

Leistungsverzeichnis

Leistungsbeschreibung

Projekt
P2024006
Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal

Bauvorhaben
KiTa St. Nikolaus
Roßkopfweg 6
85649 Brunnthal
-

Leistung (LV)
07
SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa

Ausführungsbeginn
k.A.

Ausführungsende
k.A.

Angebotsaufforderung
Sollten Sie an der Ausführung folgender Leistungen interessiert sein, bitten wir um die termingerechte Abgabe Ihres Angebotes.

Abgabetermin
k.A.

Abgabezeit
k.A.

Abgabeort

Zuschlagsfrist
k.A.

MwSt.
19,00 %

Währung
EUR

Seiten ohne Anlage(n)
Seiten: 116

Leistungsverzeichnis

Leistungsverzeichnis

Projekt (P2024006)

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal

Leistung (LV)

07 SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa

Bauvorhaben

**KiTa St. Nikolaus
Roßkopfweg 6
85649 Brunnthal**

Bauherr

Gemeinde Brunnthal
Münchner Straße 5
85649 Brunnthal

Telefon
Fax

Planverfasser / Ausschreibung

Telefon
Fax

Bauleitung

Telefon
Fax

Ansprechpartner / Bemerkung

-

Diese Unterlagen sind vollständig auszufüllen und mit Stempel/Unterschrift einzureichen. Bitte sorgen Sie für den termingerechten Eingang Ihres Angebots am Abgabeort (siehe Deckblatt). Sie haben Fragen? Kontaktieren Sie uns.

Angebotssumme in EUR

Angebotssumme, Netto:

.....

zzgl. MwSt. (19,0 %):

.....

Angebotssumme, Brutto:

.....
Angebotsabgabe

.....
Geprüft

.....
Anbieter - Datum, Ort

.....
Ausschreibender - Ort, Datum

Stempel

Stempel

.....
Anbieter - Unterschrift

.....
Angebotssumme nachgeprüft

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthäl (P2024006)

Allgemeine Angaben

! Als Vertragsgrundlage für die Ausführung der Arbeiten, Lieferungen und unentgeltlich zu bewirkender Nebenleistungen gelten die in der Leistungsbeschreibung eingefügten Allgemeinen, Zusätzlichen, Technischen und Besonderen Vertragsbedingungen, die durch Unterschrift auf dieser Seite anerkannt werden.

- Die Teilnahme am Wertungsverfahren setzt die Einhaltung des Abgabetermins
- Eine Wertung des Angebotes ist nur bei Abgabe vollständig ausgefüllter Unterlagen möglich.
- Alle Einzelpreise (EP) sind Netto in EUR mit maximal drei Nachkommastellen einzutragen.
- Ein Bieterangebotsverzeichnis kann Bestandteil dieser Leistungsbeschreibung sein. Angaben oder Ausprägungen sind dort vollständig und kompakt einzutragen.
- Änderungen oder Alternativen zu diesem Leistungsverzeichnis haben nur dann Gültigkeit, wenn Sie schriftlich vereinbart werden.
- Unterschrift/ Stempel sind auf den Seiten 'Zwei', 'Drei' und der "LV-Zusammenfassung" erforderlich.
- Legen Sie Ihrem Angebot eine gültige Freistellungsbescheinigung (Bauabzugssteuer) bei.
- Legen Sie Ihrem Angebot einen vollständigen und aktuellen Eignungsnachweis (z.B. PQ) bei.
- Anlagen sind Ausschreibungsbestandteil. Nur vollständige Angebotsabgaben können berücksichtigt werden.
- Skontovereinbarung: -
- Vertragsstrafe: -
- Sicherheit / Gewährleistung: 0,00% vom Rechnungsbetrag
- Vergabeverfahren:

Abzüge Netto

- Erfüllungsbürgschaft -
- anteilige Baubeschilderung -
- anteilige Baureinigung -
- anteiliges Bauwasser -
- anteiliger Baustrom -

