15 mm.

02.01.16	48	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

T-Stück Stahl niro TW Pressverbindung AD 18mm

STLB-Bau 10/2022 042

T-Stück, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 18 mm.

02.01.17	25	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

T-Stück Stahl niro TW Pressverbindung AD 22mm

STLB-Bau 10/2022 042

T-Stück, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 22 mm.

02.01.18	35	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

T-Stück Stahl niro TW Pressverbindung AD 28mm

STLB-Bau 10/2022 042

T-Stück, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 28 mm.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.01	Bereich	Wasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

02.01.19	8	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

T-Stück Stahl niro TW Pressverbindung AD 35mm

STLB-Bau 10/2022 042

T-Stück, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 35 mm.

02.01.20	2	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

T-Stück Stahl niro TW Pressverbindung AD 42mm

STLB-Bau 04/2025 042

T-Stück, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 42 mm.

02.01.21	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

T-Stück Stahl niro TW Pressverbindung AD 54mm

STLB-Bau 04/2025 042

T-Stück, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 54 mm.

02.01.22	150	St	EP	GP
-----------------	------------	-----------	----------	----------

Position

Muffe Stahl niro TW Pressverbindung AD 15mm

STLB-Bau 04/2025 042

Muffe, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 15 mm.

02.01.23	100	St	EP	GP
-----------------	------------	-----------	----------	----------

Position

Muffe Stahl niro TW Pressverbindung AD 18mm

STLB-Bau 10/2022 042

Muffe, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 18 mm.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.01	Bereich	Wasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
02.01.24 Position	21 St Muffe Stahl niro TW Pressverbindung AD 22mm STLB-Bau 10/2022 042 Muffe, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 22 mm.	EP	GP
02.01.25 Position	21 St Muffe Stahl niro TW Pressverbindung AD 28mm STLB-Bau 10/2022 042 Muffe, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 28 mm.	EP	GP
02.01.26 Position	10 St Muffe Stahl niro TW Pressverbindung AD 35mm STLB-Bau 10/2022 042 Muffe, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 35 mm.	EP	GP
02.01.27 Position	3 St Muffe Stahl niro TW Pressverbindung AD 42mm STLB-Bau 04/2025 042 Muffe, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 42 mm.	EP	GP
02.01.28 Position	1 St Muffe Stahl niro TW Pressverbindung AD 54mm STLB-Bau 04/2025 042 Muffe, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 54 mm.	EP	GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.01	Bereich	Wasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
02.01.29 Position	140 St Kappe Stahl niro TW Pressverbindung AD 15mm STLB-Bau 04/2025 042 Kappe, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 15 mm.	EP	GP
02.01.30 Position	70 St Kappe Stahl niro TW Pressverbindung AD 18mm STLB-Bau 10/2022 042 Kappe, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 18 mm.	EP	GP
02.01.31 Position	10 St Kappe Stahl niro TW Pressverbindung AD 22mm STLB-Bau 10/2022 042 Kappe, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 22 mm.	EP	GP
02.01.32 Position	11 St Kappe Stahl niro TW Pressverbindung AD 28mm STLB-Bau 10/2022 042 Kappe, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 28 mm.	EP	GP
02.01.33 Position	5 St Kappe Stahl niro TW Pressverbindung AD 35mm STLB-Bau 10/2022 042 Kappe, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 35 mm.	EP	GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.01	Bereich	Wasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

02.01.34	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Kappe Stahl niro TW Pressverbindung AD 42mm

STLB-Bau 04/2025 042

Kappe, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 42 mm.

02.01.35	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Kappe Stahl niro TW Pressverbindung AD 54mm

STLB-Bau 04/2025 042

Kappe, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 54 mm.

02.01.36	2	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Übergangsstück kon. AG Stahl niro TW Pressverbindung AD 15mm R1/2

STLB-Bau 10/2022 042

Übergangsstück, mit konischem Außengewinde, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 15 mm, Gewindeanschluss R 1/2.

02.01.37	8	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Übergangsstück kon. AG Stahl niro TW Pressverbindung AD 18mm R1/2

STLB-Bau 10/2022 042

Übergangsstück, mit konischem Außengewinde, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 18 mm, Gewindeanschluss R 1/2.

02.01.38	4	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Übergangsstück kon. AG Stahl niro TW Pressverbindung AD 22mm R3/4

STLB-Bau 10/2022 042

Übergangsstück, mit konischem Außengewinde, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 22 mm, Gewindeanschluss R 3/4.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.01	Bereich	Wasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
02.01.39 Position	4 St Übergangsstück kon. AG Stahl niro TW Pressverbindung AD 18mm R3/4 STLB-Bau 10/2022 042 Übergangsstück, mit konischem Außengewinde, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 18 mm, Gewindeanschluss R 3/4.	EP	GP
02.01.40 Position	12 St Übergangsstück kon. AG Stahl niro TW Pressverbindung AD 22mm R1 STLB-Bau 10/2022 042 Übergangsstück, mit konischem Außengewinde, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 22 mm, Gewindeanschluss R 1.	EP	GP
02.01.41 Position	8 St Übergangsstück kon. AG Stahl niro TW Pressverbindung AD 28mm R1 STLB-Bau 10/2022 042 Übergangsstück, mit konischem Außengewinde, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 28 mm, Gewindeanschluss R 1.	EP	GP
02.01.42 Position	4 St Übergangsstück kon. AG Stahl niro TW Pressverbindung AD 35mm R1 1/4 STLB-Bau 04/2025 042 Übergangsstück, mit konischem Außengewinde, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 35 mm, Gewindeanschluss R 1 1/4.	EP	GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.01	Bereich	Wasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

02.01.43	4	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Übergangsstück kon. AG Stahl niro TW Pressverbindung AD 42mm R1 1/4

STLB-Bau 04/2025 042

Übergangsstück, mit konischem Außengewinde, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 42 mm, Gewindeanschluss R 1 1/4.

02.01.44	4	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Übergangsstück kon. AG Stahl niro TW Pressverbindung AD 54mm R1 1/2

STLB-Bau 04/2025 042

Übergangsstück, mit konischem Außengewinde, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 54 mm, Gewindeanschluss R 1 1/2.

02.01.45	2	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Übergangsstück zylindr. IG Stahl niro TW Pressverbindung AD 15mm Rp1/2

STLB-Bau 10/2022 042

Übergangsstück, mit zylindrischem Innengewinde, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 15 mm, Gewindeanschluss Rp 1/2.

02.01.46	2	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Übergangsstück zylindr. IG Stahl niro TW Pressverbindung AD 18mm Rp1/2

STLB-Bau 10/2022 042

Übergangsstück, mit zylindrischem Innengewinde, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 18 mm, Gewindeanschluss Rp 1/2.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.01	Bereich	Wasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

02.01.47	2	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Übergangsstück zylindr. IG Stahl niro TW Pressverbindung AD 18mm Rp3/4

STLB-Bau 10/2022 042

Übergangsstück, mit zylindrischem Innengewinde, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 18 mm, Gewindeanschluss Rp 3/4.

02.01.48	10	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Übergangsstück zylindr. IG Stahl niro TW Pressverbindung AD 22mm Rp3/4

STLB-Bau 10/2022 042

Übergangsstück, mit zylindrischem Innengewinde, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 22 mm, Gewindeanschluss Rp 3/4.

02.01.49	2	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Übergangsstück zylindr. IG Stahl niro TW Pressverbindung AD 22mm Rp1

STLB-Bau 10/2022 042

Übergangsstück, mit zylindrischem Innengewinde, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 22 mm, Gewindeanschluss Rp 1.

02.01.50	2	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Übergangsstück zylindr. IG Stahl niro TW Pressverbindung AD 28mm Rp1

STLB-Bau 10/2022 042

Übergangsstück, mit zylindrischem Innengewinde, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 28 mm, Gewindeanschluss Rp 1.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.01	Bereich	Wasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
02.01.51 Position	2 St Übergangsstück zylindr. IG Stahl niro TW Pressverbindung AD 35mm Rp1 STLB-Bau 04/2025 042 Übergangsstück, mit zylindrischem Innengewinde, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 35 mm, Gewindeanschluss Rp 1.	EP	GP
02.01.52 Position	2 St Übergangsstück zylindr. IG Stahl niro TW Pressverbindung AD 42mm Rp1 1/4 STLB-Bau 04/2025 042 Übergangsstück, mit zylindrischem Innengewinde, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 42 mm, Gewindeanschluss Rp 1 1/4.	EP	GP
02.01.53 Position	2 St Übergangsstück zylindr. IG Stahl niro TW Pressverbindung AD 54mm Rp1 1/4 STLB-Bau 04/2025 042 Übergangsstück, mit zylindrischem Innengewinde, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 54 mm, Gewindeanschluss Rp 1 1/4.	EP	GP
02.01.54 Position	1 St Reduzierstück Stahl niro TW Pressverbindung AD 18mm x 15mm STLB-Bau 10/2022 042 Reduzierstück, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 18 mm, 2. Durchmesser 15 mm.	EP	GP
02.01.55 Position	41 St Reduzierstück Stahl niro TW Pressverbindung AD 22mm x 18mm STLB-Bau 10/2022 042 Reduzierstück, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 22 mm, 2. Durchmesser 18 mm.	EP	GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.01	Bereich	Wasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

02.01.56	35	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Reduzierstück Stahl niro TW Pressverbindung AD 28mm x 22mm

STLB-Bau 10/2022 042

Reduzierstück, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 28 mm, 2. Durchmesser 22 mm.

02.01.57	25	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Reduzierstück Stahl niro TW Pressverbindung AD 28mm x 18mm

STLB-Bau 04/2025 042

Reduzierstück, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 28 mm, 2. Durchmesser 18 mm.

02.01.58	10	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Reduzierstück Stahl niro TW Pressverbindung AD 35mm x 28mm

STLB-Bau 10/2022 042

Reduzierstück, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 35 mm, 2. Durchmesser 28 mm.

02.01.59	14	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Reduzierstück Stahl niro TW Pressverbindung AD 42mm x 28mm

STLB-Bau 04/2025 042

Reduzierstück, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 42 mm, 2. Durchmesser 28 mm.

02.01.60	10	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Reduzierstück Stahl niro TW Pressverbindung AD 42mm x 35mm

STLB-Bau 04/2025 042

Reduzierstück, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 42 mm, 2. Durchmesser 35 mm.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.01	Bereich	Wasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

02.01.61	10	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Reduzierstück Stahl niro TW Pressverbindung AD 42mm x 22mm

STLB-Bau 04/2025 042

Reduzierstück, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 42 mm, 2. Durchmesser 22 mm.

02.01.62	10	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Reduzierstück Stahl niro TW Pressverbindung AD 54mm x 42mm

STLB-Bau 04/2025 042

Reduzierstück, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 54 mm, 2. Durchmesser 42 mm.

02.01.63	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Doppelanschlusswinkel Stahl niro Rp 1/2/15mm TW Pressverbindung AD 15mm

STLB-Bau 10/2022 042

Doppelanschlusswinkel einschl. Abpresstopfen, verdrehsicher, in 45-Grad-Stufen arretierbar, aus nichtrostendem Stahl, Anschlussmaße Rp 1/2/15 mm, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 15 mm.

02.01.64	136	St	EP	GP
-----------------	------------	-----------	----------	----------

Position

Doppelanschlusswinkel Stahl niro Rp 1/2/18mm TW Pressverbindung AD 18mm

STLB-Bau 10/2022 042

Doppelanschlusswinkel einschl. Abpresstopfen, verdrehsicher, in 45-Grad-Stufen arretierbar, aus nichtrostendem Stahl, Anschlussmaße Rp 1/2/18 mm, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 18 mm.

02.01.65	10	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Doppelanschlusswinkel Stahl niro Rp 3/4/22mm TW Pressverbindung AD 22mm

STLB-Bau 10/2022 042

Doppelanschlusswinkel einschl. Abpresstopfen, verdrehsicher, in 45-Grad-Stufen arretierbar, aus nichtrostendem Stahl, Anschlussmaße Rp 3/4/22 mm, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 22 mm.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.01	Bereich	Wasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

02.01.66	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Doppelanschlusswinkel Stahl niro Rp 3/4/28mm TW Pressverbindung AD 28mm

STLB-Bau 10/2022 042

Doppelanschlusswinkel einschl. Abpresstopfen, verdrehsicher, in 45-Grad-Stufen arretierbar, aus nichtrostendem Stahl, Anschlussmaße Rp 3/4/28 mm, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 28 mm.

02.01.67	10	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

T-Stück zylindr. IG Stahl niro TW Pressverbindung AD 15mm Rp1/2

STLB-Bau 10/2022 042

T-Stück, mit zylindrischem Innengewinde, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 15 mm, Gewindeanschluss Rp 1/2.

02.01.68	10	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

T-Stück zylindr. IG Stahl niro TW Pressverbindung AD 18mm Rp1/2

STLB-Bau 10/2022 042

T-Stück, mit zylindrischem Innengewinde, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 18 mm, Gewindeanschluss Rp 1/2.

02.01.69	10	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

T-Stück zylindr. IG Stahl niro TW Pressverbindung AD 22mm Rp3/4

STLB-Bau 10/2022 042

T-Stück, mit zylindrischem Innengewinde, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 22 mm, Gewindeanschluss Rp 3/4.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.01	Bereich	Wasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
02.01.70 Position	10 St T-Stück zylindr. IG Stahl niro TW Pressverbindung AD 35mm Rp3/4 STLB-Bau 04/2025 042 T-Stück, mit zylindrischem Innengewinde, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 35 mm, Gewindeanschluss Rp 3/4.	EP	GP
02.01.71 Position	10 St T-Stück zylindr. IG Stahl niro TW Pressverbindung AD 42mm Rp3/4 STLB-Bau 04/2025 042 T-Stück, mit zylindrischem Innengewinde, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 42 mm, Gewindeanschluss Rp 3/4.	EP	GP
02.01.72 Position	10 St T-Stück zylindr. IG Stahl niro TW Pressverbindung AD 54mm Rp3/4 STLB-Bau 04/2025 042 T-Stück, mit zylindrischem Innengewinde, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 54 mm, Gewindeanschluss Rp 3/4.	EP	GP
02.01.73 Position	110 St Übergangverschraubung Stahl niro TW Pressverbindung AD 18mm STLB-Bau 04/2025 042 Übergangverschraubung, aus nichtrostendem Stahl, flach dichtend, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 18 mm.	EP	GP
02.01.74 Position	10 St Übergangverschraubung Stahl niro TW Pressverbindung AD 28mm STLB-Bau 04/2025 042 Übergangverschraubung, aus nichtrostendem Stahl, flach dichtend, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 28 mm.	EP	GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.01	Bereich	Wasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

02.01.75	6	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Übergangverschraubung Stahl niro TW Pressverbindung AD 35mm

STLB-Bau 04/2025 042

Übergangverschraubung, aus nichtrostendem Stahl, flach dichtend, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 35 mm.

02.01.76	40	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Übergangswinkel zylindr. IG Stahl niro 90Grad TW Pressverbindung AD 15mm Rp1/2

STLB-Bau 04/2025 042

Übergangswinkel, mit zylindrischem Innengewinde, aus nichtrostendem Stahl, 90 Grad, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 15 mm, Gewindeanschluss Rp 1/2.

02.01.77	10	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Übergangswinkel zylindr. IG Stahl niro 90Grad TW Pressverbindung AD 18mm Rp1/2

STLB-Bau 04/2025 042

Übergangswinkel, mit zylindrischem Innengewinde, aus nichtrostendem Stahl, 90 Grad, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 18 mm, Gewindeanschluss Rp 1/2.

02.01.78	136	St	EP	GP
-----------------	------------	-----------	----------	----------

Position

Anschlusswinkel zylindr. IG Stahl niro Rp 1/2/15mm TW Pressverbindung AD 15mm

STLB-Bau 04/2025 042

Anschlusswinkel einschl. Abpresstopfen, verdrehsicher, in 45-Grad-Stufen arretierbar, mit zylindrischem Innengewinde, aus nichtrostendem Stahl, Anschlussmaße Rp 1/2/15 mm, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 15 mm.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.01	Bereich	Wasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

02.01.79	20	St	EP	GP
----------	----	----	----------	----------

Position

Anschlusswinkel zylindr. IG Stahl niro Rp 1/2/18mm TW Pressverbindung AD 18mm

STLB-Bau 04/2025 042

Anschlusswinkel einschl. Abpresstopfen, verdrehsicher, in 45-Grad-Stufen arretierbar, mit zylindrischem Innengewinde, aus nichtrostendem Stahl, Anschlussmaße Rp 1/2/18 mm, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4521, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 18 mm.

02.01.80	70	St	EP	GP
----------	----	----	----------	----------

Position

Montageplatte Befestigung Armaturenanschlüsse 2Anschlüsse Stichmaß 153mm Met...

STLB-Bau 10/2022 045

Montageplatte, zur Befestigung von zwei Armaturenanschlüssen, Stichmaß 153 mm, aus Metallprofilen, verzinkt.

Rohrschellen

Text

Rohrschellen

02.01.81	700	St	EP	GP
----------	-----	----	----------	----------

Position

Rohrschelle Stahl verz L bis 0,5m F90 DN15

STLB-Bau 04/2025 042

Rohraufhängung als Rohrschelle, aus verzinktem Stahl, mit schalldämmenden Einlagen, Anforderungen entsprechend DIN 4109-1, Temperaturbereich - 40 bis 110 Grad C, Länge Aufhängung bis 0,5 m, Befestigung mit Gewindestäben, mit Schrauben, an Montageschienen, Feuerwiderstandsklasse F 90 DIN 4102-2, Befestigungsuntergrund Beton, Rohr aus nichtrostendem Stahl, DN 15, für Trinkwasser DIN 1988-200, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.01.82	50	St	EP	GP
----------	----	----	----------	----------

Position

Rohrschelle Stahl verz L bis 0,5m F90 DN20

STLB-Bau 04/2025 042

Rohraufhängung als Rohrschelle, aus verzinktem Stahl, mit schalldämmenden Einlagen, Anforderungen entsprechend DIN

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.01	Bereich	Wasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.01.82 -

4109-1, Temperaturbereich - 40 bis 110 Grad C, Länge
Aufhängung bis 0,5 m, Befestigung mit Gewindestäben, mit
Schrauben, an Montageschienen, Feuerwiderstandsklasse F 90
DIN 4102-2, Befestigungsuntergrund Beton, Rohr aus
nichtrostendem Stahl, DN 20, für Trinkwasser DIN 1988-200,
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.01.83	50	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Rohrschelle Stahl verz L bis 0,5m F90 DN25

STLB-Bau 04/2025 042

Rohraufhängung als Rohrschelle, aus verzinktem Stahl, mit
schalldämmenden Einlagen, Anforderungen entsprechend DIN
4109-1, Temperaturbereich - 40 bis 110 Grad C, Länge
Aufhängung bis 0,5 m, Befestigung mit Gewindestäben, mit
Schrauben, an Montageschienen, Feuerwiderstandsklasse F 90
DIN 4102-2, Befestigungsuntergrund Beton, Rohr aus
nichtrostendem Stahl, DN 25, für Trinkwasser DIN 1988-200,
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.01.84	25	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Rohrschelle Stahl verz L bis 0,5m F90 DN32

STLB-Bau 10/2022 042

Rohraufhängung als Rohrschelle, aus verzinktem Stahl, mit
schalldämmenden Einlagen, Anforderungen entsprechend DIN
4109-1, Temperaturbereich - 40 bis 110 Grad C, Länge
Aufhängung bis 0,5 m, Befestigung mit Gewindestäben, mit
Schrauben, an Montageschienen, Feuerwiderstandsklasse F 90
DIN 4102-2, Befestigungsuntergrund Beton, Rohr aus
nichtrostendem Stahl, DN 32, für Trinkwasser DIN 1988-200,
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.01.85	5	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Rohrschelle Stahl verz L bis 0,5m F90 DN40

STLB-Bau 04/2025 042

Rohraufhängung als Rohrschelle, aus verzinktem Stahl, mit
schalldämmenden Einlagen, Anforderungen entsprechend DIN
4109-1, Temperaturbereich - 40 bis 110 Grad C, Länge
Aufhängung bis 0,5 m, Befestigung mit Gewindestäben, mit
Schrauben, an Montageschienen, Feuerwiderstandsklasse F 90
DIN 4102-2, Befestigungsuntergrund Beton, Rohr aus
nichtrostendem Stahl, DN 40, für Trinkwasser DIN 1988-200,
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.01	Bereich	Wasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

02.01.86	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Rohrschelle Stahl verz L bis 0,5m F90 DN50

STLB-Bau 04/2025 042

Rohraufhängung als Rohrschelle, aus verzinktem Stahl, mit schalldämmenden Einlagen, Anforderungen entsprechend DIN 4109-1, Temperaturbereich - 40 bis 110 Grad C, Länge Aufhängung bis 0,5 m, Befestigung mit Gewindestäben, mit Schrauben, an Montageschienen, Feuerwiderstandsklasse F 90 DIN 4102-2, Befestigungsuntergrund Beton, Rohr aus nichtrostendem Stahl, DN 50, für Trinkwasser DIN 1988-200, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

Anschluss an Bestandsleitung herstellen

Text

Anschluss an Bestandsleitung herstellen

02.01.87	2	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Anschluss an Rohrltg TW Stahl niro AD 18mm Wärmedämmung entfernen Einbau Muff...

STLB-Bau 10/2022 042

Anschluss herstellen, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, an Rohrleitung, Medium Trinkwasser DIN 1988-200, aus nichtrostendem Stahl, Außendurchmesser 18 mm, durch Pressen, einschl. entfernen der Wärmedämmung an der Anschlussstelle und Einbau einer Muffe, mit Kupferrohr, Außendurchmesser 18 mm.

02.01.88	2	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Anschluss an Rohrltg TW Stahl niro AD 22mm Wärmedämmung entfernen Einbau Muff...

STLB-Bau 10/2022 042

Anschluss herstellen, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, an Rohrleitung, Medium Trinkwasser DIN 1988-200, aus nichtrostendem Stahl, Außendurchmesser 22 mm, durch Pressen, einschl. entfernen der Wärmedämmung an der Anschlussstelle und Einbau einer Muffe, mit Kupferrohr, Außendurchmesser 22 mm.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.01	Bereich	Wasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

02.01.89	4	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Anschluss an Rohrltg TW Stahl niro AD 28mm Wärmedämmung entfernen Einbau Muff...

STLB-Bau 10/2022 042

Anschluss herstellen, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, an Rohrleitung, Medium Trinkwasser DIN 1988-200, aus nichtrostendem Stahl, Außendurchmesser 28 mm, durch Pressen, einschl. entfernen der Wärmedämmung an der Anschlussstelle und Einbau einer Muffe, mit Kupferrohr, Außendurchmesser 28 mm.

02.01.90	4	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Anschluss an Rohrltg TW Stahl niro AD 35mm Wärmedämmung entfernen Einbau Muff...

STLB-Bau 10/2022 042

Anschluss herstellen, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, an Rohrleitung, Medium Trinkwasser DIN 1988-200, aus nichtrostendem Stahl, Außendurchmesser 35 mm, durch Pressen, einschl. entfernen der Wärmedämmung an der Anschlussstelle und Einbau einer Muffe, mit Kupferrohr, Außendurchmesser 35 mm.

Flanschverbindung herstellen

Text

Flanschverbindung herstellen

02.01.91	10	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Flanschverbindung PN16 DN25

STLB-Bau 10/2022 042

Flanschverbindung herstellen, Flanschanschluss DIN EN 1092, PN 16, mit Schrauben DIN EN ISO 4017 und Muttern DIN EN ISO 4032, und Flachdichtung asbestfrei, temperaturbeständig bis 250 Grad C, DN 25.

02.01.92	10	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Flanschverbindung PN16 DN32

STLB-Bau 10/2022 042

Flanschverbindung herstellen, Flanschanschluss DIN EN 1092, PN 16, mit Schrauben DIN EN ISO 4017 und Muttern DIN EN ISO 4032, und Flachdichtung asbestfrei, temperaturbeständig bis 250 Grad C, DN 32.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.01	Bereich	Wasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

02.01.93	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Flanschverbindung PN16 DN40

STLB-Bau 10/2022 042

Flanschverbindung herstellen, Flanschanschluss DIN EN 1092, PN 16, mit Schrauben DIN EN ISO 4017 und Muttern DIN EN ISO 4032, und Flachdichtung asbestfrei, temperaturbeständig bis 250 Grad C, DN 40.

02.01.94	4	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Flanschverbindung PN16 DN50

STLB-Bau 10/2022 042

Flanschverbindung herstellen, Flanschanschluss DIN EN 1092, PN 16, mit Schrauben DIN EN ISO 4017 und Muttern DIN EN ISO 4032, und Flachdichtung asbestfrei, temperaturbeständig bis 250 Grad C, DN 50.

Bereich 02.01 Wasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör

LV-Gesamtaufstellung: Seite 173.

Leistungsverzeichnis

Deckblatt des Gliederungspunktes

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendpsychiatrie

Projekt-Nr.: 25-108_202510002

LV 01 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

02.02 Bereich Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör Gesamt in EUR

Gesamtsumme	Bereich 02.02 Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör
	MWSt. 19,0 %
	Gesamtsumme inkl. MWSt.
	LV-Gesamtaufstellung: Seite 173.

AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendp...

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendpsychiatrie
Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.02	Bereich	Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör	

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

02.02 Bereich Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör

Hinweis: Armaturen und Zubehör

Text

Hinweis: Armaturen und Zubehör

02.02.1 15 St EP GP

Position

Probenahmeventil Rotguss absperrrbar DN6; Trinkwasser

STLB-Bau 10/2016 042

Probenahmeventil, zur Bestimmung mikrobiologischer und chemischer Parameter nach TrinkwVO, für Trinkwasser, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile der Innengarnitur aus Rotguss, Ventilkörper 360 Grad drehbar mit abflammbarem und drehbarem Auslaufbogen aus nichtrostendem Stahl, absperrrbar, Gewindeanschluss, DN 6.

02.02.2 15 St EP GP

Position

Probenahmeventil Rotguss absperrrbar DN6; Warmwasser

STLB-Bau 10/2016 042

Probenahmeventil, zur Bestimmung mikrobiologischer und chemischer Parameter nach TrinkwVO, für Trinkwasser, warm, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile der Innengarnitur aus Rotguss, Ventilkörper 360 Grad drehbar mit abflammbarem und drehbarem Auslaufbogen aus nichtrostendem Stahl, absperrrbar, Gewindeanschluss, DN 6.

02.02.3 1 St EP GP

Position

Sicherheitsgruppe Wartungsabsperrrung Rotguss DN32 PN16 10bar

STLB-Bau 10/2016 045 TB

Sicherheitsgruppe DIN EN 1717 mit Wartungsabsperrrung, wasserberührende Teile aus Rotguss, für geschlossenen Trinkwassererwärmer, Inhalt 200 l, DN 32, PN 16, mit Prüfzeichen, Ansprechdruck 10 bar, mit Druckminderer, 2 Absperrrventilen, Rückflussverhinderer, Membran-Sicherheitsventil, Ablaufleitung und Prüfnocken, beiderseits Pressverschraubung, Hersteller/Typ '

.....',
vom Bieter einzutragen.

02.02.4 92 St EP GP

Position

Absperrrventil Rotguss Schrägsitz Entleerungsventil Handrad PN16 DN15

STLB-Bau 10/2016 042 TB

Absperrrventil mit Schallschutzprüfzeichen DIN EN ISO 3822-1 Klasse I, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Schrägsitzform mit Entleerungsventil, mit wartungsfreier Spindelabdichtung und

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.02	Bereich	Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.02.4 -

EPDM-Sitzdichtung, mit Sitzring aus nichtrostendem Stahl, mit Handrad, mit angeformtem Pressanschluss, PN 16, DN 15, mit Dämmschalen, Hersteller/Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

02.02.5	20	St	EP	GP
----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Absperrventil Rotguss Schrägsitz Entleerungsventil Handrad PN16 DN20

STLB-Bau 10/2017 042

Absperrventil mit Schallschutzprüfzeichen DIN EN ISO 3822-1 Klasse I, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Schrägsitzform mit Entleerungsventil, mit wartungsfreier Spindelabdichtung und EPDM-Sitzdichtung, mit Sitzring aus nichtrostendem Stahl, mit Handrad, mit angeformtem Pressanschluss, PN 16, DN 20, mit Dämmschalen.

02.02.6	20	St	EP	GP
----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Absperrventil Rotguss Schrägsitz Entleerungsventil Handrad PN16 DN25

STLB-Bau 10/2017 042

Absperrventil mit Schallschutzprüfzeichen DIN EN ISO 3822-1 Klasse I, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Schrägsitzform mit Entleerungsventil, mit wartungsfreier Spindelabdichtung und EPDM-Sitzdichtung, mit Sitzring aus nichtrostendem Stahl, mit Handrad, mit angeformtem Pressanschluss, PN 16, DN 25, mit Dämmschalen.

02.02.7	6	St	EP	GP
----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Absperrventil Rotguss Schrägsitz Entleerungsventil Handrad PN16 DN32

STLB-Bau 10/2017 042

Absperrventil mit Schallschutzprüfzeichen DIN EN ISO 3822-1 Klasse I, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Schrägsitzform mit Entleerungsventil, mit wartungsfreier Spindelabdichtung und EPDM-Sitzdichtung, mit Sitzring aus nichtrostendem Stahl, mit Handrad, mit angeformtem Pressanschluss, PN 16, DN 32, mit Dämmschalen.

02.02.8	2	St	EP	GP
----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Absperrventil Rotguss Schrägsitz Entleerungsventil Handrad PN16 DN40

STLB-Bau 04/2025 042

Absperrventil, für Trinkwasserleitung DIN 1988-200, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Schrägsitzform mit Entleerungsventil,

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.02	Bereich	Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.02.8 -

mit wartungsfreier Spindelabdichtung und EPDM-Sitzdichtung,
mit Sitzring aus nichtrostendem Stahl, mit Handrad, mit
angeflanschem Pressanschluss, Nenndruck 1,6 MPa (16 bar), DN
40, mit Dämmschalen.

02.02.9	4	St	EP	GP
----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Absperrventil Rotguss Schrägsitz Entleerungsventil Handrad PN16 DN50

STLB-Bau 04/2025 042

Absperrventil, für Trinkwasserleitung DIN 1988-200, Gehäuse,
Oberteil und wasserberührende Teile der Innengarnitur aus
Rotguss DIN EN 1982, Schrägsitzform mit Entleerungsventil,
mit wartungsfreier Spindelabdichtung und EPDM-Sitzdichtung,
mit Sitzring aus nichtrostendem Stahl, mit Handrad, mit
angeflanschem Pressanschluss, Nenndruck 1,6 MPa (16 bar), DN
50, mit Dämmschalen.

02.02.10	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Absperrventil Rückflussverhinderer Rotguss Schrägsitz Entleerungsventil PN16 DN32 ...

STLB-Bau 04/2025 042 TB

Absperrventil mit Rückflussverhinderer, als kontrollierbarer
Rückflussverhinderer, Gruppe/Typ EA, für Trinkwasserleitung
DIN 1988-200, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile
der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Schrägsitzform mit
Entleerungsventil, mit wartungsfreier Spindelabdichtung, mit
Handrad, mit Muffenanschluss, Nenndruck 1,6 MPa (16 bar),
DN 32, mit Dämmschalen,
Hersteller und Typ '

vom Bieter einzutragen.

02.02.11	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Absperrventil Rückflussverhinderer Rotguss Schrägsitz Entleerungsventil PN16 DN50...

STLB-Bau 04/2025 042 TB

Absperrventil mit Rückflussverhinderer, als kontrollierbarer
Rückflussverhinderer, Gruppe/Typ EA, für Trinkwasserleitung
DIN 1988-200, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile
der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Schrägsitzform mit
Entleerungsventil, mit wartungsfreier Spindelabdichtung, mit
Handrad, mit Muffenanschluss, Nenndruck 1,6 MPa (16 bar),
DN 50, mit Dämmschalen,
Hersteller und Typ '

vom Bieter einzutragen.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.02	Bereich	Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör	

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

Sicherheitseinrichtungen

Text

Sicherheitseinrichtungen

02.02.12	3	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Sicherungseinr. TW BA PN10 DN15

STLB-Bau 10/2019 042

Sicherungseinrichtung für Trinkwasser DIN EN 1717, als Rohrtrenner mit kontrollierbarer Mitteldruckzone, Gruppe/Typ BA, DIN EN 12729, mit Schallschutzprüfzeichen DIN EN ISO 3822-1 Klasse I, mit differenzdruckgesteuerter Sicherheitspatrone, Rückflussverhinderern, Schmutzfänger, Prüfventilen, Ablassventil, Ablaufanschluss, zur Absicherung von Anlagen bis Flüssigkeitskategorie 4, Nenndruck 1 MPa (10 bar), DN 15, Gewindeanschluss, einschl. Verschraubung.

02.02.13	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Sicherungseinr. TW BA PN10 DN32 Gewindeanschl. Verschr.

STLB-Bau 04/2025 042

Sicherungseinrichtung für Trinkwasser DIN EN 1717, als Rohrtrenner mit kontrollierbarer Mitteldruckzone, Gruppe/Typ BA, DIN EN 12729, mit Schallschutzprüfzeichen DIN EN ISO 3822-1 Klasse I, mit differenzdruckgesteuerter Sicherheitspatrone, Rückflussverhinderern, Schmutzfänger, Prüfventilen, Ablassventil, Ablaufanschluss, zur Absicherung von Anlagen bis Flüssigkeitskategorie 4, Nenndruck 1 MPa (10 bar), DN 32, Gewindeanschluss, einschl. Verschraubung.

02.02.14	2	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Spülarmatur für Waschtisch elektron. Messing Hygienespülstromautomatik DN15

Spülarmatur für Waschtisch, elektronisch gesteuert, aus Messing, mit Hygienespülstromautomatik, Bemessungsbetriebsspannung 230 V AC, Steuerelektronik mit Programmwahl, Armaturenkörper aus Metall, verchromt, medienberührende Teile nickelfrei, Geräuschverhalten DIN 4109-1 Gruppe I, mit Prüfbericht, Durchflussklasse A (max. 0,25 l/s), mit Magnetauslösung, DN 15, Spüldauer einstellbar, mit festem Auslauf, mit Strahlregler ohne Luftansaugung DIN EN 246, Ausladung über 90 bis 140 mm, Oberteil mit Keramikscheiben, Auslöseelement aus Metall, verchromt, Ausführung in Standardfarbton, Anschlussgewinde G 1/2, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.02	Bereich	Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör	

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

02.02.15	1	St	EP	GP
----------	---	----	----------	----------

Position

Magnetventil 230 V

Magnetventil zur Verhinderung von Trinkwasserstagnation in Rohrleitungen, für Einbau in Feuchtraum, DN 15, mit Gewindeanschluss, als Durchgangsventil, Ventil stromlos geschlossen, für Trinkwasser, kalt (PWC), Volumenstrom 12 l/min, aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4301, Bemessungsbetriebsspannung 230 V AC, Hersteller und Typ '

.....',
vom Bieter einzutragen.

02.02.16	1	St	EP	GP
----------	---	----	----------	----------

Position

Trinkwasserfilter Automatik-Rückspülfilter-Schmutzfilter nach DIN EN 13443-1 und DIN...

Trinkwasserfilter Automatik-Rückspülfilter-Schmutzfilter nach DIN EN 13443-1 und DIN 19628, mit DIN-DVGW-Prüfzeichen. Für Wasser bis 30°C, Nachdruckmanometer und Thermometer. Zeitgesteuerte Rückspülautomatik. Rückspülung des Siebeinsatzes nach dem hochwirksamen Punkt-Rotations-System für einen optimalen Keimschutz. Nenndurchfluss bei Δp 0,2 (0,5) bar: 4,1 (40) m³/h Maschenweite: 0,1 mm, DN32

Fabrikat der Planung:

Judo Automatik-Rückspülfilter-Schmutzfilter Profimat-Plus /
Modell: JPF+ - A

Hersteller/Typ '
.....',
vom Bieter einzutragen.

02.02.17	1	St	EP	GP
----------	---	----	----------	----------

Position

Trinkwasser Zähler DN32 Hauswasserzähler, M-Bus,

Trinkwasser Zähler DN32
Hauswasserzähler, Für die Verbrauchsmessung von kaltem und sauberem Trinkwasser bis 50 °C, mit Kommunikationsschnittstelle für kombiniertes M-Bus und Impulsmodul, 24 V, 230 V, Mehrstrahl-Trockenläufer mit geschützter Magnetkupplung, Für horizontalen und vertikalen Einbau, Sichtscheibe aus UV-beständigem Kunststoff, mit Kupfer-Glas-Zählwerk (IP 68), Gehäuse aus Messing nach UBA Liste, Zählwerk 355° drehbar,

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.02	Bereich	Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.02.17 -

Druckstufe MAP 16, Zugelassen nach MID,

Q=max. 2,5m³/h

Hersteller/Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

02.02.18	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Membran-Druckausdehnungsgefäß 50l 10bar Stahl äußere Grundbesch

STLB-Bau 04/2025 040 TB

Membran-Druckausdehnungsgefäß mit

Abnahmebescheinigung,

Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen,

DIN 4807-5, für Trinkwasser, Nennvolumen 50 l, zulässiger

Betriebsüberdruck 10 bar, Vordruck 4 bar, aus Stahl, mit

äußerer Grundbeschichtung, einschl. Tragkonstruktion aus

Stahl für Wandbefestigung.

02.02.19	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Sicherheitsgruppe Wartungsabspernung DN32 PN16 10bar

STLB-Bau 10/2022 045

Sicherheitsgruppe DIN EN 1717 mit Wartungsabspernung, für

geschlossenen Trinkwassererwärmer, Inhalt 30 l, DN 32,

Nennndruck 1,6 MPa (16 bar), mit Prüfzeichen, Ansprechdruck

10 bar, mit Druckminderer.

02.02.20	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Absperrventil Rotguss Geradsitz-Durchgang Handrad plombierbare Kappe DN25 Däm...

STLB-Bau 04/2025 042

Flanschenabsperventil, für Trinkwasserleitung DIN 1988-200,

Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile der

Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982,

Geradsitz-Durchgangsform, mit Absperrkegel, weich dichtend,

mit elastischer Spindelabdichtung, mit Handrad und

plombierbarer Kappe, mit Flanschanschluss, DN 25, mit

Dämmschalen.

Armaturen

Text

Armaturen

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.02	Bereich	Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör	

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

02.02.21	10	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Geräteanschlussventil Messing DN15 Einzelentnahmestelle

STLB-Bau 04/2021 045

Geräteanschlussventil, mit Rückflussverhinderer DIN EN 13959 und Rohrbelüfter Bauform C, aus Messing, verchromt, DN 15, als Einzelentnahmestelle, für Wandaufbau, Auslöseelement aus Metall, verchromt, mit Abgangsgewinde.

02.02.22	2	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Wandauslaufventil DN15 Metall Durchflusskl.A Rohrbelüfter Rückflussverhinderer Aus...

STLB-Bau 04/2025 045 TB

Wandauslaufventil DIN EN 200 DN 15, Armaturenkörper aus Metall, verchromt, medienberührende Teile nickelfrei, Geräuschverhalten DIN 4109-1 Gruppe I, mit Prüfbericht, Durchflussklasse A (max. 0,25 l/s), mit austauschbarem Auslauf, mit Rohrbelüfter und Rückflussverhinderer, mit Luftansaugung DIN EN 246 (Luftsprudler), Ausladung über 140 bis 200 mm, Oberteil mit Spindel und Armhebel, Auslöseelement aus Metall, verchromt, Ausführung in Standardfarbton, Anschlussgewinde G 1/2, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

02.02.23	4	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Eckventil DIN 3227 kombiniertes Geräteanschlussventil DN15 Betätigungssicherung G...

STLB-Bau 04/2025 045

Eckventil DIN 3227, als kombiniertes Geräteanschlussventil, DN 15, Geräuschverhalten DIN 4109-1 Gruppe I, mit Prüfbericht, mit Betätigungssicherung, mit Gewindeanschluss G 3/4, Abgang mit Gewindeanschluss G 3/8, mit Rückflussverhinderer, mit Rohrbelüfter, mit Rosette.

02.02.24	84	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Eckventil DIN 3227 DN15 Betätigungssicherung G 1/2 Absperr- Anschlussventil Rosette

STLB-Bau 10/2019 045

Eckventil DIN 3227, DN 15, Geräuschverhalten DIN 4109-1 Gruppe I, mit Prüfbericht, mit Betätigungssicherung, mit Gewindeanschluss G 1/2, als Absperr- und Anschlussventil, mit Rosette.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.02	Bereich	Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör	

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

02.02.25	42	St	EP	GP
----------	----	----	----------	----------

Position

Einhandmischer Standmontage Waschbeckenbatterie DN15 Metall Ausladung bis 120...

STLB-Bau 04/2026 045 TB
Einhandmischer für Standmontage, Waschbeckenbatterie, eigensicher gegen Rückfließen, DN 15, Armaturenkörper aus Metall, verchromt, medienberührende Teile nickelfrei, Ausladung bis 120 mm, Oberteil mit Keramikscheiben, mit Durchflussmengeneinstellung, Auslöseelement aus Metall, verchromt, mit Hebel, für geschlossenen Trinkwassererwärmer, Durchflussklasse A (max. 0,25 l/s), mit festem Auslauf, mit Strahlregler ohne Luftansaugung DIN EN 246, Auslaufhöhe über 90 bis 130 mm, mit Ablaufgarnitur und Zugbetätigung, Hersteller und Typ '

.....'
vom Bieter einzutragen.

02.02.26	20	St	EP	GP
----------	----	----	----------	----------

Position

Thermostat-Wandeinbaubatterie DN15 Messing Dusche Durchflusskl.B

STLB-Bau 04/2026 045 TB
Thermostat-Wandeinbaubatterie DIN EN 1111, DN 15, aus Messing, sichtbare Teile verchromt, mit Temperaturwähler, aus Metall, verchromt, Armatur für Dusche, Durchflussklasse B (max. 0,42 l/s), mit Absperrung, Auslöseelement aus Metall, verchromt, Einbautiefe über 70 bis 80 mm, mit Wandeinbaukasten, Hersteller und Typ '

.....'
vom Bieter einzutragen.

02.02.27	20	St	EP	GP
----------	----	----	----------	----------

Position

Duschkopf festmontiert DN15 Metall 0,17-0,2l/s Kopfdusche Mehrlochdüsenduschkopf...

STLB-Bau 04/2026 045 TB
Festmontierter Duschkopf, abgewinkelt zur Suizidhemmung, DN 15, für Aufputzmontage, aus Metall, verchromt, Durchfluss bei 3 bar Fließdruck über 0,17 bis 0,2 l/s, als Kopfdusche, Mehrlochdüsenduschkopf, mit Duscharm, aus Metall, verchromt, mit Normalstrahl, Hersteller und Typ '

.....'
vom Bieter einzutragen.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.02	Bereich	Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör	

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

02.02.28	6	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Einhandmischer Standmontage Spültischbatterie DN15 Metall Ausladung 150-200mm ...

STLB-Bau 04/2025 045 TB
Einhandmischer für Standmontage, Spültischbatterie, eigensicher gegen Rückfließen, DN 15, Armaturenkörper aus Metall, verchromt, medienberührende Teile nickelfrei, Ausladung über 150 bis 200 mm, Oberteil mit Keramikscheiben, Auslöseelement aus Metall, verchromt, mit Druckbetätigung, Geräuschverhalten DIN 4109-1 Gruppe I, mit Prüfbericht, für geschlossenen Trinkwassererwärmer, Durchflussklasse A (max. 0,25 l/s), mit schwenkbarem Rohrauslauf, mit Strahlregler mit Luftansaugung DIN EN 246 (Luftsprudler), Auslaufhöhe über 150 bis 200 mm, als barrierefreie Ausführung DIN 18040, Hersteller und Typ '

.....'
vom Bieter einzutragen.

02.02.29	3	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Selbstschlussbatterie Waschplatz Einhand-Standbatterie DN15 elektromech. Messing ...

STLB-Bau 04/2025 045 TB
Selbstschlussbatterie für Waschplatz, DIN EN 15091, Einhand-Standbatterie, DN 15, elektromechanisch gesteuert, aus Messing, verchromt, Bemessungsbetriebsspannung 230 V AC, Betätigung der Mischeinrichtung berührungslos, medienberührende Teile nickelfrei, Selbstschluss-Funktionsteil mit Membransteuerung, elektronisch, Wasserlaufzeit einstellbar, für offenen Trinkwassererwärmer, Durchflussklasse A (max. 0,25 l/s), mit festem Auslauf, senkrecht, Anschluss G 1/2, mit Strahlregler ohne Luftansaugung DIN EN 246, mit Vorabspernung und integriertem Schmutzfänger, Vorabspernung in der Armatur integriert, Schmutzfänger in der Armatur integriert, Ausladung der Armatur über 90 bis 130 mm, mit Magnetventil in der Armatur integriert, mit Verdrehenschutz, als barrierefreie Ausführung DIN 18040, Hersteller und Typ '

.....'
vom Bieter einzutragen.

02.02.30	3	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Thermostat-Wandeinbaubatterie DN15 Messing Wanne Durchflusskl.B/A elektron.Einr. ...

STLB-Bau 04/2025 045 TB
Thermostat-Wandeinbaubatterie DIN EN 1111, DN 15, aus Messing, medienberührende Teile nickelfrei, sichtbare Teile verchromt, mit Temperaturwähler, Grad-Markierung sowie Temperatursperre, aus Metall, verchromt, Armatur für Wanne, Durchflussklasse B/A, Auslauf/Dusche (max. 0,42/max. 0,25

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.02	Bereich	Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.02.30 -

l/s), mit elektronischer Einrichtung für thermische Desinfektion, mit Absperrung, mit Hebel, Auslöseelement aus Metall, verchromt, Einbautiefe über 70 bis 80 mm, mit Wandeinbaukasten und Klebeflansch, Wandeinbaukasten aus Kunststoff, als barrierefreie Ausführung DIN 18040, Hersteller und Typ '',
vom Bieter einzutragen.

02.02.31	2	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Anschlusswinkel Duschschauch Metall DN15

STLB-Bau 04/2025 045

Anschlusswinkel für Duschschauch, aus Metall, verchromt, Schlauchanschlussbogen, DN 15.

02.02.32	2	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Duschschauch G1/2x1/2 L 2000mm Metall

STLB-Bau 04/2025 045

Duschschauch, Anschluss G 1/2 x 1/2, Länge 2000 mm, aus Metall, verchromt, mit Verdrehschutz.

02.02.33	2	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Handdusche DN15 Kunststoff Durchfluskl.A

STLB-Bau 04/2025 045 TB

Handdusche DN 15, aus Kunststoff, verchromt, Durchflussklasse A (max 0,25 l/s), umstellbar auf 3 Strahlarten, Hersteller und Typ '',
vom Bieter einzutragen.

02.02.34	2	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Duschstangengarnitur L 600mm Kunststoff Duschschauch

STLB-Bau 04/2025 045 TB

Duschstangengarnitur, Länge bis 600 mm, aus Kunststoff, runde Duschstange, für Duschschauch mit Konusmutter, mit Duschschauch, Hersteller und Typ '',
vom Bieter einzutragen.

Sonstiges

Text

Sonstiges

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.02	Bereich	Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör	

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

02.02.35	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Abwasserhebeanlage H 2 m 1Pumpe Steuerungseinheit

STLB-Bau 04/2025 046 TA TB
 Abwasserhebeanlage für fäkalienfreies Abwasser DIN EN 12050-2,
 Volumenstrom '1' m3/h,
 Förderhöhe '2' m, Zulauf DN 50, Anschluss druckseitig DN 25,
 einschl. Behälter, mit einem Pumpenaggregat,
 Bemessungsbetriebsspannung 230 V AC, Direkteinschaltung,
 Steuerungseinheit, anschlussfertig verdrahtet, mit
 Niveauregelung, mit Trockenlaufsicherung,
 Sammelstörmeldung mit potentialfreiem Kontakt,
 Hersteller und Typ '
'
 vom Bieter einzutragen.

02.02.36	10	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Flexibler Schlauch Kondensat L 1000mm PN6 DN10

STLB-Bau 04/2025 042
 Flexibler Schlauch, für Kondensat, Länge 1000 mm, mit
 Verschraubungen, Nenndruck 0,6 MPa (6 bar), DN 10.

02.02.37	10	m	EP	GP
-----------------	-----------	----------	----------	----------

Position

Elektroinstallationsrohr 16mm, PVC-U

Elektroinstallationsrohr DIN EN 61386 (VDE 0605),
 Werkstoff, Elektrobauteil PVC-U,
 Ausführung Elektroinstallationsrohr einwandig/gewellt/flexibel,
 Außendurchmesser [mm] Rohr/Formstück 16,
 Druckfestigkeitsklasse Installationsrohr 1 sehr leicht (125 N),
 Klasse Schlagbeanspruchung 3 - mittel (2 kg/100 mm),
 Klasse max. Gebrauchstemperatur Installationsrohr 1 (60 Grad C),
 Arbeitshöhenbereich [m] 2m

Inklusive Befestigungsmaterial und montieren.

02.02.38	12	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Armaturen-Anschluss Schlauch G1/2-G1/2 L 250mm

STLB-Bau 10/2022 045
 Armaturen-Anschluss Schlauch, mit Metallummantelung,
 Anschlüsse mit Überwurfmutter G 1/2-G 1/2, Länge 250 mm.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.02	Bereich	Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör	

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

02.02.39	2	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Trinkwasserschlauch nach DVGW, W 270, VP 549 und KTW A - inklusive Zertifikat aus ...

Trinkwasserschlauch nach DVGW, W 270, VP 549 und KTW A
- inklusive Zertifikat, absolut lichtundurchlässig, wirkt Bildung
von Mikroben und Algen entgegen
aus PE mit Gewebeeinlage, max. Betriebsüberdruck 20 bar,
temperaturbeständig bis 65 Grad C, R 3/4, mit
Verschraubungen, einschl. Schlauchhalter, Schlauchlänge 5 m.

02.02.40	2	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Füllschlauch Gummi Gewebeeinlage 10bar bis 90GradC R3/4 L 5m

STLB-Bau 04/2025 041
Füllschlauch, aus Gummi mit Gewebeeinlage, max.
Betriebsüberdruck 1 MPa (10 bar), temperaturbeständig bis 90
Grad C, R 3/4, mit Verschraubungen, einschl. Schlauchhalter,
Schlauchlänge 5 m.

02.02.41	120	St	EP	GP
-----------------	------------	-----------	----------	----------

Position

Verlängerung Messing G 1/2 15 mm

Verlängerung DIN 3523, aus Messing, mit Gewinde G 1/2,
Länge 15 mm.

02.02.42	100	St	EP	GP
-----------------	------------	-----------	----------	----------

Position

Verlängerung Messing G 1/2 30 mm

Verlängerung DIN 3523, aus Messing, mit Gewinde G 1/2,
Länge 30 mm.