Abzüge Brutto

- Bauleistungsversicherung -

Anbieter - Datum, Stempel/Unterschrift

Stempel

.....
Anbieter

GAEB-Datenaustausch

- Zusätzlich zur Papierform oder PDF-/XPS-Datei können Sie dieses Leistungsverzeichnis auch als Austauschdatei per E-Mail oder Datenträger erhalten.
- Austauschformat: GAEB 90/ XML 3.2/ 3.3 (Datenart 81/ 83)
- GAEB-Struktur der Ordnungszahlen (Gliederung): '112233PPPP'
- **Die Angebotsabgabe im Format GAEB 84 ist erwünscht.**

Inhaltsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa	
Nr.		Bezeichnung	Seite
		Deckblatt des Leistungsverzeichnisses	1
		Bauvorhaben	5
		1. Allgemeine Baubeschreibung	6
		2. Technische Vorbemerkungen	7
		3. Anlagenverzeichnis	12
01	Titel	Neubau	13
01.01	Bereich	Abwasseranlagen	13
01.02	Bereich	Wasseranlagen	25
01.03	Bereich	Wärme- und Brandschutzdämmung	43
01.04	Bereich	Trinkwasserbehandlung	49
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände	51
02	Titel	Sanierung	83
02.01	Bereich	Rohre und Zubehör	83
02.02	Bereich	Einrichtungsgegenstände	87
02.03	Bereich	Gartenwasseranschluss	97
02.04	Bereich	Abbruch Tottleitung Nebenraum Krippe	100
02.05	Bereich	Demontage Sanitärgegenstände	101
03	Titel	Sonstige	103
03.01	Bereich	Vorbereitende Maßnahmen	103
03.02	Bereich	Baustelleneinrichtung	103
03.03	Bereich	Bohrarbeiten	104
03.04	Bereich	Stundenlohnarbeiten	106
03.05	Bereich	Allgemeine Arbeiten	108
03.06	Bereich	Wartung	114
		Zusammenfassung der Gliederungspunkte	116

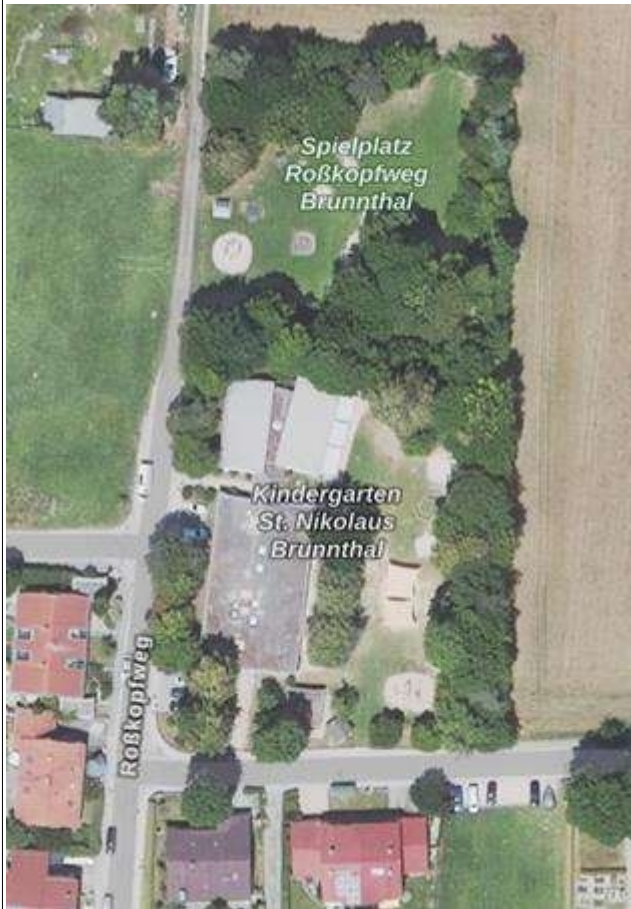
Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07 LV **SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa**