Einrichtung Zwangsdurchströmung

Text

Einrichtung Zwangsdurchströmung

02.02.43	24	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Absperrventil Rotguss Schrägsitz Entleerungsventil Handrad PN16 DN15 Dämmschalen

STLB-Bau 04/2025 042 TB
Absperrventil mit Schallschutzprüfzeichen DIN EN ISO 3822-1
Klasse I, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile der
Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Schrägsitzform mit
Entleerungsventil, mit wartungsfreier Spindelabdichtung und
EPDM-Sitzdichtung, mit Sitzring aus nichtrostendem Stahl, mit
Handrad, mit angeformtem Pressanschluss, Nenndruck 1,6
MPa (16 bar), DN 15, mit Dämmschalen,
Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.02	Bereich	Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
02.02.44 Position	3 St Absperrventil Rotguss Schrägsitz Entleerungsventil Handrad PN16 DN25 Dämmschalen STLB-Bau 04/2025 042 TB Absperrventil mit Schallschutzprüfzeichen DIN EN ISO 3822-1 Klasse I, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Schrägsitzform mit Entleerungsventil, mit wartungsfreier Spindelabdichtung und EPDM-Sitzdichtung, mit Sitzring aus nichtrostendem Stahl, mit Handrad, mit angeformtem Pressanschluss, Nenndruck 1,6 MPa (16 bar), DN 25, mit Dämmschalen, Hersteller und Typ '', vom Bieter einzutragen.	EP	GP
02.02.45 Position	1 St Absperrventil Rotguss Schrägsitz Entleerungsventil Handrad PN16 DN32 Dämmschalen STLB-Bau 04/2025 042 TB Absperrventil mit Schallschutzprüfzeichen DIN EN ISO 3822-1 Klasse I, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Schrägsitzform mit Entleerungsventil, mit wartungsfreier Spindelabdichtung und EPDM-Sitzdichtung, mit Sitzring aus nichtrostendem Stahl, mit Handrad, mit angeformtem Pressanschluss, Nenndruck 1,6 MPa (16 bar), DN 32, mit Dämmschalen, Hersteller und Typ '', vom Bieter einzutragen.	EP	GP
02.02.46 Position	3 St Einrichtg Zwangsdurchströmg DN32 PN16 STLB-Bau 04/2025 042 TB Einrichtung zur Zwangsdurchströmung durch Venturi-Prinzip DIN 1988-200, DIN EN 806-2, in Trinkwasserleitung DIN 1988-200, DN 32, Nenndruck 1,6 MPa (16 bar), Einbau in Decke, abgehängt, Hersteller und Typ '', vom Bieter einzutragen.	EP	GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.02	Bereich	Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör	

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

02.02.47	21	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Einrichtg Zwangsdurchströmg DN25 PN16

STLB-Bau 04/2025 042 TB
Einrichtung zur Zwangsdurchströmung durch Venturi-Prinzip
DIN 1988-200, DIN EN 806-2, in Trinkwasserleitung DIN
1988-200, DN 25, Nenndruck 1,6 MPa (16 bar), Einbau in
Decke, abgehängt,
Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

02.02.48	3	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Spüleintr. elektron. Feuchtraum DN15 Rotguss Magnetventil Auslösung programmierba...

STLB-Bau 04/2025 045 TB
Elektronische Spüleinrichtung zur Verhinderung von
Trinkwasserstagnation in Rohrleitungen, für Einbau in
Feuchtraum, DN 15, mit Gewindeanschluss, aus Rotguss,
medienberührende Teile nickelfrei, mit Magnetventil, als
Durchgangsventil, Ventil in Ruhestellung geschlossen, für
Trinkwasser, kalt (PWC), Volumenstrom 10 l/min, Auslösung
programmierbar, zeitabhängig, für Wandeinbau, mit
Wandeinbaukasten aus pulverbeschichtetem Stahl, mit
Geruchverschluss mit Rückstausensor, DN 50, mit
Wandabdeckplatte aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr
1.4301, Bemessungsbetriebsspannung 230 V AC,
Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

02.02.49	3	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Probenahmeventil Rotguss DN8

STLB-Bau 04/2025 042
Probenahmeventil, für Trinkwasser DIN 1988-200, Gehäuse,
Oberteil und wasserberührende Teile der Innengarnitur aus
Rotguss, Ventilkörper 360 Grad drehbar mit abflammbarem und
drehbarem Auslaufbogen aus nichtrostendem Stahl,
Gewindeanschluss, DN 8.

02.02.50	28	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Zirkulations-Reguliertventil autom. regelbar absperrbar Rotguss Geradsitz Entleerungs...

STLB-Bau 04/2025 042 TB
Zirkulations-Reguliertventil automatisch regelbar, absperrbar, für
Trinkwasserleitung warm DIN 1988-200, für Wassertemperatur
von 56 bis 58 Grad C, zum thermisch selbstregelnden,
hydraulischen Strangabgleich und automatischer
Regelbereichsumstellung für thermische Desinfektion mind. 70

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.02	Bereich	Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.02.50 -

Grad C, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Geradsitzform, mit Entleerungsanschluss und -stopfen, mit PTFE-Sitzdichtung, mit Außengewindeanschluss, Nenndruck 1,6 MPa (16 bar), DN 15, mit Dämmschalen, Hersteller und Typ ' ' vom Bieter einzutragen.

02.02.51	1	St	EP	GP
----------	---	----	----------	----------

Position

Absperrventil Rückflussverhinderer Rotguss Schrägsitz Entleerungsventil PN10 DN25 ...

STLB-Bau 04/2025 042 TB

Absperrventil mit Rückflussverhinderer, als kontrollierbarer Rückflussverhinderer, Gruppe/Typ EA, Öffnungsdruck bis 10 mbar, für Trinkwasserleitung DIN 1988-200, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Schrägsitzform mit Entleerungsventil, mit wartungsfreier Spindelabdichtung, mit Handrad, mit Außengewindeanschluss, Nenndruck 1 MPa (10 bar), DN 25, mit Dämmschalen, Hersteller und Typ ' ' vom Bieter einzutragen.

02.02.52	1	St	EP	GP
----------	---	----	----------	----------

Position

Absperrventil Rückflussverhinderer Rotguss Schrägsitz Entleerungsventil PN10 DN32 ...

STLB-Bau 04/2025 042 TB

Absperrventil mit Rückflussverhinderer, als kontrollierbarer Rückflussverhinderer, Gruppe/Typ EA, Öffnungsdruck bis 10 mbar, für Trinkwasserleitung DIN 1988-200, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Schrägsitzform mit Entleerungsventil, mit wartungsfreier Spindelabdichtung, mit Handrad, mit Außengewindeanschluss, Nenndruck 1 MPa (10 bar), DN 32, mit Dämmschalen, Hersteller und Typ ' ' vom Bieter einzutragen.

Enthärtungsanlage

Text

Enthärtungsanlage

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.02	Bereich	Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör	

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

02.02.53	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Enthärtungs-Dreifachanl. Ionenaustauschverfahren TW 7m3/h

Enthärtungs-Dreifachanlage,
nach dem Ionenaustauschverfahren für kaltes Trinkwasser, DIN
EN 14743 und DIN 19636-100, gemäß beiliegender
Wasseranalyse, Volumenstrom 7 m3/h, bezogen auf eine
Wassereingangshärte von 27 Grad dH,
Gehalt an Erdalkali am Austritt der Anlage kleiner 0,02 mol/m3,
Fließdruck am Eintritt der Anlage 0,4 MPa (4 bar),
Betriebsüberdruck der Anlage min./max. 0,2/0,8 MPa (2/8 bar),
max. Druckverlust in bar bei max. Volumenstrom 1,7 bar
Betriebstemperatur Wasser/Umgebung 20/40 Grad C,
Enthärtung durch Kationentauscher,
Bemessungsbetriebsspannung 230 V AC, Schutzart IP44,
Kommunikation: Modbus, Anschluss DN 32,
Füllmenge Ionenaustauschermaterial 2x32l,
Abmessungen HxTxB ca.1400x530x660mm,

Zubehör:

- **Rückspülfilter** DN32 mit elek. Steuerung,
Abwasseranschluß, bleifrei,
Durchflussleistungen bei p = 0,2 bar 5,5 m³/h,
Durchflussleistungen bei p = 0,5 bar 9,0 m³/h,
Nennndruck 16 bar,
Betriebsdruck min. / max. 2 / 16 bar,
untere / obere Durchlassweite 90 / 110 µm,
Wassertemperatur max. 30 °C,
Umgebungstemperatur max. 40 °C,
Gesamthöhe ca.550 mm,
Einbaulänge ohne Verschraubung ca. 100 mm,
Einbaulänge mit Verschraubung 200 mm,

- Anschlussblock Nennweite DN 32

Nennndurchfluss bei p = 1 bar (offene Stellung) 11,0 m³/h,
Nennndurchfluss bei p = 1 bar (Bypass Stellung) 8,0 m³/h,
Wasser-/Umgebungstemperatur, max. 30/40 °C,
Rohrmitte bis Handrad (geöffnet/geschlossen) ca.195/130 mm,
Rohrmitte bis Anschluss ca. 50 mm,
Einbaulänge ca. 220 mm,

- **Anschluss-Set**, Wellrohrschräuche, Mit Innengewinde G 1 ¼"
(Überwurfmutter) sowie 4 Flachdichtungen,
Anschlussnennweite 32 Zoll,
Nennndruck 10 bar,
Wassertemperatur max. 30 °C,
Umgebungstemperatur max. 40 °C,
Länge 800 mm,

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.02	Bereich	Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.02.53 -

- **Regeneriersalz- Tabletten** nach DIN EN 973 Typ A, 25 kg
Sac, Stück: 4x,

- **Inbetriebnahme**

- **Mineralizer**, remineralisiert das zuvor enthärtete Wasser auf
Knopfdruck mit Magnesium, Silikat und Calcium
sowie Hydrogenkarbonat,
Wassertemperatur min. / max. 5 / 30 °C,
Umgebungstemperatur min. / max. 4 / 40 °C,
Lagertemperatur min. / max. -20 / +40 °C,
Durchflussleistung 180 l/h,
Eingangsdruck 2 - 6 bar,
Spannungsversorgung 100 - 240 / 50 - 60V/Hz,
Schutzart Haupteinheit IP 44,
Schutzart Fernbedienung IP X5,
Anschluss Kaltwasserleitung 3/8" IG,
Anschluss zum Filter 3/8" AG,
Anschluss vom Filter 3/8" AG,
Anschluss zur Armatur 3/8" AG,
Stück: 6x,

Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen,

Bereich 02.02 Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör

LV-Gesamtaufstellung: Seite 173.

Leistungsverzeichnis

Deckblatt des Gliederungspunktes

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendpsychiatrie

Projekt-Nr.: 25-108_202510002

LV 01 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

02.03 Bereich Wasseranlagen - Installationselemente Gesamt in EUR

Gesamtsumme	Bereich 02.03 Wasseranlagen - Installationselemente	
	MWSt. 19,0 %	
	Gesamtsumme inkl. MWSt.	
	LV-Gesamtaufstellung: Seite 173.	

AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendp...

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendpsychiatrie
Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.03	Bereich	Wasseranlagen - Installationselemente	

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

02.03 Bereich Wasseranlagen - Installationselemente

Installationselemente

Text

Standorte und Anbindung an das Metallständerwerk der Trockenbauwände hat der Auftragnehmer mit dem Gewerk Trockenbau rechtzeitig abzustimmen, die Abstimmung ist vom Auftragnehmer zu dokumentieren. Alle Befestigungen des Moduls - insbesondere am Metallständerwerk Trockenbau - sind durch den Auftragnehmer auszuführen. Für die richtige Höhenlage des Moduls bzw. des Sanitärgegenstands ist der Auftragnehmer Sanitär verantwortlich.

02.03.1 2 St EP GP

Position

Installationsel. maxB 500 mm Vorwandmontage Ausgussbecken-El. höhenverstellbar

STLB-Bau 04/2025 045 TA TB
 Installationselement, Einbau in Massivbauwand, max. Breite Installationselement '500' mm, für Vorwandmontage, für Aufbau auf Fertigfußboden, mit Montageraumabdeckung, Ausgussbecken-Element, mit Schallschutz DIN 4109-1, statisch belastbar durch Sanitärobjekte, als Wandarmatur, für Fußboden- und Deckenbefestigung, statisch selbsttragend, höhenverstellbar, mit Füßen, statisch selbsttragend, Fußstützen höhenverstellbar bis 40 cm, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und Abläufe
 Anzahl Zuläufe
 1

mit Abflussverrohrung und Ablaufbogen, aus Kunststoff, DN 50, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr, Hersteller und Typ '
'
 vom Bieter einzutragen.

02.03.2 3 St EP GP

Position

Installationsel. maxB 500 mm Vorwandmontage Urinal-El. höhenverstellbar

STLB-Bau 04/2025 045 TA TB
 Installationselement, Einbau in Massivbauwand, max. Breite Installationselement '500' mm, für Vorwandmontage, für Aufbau auf Fertigfußboden, mit Montageraumabdeckung, Urinal-Element, Auslösung der Spülung berührungslos über Siphon-Sensor, nutzungsgesteuert, mit Schallschutz DIN 4109-1, statisch belastbar durch Sanitärobjekte, als Wandarmatur, für Fußboden- und Deckenbefestigung, statisch selbsttragend, höhenverstellbar, mit Füßen, statisch selbsttragend, Fußstützen höhenverstellbar bis 40 cm, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.03	Bereich	Wasseranlagen - Installationselemente	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.03.2 -

Abläufe

Anzahl Zuläufe

1

mit Abflussverrohrung und Ablaufbogen,
aus Kunststoff, DN 50, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr,
Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

02.03.3	34	St	EP	GP
----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Installationsel. maxB 500 mm Vorwandmontage WC-El. Einbauspülkasten höhenverste...

STLB-Bau 04/2025 045 TA TB

Installationselement, Einbau in Massivbauwand,
max. Breite Installationselement '500' mm, für
Vorwandmontage, für Aufbau auf Fertigfußboden, mit
Montageraumabdeckung, WC-Element, mit Einbauspülkasten
DIN EN 14055, Spülmenge 6 bis 9 l, sichtbare Auslösung des
Spülvorgangs von vorne, Auslösung der Spülung manuell,
Auslöseart mechanisch, mit Schallschutz DIN 4109-1, statisch
belastbar durch Sanitäröbekte, für Wand- und
Fußbodenbefestigung, statisch selbsttragend, höhenverstellbar,
mit Füßen, statisch selbsttragend, Fußstützen höhenverstellbar
bis 40 cm, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und
Abläufe

Anzahl Zuläufe

1

mit Abflussverrohrung und Ablaufbogen,
aus Kunststoff, DN 100, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr,
Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

02.03.4	2	St	EP	GP
----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Installationsel. maxB 500 mm Vorwandmontage WC-El. Einbauspülkasten Zwangsspül...

STLB-Bau 04/2026 045 TA

Installationselement, Einbau in Massivbauwand,
max. Breite Installationselement '500' mm, für
Vorwandmontage, für Aufbau auf Fertigfußboden, mit
Montageraumabdeckung, WC-Element, mit Einbauspülkasten
mit Zwangsspülung zur Vermeidung von Stagnation,
Spülmenge 6 bis 9 l, sichtbare Auslösung des Spülvorgangs
von vorne, Auslösung der Spülung manuell, Auslöseart
mechanisch, mit Schallschutz DIN 4109-1, statisch belastbar
durch Sanitäröbekte, für Wand- und Fußbodenbefestigung,
statisch selbsttragend, höhenverstellbar, mit Füßen, statisch

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.03	Bereich	Wasseranlagen - Installationselemente	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.03.4 -

selbsttragend, Fußstützen höhenverstellbar bis 40 cm, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und Abläufe
Anzahl Zuläufe

.....1.....

mit Abflussverrohrung und Ablaufbogen,
aus Kunststoff, DN 100, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr.

02.03.5	42	St	EP	GP
----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Installationselement maxB 500 mm Vorwandmontage Waschbecken-El. höhenverstellbar

STLB-Bau 04/2025 045 TA TB
Installationselement, Einbau in Massivbauwand,
max. Breite Installationselement '500' mm, für
Vorwandmontage, für Aufbau auf Fertigfußboden, mit
Montageraumabdeckung, Waschbecken-Element, mit
Schallschutz DIN 4109-1, statisch belastbar durch
Sanitäröbekte, als Standarmatur, für Fußboden- und
Deckenbefestigung, statisch selbsttragend, höhenverstellbar,
mit Füßen, statisch selbsttragend, Fußstützen höhenverstellbar
bis 40 cm, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und
Abläufe mit Verrohrung aus Verbundrohr,
Anzahl Zuläufe
1

mit Abflussverrohrung,
aus Kunststoff, DN 50,
Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

Installationselemente für behindertengerechte Sanitäröbekte

Text

Installationselemente für behindertengerechte Sanitäröbekte

02.03.6	3	St	EP	GP
----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Installationselement B 890 mm Vorwandmontage WC-Element Einbauspülkasten höhe...

STLB-Bau 10/2022 045 TA TB
Installationselement, Einbau in Massivbauwand, größer gleich
220 kg/m2,
Breite Installationselement '890' mm, für Vorwandmontage, für
Aufbau auf Rohfußboden,
Oberkante Fertigfußboden '120' mm, WC-Element, mit
Einbauspülkasten DIN EN 14055, sichtbare Auslösung des
Spülvorgangs von vorne, Auslösung der Spülung elektronisch
über Stützklappgriff (Netz), nutzungsgesteuert, Auslöseart
elektronisch, mit Schallschutz DIN 4109-1, statisch belastbar
durch Sanitäröbekte, für Fußboden- und Deckenbefestigung,

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.03	Bereich	Wasseranlagen - Installationselemente	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.03.6 -

statisch selbsttragend, höhenverstellbar, mit Füßen, statisch selbsttragend, Fußstützen höhenverstellbar bis 40 cm, als barrierefreie Ausführung DIN 18040, mit Befestigungsmöglichkeiten für Stützklappgriffe, Ausführung für 2 Griffe, Ausladung über 600 bis 650 mm, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und Abläufe mit Abflussverrohrung und Ablaufbogen, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr, Hersteller und Typ '

.....',
vom Bieter einzutragen.

02.03.7	3	St	EP	GP
----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Installationselement B 600 mm Vorwandmontage Waschbecken-Element UP-Geruchsv...

STLB-Bau 10/2022 045 TA TB
Installationselement, Einbau in Massivbauwand, größer gleich 220 kg/m2,
Breite Installationselement '600' mm, für Vorwandmontage, für Aufbau auf Rohfußboden,
Oberkante Fertigfußboden '120' mm, Waschbecken-Element, mit UP-Geruchsverschluss, mit Schallschutz DIN 4109-1, statisch belastbar durch Sanitäröbekte, als Standarmatur, mit Anschlüssen für Elektro-Durchflussswassererwärmer, für Fußboden- und Deckenbefestigung, statisch selbsttragend, höhenverstellbar, mit Füßen, statisch selbsttragend, Fußstützen höhenverstellbar bis 40 cm, als barrierefreie Ausführung DIN 18040, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und Abläufe mit Abflussverrohrung und Ablaufbogen, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr, Hersteller und Typ '

.....',
vom Bieter einzutragen.

02.03.8	3	St	EP	GP
----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Aufrüstsatz WC-Spülauslösung,

Aufrüstsatz WC-Spülauslösung,
mit Kabel-Steuerung (Spülauslösung über Knopf am Stützgriff), mit Servomotor und Halterung, mit Abdeckplatte und mit Transformator für Montage im zuvor benannten Installationselement mit Anschlußspannung. Hersteller/Typ '

.....',
vom Bieter einzutragen.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.03	Bereich	Wasseranlagen - Installationselemente	

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

02.03.9	6	St	EP	GP
----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Traverse

STLB-Bau 04/2025 039 TB
Traverse im Wandhohlraum, aus Mehrschichtholzplatte mit
Stahlblechprofilen, verzinkt, für
Sanitärausstattungsgegenstände, Konsollast bis 1,5 kN/m
Wandlänge,
Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

Bereich 02.03 Wasseranlagen - Installationselemente

LV-Gesamtaufstellung: Seite 173.

Leistungsverzeichnis

Deckblatt des Gliederungspunktes

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendpsychiatrie

Projekt-Nr.: 25-108_202510002

LV 01 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

02.04 Bereich Wasseranlagen - Sanitärobjekte und Zubehör Gesamt in EUR

Gesamtsumme	Bereich 02.04 Wasseranlagen - Sanitärobjekte und Zubehör
	MWSt. 19,0 %
	Gesamtsumme inkl. MWSt.
	LV-Gesamtaufstellung: Seite 173.

AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendp...

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendpsychiatrie **Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen**

Aufstellung der Leistungspositionen

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.04	Bereich	Wasseranlagen - Sanitärobjekte und Zubehör	

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

02.04 Bereich Wasseranlagen - Sanitärobjekte und Zubehör

Objekte

Text

Objekte

02.04.1 42 St EP GP

Position

Waschbecken wandhängend Feinfeuerton B 550-600mm Ausladung 400-450mm

STLB-Bau 04/2025 045 TB

Waschbecken DIN EN 31 (wandhängend), Beckenaußenform rechteckig, Beckeninnenform rechteckig, aus Feinfeuerton, glasiert, mit Loch für Einlocharmatur, mit Überlauf, für Ablaufventil, Breite über 550 bis 600 mm, Ausladung über 400 bis 450 mm, Befestigung an Installationselement, mit Schallschutz DIN 4109-1, Ausführung gemäß Zeichnung, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

02.04.2 34 St EP GP

Position

Tiefspül-WC Sanitärporzellan glasiert abgerundet hängend Ausladung 450-500mm WC...

STLB-Bau 04/2025 045 TB

Tiefspül-WC DIN EN 997, aus Sanitärporzellan, glasiert, Standardfarbton, abgerundet, mit wasserabweisender Beschichtung, mit offenem Spülrand, wandhängend, Spülmenge 6 l, Ausladung über 450 bis 500 mm, Abgang waagerecht, mit WC-Sitz, Befestigung an Installationselement, mit Schallschutz DIN 4109-1, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

02.04.3 3 St EP GP

Position

Urinal Sanitärporzellan glasiert Absaugwirkung Zwangsspülung

STLB-Bau 04/2025 045 TB

Urinal, aus Sanitärporzellan, glasiert, Standardfarbton, als barrierefreie Ausführung DIN 18040, mit Absaugwirkung, mit Membran-Geruchverschluss, ohne Sperrflüssigkeit, mit Wasserspülung, Zulauf oben, Ablauf hinten verdeckt, mit Zwangsspülung durch eingebaute Sensoren und komplettes Steuerungsgerät, Befestigung an Installationselement, mit Schallschutz DIN 4109-1, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.04	Bereich	Wasseranlagen - Sanitärobjekte und Zubehör	

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

02.04.4	2	St	EP	GP
----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Ausgussbecken Stahl emailliert hängend

STLB-Bau 04/2025 045

Ausgussbecken, aus Stahl, emailliert, Standardfarbton, wandhängend, mit Rückwand, mit Klapprost aus verzinktem Stahl, Befestigung mit Schrauben.

Ausstattung

Text

Ausstattung

02.04.5	34	St	EP	GP
----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Abdeckpl. Einbauspülkasten Zweimengenspülung Stahl niro Betätigungsel. Stahl niro

STLB-Bau 04/2025 045 TB

Abdeckplatte für Einbauspülkasten, für Zweimengenspülung, aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4301, mit Betätigungselement, aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4301, gebürstet, Auslösung manuell, für Betätigung von vorn, diebstahlgeschützt, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

02.04.6	42	St	EP	GP
----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Haken Kunststoff Handtuchhaken Ausladung 40mm Doppelhaken Halteel. Kunststoff

STLB-Bau 04/2025 045 TB

Haken, aus Kunststoff, als Handtuchhaken, Ausladung 40 mm, als Doppelhaken, Profilquerschnitt rund, mit Halteelement, rund, aus Kunststoff, Befestigungsschrauben, verdeckt, mit rundem Dekorelement, aus Kunststoff, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

02.04.7	42	St	EP	GP
----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Spiegel Kristallspiegel rechteckig

STLB-Bau 04/2025 045

Spiegel, als Kristallspiegel, rechteckig, Spiegel ohne Rahmen, Befestigung durch verdeckte Aufhängung.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.04	Bereich	Wasseranlagen - Sanitärobjekte und Zubehör	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
02.04.8 Position	34 St WC-Papierhalter Kunststoff 1Rolle Halteel. Kunststoff STLB-Bau 04/2025 045 TB WC-Papierhalter, aus Kunststoff, für 100 und 120 mm breite Rollen, abgedeckte Form, für eine Rolle, für Wandaufbau, mit Halteelement, rund, aus Kunststoff, Befestigungsschrauben, verdeckt, mit rundem Dekorelement, aus Kunststoff, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	EP	GP
02.04.9 Position	34 St WC-Papierersatzrollenhalter Kunststoff 1Rolle Halteel. Kunststoff STLB-Bau 04/2025 045 TB WC-Papierersatzrollenhalter, aus Kunststoff, abgedeckte Form, für eine Rolle, für Wandaufbau, mit Halteelement, rund, aus Kunststoff, Befestigungsschrauben, verdeckt, mit rundem Dekorelement, aus Kunststoff, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	EP	GP
02.04.10 Position	34 St WC-Bürstengarnitur Kunststoff Halteel. Kunststoff STLB-Bau 04/2025 045 TB WC-Bürstengarnitur, aus Kunststoff, für Wandbefestigung, feststehend, offen, mit Bürste, mit Tropfschale, mit Halteelement, rund, aus Kunststoff, Befestigungsschrauben, verdeckt, mit rundem Dekorelement, aus Kunststoff, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	EP	GP
02.04.11 Position	2 St Abfallbehälter Kunststoff Wandaufbau rund bis 10l STLB-Bau 04/2025 045 TB Abfallbehälter, aus Kunststoff, Farbton weiß, für Wandaufbau, diebstahlgeschützt, rund, Fassungsvermögen bis 10 l, mit Haube, abnehmbar und Schwingklappe, Behälter zur Entleerung abnehmbar, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	EP	GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.04	Bereich	Wasseranlagen - Sanitärobjekte und Zubehör	

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

02.04.12	10 m	EP	GP
-----------------	-------------	----------	----------

Position

Fugenabdichtung elast.Dichtstoff B 6mm

STLB-Bau 10/2016 045

Fugenabdichtung mit elastischem Dichtstoff, Fugenbreite 6 mm, zwischen Sanitärausstattungsgegenstand und Rückwandbelag, und Wandaussparung, Fugenausbildung v-förmig.