Bauvorhaben

Bauvorhaben: KiTa St. Nikolaus in Brunnthal,
Neubau und Sanierung für eine Kindertagesstätte
(5 Kindergarten-Gruppen)
85649 Brunnthal,
Flur-Nr. 102, Roßkopfweg



Bauherr: Gemeinde Brunnthal
 Münchner Str. 5
 85649 Brunnthal,

LV-Bezeichnung: **SANITÄR**

07 LV SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa

Bauvorhaben

1. Allgemeine Baubeschreibung

1.1 Lage des Grundstücks

Das Grundstück befindet sich im Roßkopfweg 6, 85649 Brunnthal.

1.2 Umgebung

Das Bauvorhaben erfolgt auf dem Grundstück des bestehenden Kindergartens St. Nikolaus Brunnthal. Der Neubau wird anstelle eines bestehenden Gebäudeteils errichtet, der zuvor abgerissen wurde.

Der Auftragnehmer (AN) hat dafür zu sorgen, dass durch die Bauarbeiten weder Personen noch der ruhende oder fließende Verkehr angrenzender Straßen noch benachbarte Gebäude gefährdet werden.

Für eine sichere Verkehrsführung an der Baustelle ist zu sorgen.

Der AN hat sicherzustellen, dass der Baubereich nach den geltenden Vorschriften abgesperrt und gesichert ist, sowohl bei laufendem Baustellenbetrieb als auch während der arbeitsfreien Zeit.

Für den ausreichenden Emissions- und Immissionsschutz hat der AN zu sorgen. Alle hierfür notwendigen Aufwendungen sind in die Einheitspreise einzurechnen, sofern nicht gesonderte Positionen im LV beschrieben sind.

Lärmintensive Arbeiten sind mindestens 14 Tage vor der Ausführung bei der Bauleitung anzumelden.

Besondere Vorgaben:

In der Mittagszeit von 13:00–14:00 Uhr sollen keine lärmintensiven Arbeiten durchgeführt werden.

Schutzmaßnahmen für bestehende Bäume und die Spielfläche hinter dem Holzzaun sind einzuhalten.

Vor Beginn der Arbeiten hat sich der AN über die örtlichen Gegebenheiten hinsichtlich Maschineneinsatz, Lagerflächen für Personalunterkünfte, Geräte, Material etc. zu informieren.

Die gesetzlichen Auflagen des Umweltschutzes sind einzuhalten. Die Geräte- und Maschinenschutzverordnung in der aktuellen Fassung sowie die einschlägigen Vorschriften für die Lagerung wassergefährdender Flüssigkeiten sind zu beachten.

Die Richtlinien zum Schutz von Bäumen und Sträuchern im Bereich von Baustellen (RSBB) sind zu beachten.

Im Hinblick auf Baulärm gelten die Anforderungen:
des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (BImSchG),
der Allgemeinen Verwaltungsvorschrift zu Baulärm und Geräuschemissionen,
aller übrigen einschlägigen landesrechtlichen Vorschriften Bayerns.

Die Baustellenordnung des SiGeKo ist vom AN einzuhalten.

1.3 Auflagen aus der Baugenehmigung

Die Auflagen aus der Baugenehmigung sind grundsätzlich zu beachten, diese wurden jedoch bereits im LV berücksichtigt.

1.4 Höhenentwicklung

Der Nullpunkt des Bauvorhabens liegt bei 590,95 m ü. NN.

1.5 Baugrund

Siehe Baugrundgutachten.

1.6 Erschließung

Das Baugrundstück wird über den Roßkopfweg im Süden und Westen erschlossen.

1.7 Park- und Lagerflächen

07 LV SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa

1. Allgemeine Baubeschreibung

Für Park-, Lagerflächen und Baustelleneinrichtungsflächen ist auf dem Baufeld im Westen eine Schotterrasenfläche vorhanden. Das Parken ist gegenüber von Einfahrten untersagt, und die öffentliche Straße ist bei Verschmutzung durch Baustellenbetrieb bestmöglich zu reinigen.

Der AN hat sich an den Baustelleneinrichtungsplan zu halten.

1.8 Bauwerk und Nutzung

Neubau und Sanierung Kita St. Nikolaus Brunnthal

Der AG plant die Errichtung eines festen Holzbaugebäudes zur dauerhaften Nutzung als Kindertagesstätte.

Gebäudedaten:

BRI: 5.772 m³

BGF: 1.415,8 m²

1.9 Baubewachung

Eine Baubewachung ist nicht vorgesehen.

1.10 Nebenleistungen

Ergänzend zu den Nebenleistungen der VOB werden folgende Leistungen nicht gesondert vergütet und sind in die Einheitspreise einzukalkulieren, sofern nicht gesonderte Positionen dafür vorgesehen sind:

Behinderungen oder Mehraufwendungen durch gleichzeitig laufende Arbeiten.

1.11 Planausgabe

Der AN erhält Pläne grundsätzlich per E-Mail im PDF- und DWG-Format. Vom AN sind Ausführungspläne rechtzeitig vor Ausführungsbeginn beim AG anzufordern. Montagepläne müssen mind. 14 Tage vor Baubeginn dem AG zur Prüfung vorgelegt werden.

1.12 Ausführung

Die beiliegenden Planunterlagen sowie die Beschreibung im LV-Text stellen die Mindestanforderungen dar, die vom Bieter hinsichtlich der Größe und Qualität auch überschritten werden können.

2. Technische Vorbemerkungen

1. Technische Vorschriften

1.1 Allgemeine technische Vorschriften

Bei der Ausführung sind insbesondere folgende technischen Vorschriften zu beachten:

- generelle Gültigkeit hat die VOB, Teil C, allgemeine technische Vorschriften für Bauleistungen;
- sowie die Bauordnung des jeweiligen Landes (hier: Bayerische Bauordnung), einschließlich ausländischer Bauvorschriften.
- die einschlägigen DIN-Vorschriften in der

07 LV SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa

2. Technische Vorbemerkungen

jeweils gültigen Fassung.

- die einschlägigen VDI/VDE-Vorschriften in der jeweils gültigen Fassung.
- die einschlägigen DVGW-Richtlinien in der jeweils gültigen Fassung.
- die Unfallverhütungsvorschriften
- die einschlägigen orts-, gewerbe-, feuer- und verkehrspolizeilichen Vorschriften, sowie alle sonstigen einschlägigen öffentlich-rechtlichen Bestimmungen und Sonderauflagen.
- die TA Luft, TA Lärm.
- die Richtlinien und Vorschriften des zuständigen EVU's, GVV's und WVU's in der jeweils gültigen Fassung.
- die Auflagen der zur Abnahme vorgesehenen Institute.

1.2 Besondere Technische Vorschriften

1.2.1 Nachfolgend sind nur Vorschriften genannt, die über die o. g. hinausgehen oder diese näher beschreiben.

1.2.2 Für alle Befestigungsmaßnahmen und Konstruktionen müssen Zulassungen oder statische Berechnungen vorliegen und auf Wunsch zur Einsicht vorgelegt werden.

1.2.3 Stemmarbeiten dürfen nur mit geeignetem Werkzeug unter Schonung des Bauwerkes mit Zustimmung der Bauleitung ausgeführt werden.

An statisch wichtigen Bauteilen dürfen Stemm- und Bohrarbeiten nur mit Genehmigung der Bauleitung ausgeführt werden.