02.04.13	20 St	EP	GP
-----------------	--------------	----------	----------

Position

Duschvorhangstange Kunststoff Winkelform B 1000mm T 1000mm 1Abhängung Abh...

Duschvorhangstange aus Kunststoff, glatt, als Rohrprofil, in Winkelform, Breite 1000 mm, Tiefe 1000 mm, mit einer Deckenabhängung, Abhängehöhe über 300 bis 350 mm, mit Vorhangringen, aus Kunststoff, Anzahl 20 St, Suizidhemmende Ausführung

Hersteller und Typ '

vom Bieter einzutragen.

02.04.14	20 St	EP	GP
-----------------	--------------	----------	----------

Position

Duschvorhang weiß Länge 2000mm Breite 2000mm

Duschvorhang weiß Länge 2000mm aus Kunststoff, glatt, als , Breite 2400 mm, Länge 2000 mm, Abhängehöhe über 300 bis , Ring Befestigung Anzahl min. 16 St, Hersteller und Typ '

vom Bieter einzutragen.

02.04.15	15 St	EP	GP
-----------------	--------------	----------	----------

Position

Seifenspender Gehäuse Kunststoff Wandaufbau Flüssigseife

STLB-Bau 04/2025 045 TB

Seifenspender, Hersteller und Typ '

vom Bieter einzutragen,

Gehäuse aus Kunststoff, mattiert, für Wandaufbau, für Flüssigseife, mit nachfüllbarem Behälter, mit vollständiger Erstbefüllung, Entnahme durch Drücken.

02.04.16	15 St	EP	GP
-----------------	--------------	----------	----------

Position

Manueller Desinfektionsm.spender Wandmontage AP Händedesinfektion 0,8l Gehäuse...

STLB-Bau 04/2025 045 TB

Manuell betätigter Desinfektionsmittelspender, Wandmontage in Aufputzausführung, mit Konsole, zur hygienischen und chirurgischen Händedesinfektion, Nachfüllbehälter, Inhalt 0,8 l, mit vollständiger Erstbefüllung, Betätigung mit Hebel,

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.04	Bereich	Wasseranlagen - Sanitärobjekte und Zubehör	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.04.16 -

innenliegende Teile aus Kunststoff, mit steckbarer Pumpe,
Gehäuse aus nichtrostendem Stahl,
Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

02.04.17	15	St	EP	GP
----------	----	----	----------	----------

Position

Handtuchspender Papier Kunststoff

STLB-Bau 04/2025 045 TB
Handtuchspender für Papierhandtücher in Zick-Zack-Falzung,
für Wandaufbau, aus Kunststoff, Standardfarbton, abschließbar,
mit vollständiger Erstfüllung, Fassungsvermögen 300
Handtücher, für Handtuchgröße 250 mm x 230 mm, mit
Füllstandanzeiger,
Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

Geruchsverschluss

Text

Geruchsverschluss

02.04.18	43	St	EP	GP
----------	----	----	----------	----------

Position

Geruchverschluss Waschbecken 1 1/4xDN32 Messing Röhrengeruchverschluss

STLB-Bau 04/2015 045
Geruchverschluss für Waschbecken, 1 1/4 x DN 32, aus
Messing, verchromt, als Röhrengeruchverschluss, für
Wandanschluss, verstellbar.

02.04.19	2	St	EP	GP
----------	---	----	----------	----------

Position

Geruchverschluss Ausgussbecken 1 1/2xDN50 Kunststoff heißwasserbest. Röhrenger...

STLB-Bau 04/2025 045
Geruchverschluss für Ausgussbecken, 1 1/2 x DN 50, aus
Kunststoff, heißwasserbeständig, Standardfarbton, als
Röhrengeruchverschluss, für Wandanschluss, verstellbar, mit
Rosette.

Ausstattung Behindertengerecht gemäß DIN18040

Text

02.04.20	3	St	EP	GP
----------	---	----	----------	----------

Position

Waschbecken wandhängend Mineralwerkstoff unterfahrbar B 650-700mm Ausladung 5...

STLB-Bau 04/2025 045 TB
Waschbecken DIN EN 31 (wandhängend), Becken außen mit
Griffmulden, aus Mineralwerkstoff, Standardfarbton, mit Loch
für Einlocharmatur, ohne Überlauf, mit Öffnung für verdeckten

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.04	Bereich	Wasseranlagen - Sanitärobjekte und Zubehör	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.04.20 -

Ablauf, unterfahrbar DIN 18040, Breite über 650 bis 700 mm, Ausladung über 550 bis 600 mm, Befestigung an Installationselement, mit Schallschutz DIN 4109-1, Hersteller und Typ '

.....',
vom Bieter einzutragen.

02.04.21	3	St	EP	GP
Position	Tiefspül-WC hängend H bis 470mm Ausladung 650-700mm WC-Sitz Rückenstütze			

STLB-Bau 04/2018 045 TB

Tiefspül-WC DIN EN 997, als barrierefreie Ausführung DIN 18040, aus Sanitärporzellan, glasiert, Standardfarbton, mit offenem Spülrand, wandhängend, Spülmenge 6 l, Sonderhöhe, Höhe bis 470 mm, Ausladung über 650 bis 700 mm, Abgang waagerecht, mit WC-Sitz und Rückenstütze, Befestigung an Installationselement, mit Schallschutz DIN 4109, einschl. Verfüllen der Fugen, mit elastischem Dichtstoff DIN EN 15651-3, Fugenbreite 8 mm, Hersteller/Typ '

.....',
vom Bieter einzutragen.

02.04.22	6	St	EP	GP
Position	Stützklappgriff WC Kunststoff Metallkern Ausladung 850mm Papierhalter Notrufeinr. S...			

STLB-Bau 04/2025 045 TB

Stützklappgriff für WC, aus Kunststoff mit Metallkern, Ausladung 850 mm, belastbar bis 100 kg am Griffvorderteil, mit Arretierung und Fallbremse, mit Papierhalter, Notrufeinrichtung und Spülauslösung, berührungslos elektronisch, Befestigung mit Flansch, Schrauben verdeckt, Hersteller und Typ '

.....',
vom Bieter einzutragen.

02.04.23	3	St	EP	GP
Position	Geruchverschluss Waschbecken 1 1/4xDN32 Messing Wandeinbaugeruchverschluss ...			

STLB-Bau 04/2025 045

Geruchverschluss für Waschbecken, 1 1/4 x DN 32, aus Messing, verchromt, als Wandeinbaugeruchverschluss mit Kasten und Abdeckung, für Wandanschluss, verstellbar.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.04	Bereich	Wasseranlagen - Sanitärobjekte und Zubehör	

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

02.04.24	3	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Abfallbehälter Kunststoff Wandaufbau rund bis 10l

STLB-Bau 04/2025 045 TB

Abfallbehälter, aus Kunststoff, Farbton weiß, für Wandaufbau, diebstahlgeschützt, rund, Fassungsvermögen bis 10 l, offen, Behälter zur Entleerung abnehmbar, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

02.04.25	3	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Haken Kunststoff Handtuchhaken Ausladung 40mm Doppelhaken Halteel. Kunststoff

STLB-Bau 04/2025 045 TB

Haken, aus Kunststoff, als Handtuchhaken, Ausladung 40 mm, als Doppelhaken, Profilquerschnitt rund, mit Halteelement, rund, aus Kunststoff, Befestigungsschrauben, verdeckt, mit rundem Dekorelement, aus Kunststoff, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

02.04.26	3	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Spiegel Kristallspiegel rechteckig

STLB-Bau 04/2025 045

Spiegel, als Kristallspiegel, rechteckig, Spiegel ohne Rahmen, Befestigung durch verdeckte Aufhängung.

02.04.27	3	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

WC-Papierhalter Kunststoff 1Rolle Halteel. Kunststoff

STLB-Bau 04/2025 045 TB

WC-Papierhalter, aus Kunststoff, für 100 und 120 mm breite Rollen, abgedeckte Form, für eine Rolle, für Wandaufbau, mit Halteelement, rund, aus Kunststoff, Befestigungsschrauben, verdeckt, mit rundem Dekorelement, aus Kunststoff, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.04	Bereich	Wasseranlagen - Sanitärobjekte und Zubehör	

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

02.04.28	3	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

WC-Papierersatzrollenhalter Kunststoff 1Rolle Halteel. Kunststoff

STLB-Bau 04/2025 045 TB
WC-Papierersatzrollenhalter, aus Kunststoff, abgedeckte Form, für eine Rolle, für Wandaufbau, mit Halteelement, rund, aus Kunststoff, Befestigungsschrauben, verdeckt, mit rundem Dekorelement, aus Kunststoff, Hersteller und Typ ''
vom Bieter einzutragen.

02.04.29	3	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

WC-Bürstengarnitur Kunststoff Halteel. Kunststoff

STLB-Bau 04/2025 045 TB
WC-Bürstengarnitur, aus Kunststoff, für Wandbefestigung, feststehend, offen, mit Bürste, mit Tropfschale, mit Halteelement, rund, aus Kunststoff, Befestigungsschrauben, verdeckt, mit rundem Dekorelement, aus Kunststoff, Hersteller und Typ ''
vom Bieter einzutragen.

02.04.30	3	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Seifenspender Gehäuse Kunststoff Wandaufbau Flüssigseife

STLB-Bau 04/2025 045 TB
Seifenspender, Hersteller und Typ ''
vom Bieter einzutragen,
Gehäuse aus Kunststoff, mattiert, für Wandaufbau, für Flüssigseife, mit nachfüllbarem Behälter, mit vollständiger Erstbefüllung, Entnahme durch Drücken.

02.04.31	3	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Manueller Desinfektionsm.spender Wandmontage AP Händedesinfektion 0,8l Gehäuse...

STLB-Bau 04/2025 045 TB
Manuell betätigter Desinfektionsmittelspender, Wandmontage in Aufputzausführung, mit Konsole, zur hygienischen und chirurgischen Händedesinfektion, Nachfüllbehälter, Inhalt 0,8 l, mit vollständiger Erstbefüllung, Betätigung mit Hebel, innenliegende Teile aus Kunststoff, mit steckbarer Pumpe, Gehäuse aus nichtrostendem Stahl, Hersteller und Typ ''
vom Bieter einzutragen.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.04	Bereich	Wasseranlagen - Sanitärobjekte und Zubehör	

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

02.04.32	3	St	EP	GP
----------	---	----	----------	----------

Position

Handtuchspender Papier Kunststoff

STLB-Bau 04/2025 045 TB
Handtuchspender für Papierhandtücher in Zick-Zack-Falzung,
für Wandaufbau, aus Kunststoff, Standardfarbton, abschließbar,
mit vollständiger Erstfüllung, Fassungsvermögen 300
Handtücher, für Handtuchgröße 250 mm x 230 mm, mit
Füllstandanzeiger,
Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

02.04.33	3	St	EP	GP
----------	---	----	----------	----------

Position

Abdeckpl. Einbauspülkasten Einmengenspülung Stahl niro Betätigungsel. Stahl niro

STLB-Bau 04/2025 045 TB
Abdeckplatte für Einbauspülkasten, für Einmengenspülung, aus
nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4301, mit
Betätigungselement, aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr
1.4301, gebürstet, Auslösung berührungslos, für Betätigung von
vorn, diebstahlgeschützt,
Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

02.04.34	2	St	EP	GP
----------	---	----	----------	----------

Position

Badewanne Stahl emailliert rechteckig L 2000-2050mm B 900-1000mm

STLB-Bau 04/2025 045 TB
Badewanne, DIN EN 14516, Einbauwanne, aus Stahl, emailliert,
Standardfarbton, mit wasserabweisender Beschichtung,
Außenform rechteckig, Innenform Parallelförmig, als barrierefreie
Ausführung DIN 18040, mit Wannenträger, Ablauf mittig,
Abdichtung unter/hinter Badewanne wird gesondert vergütet, für
Aufbau auf Fertigfußboden, Länge über 2000 bis 2050 mm,
Breite über 900 bis 1000 mm, mit Loch für Wasserzulauf,
Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

02.04.35	2	St	EP	GP
----------	---	----	----------	----------

Position

Badewannenablauf mit Drehbetätigung und Zulauf, d52, Länge 26 cm

Badewannenablauf mit
Drehbetätigung und Zulauf, d52, Länge 26 cm
Verwendungszwecke
- Für Badewannen mit Ventilloch d 52 mm,

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.04	Bereich	Wasseranlagen - Sanitärobjekte und Zubehör	

Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
	- Fortsetzung von Eintrag 02.04.35 -		
	- Für Badewannen aus Stahl,		
	- Güteüberwacht nach EN 274-3		
	- Mit Überlauf und Zulauf		
	- Überlaufkopf ausgerichtet befestigbar		
	- Doppelseitige Dichtungen an Ab- und Überlauf		
	- Einlaufstrahl ausrichtbar		
	Technische Eigenschaften		
	- Armaturengeräuschpegel bei 300 kPa / 3 bar (dB(A)): 15		
	dB(A)		
	- Geräuschklasse: 1		
	- Einlaufleistung bei 300 kPa / 3 bar (l/s): 0,35 l/s		
	- Überlaufleistung (l/s): 0,6 l/s		
	- Sperrwasserhöhe (mm): 50 mm		
	- DN / Nennweite: 40		
	- d, d / Außendurchmesser (mm): 40 / 50 mm		
	- Ablaufleistung (l/s): 0,85 l/s		
	Zusätzlicher Lieferumfang		
	- Überlaufkopf mit Zulauf		
	- Ablaufventil		
	- Geruchsverschluss		
	- Anschlusswinkel 90Gr mit MasterFix, 1/2", radial dichtend		
	- Anschlussbogen aus PE-HD, d 40 / 50 mm		
	- Bauschutz		
	- Befestigungsmaterial		
	- mit Fertigbauset		

Bereich 02.04 Wasseranlagen - Sanitärobjekte und Zubehör

LV-Gesamtaufstellung: Seite 173.

Leistungsverzeichnis

Deckblatt des Gliederungspunktes

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendpsychiatrie

Projekt-Nr.: 25-108_202510002

LV 01 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

02.05 Bereich Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz Gesamt in EUR

Gesamtsumme	Bereich 02.05 Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz
	MWSt. 19,0 %
	Gesamtsumme inkl. MWSt.
	LV-Gesamtaufstellung: Seite 173.

AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendp...

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendpsychiatrie
Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	
Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)

02.05 Bereich Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz

Dämmung Trinkwasserleitungen im Gebäude

Text

Dämmung Trinkwasserleitungen im Gebäude

Die Ausführung der Dämmung der Trinkwasserleitungen erfolgt gemäß den Herstellerangaben.

Dämmungssystem zur Reduzierung von Wärmeverlusten sowie zur Vermeidung von Tauwasserbildung gemäß den allgemein anerkannten Regeln der Technik, insbesondere nach Gebäudeenergiegesetz (GEG), DIN 1988-200 sowie der VDI-Richtlinie 2055, jeweils in der aktuellen Fassung.

Dämmsystem bestehend aus:

nichtbrennbaren Mineralwolle-Rohrschalen mit Aluminiumkaschierung
geeignet für Trinkwasserleitungen warm und kalt einschließlich Formteilen, Bögen, T-Stücken sowie Armaturendämmungen
Ausführung diffusionshemmend bei Warmwasserleitungen sowie diffusionsdicht bei Kaltwasserleitungen

Die Dämmschichtdicken richten sich nach den Anforderungen des GEG sowie den jeweiligen Rohrdimensionen.

Bei Kaltwasserleitungen ist durch geeignete Maßnahmen sicherzustellen, dass eine Tauwasserbildung zuverlässig verhindert wird.

Die Ausführung erfolgt unter Berücksichtigung der Anforderungen an Hygiene, Energieeffizienz sowie Dauerhaftigkeit.

A0002 Kältedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnische...

Ausführungsbeschr.

Kältedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen

02.05.1 380 m EP GP

Position

Kältedämmung Rohr DN12 Gebäude MW kaschiert Alufolie Rohrschale D 20mm 0,035...

STLB-Bau 04/2025 047 TA
Kältedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 12, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle, kaschiert mit Aluminiumfolie, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Mediumtemperatur in Grad C
10

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.05.1 -

Umgebungstemperatur in Grad C
30

relative Luftfeuchte in %
60

Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.2 **300** **m** EP GP

Position

Kälte­dämmung Rohr DN15 Gebäude MW kaschiert Alufolie Rohrschale D 20mm 0,035...

STLB-Bau 04/2025 047 TA
Kälte­dämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, im Gebäude, Dämmung aus
Mineralwolle, kaschiert mit Aluminiumfolie, als Rohrschale,
Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Mediumtemperatur in Grad C
10

Umgebungstemperatur in Grad C
30

relative Luftfeuchte in %
60

Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.3 **85** **m** EP GP

Position

Kälte­dämmung Rohr DN20 Gebäude MW kaschiert Alufolie Rohrschale D 20mm 0,035...

STLB-Bau 04/2025 047 TA
Kälte­dämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, im Gebäude, Dämmung aus
Mineralwolle, kaschiert mit Aluminiumfolie, als Rohrschale,
Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Mediumtemperatur in Grad C
10

Umgebungstemperatur in Grad C

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.05.3 -

30

relative Luftfeuchte in %

60

Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.4	270	m	EP	GP
----------------	------------	----------	----------	----------

Position

Kältedämmung Rohr DN25 Gebäude MW kaschiert Alufolie Rohrschale D 20mm 0,035...

STLB-Bau 04/2025 047 TA

Kältedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, im Gebäude, Dämmung aus
Mineralwolle, kaschiert mit Aluminiumfolie, als Rohrschale,
Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Mediumtemperatur in Grad C
10

Umgebungstemperatur in Grad C

30

relative Luftfeuchte in %

60

Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.5	15	m	EP	GP
----------------	-----------	----------	----------	----------

Position

Kältedämmung Rohr DN32 Gebäude MW kaschiert Alufolie Rohrschale D 20mm 0,035...

STLB-Bau 04/2025 047 TA

Kältedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, im Gebäude, Dämmung aus
Mineralwolle, kaschiert mit Aluminiumfolie, als Rohrschale,
Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Mediumtemperatur in Grad C
10

Umgebungstemperatur in Grad C

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.05.5 -

30

relative Luftfeuchte in %

60

Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.6	40	m	EP	GP
----------------	-----------	----------	----------	----------

Position

Kältedämmung Rohr DN40 Gebäude MW kaschiert Alufolie Rohrschale D 20mm 0,035...

STLB-Bau 04/2025 047 TA

Kältedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 40, im Gebäude, Dämmung aus
Mineralwolle, kaschiert mit Aluminiumfolie, als Rohrschale,
Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Mediumtemperatur in Grad C
10

Umgebungstemperatur in Grad C

30

relative Luftfeuchte in %

60

Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.7	1	m	EP	GP
----------------	----------	----------	----------	----------

Position

Kältedämmung Rohr DN50 Gebäude MW kaschiert Alufolie Rohrschale D 20mm 0,035...

STLB-Bau 04/2025 047 TA

Kältedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 50, im Gebäude, Dämmung aus
Mineralwolle, kaschiert mit Aluminiumfolie, als Rohrschale,
Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Mediumtemperatur in Grad C
10

Umgebungstemperatur in Grad C

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.05.7 -

30

relative Luftfeuchte in %
60

Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.8	240	St	EP	GP
----------------	------------	-----------	----------	----------

Position

Bogen MW Kältedämmung Ummantelung Rohr DN12 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm M...

STLB-Bau 04/2025 047

Bogen aus Mineralwolle, Kältedämmung einschl. Ummantelung
DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an
Rohrleitung, DN 12, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN
EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit
0,035 W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 20 mm, Ummantelung aus harter
Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.9	170	St	EP	GP
----------------	------------	-----------	----------	----------

Position

Bogen MW Kältedämmung Ummantelung Rohr DN15 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm M...

STLB-Bau 04/2025 047

Bogen aus Mineralwolle, Kältedämmung einschl. Ummantelung
DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an
Rohrleitung, DN 15, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN
EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit
0,035 W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 20 mm, Ummantelung aus harter
Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.10	55	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Bogen MW Kältedämmung Ummantelung Rohr DN20 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm M...

STLB-Bau 04/2025 047

Bogen aus Mineralwolle, Kältedämmung einschl. Ummantelung
DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an
Rohrleitung, DN 20, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN
EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit
0,035 W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 20 mm, Ummantelung aus harter
Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

02.05.11	60	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Bogen MW Kältedämmung Ummantelung Rohr DN25 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm M...

STLB-Bau 04/2025 047

Bogen aus Mineralwolle, Kältedämmung einschl. Ummantelung
DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an
Rohrleitung, DN 25, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN
EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit
0,035 W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 20 mm, Ummantelung aus harter
Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.12	15	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Bogen MW Kältedämmung Ummantelung Rohr DN32 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm M...

STLB-Bau 04/2025 047

Bogen aus Mineralwolle, Kältedämmung einschl. Ummantelung
DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an
Rohrleitung, DN 32, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN
EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit
0,035 W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 20 mm, Ummantelung aus harter
Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.13	6	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Bogen MW Kältedämmung Ummantelung Rohr DN40 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm M...

STLB-Bau 04/2025 047

Bogen aus Mineralwolle, Kältedämmung einschl. Ummantelung
DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an
Rohrleitung, DN 40, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN
EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit
0,035 W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 20 mm, Ummantelung aus harter
Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

02.05.14	10	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Bogen MW Kälte­dämmung Ummantelung Rohr DN50 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm M...

STLB-Bau 04/2025 047

Bogen aus Mineralwolle, Kälte­dämmung einschl. Ummantelung
DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an
Rohrleitung, DN 50, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN
EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit
0,035 W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 20 mm, Ummantelung aus harter
Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.15	50	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

T-Stück MW Kälte­dämmung Ummantelung Rohr DN12 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm ...

STLB-Bau 04/2025 047

T-Stück aus Mineralwolle, Kälte­dämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 12, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 0 Grad C
Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm,
Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür
erforderlichen Gerüsts.

02.05.16	30	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

T-Stück MW Kälte­dämmung Ummantelung Rohr DN15 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm ...

STLB-Bau 04/2025 047

T-Stück aus Mineralwolle, Kälte­dämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 0 Grad C
Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm,
Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür
erforderlichen Gerüsts.

02.05.17	15	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

T-Stück MW Kälte­dämmung Ummantelung Rohr DN20 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm ...

STLB-Bau 04/2025 047

T-Stück aus Mineralwolle, Kälte­dämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 0 Grad C

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.05.17 -

Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm,
Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür
erforderlichen Gerüsts.

02.05.18	20	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

T-Stück MW Kälte­dämmung Ummantelung Rohr DN25 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm ...

STLB-Bau 04/2025 047

T-Stück aus Mineralwolle, Kälte­dämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 0 Grad C
Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm,
Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür
erforderlichen Gerüsts.

02.05.19	4	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

T-Stück MW Kälte­dämmung Ummantelung Rohr DN32 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm ...

STLB-Bau 04/2025 047

T-Stück aus Mineralwolle, Kälte­dämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 0 Grad C
Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm,
Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür
erforderlichen Gerüsts.

02.05.20	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

T-Stück MW Kälte­dämmung Ummantelung Rohr DN40 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm ...

STLB-Bau 04/2025 047

T-Stück aus Mineralwolle, Kälte­dämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 40, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 0 Grad C
Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm,
Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür
erforderlichen Gerüsts.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

02.05.21	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

T-Stück MW Kälte­dämmung Ummantelung Rohr DN50 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm ...

STLB-Bau 04/2025 047

T-Stück aus Mineralwolle, Kälte­dämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 50, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerü­stes.

02.05.22	70	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Kappe MW Kälte­dämmung Ummantelung Rohr DN12 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm M...

STLB-Bau 04/2025 047

Kappe aus Mineralwolle, Kälte­dämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 12, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerü­stes.

02.05.23	35	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Kappe MW Kälte­dämmung Ummantelung Rohr DN15 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm M...

STLB-Bau 04/2025 047

Kappe aus Mineralwolle, Kälte­dämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerü­stes.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

02.05.24	5	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Kappe MW Kältedämmung Ummantelung Rohr DN20 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm M...

STLB-Bau 04/2025 047

Kappe aus Mineralwolle, Kältedämmung einschl. Ummantelung
DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an
Rohrleitung, DN 20, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN
EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit
0,035 W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 20 mm, Ummantelung aus harter
Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.25	6	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Kappe MW Kältedämmung Ummantelung Rohr DN25 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm M...

STLB-Bau 04/2025 047

Kappe aus Mineralwolle, Kältedämmung einschl. Ummantelung
DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an
Rohrleitung, DN 25, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN
EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit
0,035 W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 20 mm, Ummantelung aus harter
Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.26	3	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Kappe MW Kältedämmung Ummantelung Rohr DN32 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm M...

STLB-Bau 04/2025 047

Kappe aus Mineralwolle, Kältedämmung einschl. Ummantelung
DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an
Rohrleitung, DN 32, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN
EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit
0,035 W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 20 mm, Ummantelung aus harter
Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

02.05.27	1	St	EP GP
-----------------	----------	-----------	-------------------

Position

Kappe MW Kälte­dämmung Ummantelung Rohr DN40 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm M...

STLB-Bau 04/2025 047

Kappe aus Mineralwolle, Kälte­dämmung einschl. Ummantelung
DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an
Rohrleitung, DN 40, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN
EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit
0,035 W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 20 mm, Ummantelung aus harter
Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerü­stes.

02.05.28	1	St	EP GP
-----------------	----------	-----------	-------------------

Position

Kappe MW Kälte­dämmung Ummantelung Rohr DN50 Gebäude 0,035W/(mK) D 20mm M...

STLB-Bau 04/2025 047

Kappe aus Mineralwolle, Kälte­dämmung einschl. Ummantelung
DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an
Rohrleitung, DN 50, im Gebäude, Brandverhaltensklasse DIN
EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit
0,035 W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Dämmschichtdicke 20 mm, Ummantelung aus harter
Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerü­stes.

02.05.29	20	St	EP GP
-----------------	-----------	-----------	-------------------

Position

Reduzierung MW Kälte­dämmung Ummantelung Rohr DN12 Gebäude 0,035W/(mK) D 2...

STLB-Bau 04/2025 047

Reduzierung aus Mineralwolle, Kälte­dämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 12, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 0 Grad C
Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm,
Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür
erforderlichen Gerü­stes.

02.05.30	20	St	EP GP
-----------------	-----------	-----------	-------------------

Position

Reduzierung MW Kälte­dämmung Ummantelung Rohr DN15 Gebäude 0,035W/(mK) D 2...

STLB-Bau 04/2025 047

Reduzierung aus Mineralwolle, Kälte­dämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.05.30 -

Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 0 Grad C
Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm,
Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür
erforderlichen Gerüsts.

02.05.31	20	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Reduzierung MW Kälte­dämmung Ummantelung Rohr DN20 Gebäude 0,035W/(mK) D 2...

STLB-Bau 04/2025 047

Reduzierung aus Mineralwolle, Kälte­dämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 0 Grad C
Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm,
Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür
erforderlichen Gerüsts.

02.05.32	10	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Reduzierung MW Kälte­dämmung Ummantelung Rohr DN25 Gebäude 0,035W/(mK) D 2...

STLB-Bau 04/2025 047

Reduzierung aus Mineralwolle, Kälte­dämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 0 Grad C
Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm,
Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür
erforderlichen Gerüsts.

02.05.33	10	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Reduzierung MW Kälte­dämmung Ummantelung Rohr DN32 Gebäude 0,035W/(mK) D 2...

STLB-Bau 04/2025 047

Reduzierung aus Mineralwolle, Kälte­dämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 0 Grad C
Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm,
Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür
erforderlichen Gerüsts.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

02.05.34	10	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Reduzierung MW Kälte­dämmung Ummantelung Rohr DN40 Gebäude 0,035W/(mK) D 2...

STLB-Bau 04/2025 047

Reduzierung aus Mineralwolle, Kälte­dämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 40, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 0 Grad C
Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm,
Ummantelung aus harter Kunststoff­folie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür
erforderlichen Gerü­stes.

02.05.35	10	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Reduzierung MW Kälte­dämmung Ummantelung Rohr DN50 Gebäude 0,035W/(mK) D 2...

STLB-Bau 04/2025 047

Reduzierung aus Mineralwolle, Kälte­dämmung einschl.
Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Rohrleitung, DN 50, im Gebäude,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 0 Grad C
Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm,
Ummantelung aus harter Kunststoff­folie, Arbeitshöhe des
Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür
erforderlichen Gerü­stes.

02.05.36	20	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Kälte­dämmung Schrägsitzarmatur DN15 Gebäude MW kaschiert Alufolie Rohrschale D...

STLB-Bau 04/2025 047 TA

Kälte­dämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Schrägsitzarmatur, DN 15, im Gebäude, Dämmung
aus Mineralwolle, kaschiert mit Aluminium­folie, als Rohrschale,
Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Mediumtemperatur in Grad C
10

Umgebungstemperatur in Grad C

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.05.36 -

30

relative Luftfeuchte in %
60

Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.37 **20** **St** EP GP

Position

Kältedämmung Schrägsitzarmatur DN20 Gebäude MW kaschiert Alufolie Rohrschale D...

STLB-Bau 04/2025 047 TA
Kältedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Schrägsitzarmatur, DN 20, im Gebäude, Dämmung
aus Mineralwolle, kaschiert mit Aluminiumfolie, als Rohrschale,
Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Mediumtemperatur in Grad C
10

Umgebungstemperatur in Grad C
30

relative Luftfeuchte in %
60

Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.38 **20** **St** EP GP

Position

Kältedämmung Schrägsitzarmatur DN25 Gebäude MW kaschiert Alufolie Rohrschale D...

STLB-Bau 04/2025 047 TA
Kältedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Schrägsitzarmatur, DN 25, im Gebäude, Dämmung
aus Mineralwolle, kaschiert mit Aluminiumfolie, als Rohrschale,
Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Mediumtemperatur in Grad C
10

Umgebungstemperatur in Grad C

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.05.38 -

30

relative Luftfeuchte in %
60

Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.39	4	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Kältedämmung Schrägsitzarmatur DN32 Gebäude MW kaschiert Alufolie Rohrschale D...

STLB-Bau 04/2025 047 TA
Kältedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Schrägsitzarmatur, DN 32, im Gebäude, Dämmung
aus Mineralwolle, kaschiert mit Aluminiumfolie, als Rohrschale,
Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Mediumtemperatur in Grad C
10

Umgebungstemperatur in Grad C
30

relative Luftfeuchte in %
60

Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.40	2	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Kältedämmung Schrägsitzarmatur DN40 Gebäude MW kaschiert Alufolie Rohrschale D...

STLB-Bau 04/2025 047 TA
Kältedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Schrägsitzarmatur, DN 40, im Gebäude, Dämmung
aus Mineralwolle, kaschiert mit Aluminiumfolie, als Rohrschale,
Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Mediumtemperatur in Grad C
10

Umgebungstemperatur in Grad C

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.05.40 -

30

relative Luftfeuchte in %
60

Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.41 **2** **St** EP GP

Position

Kälte­dämmung Schrägsitzarmatur DN50 Gebäude MW kaschiert Alufolie Rohrschale D...

STLB-Bau 04/2025 047 TA
Kälte­dämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Schrägsitzarmatur, DN 50, im Gebäude, Dämmung
aus Mineralwolle, kaschiert mit Aluminiumfolie, als Rohrschale,
Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Mediumtemperatur in Grad C
10

Umgebungstemperatur in Grad C
30

relative Luftfeuchte in %
60

Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.42 **5** **St** EP GP

Position

Kälte­dämmung Flanschenpaar DN25 Gebäude MW kaschiert Alufolie Rohrschale D 20...

STLB-Bau 04/2025 047 TA
Kälte­dämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Flanschenpaar, DN 25, im Gebäude, Dämmung
aus Mineralwolle, kaschiert mit Aluminiumfolie, als Rohrschale,
Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Mediumtemperatur in Grad C
10

Umgebungstemperatur in Grad C

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.05.42 -

30

relative Luftfeuchte in %
60

Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.43	5	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Kältedämmung Flanschenpaar DN32 Gebäude MW kaschiert Alufolie Rohrschale D 20...

STLB-Bau 04/2025 047 TA
Kältedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Flanschenpaar, DN 32, im Gebäude, Dämmung
aus Mineralwolle, kaschiert mit Aluminiumfolie, als Rohrschale,
Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Mediumtemperatur in Grad C
10

Umgebungstemperatur in Grad C
30

relative Luftfeuchte in %
60

Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.44	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Kältedämmung Flanschenpaar DN40 Gebäude MW kaschiert Alufolie Rohrschale D 20...

STLB-Bau 04/2025 047 TA
Kältedämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Flanschenpaar, DN 40, im Gebäude, Dämmung
aus Mineralwolle, kaschiert mit Aluminiumfolie, als Rohrschale,
Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN
13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Mediumtemperatur in Grad C
10

Umgebungstemperatur in Grad C

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.05.44 -

30

relative Luftfeuchte in %
60

Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.45	4	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Kälte­dämmung Flanschen­paar DN50 Gebäude MW kaschiert Alufolie Rohrschale D 20...

STLB-Bau 04/2025 047 TA
Kälte­dämmung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen
Anlagen, an Flanschen­paar, DN 50, im Gebäude, Dämmung
aus Mineralwolle, kaschiert mit Aluminium­folie, als Rohrschale,
Dämmschicht­dicke 20 mm, Brandverhaltens­klasse DIN EN
13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 0 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
Mediumtemperatur in Grad C
10

Umgebungstemperatur in Grad C
30

relative Luftfeuchte in %
60

Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

A0003 **Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnisc...**

Ausführungsbeschr.

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus-
und betriebstechnischen Anlagen, an Trinkwasser Kalt

02.05.46	300	m	EP	GP
-----------------	------------	----------	----------	----------

Position

Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN15 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrop...

STLB-Bau 04/2025 047
Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus-
und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15,
Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude,
keine ausreichende Konvektion bzw. unzureichender Abstand
zu Objekten, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303,
AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale,
Dämmschicht­dicke 20 mm, Brandverhaltens­klasse DIN EN
13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035
W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667,
kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus harter Kunststoff­folie,
Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
des hierfür erforderlichen Gerüsts.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

02.05.47	100 m	EP	GP
----------	-------	----------	----------

Position

Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN20 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrop...

STLB-Bau 04/2025 047

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, keine ausreichende Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.48	30 m	EP	GP
----------	------	----------	----------

Position

Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN25 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrop...

STLB-Bau 04/2025 047

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, keine ausreichende Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.49	100 m	EP	GP
----------	-------	----------	----------

Position

Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN32 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrop...

STLB-Bau 04/2025 047

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, keine ausreichende Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303,

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.05.49 -

AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale,
Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.50	24	m	EP	GP
----------	----	---	----------	----------

Position

Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN40 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrop...

STLB-Bau 04/2025 047

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 40, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, keine ausreichende Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 40 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.51	1	m	EP	GP
----------	---	---	----------	----------

Position

Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN50 Gebäude Mineralwolle AS-Qualität hydrop...

STLB-Bau 04/2025 047

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 50, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, keine ausreichende Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 60 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.52	240	St	EP	GP
----------	-----	----	----------	----------

Position

Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr D...

STLB-Bau 04/2025 047

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.05.52 -

Rohrleitung, DN 15, im Gebäude, keine ausreichende Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.53	47	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr D...

STLB-Bau 04/2025 047

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, im Gebäude, keine ausreichende Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.54	30	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr D...

STLB-Bau 04/2025 047

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, im Gebäude, keine ausreichende Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.55	10	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr D...

STLB-Bau 04/2025 047

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, im Gebäude, keine ausreichende

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.05.55 -

Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.56 25 St EP GP

Position

Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr D...

STLB-Bau 04/2025 047

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 40, im Gebäude, keine ausreichende Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 40 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.57 6 St EP GP

Position

Bogen Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr D...

STLB-Bau 04/2025 047

Bogen aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 50, im Gebäude, keine ausreichende Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 60 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.58 35 St EP GP

Position

T-Stück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr ...

STLB-Bau 04/2025 047

T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 12, im Gebäude, keine ausreichende Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten,

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.05.58 -

Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm,
kaschiert mit Aluminiumfolie, Ummantelung aus harter
Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.59	18	St	EP	GP
Position	T-Stück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr ...			

STLB-Bau 04/2025 047

T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an
Rohrleitung, DN 15, im Gebäude, keine ausreichende
Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm,
kaschiert mit Aluminiumfolie, Ummantelung aus harter
Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.60	10	St	EP	GP
Position	T-Stück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr ...			

STLB-Bau 04/2025 047

T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an
Rohrleitung, DN 20, im Gebäude, keine ausreichende
Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm,
kaschiert mit Aluminiumfolie, Ummantelung aus harter
Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.61	15	St	EP	GP
Position	T-Stück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr ...			

STLB-Bau 04/2025 047

T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an
Rohrleitung, DN 25, im Gebäude, keine ausreichende
Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.05.61 -

(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.62	4	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

T-Stück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr ...

STLB-Bau 04/2025 047

T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, im Gebäude, keine ausreichende Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.63	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

T-Stück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr ...

STLB-Bau 04/2025 047

T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 40, im Gebäude, keine ausreichende Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 40 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.64	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

T-Stück Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr ...

STLB-Bau 04/2025 047

T-Stück aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 50, im Gebäude, keine ausreichende

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.05.64 -

Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 60 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.65	70	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Kappe Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr D...

STLB-Bau 04/2025 047

Kappe aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 12, im Gebäude, keine ausreichende Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.66	35	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Kappe Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr D...

STLB-Bau 04/2025 047

Kappe aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, im Gebäude, keine ausreichende Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.67	5	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Kappe Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr D...

STLB-Bau 04/2025 047

Kappe aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, im Gebäude, keine ausreichende Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten,

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.05.67 -

Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm,
kaschiert mit Aluminiumfolie, Ummantelung aus harter
Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.68	5	St	EP	GP
Position	Kappe Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr D...			

STLB-Bau 04/2025 047

Kappe aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an
Rohrleitung, DN 25, im Gebäude, keine ausreichende
Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm,
kaschiert mit Aluminiumfolie, Ummantelung aus harter
Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.69	2	St	EP	GP
Position	Kappe Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr D...			

STLB-Bau 04/2025 047

Kappe aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an
Rohrleitung, DN 32, im Gebäude, keine ausreichende
Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm,
kaschiert mit Aluminiumfolie, Ummantelung aus harter
Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.70	1	St	EP	GP
Position	Kappe Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr D...			

STLB-Bau 04/2025 047

Kappe aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an
Rohrleitung, DN 40, im Gebäude, keine ausreichende
Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.05.70 -

(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 40 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.71	1	St	EP	GP
----------	---	----	----------	----------

Position

Kappe Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung Rohr D...

STLB-Bau 04/2025 047

Kappe aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 50, im Gebäude, keine ausreichende Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 60 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.72	20	St	EP	GP
----------	----	----	----------	----------

Position

Reduzierung Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung ...

STLB-Bau 04/2025 047

Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 12, im Gebäude, keine ausreichende Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.73	20	St	EP	GP
----------	----	----	----------	----------

Position

Reduzierung Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung ...

STLB-Bau 04/2025 047

Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, im Gebäude, keine ausreichende

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.05.73 -

Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.74	20	St	EP	GP
----------	----	----	----------	----------

Position

Reduzierung Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung ...

STLB-Bau 04/2025 047

Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, im Gebäude, keine ausreichende Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 20 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.75	10	St	EP	GP
----------	----	----	----------	----------

Position

Reduzierung Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung ...

STLB-Bau 04/2025 047

Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, im Gebäude, keine ausreichende Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm, kaschiert mit Aluminiumfolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.76	10	St	EP	GP
----------	----	----	----------	----------

Position

Reduzierung Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung ...

STLB-Bau 04/2025 047

Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, im Gebäude, keine ausreichende Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten,

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.05.76 -

Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 30 mm,
kaschiert mit Aluminiumfolie, Ummantelung aus harter
Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.77	10	St	EP	GP
Position	Reduzierung Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung ...			

STLB-Bau 04/2025 047

Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an
Rohrleitung, DN 40, im Gebäude, keine ausreichende
Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 40 mm,
kaschiert mit Aluminiumfolie, Ummantelung aus harter
Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.78	12	St	EP	GP
Position	Reduzierung Mineralwolle AS-Qualität hydrophobiert Wärmedämmung Ummantelung ...			

STLB-Bau 04/2025 047

Reduzierung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und
hydrophobiert, Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN
4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an
Rohrleitung, DN 50, im Gebäude, keine ausreichende
Konvektion bzw. unzureichender Abstand zu Objekten,
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0
(nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad
C Mitteltemperatur DIN EN 12667, Dämmschichtdicke 60 mm,
kaschiert mit Aluminiumfolie, Ummantelung aus harter
Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über
der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.79	20	St	EP	GP
Position	Wärmedämmung Ummantelung Schrägsitzarmatur DN15 Gebäude Mineralwolle AS-Qu...			

STLB-Bau 04/2025 047

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus-
und betriebstechnischen Anlagen, an Schrägsitzarmatur, mit
Entleerung, DN 15, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht
eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN
14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale,
Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.05.79 -

13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.80	20	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Wärmedämmung Ummantelung Schrägsitzarmatur DN20 Gebäude Mineralwolle AS-Qu...

STLB-Bau 04/2025 047

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Schrägsitzarmatur, mit Entleerung, DN 20, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.81	20	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Wärmedämmung Ummantelung Schrägsitzarmatur DN25 Gebäude Mineralwolle AS-Qu...

STLB-Bau 04/2025 047

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Schrägsitzarmatur, mit Entleerung, DN 25, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.82	4	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Wärmedämmung Ummantelung Schrägsitzarmatur DN32 Gebäude Mineralwolle AS-Qu...

STLB-Bau 04/2025 047

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Schrägsitzarmatur, mit Entleerung, DN 32, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.05.82 -

DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.83	2	St	EP	GP
----------	---	----	----------	----------

Position

Wärmedämmung Ummantelung Schrägsitzarmatur DN40 Gebäude Mineralwolle AS-Qu...

STLB-Bau 04/2025 047

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Schrägsitzarmatur, mit Entleerung, DN 40, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 40 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.84	2	St	EP	GP
----------	---	----	----------	----------

Position

Wärmedämmung Ummantelung Schrägsitzarmatur DN50 Gebäude Mineralwolle AS-Qu...

STLB-Bau 04/2025 047

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Schrägsitzarmatur, mit Entleerung, DN 50, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 60 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.85	5	St	EP	GP
----------	---	----	----------	----------

Position

Wärmedämmung Ummantelung Flanschenpaar DN25 Gebäude Mineralwolle AS-Qualit...

STLB-Bau 04/2025 047

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Flanschenpaar, DN 25, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.05.85 -

hydrophobiert, als Lamellenmatte, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

02.05.86	5	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Wärmedämmung Ummantelung Flanschenpaar DN32 Gebäude Mineralwolle AS-Qualit...

STLB-Bau 04/2025 047

Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Flanschenpaar, DN 32, Mindestabstände DIN 4140 sind nicht eingehalten, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, AS-Qualität und hydrophobiert, als Lamellenmatte, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

A0004

Ausführungsbeschr.

Brandschutzabschottung von Rohrleitung

Brandschutzabschottung von Rohrleitung, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Klassifizierung EI 90-C/U DIN EN 13501-2, Verlegung im Gebäude, Decken und Wände als massive Bauteile, Dicke über 120mm bis 250 mm, einschl. zulassungskonformen Verschluss der Ringspalte, Spaltmass bis 15mm umlaufend,

kompatibel zum angewendeten Dämmsystem, mit Zulässigem Systemabstand zwischen Heizungs-, Kälte-, Trinkwasserleitungen sowie Abwasserleitungen PP von min. 2cm, zulassungskonform herstellen, mit unterschriebener Übereinstimmungserklärung je Schottung, mit zulassungskonformer Kennzeichnung der Brandschottung, mit Kennzeichnungsschild aus Kunststoff an Wand- oder Deckenfläche geschraubt, einschl. Befestigungsmaterial.

Die nicht zulassungskonforme Beschilderung der Brandschutzdurchführungen sowie das fehlen der Übereinstimmungserklärungen wird als wesentlicher Mangel betrachtet.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

02.05.87	20	St	EP	GP
----------	----	----	----------	----------

Position

Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 15mm Gebäude Decke D 250mm Dur...

STLB-Bau 04/2025 047

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN EN 13501-2, Rohrleitung mit vorh. Wärmedämmung, Rohraußendurchmesser 15 mm, Dämmung aus Mineralwolle, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Decke aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch bis 15 mm, Spalt füllen mit Mineralwolle, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer gleich 1000 Grad C.

02.05.88	20	St	EP	GP
----------	----	----	----------	----------

Position

Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 18mm Gebäude Decke D 250mm Dur...

STLB-Bau 10/2022 047

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN EN 13501-2, Rohrleitung mit vorh. Wärmedämmung, Rohraußendurchmesser 18 mm, Dämmung aus Mineralwolle, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Decke aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch bis 15 mm, Spalt füllen mit Mineralwolle, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer gleich 1000 Grad C.

02.05.89	10	St	EP	GP
----------	----	----	----------	----------

Position

Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 22mm Gebäude Decke D 250mm Dur...

STLB-Bau 10/2022 047

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN EN 13501-2, Rohrleitung mit vorh. Wärmedämmung, Rohraußendurchmesser 22 mm, Dämmung aus Mineralwolle, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar),

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.05.89 -

Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Decke aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch bis 15 mm, Spalt füllen mit Mineralwolle, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer gleich 1000 Grad C.

02.05.90	5	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 28mm Gebäude Decke D 250mm Dur...

STLB-Bau 10/2022 047

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN EN 13501-2, Rohrleitung mit vorh. Wärmedämmung, Rohraußendurchmesser 28 mm, Dämmung aus Mineralwolle, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Decke aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch bis 15 mm, Spalt füllen mit Mineralwolle, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer gleich 1000 Grad C.

02.05.91	5	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 35mm Gebäude Decke D 250mm Dur...

STLB-Bau 10/2022 047

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN EN 13501-2, Rohrleitung mit vorh. Wärmedämmung, Rohraußendurchmesser 35 mm, Dämmung aus Mineralwolle, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Decke aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch bis 15 mm, Spalt füllen mit Mineralwolle, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer gleich 1000 Grad C.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

02.05.92	1	St	EP	GP
----------	---	----	----------	----------

Position

Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 42mm Gebäude Decke D 250mm Dur...

STLB-Bau 04/2025 047

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN EN 13501-2, Rohrleitung mit vorh. Wärmedämmung, Rohraußendurchmesser 42 mm, Dämmung aus Mineralwolle, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Decke aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch bis 15 mm, Spalt füllen mit Mineralwolle, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer gleich 1000 Grad C.

02.05.93	1	St	EP	GP
----------	---	----	----------	----------

Position

Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 54mm Gebäude Decke D 250mm Dur...

STLB-Bau 04/2025 047

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN EN 13501-2, Rohrleitung mit vorh. Wärmedämmung, Rohraußendurchmesser 54 mm, Dämmung aus Mineralwolle, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Decke aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch bis 15 mm, Spalt füllen mit Mineralwolle, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer gleich 1000 Grad C.

02.05.94	20	St	EP	GP
----------	----	----	----------	----------

Position

Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 15mm Gebäude Wand D 250mm Dur...

STLB-Bau 04/2025 047

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN EN 13501-2, Rohrleitung mit vorh. Wärmedämmung, Rohraußendurchmesser 15 mm, Dämmung aus Mineralwolle, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar),

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.05.94 -

Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Wand aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch bis 15 mm, Spalt füllen mit Mineralwolle, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer gleich 1000 Grad C.

02.05.95	20	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 18mm Gebäude Wand D 250mm Dur...

STLB-Bau 10/2022 047
Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN EN 13501-2, Rohrleitung mit vorh. Wärmedämmung, Rohraußendurchmesser 18 mm, Dämmung aus Mineralwolle, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Wand aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch bis 15 mm, Spalt füllen mit Mineralwolle, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer gleich 1000 Grad C.

02.05.96	10	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 22mm Gebäude Wand D 250mm Dur...

STLB-Bau 10/2022 047
Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN EN 13501-2, Rohrleitung mit vorh. Wärmedämmung, Rohraußendurchmesser 22 mm, Dämmung aus Mineralwolle, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Wand aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch bis 15 mm, Spalt füllen mit Mineralwolle, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer gleich 1000 Grad C.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

02.05.97	5	St	EP	GP
----------	---	----	----------	----------

Position

Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 28mm Gebäude Wand D 250mm Dur...

STLB-Bau 10/2022 047

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN EN 13501-2, Rohrleitung mit vorh. Wärmedämmung, Rohraußendurchmesser 28 mm, Dämmung aus Mineralwolle, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Wand aus Stahlbeton, Dicke 250 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch bis 15 mm, Spalt füllen mit Mineralwolle, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer gleich 1000 Grad C.

02.05.98	5	St	EP	GP
----------	---	----	----------	----------

Position

Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 35mm Gebäude Wand D 250mm Dur...

STLB-Bau 10/2022 047

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN EN 13501-2, Rohrleitung mit vorh. Wärmedämmung, Rohraußendurchmesser 35 mm, Dämmung aus Mineralwolle, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Wand aus Kalksandstein, Dicke 250 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch bis 15 mm, Spalt füllen mit Mineralwolle, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer gleich 1000 Grad C.

02.05.99	1	St	EP	GP
----------	---	----	----------	----------

Position

Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 42mm Gebäude Wand D 250mm Dur...

STLB-Bau 04/2025 047

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN EN 13501-2, Rohrleitung mit vorh. Wärmedämmung, Rohraußendurchmesser 42 mm, Dämmung aus Mineralwolle, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar),

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.05.99 -

Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Wand aus Kalksandstein, Dicke 250 mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50 bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch bis 15 mm, Spalt füllen mit Mineralwolle, Baustoffklasse DIN 4102-1 A (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer gleich 1000 Grad C.

02.05.100	1	St	EP	GP
-----------	---	----	----------	----------

Position

Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 54mm Gebäude Wand D 250mm Dur...

STLB-Bau 04/2025 047

Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen

Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung,

Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN EN 13501-2,

Rohrleitung mit vorh. Wärmedämmung,

Rohraußendurchmesser 54 mm, Dämmung aus Mineralwolle,

Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar),

Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe

des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür

erforderlichen Gerüsts, Wand aus Kalksandstein, Dicke 250

mm, runder Durchbruch ohne Hüllrohr, Durchmesser über 50

bis 100 mm, freier Ringspalt im Durchbruch bis 15 mm, Spalt

füllen mit Mineralwolle, Baustoffklasse DIN 4102-1 A

(nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer gleich 1000 Grad C.

Bereich 02.05 Wasseranlagen - Dämmung und Brandschutz

LV-Gesamtaufstellung: Seite 173.