1.2.4 Alle körperschallführenden Leitungen sind körperschalldämmend durch Wände und Decken zu führen. Brandabschnitte sind rauchdicht mit zugelassenen Materialien herzustellen (gem. LV-Beschreibung). Für Aggregate mit Schalldämm-Maßnahmen ist die erreichte Reduzierung des Emissionspegels anhand von Schallmessungen nachzuweisen.

1.2.5 Während der Bauzeit sind alle erforderlichen Anlagenteile wirksam zu schützen, Rohre sind

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa
2. Technische Vorbemerkungen		
gegen Verschmutzung zu sichern.		
1.2.6 Vor Inbetriebnahme der Anlage sind alle Anlagenteile gründlich zu reinigen.		
1.2.7 Maschinen und Geräte, die bauseits gestellt oder von anderen Firmen geliefert bzw. aufgestellt und vom Auftragnehmer angeschlossen werden, dürfen nur mit Einverständnis der Objektüberwachung und der Lieferer in Betrieb gesetzt werden.		
1.2.8 Auf Wunsch des Bauherrn, des Architekten oder des Ingenieurs sind für Anlagenteile Muster vorzulegen bzw. einzubauen. Alle in Räumen sichtbare Anlagenteile bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung des Architekten. Die hierfür anfallenden Kosten sind in die Einheitspreise mit einzukalkulieren.		
1.2.9 Die Verwendung von Gips in Beton, gefliesten Wänden, Fassaden, sowie bei Feuchtrauminstallation ist unzulässig.		
1.2.10 Arbeiten die Schweißen oder brennbare Gase erfordern, sind nur mit schriftlicher Genehmigung des Auftraggebers durchzuführen. Die geltenden Sicherheitsrichtlinien sind dabei einzuhalten.		
2. Ergänzende Ausführungsbedingungen		
2.1 Ausführung		
2.1.1 Grundsätzlich wird nur einwandfreie, handwerklich saubere Arbeit abgenommen. Alles was nicht vertragsgemäß oder unsachgemäß ausgeführt ist, bzw. Materialmängel zeigt, muß unverzüglich entfernt werden. Dies bedeutet auch, daß eine Überprüfung der Planungsvorgaben vorzunehmen hat.		
2.1.2 Es dürfen grundsätzlich nur einwandfreie, den Gütevorschriften und DIN-Normen entsprechende Materialien verwendet werden, im übrigen hat die Ausführung nach den anerkannten Regeln der Technik zu erfolgen.		
2.1.3 Der Auftragnehmer hat für den gesamten Materialbedarf entsprechend dem Leistungsverzeichnis und dem tatsächlichen örtlichen Bedarf Sorge zu tragen.		
2.1.4 Soweit in der Leistungsbeschreibung nichts Ge-		