... aus den vorstehend aufgeführten Teilsummen ergibt sich als Summe für:

Titel 02 412 Wasseranlagen

LV-Gesamtaufstellung: Seite 173.

Leistungsverzeichnis

Deckblatt des Gliederungspunktes

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendpsychiatrie

Projekt-Nr.: 25-108_202510002

LV 01 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

03 Titel 419 Neben- und Nachweisleistungen

Gesamt in EUR

Gesamtsumme	Titel 03 419 Neben- und Nachweisleistungen
	MWSt. 19,0 %
	Gesamtsumme inkl. MWSt.
	LV-Gesamtaufstellung: Seite 173.

AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendp...

Leistungsverzeichnis

Deckblatt des Gliederungspunktes

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendpsychiatrie

Projekt-Nr.: 25-108_202510002

LV 01 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

03.01 Bereich Neben- und Nachweisleistungen

Gesamt in EUR

Gesamtsumme	Bereich 03.01 Neben- und Nachweisleistungen	
	MWSt. 19,0 %	
	Gesamtsumme inkl. MWSt.	
	LV-Gesamtaufstellung: Seite 173.	

AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendp...

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendpsychiatrie **Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen**

Aufstellung der Leistungspositionen

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
03	Titel	419 Neben- und Nachweisleistungen	
03.01	Bereich	Neben- und Nachweisleistungen	

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

03.01 Bereich Neben- und Nachweisleistungen

Stundenlohnarbeiten

Text

Stundenlohnarbeiten

03.01.1	20	h	EP	GP
----------------	-----------	----------	----------	----------

Position

Stundenlohnarbeiten Obermonteur

Stundenlohnarbeiten Obermonteur

Für die Arbeiten, die zum nachgewiesenen Zeitaufwand abgerechnet werden, sind Stundenzettel mit ausreichender Leistungsbeschreibung spätestens wöchentlich der Bauleitung in Papierform vorzulegen. Die Stundenverrechnungssätze enthalten unaufgegliedert:

- die Lohn- und Gehaltskosten einschliesslich vermögenswirksamer Leistungen,
- die tariflichen und übertariflichen Zuschläge (falls nicht gesondert aufgeführt),
- die Lohn- und Gehaltsnebenkosten,
- die anteiligen Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn, Beiträge an die tariflichen Sozialkassen und die Winterbauumlage nach Betriebsverordnung.
- die Kosten für Auslösung, Fahrgeld und dergleichen.

Der Stundenverrechnungssatz gilt unabhängig von der Anzahl der abgerechneten Stunden und den Bestimmungen der Stundenlohnabrechnungsvorschriften. VOB/B § 2 Nr. 3 findet für Stundenlohnarbeiten keine Anwendung. Stundenlohnarbeiten dürfen nur auf Anordnung und mit Zustimmung des fachlich zuständigen Bauleiters des AG durchgeführt werden. Sie sind mit der Schlußrechnung abzurechnen, sie können jedoch in Abschlagsrechnungen aufgeführt werden.

03.01.2	20	h	EP	GP
----------------	-----------	----------	----------	----------

Position

Stundenlohnarbeiten Monteur

wie vor, jedoch Stundenlohnarbeiten Monteur

03.01.3	20	h	EP	GP
----------------	-----------	----------	----------	----------

Position

Stundenlohnarbeiten Hilfsmonteur

wie vor, jedoch Stundenlohnarbeiten Hilfsmonteur

Trinkwasseranalyse

Text

Trinkwasseranalyse

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
03	Titel	419 Neben- und Nachweiseleistungen	
03.01	Bereich	Neben- und Nachweiseleistungen	

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

03.01.4	3	St	EP	GP
----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Wasseranalyse Wasserqualität Probenahme

STLB-Bau 04/2021 049

Wasseranalyse erstellen, zur Bestimmung der Wasserqualität nach Trinkwasserverordnung, durch akkreditiertes Prüflabor, einschl. Probenahme und -behälter, aus der öffentlichen Trinkwasserversorgung.

Dichtheitsprüfung

Text

Dichtheitsprüfung

03.01.5	4	St	EP	GP
----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Zusätzl. Druck-Dichtheitsprüfung Rohr TW AD bis 63mm maxRohr-L 100 m

STLB-Bau 04/2025 041 TA

Zusätzliche Druck- und Dichtheitsprüfung von Rohrleitungen, aus nichtrostendem Stahl DIN EN 10297-2, nahtlos, Betriebsmedium Trinkwasser DIN 1988-200, Außendurchmesser bis 63 mm, max. Rohrleitungslänge '100' m, im Gebäude, Ausführung DIN EN 806-4, ZVSHK-Merkblatt T82/1, Prüfmedium Luft/Gas, einschl. aller erforderlicher Anlagen, Abdichtungen, Verankerungen, Rohrverschlüsse.

03.01.6	1	St	EP	GP
----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Zusätzliches Spülen und Desinfizieren von Trinkwasserleitungen

Spülen, Desinfizieren, Spülen
der gesamten Trinkwasserverrohrung bestehend aus:

1. Arbeitsvorbereitung

Spül- und Desinfektionsgerät mehrfach zum Spülen und Desinfizieren der einzelnen fertiggestellten Abschnitte, Stränge etc. in das Gebäude schaffen, betriebsfertig anschließen und nach dem Spülen und Desinfizieren das Gerät wieder demontieren und aus dem Gebäude schaffen.

Baustopfen an den Zapf- und Entnahmestellen demontieren und Spülarmaturen montieren. Abflussschläuche anbringen und am Abflussrohr sichern.

2. Spülen, Desinfizieren, Spülen

Zapf- und Entnahmestellen mit einer Mindestspülzeit von 2 Minuten je Stelle, entsprechend DIN 1988 und den Vorschriften des Spülgeräteherstellers unter Beachtung einer Mindestspülzeit von 15 Minuten je Meter Rohrleitung spülen sowie mittels Desinfektionsmittel mit entsprechender Verweildauer des Mittels desinfizieren, anschließend das System entleeren und vom Desinfektionsmittel frei spülen.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
03	Titel	419 Neben- und Nachweisleistungen	
03.01	Bereich	Neben- und Nachweisleistungen	

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

- Fortsetzung von Eintrag 03.01.6 -

Spülprotokoll erstellen
(z. B. BHKS-Regel 5. 002, A1, A2)

Das verwendete Desinfektionsmittel ist mit dem Auftraggeber abzustimmen. Die Lieferung des Desinfektionsmittels ist in die Einheitspreise einzukalkulieren.

3. Arbeitsnachbereitung
Unmittelbar nach Abschluss der Arbeiten sind die ausgeschriebenen Eckventile und Armaturen zu montieren. Ist eine sofortige Montage zuvor genannter Bauteile nicht möglich, so sind die offenen Leitungsenden bis zur Endmontage mit gereinigten und desinfizierten Baustopfen zu schützen.

4. Wasserprobe
Entsprechend Trinkwasserverordnung 2000 ist aus dem Trinkwassernetz vor Inbetriebnahme auf der Kaltwasserseite an mehreren Objekten oder Punkten der fertiggestellten Anlage eine Wasserprobe zu entnehmen und durch ein anerkanntes Institut bakteriologisch untersuchen zu lassen.

O.g. Leistungen sind unmittelbar vor Endmontage durchzuführen. Dabei sind alle für die ordnungsgemäße Ausführung der Leistung erforderlichen Gerätegestellungen, Verbrauchsmaterialien und sonstige Hilfsmittel sowie deren anschließende Entfernung/Entsorgung von der Bauteile in die Einheitspreise einzukalkulieren.

03.01.7	1	St	EP	GP
----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Zusätzl. Füllen bestehende Anlage TW Inhalt 1500 l füllen

STLB-Bau 10/2022 041 TA
Zusätzliches Füllen der bestehenden Anlage, Betriebsmedium
Trinkwasser DIN 1988-200,
Anlageninhalt '1500' l, füllen mit städtischem Wasser.

Kernbohrungen/Schlitten

Text

Kernbohrungen/Schlitten

03.01.8	40	St	EP	GP
----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Kernbohrung Stahlbeton Durchm. 25-50mm T 20-25cm nicht schadstoffbelastet Geräte...

STLB-Bau 04/2025 084
Kernbohrung, Untergrundfläche senkrecht, aus Stahlbeton,
Normalbeton, Bohrdurchmesser über 25 bis 50 mm, Bohrtiefe
über 20 bis 25 cm, nicht schadstoffbelastet,
Abfall ist nicht gefährlich, Zuordnung LAGA Z 0

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
03	Titel	419 Neben- und Nachweisleistungen	
03.01	Bereich	Neben- und Nachweisleistungen	

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

- Fortsetzung von Eintrag 03.01.8 -

(uneingeschränkter Einbau), Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 24 kN/m³,
Geräteinsatz ist möglich, max. Gesamtgewicht bis 5 t,
Ausführung innerhalb des Bauwerks, Ausführung in allen Geschossen,
aufgenommene Stoffe sammeln, ohne Zerkleinerung, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden,
die Entsorgung wird gesondert vergütet.

03.01.9	60	St	EP	GP
Position	Kernbohrung Stahlbeton Durchm. 50-100mm T 20-25cm nicht schadstoffbelastet Gerät...			

STLB-Bau 04/2025 084
Kernbohrung, Untergrundfläche senkrecht, aus Stahlbeton, Normalbeton, Bohrdurchmesser über 50 bis 100 mm, Bohrtiefe über 20 bis 25 cm, nicht schadstoffbelastet,
Abfall ist nicht gefährlich, Zuordnung LAGA Z 0
(uneingeschränkter Einbau), Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 24 kN/m³,
Geräteinsatz ist möglich, max. Gesamtgewicht bis 5 t,
Ausführung innerhalb des Bauwerks, Ausführung in allen Geschossen,
aufgenommene Stoffe sammeln, ohne Zerkleinerung, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden,
die Entsorgung wird gesondert vergütet.

03.01.10	10	St	EP	GP
Position	Kernbohrung Stahlbeton Durchm. 100-150mm T 20-25cm nicht schadstoffbelastet Ger...			

STLB-Bau 04/2025 084
Kernbohrung, Untergrundfläche senkrecht, aus Stahlbeton, Normalbeton, Bohrdurchmesser über 100 bis 150 mm, Bohrtiefe über 20 bis 25 cm, nicht schadstoffbelastet,
Abfall ist nicht gefährlich, Zuordnung LAGA Z 0
(uneingeschränkter Einbau), Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 24 kN/m³,
Geräteinsatz ist möglich, max. Gesamtgewicht bis 5 t,
Ausführung innerhalb des Bauwerks, Ausführung in allen Geschossen,
aufgenommene Stoffe sammeln, ohne Zerkleinerung, im Behälter des AN lagern, Behältergröße nach Wahl des AN, auf LKW des AN laden,
die Entsorgung wird gesondert vergütet.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
03	Titel	419 Neben- und Nachweisleistungen	
03.01	Bereich	Neben- und Nachweisleistungen	

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

03.01.11	25	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Durchbruch schließen Mineralwolle 400-500cm2 T 20-25cm

STLB-Bau 04/2025 012

Durchbruch schließen, Ausführung in Wandfläche, mit Mineralwolle, Querschnitt über 400 bis 500 cm2, Tiefe über 20 bis 25 cm, Arbeitshöhe bis 3,5 m.

Tragkonstruktionen

Text

Tragkonstruktionen

03.01.12	100	kg	EP	GP
-----------------	------------	-----------	----------	----------

Position

Montageschiene

Tragkonstruktionen als Montageschiene für Kanäle, Rohre und Lüftungsleitungen. Installationsbefestigung durch ein einheitliches Montagesystem oder aus Profilstahl in verzinkter Ausführung, welches auf die Stützweiten und Traglasten abgestimmt sein muss.

Die zur Anwendung kommenden Montageschienen aus kaltverformten, sendzimierverzinktem Stahl müssen über aufgestellte und verzahnte Walzkanten verfügen, um eine formschlüssige Verbindung zu garantieren. Schienenschnittstellen werden durch Kaltverzinken gegen Korrosion geschützt. Kleinteile wie Schrauben, Muttern, zugelassene Dübel und andere Verbindungsteile, die zur Montage der Schienenkonstruktion erforderlich sind, sind im Schienenpreis mit einzukalkulieren.

Zur Befestigung von Halterungen im Wand- und Deckenbereich sind ausschließlich bauaufsichtlich zugelassene Dübel/Anker zu verwenden und entsprechend ihres Zulassungsbescheids zu verwenden. Befestigungen im Bereich des vorhandenen Stahlbaus sind ausschließlich geklemmt auszuführen. Schweißen oder bohren an Stahlbau-Tragwerken ist nicht statthaft.

Komplett liefern und montieren

Hinweis Beschilderung:

Text

Hinweis Beschilderung:

Die nachfolgend aufgeführten Beschriftungen, Bezeichnungen und Leitungskennzeichnungen sind so anzubringen, dass eine eindeutige und unmißverständliche Ablesung vom Bedienungs- und Wartungsstandort aus möglich ist. Die Anlagenteile sind so zu beschriften, daß deren Funktion jederzeit eindeutig erkennbar ist. Die Beschriftung ist in deutscher Sprache im

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
03	Titel	419 Neben- und Nachweisleistungen	
03.01	Bereich	Neben- und Nachweisleistungen	

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

- Fortsetzung von Eintrag 03.01 -

Klartext abzufassen und in dauerhafter Ausführung herzustellen.
Zur Kennzeichnung von Medien und Anlagenteilen sind die in den jeweils maßgebenden DIN- Normen und einschlägigen technischen Richtlinien festgelegten Kennfarben und Symbole zu verwenden.
Zu bezeichnen sind sämtliche Anlagenteile deren Funktion und Zuordnung für die Wartung von Bedeutung sind, einschließlich sämtlicher externer Regelteile. Bezeichnungsschilder dürfen nach Rücksprache mit der Bauleitung auf Rohrleitungen oder Isolierungen in Ausnahmefällen aufgeklebt werden. Grundsätzlich sind sie jedoch direkt an den zu bezeichnenden Bauteilen, je nach Verwendungsfall, mittels Schraubhalter, Scheißhalter oder Universalhalter zu Befestigen. Die Länge der Befestigungsstifte ist in entsprechender Isolierstärke zu wählen.
Leitungskennzeichnungen und Strömungsrichtungsbänder an Rohrleitungen sind grundsätzlich an Richtungsänderungen, Abzweigen, Wanddurchführungen und sonstigen betriebswichtigen Stellen anzubringen.

03.01.13	1	m	EP	GP
-----------------	----------	----------	----------	----------

Position

Schilderschiene

STLB-Bau 10/2017 042
Schilderschiene zur Aufnahme von Bezeichnungsschildern, Befestigung mit Schrauben.

03.01.14	30	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Farbkennzeichnung Richtungspfeile Trinkwasserleitung, kalt

STLB-Bau 04/2025 041
Farbkennzeichnung DIN 2403 der Trinkwasserleitung, kalt, Kennzeichnung der Fließrichtung durch Richtungspfeile.

03.01.15	30	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Farbkennzeichnung Richtungspfeile Trinkwasserleitung, warm

STLB-Bau 04/2025 041
Farbkennzeichnung DIN 2403 der Trinkwasserleitung, warm, Kennzeichnung der Fließrichtung durch Richtungspfeile.

03.01.16	30	St	EP	GP
-----------------	-----------	-----------	----------	----------

Position

Farbkennzeichnung Richtungspfeile Zirkulationsleitung

STLB-Bau 04/2025 041
Farbkennzeichnung DIN 2403 der Zirkulationsleitung, Kennzeichnung der Fließrichtung durch Richtungspfeile.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
03	Titel	419 Neben- und Nachweisleistungen	
03.01	Bereich	Neben- und Nachweisleistungen	

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

03.01.17	30	St	EP	GP
Position	Bezeichnungsschild mehrschichtig Kunststoff H 74mm B 148mm kleben			

STLB-Bau 04/2025 042
Bezeichnungsschild DIN 825, Farbe und Beschriftung nach Angaben des AG, aus mehrschichtigem Kunststoff, Beschriftung 2-zeilig, geprägt, nachleuchtend ausgelegt, rechteckig, Höhe 74 mm, Breite 148 mm, Befestigung durch Kleben.

03.01.18	30	St	EP	GP
Position	Bezeichnungsschild mehrschichtig Kunststoff H 52mm B 105mm kleben			

STLB-Bau 04/2025 042
Bezeichnungsschild DIN 825, Farbe und Beschriftung nach Angaben des AG, aus mehrschichtigem Kunststoff, Beschriftung 2-zeilig, geprägt, nachleuchtend ausgelegt, rechteckig, Höhe 52 mm, Breite 105 mm, Befestigung durch Kleben.

Inbetriebnahme und Einweisung

Text
Inbetriebnahme und Einweisung

03.01.19	1	St	EP	GP
Position	Koordinierung, Inbetriebnahme, Einweisung			

Koordinierung, Inbetriebnahme, Einweisung für alle zuvor beschriebenen Anlagen bestehend aus:

- Koordinierung mit tangierenden Firmen
- Inbetriebnahme und Funktionsprüfung einschl. Erstellung eines Inbetriebnahmeprotokolls
- hydraulische Einregulierung und Einstellung bzw. Parametrierung aller hydraulischen u. elektrischen/elektronischen Abgleichs-, Drossel-, Steuerungs- und Regelungskomponenten einschl. Protokollierung der jeweiligen Soll- u. Istwerte
- Einweisung des Bedienungspersonals einschl. Erstellen eines Einweisungsprotokolls

Die beschriebenen Arbeiten sind gemeinsam mit allen an Lieferung und Montage beteiligten Firmen wie

- Werkskundendiensten
- Schaltschrankbauer

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
03	Titel	419 Neben- und Nachweisleistungen	
03.01	Bereich	Neben- und Nachweisleistungen	

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

- Fortsetzung von Eintrag 03.01.19 -

- Elektrikern
 - etc.
- durchzuführen.

Die gesamten hierfür anfallenden Kosten einschl. Nebenkosten sind einzukalkulieren.

03.01.20	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Einweisung des Bedienungs- und Wartungspersonals

Einweisung des Bedienungs- und Wartungspersonals vor Ort, die durchgeführte Einweisung ist zu protokollieren. Die eingewiesenen Personen haben ihre Teilnahme mit ihrer Unterschrift zu bestätigen.

Die Einweisung ist rechtzeitig der Bauleitung anzuzeigen um einen Termin abstimmen zu können.

Revisionsunterlagen

Text

Revisionsunterlagen

03.01.21	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Gesamt- Dokumentation

In Erledigung und Ergänzung der VOB/C sind die Revisionsunterlagen, je Gebäudeteil, 3-fach, in Ordnern mit beschriftetem Rückenschild und entsprechenden Registertrennblättern wie folgt zu liefern:

Deckblatt

- mit Angabe der Baumaßnahme
- mit Angabe der Bauzeit (Datum)
- mit Angabe des Bauherrn
- mit Angabe des Fachplaners
- mit Angabe der Ausführenden Firma einschl. Telefonnummer für Störungsfälle

1. Inhaltverzeichnis

2. Baubeschreibung

- kurze schriftliche Darstellung der Baumaßnahme mit den wichtigsten Geräten und deren Funktion bzw. Einbauort

3. Protokolle

- Errichterbescheinigung
- Abnahmeprotokoll
- Fachbauleitererklärung

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
03	Titel	419 Neben- und Nachweisleistungen	
03.01	Bereich	Neben- und Nachweisleistungen	

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

- Fortsetzung von Eintrag 03.01.21 -

- Unbedenklichkeitserklärungen für den Brandschutz
- Spülprotokolle für Sanitärtechnik
- Druckprotokolle für Sanitärtechnik
- Messprotokoll über mikrobiologische Untersuchung
- Protokoll über die Einhaltung des Schallschutzes in schutzbedürftigen Räumen
- Inbetriebnahmeprotokolle
- Einweisungsprotokolle

4. Herstellerverzeichnis

5. Technische Daten und Anleitungen

- Zusammenstellung der wichtigsten technischen Daten
- Kennzeichnen von Arbeitspunkten in Diagrammen und Kennlinienfeldern für Pumpen, Ventile
- Zusammenstellung aller für einen sicheren und wirtschaftlichen Betrieb und den gesetzlichen Anforderungen erforderlichen Anleitungen nach DIN EN 62079 "Erstellung von Anleitungen"
- Betriebsanleitungen
- Instandhaltungsanleitungen
- Ersatzteillisten
- Anleitungen für spezielle Werkzeuge
- Betriebsmittel und Materialien
- Anleitungen für Reparatur und Ersatz von Teilen
- Anleitungen für In/Außerbetriebnahme
- Kopien der vorgeschriebenen Prüf- und Herstellerbescheinigungen
- gesetzlich geforderte Nachweise wie z.B. Konformitätserklärungen, Prüfzeugnisse, Zulassungsbescheide
- Auflistung der einzuhaltenden Unfallverhütungsvorschriften
- Auflistung der einzuhaltenden öffentlich-rechtlichen-Prüfvorschriften mit Angabe der Art der Prüfung, Prüfintervalle und Anforderung an die Qualifikation des Prüfers

6. Regelungstechnik

- elektrische Übersichtsschaltpläne
- Anschlusspläne nach DIN EN 61082-1 und DIN EN 61082-3 "Dokumente der Elektrotechnik"
- Stücklisten, enthalten alle Mess-, Steuer und Regelungsgeräte (MSR)
- Stromlaufpläne
- Funktionspläne der Steuerung nach DIN 40719-6
- "Schaltungsunterlagen - Teil 6: Regeln für Funktionspläne; IEC 60848 modifiziert"

7. Revisionszeichnungen

- Grundrisse

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
03	Titel	419 Neben- und Nachweisleistungen	
03.01	Bereich	Neben- und Nachweisleistungen	

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

- Fortsetzung von Eintrag 03.01.21 -

- Schemen
- Details

8. Datenträger

CD-Rom mit:

- Unterlagen wie oben beschrieben im pdf-, xlsx- und docx-Format in Unterordnern wie zuvor beschrieben abgelegt
- Zeichnungen in pdf- und dwg-Format

Sämtliche Unterlagen sind dem vom Auftraggeber mit der Objektüberwachung beauftragten Ingenieurbüro 18 Werkstage vor Abnahme zur Prüfung zu übergeben. Sollte die Einweisung des Bedienpersonals bis dahin noch nicht stattgefunden haben, kann das diesbezügliche Protokoll zur Abnahme nachgereicht werden. Sofern die Unterlagen nicht vollständig und vom Ingenieurbüro geprüft zur Abnahme aus Gründen, die der Auftragnehmer zu vertreten hat (z.B. gar nicht oder verspätet oder unvollständig eingereichte Unterlagen), vorliegen, wird die Abnahme nach § 12 Nr. 3 VOB/B verweigert.

03.01.22	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Bestandsplan CAD

STLB-Bau 10/2022 070

Bestandsplan erstellen, mit CAD-Programm, anhand von Montageplänen des AN in vom AG auf Datenträger/Schnittstelle zur Verfügung gestellten Bauplänen des Architekten, Übergabe nach Bauzeitenplan vor der Abnahme, als Papierzeichnung/Plotterausdruck und Datenträger/Schnittstelle zur CAD-Verarbeitung, einfach, farbig, gefaltet DIN A 4, ein Satz Grund-/Verfahrensfließschema der Anlagen je Zentrale vergrößert und farbig, aufgezogen auf Karton, mit Schutzfolie, einschl. Übergabe der Pläne, zur Weiterbearbeitung auf CAD-System, Schnittstelle DWG, Organisation und Verwaltung des Datenaustausches, Layerstrukturen und Zeichnungsebenen.

03.01.23	1	St	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Anlagenschema f. Zentrale

Anlagenschema lichtecht und gegen Verschmutzung gesichert (laminiert o.ä.) anfertigen und in der Zentrale anbringen.

Gerüst

Text

Gerüst

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
03	Titel	419 Neben- und Nachweisleistungen	
03.01	Bereich	Neben- und Nachweisleistungen	

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

03.01.24	6	Wo	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Gerüste, Arbeits- und Hubbühnen bis zu 5,0 m

Gerüste, Arbeits- und Hubbühnen für Montagearbeiten in einer Höhe von bis zu 5,0 m (von OK Fußboden bis UK Rohdecke, inkl. ggf. anfallende Mietkosten, An- und Abfuhr, Auf- und Umstellung, für den Zeitraum der gesamten Montagetätigkeit in verschiedenen Arbeitsbereichen gleichzeitig, Einzelunterbrechungen sind möglich und demzufolge einzukalkulieren, Erschwernisse durch Bodenaussparungen, Überbauung von schon installierten Geräten etc. sind ebenfalls zu beachten und einzukalkulieren

03.01.25	4	Wo	EP	GP
-----------------	----------	-----------	----------	----------

Position

Gerüste, Arbeits- und Hubbühnen bis zu 8,0 m

Gerüste, Arbeits- und Hubbühnen für Montagearbeiten in einer Höhe von bis zu 8,0 m (von OK Fußboden bis UK Rohdecke, inkl. ggf. anfallende Mietkosten, An- und Abfuhr, Auf- und Umstellung, für den Zeitraum der gesamten Montagetätigkeit in verschiedenen Arbeitsbereichen gleichzeitig, Einzelunterbrechungen sind möglich und demzufolge einzukalkulieren, Erschwernisse durch Bodenaussparungen, Überbauung von schon installierten Geräten etc. sind ebenfalls zu beachten und einzukalkulieren

Bereich 03.01 Neben- und Nachweisleistungen

LV-Gesamtaufstellung: Seite 173.

... aus den vorstehend aufgeführten Teilsummen ergibt sich als Summe für:

Titel 03 419 Neben- und Nachweisleistungen

LV-Gesamtaufstellung: Seite 173.

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau Kinder und Jugendpsychiatrie
Zusammenfassung der Gliederungspunkte

Summenangaben aller Gliederungspunkte

Projekt-Nr.: 25-108_202510002

LV 01 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Nr.	Art	Bezeichnung der Leistungsverzeichnisebene	Gesamt in EUR
01	Titel	411 Abwasseranlage	
01.01	Bereich	Abwasseranlagen - Rohrleitungen und Zu...	
01.02	Bereich	Abwasseranlagen - Abläufe, Dachhauben...	
01.03	Bereich	Abwasseranlagen - Dämmung und Brand...	
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.01	Bereich	Wasseranlagen - Rohrleitungen und Zube...	
02.02	Bereich	Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör	
02.03	Bereich	Wasseranlagen - Installationselemente	
02.04	Bereich	Wasseranlagen - Sanitäröbekte und Zub...	
02.05	Bereich	Wasseranlagen - Dämmung und Brandsc...	
03	Titel	419 Neben- und Nachweisleistungen	
03.01	Bereich	Neben- und Nachweisleistungen	
Gesamtsumme		LV 01 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	
		MWSt. 19,0 %	
		Gesamtsumme inkl. MWSt.	

Der Anbieter erklärt sich sowohl mit der Leistungs-
beschreibung, als auch mit den technischen und
geschäftlichen Vorbemerkungen einverstanden.

Die rechtsverbindliche Unterschrift ist auf der Seite 4
des Angebotsschreibens zu leisten.

.....
(Ort und Datum)

.....
(Stempel und Unterschrift)
Anbieter - Geprüft

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
01	Titel	411 Abwasseranlage	
01.01	Bereich	Abwasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

Position **Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig Schmutzwasser DN/O...**
 STLB-Bau 10/2022 044 TB
 Abwasserleitung aus PP-Rohr DIN EN 1451-1,
 heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit
 mehrschichtigem Aufbau, für Schmutzwasser, DN/OD 50,
 Verbindung mit Steckmuffe, einschl. Dichtringen, Verlegung in
 Gebäuden, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert
 vergütet, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet,
 Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
 des hierfür erforderlichen Gerüsts,
 Hersteller und Typ '
'
 vom Bieter einzutragen.

Position **Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig Schmutzwasser DN/O...**
 STLB-Bau 10/2022 044 TB
 Abwasserleitung aus PP-Rohr DIN EN 1451-1,
 heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit
 mehrschichtigem Aufbau, für Schmutzwasser, DN/OD 75,
 Verbindung mit Steckmuffe, einschl. Dichtringen, Verlegung in
 Gebäuden, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert
 vergütet, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet,
 Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
 des hierfür erforderlichen Gerüsts,
 Hersteller und Typ '
'
 vom Bieter einzutragen.

Position **Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig Schmutzwasser DN/O...**
 STLB-Bau 10/2022 044 TB
 Abwasserleitung aus PP-Rohr DIN EN 1451-1,
 heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit
 mehrschichtigem Aufbau, für Schmutzwasser, DN/OD 90,
 Verbindung mit Steckmuffe, einschl. Dichtringen, Verlegung in
 Gebäuden, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert
 vergütet, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet,
 Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche
 des hierfür erforderlichen Gerüsts,
 Hersteller und Typ '
'
 vom Bieter einzutragen.

Position **Abwasserltg PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig Schmutzwasser DN/O...**
 STLB-Bau 10/2022 044 TB
 Abwasserleitung aus PP-Rohr DIN EN 1451-1,
 heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit
 mehrschichtigem Aufbau, für Schmutzwasser, DN/OD 110,

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
01	Titel	411 Abwasseranlage	
01.01	Bereich	Abwasseranlagen - Rohrleitungen und Zubehör	

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

- Fortsetzung von Eintrag 01.01.4 -

Verbindung mit Steckmuffe, einschl. Dichtringen, Verlegung in Gebäuden, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Hersteller und Typ '
.....',
vom Bieter einzutragen.

Position

Abwasserlgt PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig Schmutzwasser DN/O...

STLB-Bau 10/2022 044 TB
Abwasserleitung aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, für Schmutzwasser, DN/OD 125, Verbindung mit Steckmuffe, einschl. Dichtringen, Verlegung in Gebäuden, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Hersteller und Typ '
.....',
vom Bieter einzutragen.

Position

Abwasserlgt PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig Schmutzwasser DN/O...

STLB-Bau 10/2022 044 TB
Abwasserleitung aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, für Schmutzwasser, DN/OD 160, Verbindung mit Steckmuffe, einschl. Dichtringen, Verlegung in Gebäuden, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Hersteller und Typ '
.....',
vom Bieter einzutragen.

Position

Bodenablauf Geruchverschluss Guss DN70 Pressdichtungsflansch Abgang seidl. Aufs...

STLB-Bau 04/2026 044 TB
Bodenablauf DIN EN 1253-1 mit Geruchverschluss mit einer Sperrwasserhöhe von mind. 50 mm, herausnehmbar, aus Gusseisen, DN 70, mit Pressdichtungsflansch, 2-teilig, Abgang seitlich, Gehäuse grundbeschichtet, mit Aufsatzstück aus nichtrostendem Stahl, mit Abdichtring, rückstausicher, mit Rostrahmen aus nichtrostendem Stahl, mit Abdeckplatte mit umlaufendem Einlaufschlitz, aus nichtrostendem Stahl, rutschhemmend, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 12 ASR

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
01	Titel	411 Abwasseranlage	
01.02	Bereich	Abwasseranlagen - Abläufe, Dachhauben und Zubehör	

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

- Fortsetzung von Eintrag 01.02.4 -

A1.5, verschraubt, Klasse L 15,
Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

Position

Bodenablauf Geruchverschluss Guss DN100 Pressdichtungsflansch Abgang senkr. Au...

STLB-Bau 04/2026 044 TB
Bodenablauf DIN EN 1253-1 mit Geruchverschluss mit einer
Sperrwasserhöhe von mind. 50 mm, herausnehmbar, aus
Gusseisen, DN 100, mit Pressdichtungsflansch, 2-teilig, Abgang
senkrecht, Gehäuse grundbeschichtet, mit Aufsatzstück aus
nichtrostendem Stahl, mit Abdichtring, rückstausicher, mit
Rostrahmen aus nichtrostendem Stahl, mit Abdeckplatte mit
umlaufendem Einlaufschlitz, aus nichtrostendem Stahl,
rutschhemmend, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 12 ASR
A1.5, verschraubt, Klasse L 15,
Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

Position

Abwasserhebeanlage H 5 m 1Pumpen Steuerungseinheit

Abwasserhebeanlage für fäkalienfreies Abwasser DIN EN
12050-2 und fetthaltiges Abwasser, heißwasserbeständig,
Volumenstrom 5 m³/h,
Förderhöhe '5' m, Zulauf DN 32, Anschluss druckseitig DN 8,
einschl. Behälter, mit 1 Pumpenaggregaten, Freistromlaufrad,
Bemessungsbetriebsspannung 230 V AC, Direkteinschaltung,
Steuerungseinheit, anschlussfertig verdrahtet, DIN EN 60529
(VDE 0470-1), mit Niveauregelung, mit automatisch
wechselnder Einschaltung der Pumpenantriebe nach jeder
Schaltung, mit Trockenlaufsicherung, Sammelstörmeldung mit
potentialfreiem Kontakt.

Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

Position

Flachdachhaube DN100

Flachdachhaube, zweiteilig, für Entlüftungsleitungen
Schmutzwasser, DN 100
Dachhaube und Standrohr mit Isolierung für Flachdächer.
Dachhaubenkopf aus Stahlblech mit
Spezial-Aluminium-Zinkbeschichtung, außen pulverbeschichtet,
mit Neigungsverstellung und Regenhaube zur Abdeckung von
Dachdichtungsbahn und Spannband.
Standrohr doppelwandig mit eingeschlossener PUR-Isolierung
und aufgedrucktem Flansch.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
01	Titel	411 Abwasseranlage	
01.02	Bereich	Abwasseranlagen - Abläufe, Dachhauben und Zubehör	

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

- Fortsetzung von Eintrag 01.02.8 -

Einschl. flexiblem Anschluss mit Anschlussstutzen zur Haube und Ventilationsrohr sowie flexibler Kunststoffleitung mit 0,5 bis 1m Länge.

Stahlblech mit SpezialAluminium-Zinkbeschichtung.

Leistung vollständig liefern und montieren.

Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position

Sicherheitsgruppe Wartungsabspernung Rotguss DN32 PN16 10bar

STLB-Bau 10/2016 045 TB

Sicherheitsgruppe DIN EN 1717 mit Wartungsabspernung, wasserberührende Teile aus Rotguss, für geschlossenen

Trinkwassererwärmer, Inhalt 200 l, DN 32, PN 16, mit Prüfzeichen, Ansprechdruck 10 bar, mit Druckminderer, 2

Absperrventilen, Rückflussverhinderer,

Membran-Sicherheitsventil, Ablaufleitung und Prüfnocken,

beiderseits Pressverschraubung,

Hersteller/Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position

Absperrventil Rotguss Schrägsitz Entleerungsventil Handrad PN16 DN15

STLB-Bau 10/2016 042 TB

Absperrventil mit Schallschutzprüfzeichen DIN EN ISO 3822-1

Klasse I, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile der

Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Schrägsitzform mit

Entleerungsventil, mit wartungsfreier Spindelabdichtung und

EPDM-Sitzdichtung, mit Sitzring aus nichtrostendem Stahl, mit

Handrad, mit angeformtem Pressanschluss, PN 16, DN 15, mit

Dämmschalen,

Hersteller/Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position

Absperrventil Rückflussverhinderer Rotguss Schrägsitz Entleerungsventil PN16 DN32 ...

STLB-Bau 04/2025 042 TB

Absperrventil mit Rückflussverhinderer, als kontrollierbarer

Rückflussverhinderer, Gruppe/Typ EA, für Trinkwasserleitung

DIN 1988-200, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile

der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Schrägsitzform

mit

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.02	Bereich	Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.02.10 -

Entleerungsventil, mit wartungsfreier Spindelabdichtung, mit Handrad, mit Muffenanschluss, Nenndruck 1,6 MPa (16 bar), DN 32, mit Dämmschalen, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position

Absperrventil Rückflussverhinderer Rotguss Schrägsitz Entleerungsventil PN16 DN50...

STLB-Bau 04/2025 042 TB

Absperrventil mit Rückflussverhinderer, als kontrollierbarer Rückflussverhinderer, Gruppe/Typ EA, für Trinkwasserleitung DIN 1988-200, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Schrägsitzform mit Entleerungsventil, mit wartungsfreier Spindelabdichtung, mit Handrad, mit Muffenanschluss, Nenndruck 1,6 MPa (16 bar), DN 50, mit Dämmschalen, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position

Spülarmatur für Waschtisch elektron. Messing Hygienespülstromautomatik DN15

Spülarmatur für Waschtisch, elektronisch gesteuert, aus Messing, mit Hygienespülstromautomatik, Bemessungsbetriebsspannung 230 V AC, Steuerelektronik mit Programmwahl, Armaturenkörper aus Metall, verchromt, medienberührende Teile nickelfrei, Geräuschverhalten DIN 4109-1 Gruppe I, mit Prüfbericht, Durchflussklasse A (max. 0,25 l/s), mit Magnetauslösung, DN 15, Spüldauer einstellbar, mit festem Auslauf, mit Strahlregler ohne Luftansaugung DIN EN 246, Ausladung über 90 bis 140 mm, Oberteil mit Keramikscheiben, Auslöseelement aus Metall, verchromt, Ausführung in Standardfarbton, Anschlussgewinde G 1/2, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position

Magnetventil 230 V

Magnetventil zur Verhinderung von Trinkwasserstagnation in Rohrleitungen, für Einbau in Feuchtraum, DN 15, mit Gewindeanschluss, als Durchgangsventil, Ventil stromlos

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.02	Bereich	Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.02.15 -

geschlossen, für Trinkwasser, kalt (PWC), Volumenstrom 12 l/min, aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4301, Bemessungsbetriebsspannung 230 V AC, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position

Trinkwasserfilter Automatik-Rückspülfilter-Schmutzfilter nach DIN EN 13443-1 und DIN...

Trinkwasserfilter Automatik-Rückspülfilter-Schmutzfilter nach DIN EN 13443-1 und DIN 19628, mit DIN-DVGW-Prüfzeichen. Für Wasser bis 30°C, Nachdruckmanometer und Thermometer. Zeitgesteuerte Rückspülautomatik. Rückspülung des Siebeinsatzes nach dem hochwirksamen Punkt-Rotations-System für einen optimalen Keimschutz. Nenndurchfluss bei Δp 0,2 (0,5) bar: 4,1 (40) m³/h Maschenweite: 0,1 mm, DN32

Fabrikat der Planung:

Judo Automatik-Rückspülfilter-Schmutzfilter Profimat-Plus / Modell: JPF+ - A

Hersteller/Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position

Trinkwasser Zähler DN32 Hauswasserzähler, M-Bus,

Trinkwasser Zähler DN32 Hauswasserzähler, Für die Verbrauchsmessung von kaltem und sauberem Trinkwasser bis 50 °C, mit Kommunikationsschnittstelle für kombiniertes M-Bus und Impulsmodul, 24 V, 230 V, Mehrstrahl-Trockenläufer mit geschützter Magnetkupplung, Für horizontalen und vertikalen Einbau, Sichtscheibe aus UV-beständigem Kunststoff, mit Kupfer-Glas-Zählwerk (IP 68), Gehäuse aus Messing nach UBA Liste, Zählwerk 355° drehbar, Druckstufe MAP 16, Zugelassen nach MID,

Q=max. 2,5m³/h

Hersteller/Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.02	Bereich	Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör	

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

Position **Membran-Druckausdehnungsgefäß 50l 10bar Stahl äußere Grundbesch**

STLB-Bau 04/2025 040 TB
 Membran-Druckausdehnungsgefäß mit
 Abnahmebescheinigung,
 Hersteller und Typ '
',
 vom Bieter einzutragen,
 DIN 4807-5, für Trinkwasser, Nennvolumen 50 l, zulässiger
 Betriebsüberdruck 10 bar, Vordruck 4 bar, aus Stahl, mit
 äußerer Grundbeschichtung, einschl. Tragkonstruktion aus
 Stahl für Wandbefestigung.

Position **Wandauslaufventil DN15 Metall Durchflusskl.A Rohrbelüfter Rückflussverhinderer Aus...**

STLB-Bau 04/2025 045 TB
 Wandauslaufventil DIN EN 200 DN 15, Armaturenkörper aus
 Metall, verchromt, medienberührende Teile nickelfrei,
 Geräuschverhalten DIN 4109-1 Gruppe I, mit Prüfbericht,
 Durchflussklasse A (max. 0,25 l/s), mit austauschbarem
 Auslauf, mit Rohrbelüfter und Rückflussverhinderer, mit
 Luftansaugung DIN EN 246 (Luftsprudler), Ausladung über 140
 bis 200 mm, Oberteil mit Spindel und Armhebel,
 Auslöseelement aus Metall, verchromt, Ausführung in
 Standardfarbton, Anschlussgewinde G 1/2,
 Hersteller und Typ '
',
 vom Bieter einzutragen.

Position **Einhandmischer Standmontage Waschbeckenbatterie DN15 Metall Ausladung bis 120...**

STLB-Bau 04/2026 045 TB
 Einhandmischer für Standmontage, Waschbeckenbatterie,
 eigensicher gegen Rückfließen, DN 15, Armaturenkörper aus
 Metall, verchromt, medienberührende Teile nickelfrei,
 Ausladung bis 120 mm, Oberteil mit Keramikscheiben, mit
 Durchflussmengeneinstellung, Auslöseelement aus Metall,
 verchromt, mit Hebel, für geschlossenen Trinkwassererwärmer,
 Durchflussklasse A (max. 0,25 l/s), mit festem Auslauf, mit
 Strahlregler ohne Luftansaugung DIN EN 246, Auslaufhöhe
 über 90 bis 130 mm, mit Ablaufgarnitur und Zugbetätigung,
 Hersteller und Typ '
',
 vom Bieter einzutragen.

Position **Thermostat-Wandeinbaubatterie DN15 Messing Dusche Durchflusskl.B**

STLB-Bau 04/2026 045 TB
 Thermostat-Wandeinbaubatterie DIN EN 1111, DN 15, aus
 Messing, sichtbare Teile verchromt, mit Temperaturwähler, aus
 Metall, verchromt, Armatur für Dusche, Durchflussklasse B

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.02	Bereich	Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.02.26 -

(max. 0,42 l/s), mit Absperrung, Auslöseelement aus Metall, verchromt, Einbautiefe über 70 bis 80 mm, mit Wandeinbaukasten, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position

Duschkopf festmontiert DN15 Metall 0,17-0,2l/s Kopfdusche Mehrlochdüsenduschkopf...

STLB-Bau 04/2026 045 TB

Festmontierter Duschkopf, abgewinkelt zur Suizidhemmung, DN 15, für Aufputzmontage, aus Metall, verchromt, Durchfluss bei 3 bar Fließdruck über 0,17 bis 0,2 l/s, als Kopfdusche, Mehrlochdüsenduschkopf, mit Duscharm, aus Metall, verchromt, mit Normalstrahl, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position

Einhandmischer Standmontage Spültischbatterie DN15 Metall Ausladung 150-200mm ...

STLB-Bau 04/2025 045 TB

Einhandmischer für Standmontage, Spültischbatterie, eigensicher gegen Rückfließen, DN 15, Armaturenkörper aus Metall, verchromt, medienberührende Teile nickelfrei, Ausladung über 150 bis 200 mm, Oberteil mit Keramikscheiben, Auslöseelement aus Metall, verchromt, mit Druckbetätigung, Geräuschverhalten DIN 4109-1 Gruppe I, mit Prüfbericht, für geschlossenen Trinkwassererwärmer, Durchflussklasse A (max. 0,25 l/s), mit schwenkbarem Rohrauslauf, mit Strahlregler mit Luftansaugung DIN EN 246 (Luftsprudler), Auslaufhöhe über 150 bis 200 mm, als barrierefreie Ausführung DIN 18040, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position

Selbstschlussbatterie Waschplatz Einhand-Standbatterie DN15 elektromech. Messing ...

STLB-Bau 04/2025 045 TB

Selbstschlussbatterie für Waschplatz, DIN EN 15091, Einhand-Standbatterie, DN 15, elektromechanisch gesteuert, aus Messing, verchromt, Bemessungsbetriebsspannung 230 V AC, Betätigung der Mischeinrichtung berührungslos, medienberührende Teile nickelfrei, Selbstschluss-Funktionsteil mit Membransteuerung, elektronisch, Wasserlaufzeit einstellbar, für offenen Trinkwassererwärmer, Durchflussklasse A (max. 0,25 l/s), mit festem Auslauf, senkrecht, Anschluss G 1/2, mit Strahlregler ohne Luftansaugung DIN EN 246, mit Vorabsperrung und integriertem Schmutzfänger, Vorabsperrung in der Armatur integriert, Schmutzfänger in der Armatur

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.02	Bereich	Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.02.29 -

integriert, Ausladung der Armatur über 90 bis 130 mm, mit Magnetventil in der Armatur integriert, mit Verdrehenschutz, als barrierefreie Ausführung DIN 18040, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position

Thermostat-Wandeinbaubatterie DN15 Messing Wanne Durchflusskl.B/A elektron.Eintr. ...

STLB-Bau 04/2025 045 TB

Thermostat-Wandeinbaubatterie DIN EN 1111, DN 15, aus Messing, medienberührende Teile nickelfrei, sichtbare Teile verchromt, mit Temperaturwähler, Grad-Markierung sowie Temperatursperre, aus Metall, verchromt, Armatur für Wanne, Durchflussklasse B/A, Auslauf/Dusche (max. 0,42/max. 0,25 l/s), mit elektronischer Einrichtung für thermische Desinfektion, mit Absperrung, mit Hebel, Auslöseelement aus Metall, verchromt, Einbautiefe über 70 bis 80 mm, mit Wandeinbaukasten und Klebeflansch, Wandeinbaukasten aus Kunststoff, als barrierefreie Ausführung DIN 18040, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position

Handdusche DN15 Kunststoff Durchflusskl.A

STLB-Bau 04/2025 045 TB

Handdusche DN 15, aus Kunststoff, verchromt, Durchflussklasse A (max 0,25 l/s), umstellbar auf 3 Strahlarten, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position

Duschstangengarnitur L 600mm Kunststoff Duschschauch

STLB-Bau 04/2025 045 TB

Duschstangengarnitur, Länge bis 600 mm, aus Kunststoff, runde Duschstange, für Duschschauch mit Konusmutter, mit Duschschauch, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position

Abwasserhebeanlage H 2 m 1Pumpe Steuerungseinheit

STLB-Bau 04/2025 046 TA TB

Abwasserhebeanlage für fäkalienfreies Abwasser DIN EN 12050-2, Volumenstrom '1' m3/h, Förderhöhe '2' m, Zulauf DN 50, Anschluss druckseitig DN 25, einschl. Behälter, mit einem Pumpenaggregat,

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.02	Bereich	Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.02.35 -

Bemessungsbetriebsspannung 230 V AC, Direkteinschaltung, Steuerungseinheit, anschlussfertig verdrahtet, mit Niveauregelung, mit Trockenlaufsicherung, Sammelstörmeldung mit potentialfreiem Kontakt, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position

Absperrventil Rotguss Schrägsitz Entleerungsventil Handrad PN16 DN15 Dämmschalen

STLB-Bau 04/2025 042 TB

Absperrventil mit Schallschutzprüfzeichen DIN EN ISO 3822-1 Klasse I, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Schrägsitzform mit Entleerungsventil, mit wartungsfreier Spindelabdichtung und EPDM-Sitzdichtung, mit Sitzring aus nichtrostendem Stahl, mit Handrad, mit angeformtem Pressanschluss, Nenndruck 1,6 MPa (16 bar), DN 15, mit Dämmschalen, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position

Absperrventil Rotguss Schrägsitz Entleerungsventil Handrad PN16 DN25 Dämmschalen

STLB-Bau 04/2025 042 TB

Absperrventil mit Schallschutzprüfzeichen DIN EN ISO 3822-1 Klasse I, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Schrägsitzform mit Entleerungsventil, mit wartungsfreier Spindelabdichtung und EPDM-Sitzdichtung, mit Sitzring aus nichtrostendem Stahl, mit Handrad, mit angeformtem Pressanschluss, Nenndruck 1,6 MPa (16 bar), DN 25, mit Dämmschalen, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position

Absperrventil Rotguss Schrägsitz Entleerungsventil Handrad PN16 DN32 Dämmschalen

STLB-Bau 04/2025 042 TB

Absperrventil mit Schallschutzprüfzeichen DIN EN ISO 3822-1 Klasse I, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Schrägsitzform mit Entleerungsventil, mit wartungsfreier Spindelabdichtung und EPDM-Sitzdichtung, mit Sitzring aus nichtrostendem Stahl, mit Handrad, mit angeformtem Pressanschluss, Nenndruck 1,6 MPa (16 bar), DN 32, mit Dämmschalen, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.02	Bereich	Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör	

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

Position

Einrichtg Zwangsdurchströmg DN32 PN16

STLB-Bau 04/2025 042 TB
Einrichtung zur Zwangsdurchströmung durch Venturi-Prinzip
DIN 1988-200, DIN EN 806-2, in Trinkwasserleitung DIN
1988-200, DN 32, Nenndruck 1,6 MPa (16 bar), Einbau in
Decke, abgehängt,
Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

Position

Einrichtg Zwangsdurchströmg DN25 PN16

STLB-Bau 04/2025 042 TB
Einrichtung zur Zwangsdurchströmung durch Venturi-Prinzip
DIN 1988-200, DIN EN 806-2, in Trinkwasserleitung DIN
1988-200, DN 25, Nenndruck 1,6 MPa (16 bar), Einbau in
Decke, abgehängt,
Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

Position

Spüleintr. elektron. Feuchtraum DN15 Rotguss Magnetventil Auslösung programmierba...

STLB-Bau 04/2025 045 TB
Elektronische Spüleinrichtung zur Verhinderung von
Trinkwasserstagnation in Rohrleitungen, für Einbau in
Feuchtraum, DN 15, mit Gewindeanschluss, aus Rotguss,
medienberührende Teile nickelfrei, mit Magnetventil, als
Durchgangsventil, Ventil in Ruhestellung geschlossen, für
Trinkwasser, kalt (PWC), Volumenstrom 10 l/min, Auslösung
programmierbar, zeitabhängig, für Wandeinbau, mit
Wandeinbaukasten aus pulverbeschichtetem Stahl, mit
Geruchverschluss mit Rückstausensor, DN 50, mit
Wandabdeckplatte aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr
1.4301, Bemessungsbetriebsspannung 230 V AC,
Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

Position

Zirkulations-Reguliertventil autom. regelbar absperrrbar Rotguss Geradsitz Entleerungs...

STLB-Bau 04/2025 042 TB
Zirkulations-Reguliertventil automatisch regelbar, absperrrbar, für
Trinkwasserleitung warm DIN 1988-200, für Wassertemperatur
von 56 bis 58 Grad C, zum thermisch selbstregelnden,
hydraulischen Strangabgleich und automatischer
Regelbereichsumstellung für thermische Desinfektion mind. 70
Grad C, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile der
Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Geradsitzform, mit
Entleerungsanschluss und -stopfen, mit PTFE-Sitzdichtung, mit

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.02	Bereich	Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.02.50 -

Außengewindeanschluss, Nenndruck 1,6 MPa (16 bar), DN 15,
mit Dämmschalen,
Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

Position

Absperrventil Rückflussverhinderer Rotguss Schrägsitz Entleerungsventil PN10 DN25 ...

STLB-Bau 04/2025 042 TB
Absperrventil mit Rückflussverhinderer, als kontrollierbarer
Rückflussverhinderer, Gruppe/Typ EA, Öffnungsdruck bis 10
mbar, für Trinkwasserleitung DIN 1988-200, Gehäuse, Oberteil
und wasserberührende Teile der Innengarnitur aus Rotguss DIN
EN 1982, Schrägsitzform mit Entleerungsventil, mit
wartungsfreier Spindelabdichtung, mit Handrad, mit
Außengewindeanschluss, Nenndruck 1 MPa (10 bar), DN 25,
mit Dämmschalen,
Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

Position

Absperrventil Rückflussverhinderer Rotguss Schrägsitz Entleerungsventil PN10 DN32 ...

STLB-Bau 04/2025 042 TB
Absperrventil mit Rückflussverhinderer, als kontrollierbarer
Rückflussverhinderer, Gruppe/Typ EA, Öffnungsdruck bis 10
mbar, für Trinkwasserleitung DIN 1988-200, Gehäuse, Oberteil
und wasserberührende Teile der Innengarnitur aus Rotguss DIN
EN 1982, Schrägsitzform mit Entleerungsventil, mit
wartungsfreier Spindelabdichtung, mit Handrad, mit
Außengewindeanschluss, Nenndruck 1 MPa (10 bar), DN 32,
mit Dämmschalen,
Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

Position

Enthärtungs-Dreifachanl. Ionenaustauschverfahren TW 7m3/h

Enthärtungs-Dreifachanlage,
nach dem Ionenaustauschverfahren für kaltes Trinkwasser, DIN
EN 14743 und DIN 19636-100, gemäß beiliegender
Wasseranalyse, Volumenstrom 7 m3/h, bezogen auf eine
Wassereingangshärte von 27 Grad dH,
Gehalt an Erdalkali am Austritt der Anlage kleiner 0,02 mol/m3,
Fließdruck am Eintritt der Anlage 0,4 MPa (4 bar),
Betriebsüberdruck der Anlage min./max. 0,2/0,8 MPa (2/8 bar),
max. Druckverlust in bar bei max. Volumenstrom 1,7 bar
Betriebstemperatur Wasser/Umgebung 20/40 Grad C,
Enthärtung durch Kationentauscher,
Bemessungsbetriebsspannung 230 V AC, Schutzart IP44,

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.02	Bereich	Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.02.53 -

Kommunitaktion: Modbus, Anschluss DN 32,
Füllmenge Ionenaustauschermaterial 2x32l,
Abmessungen HxTxB ca.1400x530x660mm,

Zubehör:

- **Rückspülfilter** DN32 mit elek. Steuerung,
Abwasseranschluß, bleifrei,
Durchflussleistungen bei p = 0,2 bar 5,5 m³/h,
Durchflussleistungen bei p = 0,5 bar 9,0 m³/h,
Nenndruck 16 bar,
Betriebsdruck min. / max. 2 / 16 bar,
untere / obere Durchlassweite 90 / 110 µm,
Wassertemperatur max. 30 °C,
Umgebungstemperatur max. 40 °C,
Gesamthöhe ca.550 mm,
Einbaulänge ohne Verschraubung ca. 100 mm,
Einbaulänge mit Verschraubung 200 mm,

- **Anschlussblock** Nennweite DN 32
Nenndurchfluss bei p = 1 bar (offene Stellung) 11,0 m³/h,
Nenndurchfluss bei p = 1 bar (Bypass Stellung) 8,0 m³/h,
Wasser-/Umgebungstemperatur, max. 30/40 °C,
Rohrmitte bis Handrad (geöffnet/geschlossen) ca.195/130 mm,
Rohrmitte bis Anschluss ca. 50 mm,
Einbaulänge ca. 220 mm,

- **Anschluss-Set**, Wellrohrschläuche, Mit Innengewinde G 1 ¼"
(Überwurfmutter) sowie 4 Flachdichtungen,
Anschlussnennweite 32 Zoll,
Nenndruck 10 bar,
Wassertemperatur max. 30 °C,
Umgebungstemperatur max. 40 °C,
Länge 800 mm,

- **Regeneriersalz- Tabletten** nach DIN EN 973 Typ A, 25 kg
Sac, Stück: 4x,

- **Inbetriebnahme**

- **Mineralizer**, remineralisiert das zuvor enthärtete Wasser auf
Knopfdruck mit Magnesium, Silikat und Calcium
sowie Hydrogenkarbonat,
Wassertemperatur min. / max. 5 / 30 °C,
Umgebungstemperatur min. / max. 4 / 40 °C,
Lagertemperatur min. / max. -20 / +40 °C,
Durchflussleistung 180 l/h,
Eingangsdruck 2 - 6 bar,
Spannungsversorgung 100 - 240 / 50 - 60V/Hz,

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.02	Bereich	Wasseranlagen - Armaturen und Zubehör	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.02.53 -

Schutzart Haupteinheit IP 44,
Schutzart Fernbedienung IP X5,
Anschluss Kaltwasserleitung 3/8" IG,
Anschluss zum Filter 3/8" AG,
Anschluss vom Filter 3/8" AG,
Anschluss zur Armatur 3/8" AG,
Stück: 6x,

Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen,

Position

Installationsel. maxB 500 mm Vorwandmontage Ausgussbecken-El. höhenverstellbar

STLB-Bau 04/2025 045 TA TB

Installationselement, Einbau in Massivbauwand,
max. Breite Installationselement '500' mm, für
Vorwandmontage, für Aufbau auf Fertigfußboden, mit
Montageraumabdeckung, Ausgussbecken-Element, mit
Schallschutz DIN 4109-1, statisch belastbar durch
Sanitärobjekte, als Wandarmatur, für Fußboden- und
Deckenbefestigung, statisch selbsttragend, höhenverstellbar,
mit Füßen, statisch selbsttragend, Fußstützen höhenverstellbar
bis 40 cm, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und
Abläufe

Anzahl Zuläufe

1

mit Abflussverrohrung und Ablaufbogen,
aus Kunststoff, DN 50, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr,
Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position

Installationsel. maxB 500 mm Vorwandmontage Urinal-El. höhenverstellbar

STLB-Bau 04/2025 045 TA TB

Installationselement, Einbau in Massivbauwand,
max. Breite Installationselement '500' mm, für
Vorwandmontage, für Aufbau auf Fertigfußboden, mit
Montageraumabdeckung, Urinal-Element, Auslösung der
Spülung berührungslos über Siphon-Sensor,
nutzungsgesteuert, mit Schallschutz DIN 4109-1, statisch
belastbar durch Sanitärobjekte, als Wandarmatur, für
Fußboden- und Deckenbefestigung, statisch selbsttragend,
höhenverstellbar, mit Füßen, statisch selbsttragend, Fußstützen
höhenverstellbar bis 40 cm, mit Befestigung und Anschlüssen
für Zu- und Abläufe

Anzahl Zuläufe

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.03	Bereich	Wasseranlagen - Installationselemente	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.03.2 -

1

mit Abflussverrohrung und Ablaufbogen,
aus Kunststoff, DN 50, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr,
Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

Position

Installationssel. maxB 500 mm Vorwandmontage WC-El. Einbauspülkasten höhenverste...

STLB-Bau 04/2025 045 TA TB
Installationselement, Einbau in Massivbauwand,
max. Breite Installationselement '500' mm, für
Vorwandmontage, für Aufbau auf Fertigfußboden, mit
Montageraumabdeckung, WC-Element, mit Einbauspülkasten
DIN EN 14055, Spülmenge 6 bis 9 l, sichtbare Auslösung des
Spülvorgangs von vorne, Auslösung der Spülung manuell,
Auslöseart mechanisch, mit Schallschutz DIN 4109-1, statisch
belastbar durch Sanitäröbekte, für Wand- und
Fußbodenbefestigung, statisch selbsttragend, höhenverstellbar,
mit Füßen, statisch selbsttragend, Fußstützen höhenverstellbar
bis 40 cm, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und
Abläufe
Anzahl Zuläufe
1

mit Abflussverrohrung und Ablaufbogen,
aus Kunststoff, DN 100, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr,
Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

Position

Installationssel. maxB 500 mm Vorwandmontage Waschbecken-El. höhenverstellbar

STLB-Bau 04/2025 045 TA TB
Installationselement, Einbau in Massivbauwand,
max. Breite Installationselement '500' mm, für
Vorwandmontage, für Aufbau auf Fertigfußboden, mit
Montageraumabdeckung, Waschbecken-Element, mit
Schallschutz DIN 4109-1, statisch belastbar durch
Sanitäröbekte, als Standarmatur, für Fußboden- und
Deckenbefestigung, statisch selbsttragend, höhenverstellbar,
mit Füßen, statisch selbsttragend, Fußstützen höhenverstellbar
bis 40 cm, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und
Abläufe mit Verrohrung aus Verbundrohr,
Anzahl Zuläufe

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.03	Bereich	Wasseranlagen - Installationselemente	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.03.5 -

1

mit Abflussverrohrung,
aus Kunststoff, DN 50,
Hersteller und Typ '
.....',
vom Bieter einzutragen.

Position

Installationselement B 890 mm Vorwandmontage WC-Element Einbauspülkasten höhe...

STLB-Bau 10/2022 045 TA TB
Installationselement, Einbau in Massivbauwand, größer gleich
220 kg/m2,
Breite Installationselement '890' mm, für Vorwandmontage, für
Aufbau auf Rohfußboden,
Oberkante Fertigfußboden '120' mm, WC-Element, mit
Einbauspülkasten DIN EN 14055, sichtbare Auslösung des
Spülvorgangs von vorne, Auslösung der Spülung elektronisch
über Stützklappgriff (Netz), nutzungsgesteuert, Auslöseart
elektronisch, mit Schallschutz DIN 4109-1, statisch belastbar
durch Sanitäröbekte, für Fußboden- und Deckenbefestigung,
statisch selbsttragend, höhenverstellbar, mit Füßen, statisch
selbsttragend, Fußstützen höhenverstellbar bis 40 cm, als
barrierefreie Ausführung DIN 18040, mit
Befestigungsmöglichkeiten für Stützklappgriffe, Ausführung für
2 Griffe, Ausladung über 600 bis 650 mm, mit Befestigung und
Anschlüssen für Zu- und Abläufe mit Abflussverrohrung und
Ablaufbogen, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr,
Hersteller und Typ '
.....',
vom Bieter einzutragen.

Position

Installationselement B 600 mm Vorwandmontage Waschbecken-Element UP-Geruchsv...

STLB-Bau 10/2022 045 TA TB
Installationselement, Einbau in Massivbauwand, größer gleich
220 kg/m2,
Breite Installationselement '600' mm, für Vorwandmontage, für
Aufbau auf Rohfußboden,
Oberkante Fertigfußboden '120' mm, Waschbecken-Element,
mit UP-Geruchverschluss, mit Schallschutz DIN 4109-1,
statisch belastbar durch Sanitäröbekte, als Standarmatur, mit
Anschlüssen für Elektro-Durchflusswassererwärmer, für
Fußboden- und Deckenbefestigung, statisch selbsttragend,
höhenverstellbar, mit Füßen, statisch selbsttragend, Fußstützen
höhenverstellbar bis 40 cm, als barrierefreie Ausführung DIN

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.03	Bereich	Wasseranlagen - Installationselemente	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.03.7 -

18040, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und Abläufe mit Abflussverrohrung und Ablaufbogen, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position

Aufrüstsatz WC-Spülauslösung,

Aufrüstsatz WC-Spülauslösung, mit Kabel-Steuerung (Spülauslösung über Knopf am Stützgriff), mit Servomotor und Halterung, mit Abdeckplatte und mit Transformator für Montage im zuvor benannten Installationselement mit Anschlußspannung. Hersteller/Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position

Traverse

STLB-Bau 04/2025 039 TB
Traverse im Wandhohlraum, aus Mehrschichtholzplatte mit Stahlblechprofilen, verzinkt, für Sanitärausstattungsgegenstände, Konsollast bis 1,5 kN/m Wandlänge, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position

Waschbecken wandhängend Feinfeuerton B 550-600mm Ausladung 400-450mm

STLB-Bau 04/2025 045 TB
Waschbecken DIN EN 31 (wandhängend), Beckenaußenform rechteckig, Beckeninnenform rechteckig, aus Feinfeuerton, glasiert, mit Loch für Einlocharmatur, mit Überlauf, für Ablaufventil, Breite über 550 bis 600 mm, Ausladung über 400 bis 450 mm, Befestigung an Installationselement, mit Schallschutz DIN 4109-1, Ausführung gemäß Zeichnung, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position

Tiefspül-WC Sanitärporzellan glasiert abgerundet hängend Ausladung 450-500mm WC...

STLB-Bau 04/2025 045 TB
Tiefspül-WC DIN EN 997, aus Sanitärporzellan, glasiert, Standardfarbton, abgerundet, mit wasserabweisender Beschichtung, mit offenem Spülrand, wandhängend, Spülmenge 6 l, Ausladung über 450 bis 500 mm, Abgang waagrecht, mit WC-Sitz, Befestigung an Installationselement,

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.04	Bereich	Wasseranlagen - Sanitärobjekte und Zubehör	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.04.2 -

mit Schallschutz DIN 4109-1,
Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

Position

Urinal Sanitärporzellan glasiert Absaugwirkung Zwangsspülung

STLB-Bau 04/2025 045 TB
Urinal, aus Sanitärporzellan, glasiert, Standardfarbton, als
barrierefreie Ausführung DIN 18040, mit Absaugwirkung, mit
Membran-Geruchverschluss, ohne Sperrflüssigkeit, mit
Wasserspülung, Zulauf oben, Ablauf hinten verdeckt, mit
Zwangsspülung durch eingebaute Sensoren und komplettes
Steuerungsgerät, Befestigung an Installationselement, mit
Schallschutz DIN 4109-1,
Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

Position

Abdeckpl. Einbauspülkasten Zweimengenspülung Stahl niro Betätigungsel. Stahl niro

STLB-Bau 04/2025 045 TB
Abdeckplatte für Einbauspülkasten, für Zweimengenspülung,
aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4301, mit
Betätigungselement, aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr
1.4301, gebürstet, Auslösung manuell, für Betätigung von vorn,
diebstahlgeschützt,
Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

Position

Haken Kunststoff Handtuchhaken Ausladung 40mm Doppelhaken Halteel. Kunststoff

STLB-Bau 04/2025 045 TB
Haken, aus Kunststoff, als Handtuchhaken, Ausladung 40 mm,
als Doppelhaken, Profilquerschnitt rund, mit Halteelement, rund,
aus Kunststoff, Befestigungsschrauben, verdeckt, mit rundem
Dekorelement, aus Kunststoff,
Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.04	Bereich	Wasseranlagen - Sanitärobjekte und Zubehör	

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

Position **WC-Papierhalter Kunststoff 1Rolle Halteel. Kunststoff**
STLB-Bau 04/2025 045 TB
WC-Papierhalter, aus Kunststoff, für 100 und 120 mm breite Rollen, abgedeckte Form, für eine Rolle, für Wandaufbau, mit Halteelement, rund, aus Kunststoff, Befestigungsschrauben, verdeckt, mit rundem Dekorelement, aus Kunststoff, Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

Position **WC-Papierersatzrollenhalter Kunststoff 1Rolle Halteel. Kunststoff**
STLB-Bau 04/2025 045 TB
WC-Papierersatzrollenhalter, aus Kunststoff, abgedeckte Form, für eine Rolle, für Wandaufbau, mit Halteelement, rund, aus Kunststoff, Befestigungsschrauben, verdeckt, mit rundem Dekorelement, aus Kunststoff, Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

Position **WC-Bürstengarnitur Kunststoff Halteel. Kunststoff**
STLB-Bau 04/2025 045 TB
WC-Bürstengarnitur, aus Kunststoff, für Wandbefestigung, feststehend, offen, mit Bürste, mit Tropfschale, mit Halteelement, rund, aus Kunststoff, Befestigungsschrauben, verdeckt, mit rundem Dekorelement, aus Kunststoff, Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

Position **Abfallbehälter Kunststoff Wandaufbau rund bis 10l**
STLB-Bau 04/2025 045 TB
Abfallbehälter, aus Kunststoff, Farbton weiß, für Wandaufbau, diebstahlgeschützt, rund, Fassungsvermögen bis 10 l, mit Haube, abnehmbar und Schwingklappe, Behälter zur Entleerung abnehmbar, Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.04	Bereich	Wasseranlagen - Sanitärobjekte und Zubehör	

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

Position **Duschvorhangstange Kunststoff Winkelform B 1000mm T 1000mm 1Abhängung Abh...**

Duschvorhangstange aus Kunststoff, glatt, als Rohrprofil, in Winkelform, Breite 1000 mm, Tiefe 1000 mm, mit einer Deckenabhängung, Abhängehöhe über 300 bis 350 mm, mit Vorhangringen, aus Kunststoff, Anzahl 20 St, Suizidhemmende Ausführung

Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position **Duschvorhang weiß Länge 2000mm Breite 2000mm**

Duschvorhang weiß Länge 2000mm aus Kunststoff, glatt, als , Breite 2400 mm, Länge 2000 mm, Abhängehöhe über 300 bis , Ring Befestigung Anzahl min. 16 St,

Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position **Seifenspender Gehäuse Kunststoff Wandaufbau Flüssigseife**

STLB-Bau 04/2025 045 TB

Seifenspender,

Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen,

Gehäuse aus Kunststoff, mattiert, für Wandaufbau, für Flüssigseife, mit nachfüllbarem Behälter, mit vollständiger Erstbefüllung, Entnahme durch Drücken.

Position **Manueller Desinfektionsm.spender Wandmontage AP Händedesinfektion 0,8l Gehäuse...**

STLB-Bau 04/2025 045 TB

Manuell betätigter Desinfektionsmittelspender, Wandmontage in Aufputzausführung, mit Konsole, zur hygienischen und chirurgischen Händedesinfektion, Nachfüllbehälter, Inhalt 0,8 l, mit vollständiger Erstbefüllung, Betätigung mit Hebel, innenliegende Teile aus Kunststoff, mit steckbarer Pumpe, Gehäuse aus nichtrostendem Stahl,

Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position **Handtuchspender Papier Kunststoff**

STLB-Bau 04/2025 045 TB

Handtuchspender für Papierhandtücher in Zick-Zack-Falzung, für Wandaufbau, aus Kunststoff, Standardfarbton, abschließbar, mit vollständiger Erstfüllung, Fassungsvermögen 300 Handtücher, für Handtuchgröße 250 mm x 230 mm, mit

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.04	Bereich	Wasseranlagen - Sanitärobjekte und Zubehör	

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

- Fortsetzung von Eintrag 02.04.17 -

Füllstandanzeiger,
Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

Position

Waschbecken wandhängend Mineralwerkstoff unterfahrbar B 650-700mm Ausladung 5...

STLB-Bau 04/2025 045 TB
Waschbecken DIN EN 31 (wandhängend), Becken außen mit
Griffmulden, aus Mineralwerkstoff, Standardfarbton, mit Loch
für Einlocharmatur, ohne Überlauf, mit Öffnung für verdeckten
Ablauf, unterfahrbar DIN 18040, Breite über 650 bis 700 mm,
Ausladung über 550 bis 600 mm, Befestigung an
Installationselement, mit Schallschutz DIN 4109-1,
Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

Position

Tiefspül-WC hängend H bis 470mm Ausladung 650-700mm WC-Sitz Rückenstütze

STLB-Bau 04/2018 045 TB
Tiefspül-WC DIN EN 997, als barrierefreie Ausführung DIN
18040, aus Sanitärporzellan, glasiert, Standardfarbton, mit
offenem Spülrand, wandhängend, Spülmenge 6 l, Sonderhöhe,
Höhe bis 470 mm, Ausladung über 650 bis 700 mm, Abgang
waagerecht, mit WC-Sitz und Rückenstütze, Befestigung an
Installationselement, mit Schallschutz DIN 4109, einschl.
Verfüllen der Fugen, mit elastischem Dichtstoff DIN EN
15651-3, Fugenbreite 8 mm,
Hersteller/Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

Position

Stützklappgriff WC Kunststoff Metallkern Ausladung 850mm Papierhalter Notrufeinr. S...

STLB-Bau 04/2025 045 TB
Stützklappgriff für WC, aus Kunststoff mit Metallkern,
Ausladung 850 mm, belastbar bis 100 kg am Griffvorderteil, mit
Arretierung und Fallbremse, mit Papierhalter, Notrufeinrichtung
und Spülauslösung, berührungslos elektronisch, Befestigung mit
Flansch, Schrauben verdeckt,
Hersteller und Typ '
.....'
vom Bieter einzutragen.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.04	Bereich	Wasseranlagen - Sanitärobjekte und Zubehör	

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

Position

Abfallbehälter Kunststoff Wandaufbau rund bis 10l

STLB-Bau 04/2025 045 TB

Abfallbehälter, aus Kunststoff, Farbton weiß, für Wandaufbau, diebstahlgeschützt, rund, Fassungsvermögen bis 10 l, offen, Behälter zur Entleerung abnehmbar, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position

Haken Kunststoff Handtuchhaken Ausladung 40mm Doppelhaken Halteel. Kunststoff

STLB-Bau 04/2025 045 TB

Haken, aus Kunststoff, als Handtuchhaken, Ausladung 40 mm, als Doppelhaken, Profilquerschnitt rund, mit Halteelement, rund, aus Kunststoff, Befestigungsschrauben, verdeckt, mit rundem Dekorelement, aus Kunststoff, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position

WC-Papierhalter Kunststoff 1Rolle Halteel. Kunststoff

STLB-Bau 04/2025 045 TB

WC-Papierhalter, aus Kunststoff, für 100 und 120 mm breite Rollen, abgedeckte Form, für eine Rolle, für Wandaufbau, mit Halteelement, rund, aus Kunststoff, Befestigungsschrauben, verdeckt, mit rundem Dekorelement, aus Kunststoff, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position

WC-Papierersatzrollenhalter Kunststoff 1Rolle Halteel. Kunststoff

STLB-Bau 04/2025 045 TB

WC-Papierersatzrollenhalter, aus Kunststoff, abgedeckte Form, für eine Rolle, für Wandaufbau, mit Halteelement, rund, aus Kunststoff, Befestigungsschrauben, verdeckt, mit rundem Dekorelement, aus Kunststoff, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.04	Bereich	Wasseranlagen - Sanitärobjekte und Zubehör	

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

Position

WC-Bürstengarnitur Kunststoff Halteel. Kunststoff

STLB-Bau 04/2025 045 TB

WC-Bürstengarnitur, aus Kunststoff, für Wandbefestigung, feststehend, offen, mit Bürste, mit Tropfschale, mit Halteelement, rund, aus Kunststoff, Befestigungsschrauben, verdeckt, mit rundem Dekorelement, aus Kunststoff, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position

Seifenspender Gehäuse Kunststoff Wandaufbau Flüssigseife

STLB-Bau 04/2025 045 TB

Seifenspender,
Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen,

Gehäuse aus Kunststoff, mattiert, für Wandaufbau, für Flüssigseife, mit nachfüllbarem Behälter, mit vollständiger Erstbefüllung, Entnahme durch Drücken.

Position

Manueller Desinfektionsm.spender Wandmontage AP Händedesinfektion 0,8l Gehäuse...

STLB-Bau 04/2025 045 TB

Manuell betätigter Desinfektionsmittelspender, Wandmontage in Aufputzausführung, mit Konsole, zur hygienischen und chirurgischen Händedesinfektion, Nachfüllbehälter, Inhalt 0,8 l, mit vollständiger Erstbefüllung, Betätigung mit Hebel, innenliegende Teile aus Kunststoff, mit steckbarer Pumpe, Gehäuse aus nichtrostendem Stahl, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Position

Handtuchspender Papier Kunststoff

STLB-Bau 04/2025 045 TB

Handtuchspender für Papierhandtücher in Zick-Zack-Falzung, für Wandaufbau, aus Kunststoff, Standardfarbton, abschließbar, mit vollständiger Erstfüllung, Fassungsvermögen 300 Handtücher, für Handtuchgröße 250 mm x 230 mm, mit Füllstandanzeiger, Hersteller und Typ '

.....'

vom Bieter einzutragen.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis: 410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen

Aufstellung der Leistungspositionen

Projekt: AWO KJP 8183 - Neubau ...

01	LV	410 Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	Projekt-Nr.: 25-108_202510002
02	Titel	412 Wasseranlagen	
02.04	Bereich	Wasseranlagen - Sanitärobjekte und Zubehör	

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

Position **Abdeckpl. Einbauspülkasten Einmengenspülung Stahl niro Betätigungsel. Stahl niro**
 STLB-Bau 04/2025 045 TB
 Abdeckplatte für Einbauspülkasten, für Einmengenspülung, aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4301, mit Betätigungselement, aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4301, gebürstet, Auslösung berührungslos, für Betätigung von vorn, diebstahlgeschützt, Hersteller und Typ ' ' vom Bieter einzutragen.

Position **Badewanne Stahl emailliert rechteckig L 2000-2050mm B 900-1000mm**
 STLB-Bau 04/2025 045 TB
 Badewanne, DIN EN 14516, Einbauwanne, aus Stahl, emailliert, Standardfarbton, mit wasserabweisender Beschichtung, Außenform rechteckig, Innenform Parallelförmig, als barrierefreie Ausführung DIN 18040, mit Wannenträger, Ablauf mittig, Abdichtung unter/hinter Badewanne wird gesondert vergütet, für Aufbau auf Fertigfußboden, Länge über 2000 bis 2050 mm, Breite über 900 bis 1000 mm, mit Loch für Wasserzulauf, Hersteller und Typ ' ' vom Bieter einzutragen.