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa
2. Technische Vorbemerkungen		
genteiliges genannt ist, sind alle Aggregate und Teile als komplette Einheit zu liefern, einzubringen, zu montieren, falls erforderlich funktionsfähig und betriebssicher anzuschließen, in Betrieb zu nehmen und mit Anweisung bezüglich Handhabung und Wartung zu übergeben. 2.1.5 Der Auftragnehmer hat unmittelbar nach Auftragserteilung die Lieferzeiten aller Anlagenteile zu prüfen, entsprechend mit seinen Bestellungen zu disponieren und ggf. Einspruch zu erheben. Erfolgt binnen 14 Tagen kein schriftlicher Einspruch, so wird die Lieferung als termingerechte akzeptiert. 2.1.6 Der Auftragnehmer ist verpflichtet, sofort nach Auftragserhalt die bereits erfolgte Ausführung von Schlitten, Durchbrüchen, Einbringungsöffnungen und ähnlichen Arbeiten an Ort und Stelle zu überprüfen, sämtliche Maße am Bau zu nehmen, und, falls erforderlich, ergänzen zu lassen. Die durch eine Unterlassung dieser Verpflichtung entstehenden Mehrkosten gehen zu Lasten des Auftragnehmers. 2.1.7 Alle im LV enthaltenen Positionen und Bauteile sind zu liefern und betriebsfertig zu montieren. 2.2 Unterlagen 2.2.1 Der Auftragnehmer ist verpflichtet, sich mit Hilfe des Zugangs zum Datenraum innerhalb der gesetzten zeitlichen Befristung über den aktuellen Stand des jeweiligen Plans zu informieren. Etwaige Kosten für Ausdruck und Vervielfältigung gehen zu Lasten des Auftragnehmers. 2.2.2 Dem Auftragnehmer obliegt das Anfertigen ausführlicher (farbiger) Montage- und Detailpläne unter Zugrundelegung der Projektunterlagen und Zeichnungen sowie die Bearbeitung der Gesamtanlage. 2.2.3 Sieben Werkzeuge vor Montagebeginn sind der Bauleitung bzw. dem AG die notwendigen Montagepläne zur Prüfung vorzulegen. Die Prüfung erfolgt innerhalb der folgenden 3 Werkzeuge. Nur auf der Grundlage der geprüften Pläne darf montiert werden. Von den ggf. zu überarbeitenden Montageplänen ist ein farbig angelegter Satz an die Bauleitung zu übergeben. Dasselbe gilt für alle Planänderungen und Ergänzungen. 2.3 Aufmaß		

07 LV SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa

2. Technische Vorbemerkungen

Das Aufmaß kann entweder nach Plan oder vor Ort erfolgen. Welche Aufmaßart zur Anwendung kommt, wird situationsbedingt von der Objektüberwachung vorgegeben. Soweit keine Absprache getroffen wird, gilt das Planaufmaß als vereinbart. Kommt das Planaufmaß zur Anwendung, gilt Folgendes:

Der Auftragnehmer hat hierfür entsprechende, prüfbare Aufmaßpläne/Isometrien mit allen erforderlichen Eintragungen und leicht nachvollziehbaren Mengenberechnungen zu erstellen, die den tatsächlich ausgeführten Leistungsstand wiedergeben. Die Aufmaßpläne sind zugehörig den jeweiligen Abschlagsrechnungen bzw. der Schlußrechnung beizufügen. Die Aufmaßpläne sind entsprechend fortzuschreiben. Die Kosten hierfür sind in den Einheitspreisen enthalten.

2.4 Abnahme und Übergabe

2.4.1 Zwei Wochen vor der Abnahme sind die Bestandsunterlagen einschließlich Bestandszeichnungen, farbig angelegt, im Detail wie im Leistungsverzeichnis beschrieben, dreifach dem Ingenieurbüro zur Einsichtnahme vorzulegen. Gewünschte Änderungen sind umgehend auszuführen.

2.4.2 Der Auftragnehmer hat eine funktionsfähige, betriebssichere Gesamtanlage vorzuführen und zu übergeben.

2.4.3 Vor Abnahme muß ein ausreichender Probetrieb durch den Auftragnehmer erfolgt sein und zwar unter Betriebsbedingungen.

2.4.4 Vor Abnahme muß eine ausreichende Einweisung des Bedienungs- und Wartungspersonals erfolgt sein. Hierüber ist eine schriftliche Bestätigung vorzulegen.

2.4.5 Weitere generelle Voraussetzung für die förmliche Abnahme ist die Vorlage aller Prüfungszeugnisse und Werksatteste für alle Anlagenteile, die dies erfordern.

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07 LV SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa

3. Anlagenverzeichnis

3. Anlagenverzeichnis

Der Ausschreibung liegen folgende Unterlagen zugrunde:

Grundrisse:

6-GR-00-KO Koordination vom 31.10.2025
6-GR-00-S Sanitär vom 31.10.2025
6-B-GR-00-KO Bestand Krippe Koordination vom 31.10.2025
6-GR-00-SUD Aussparungen vom 21.01.2026
6-GR-01-KO Koordination vom 31.10.2025
6-GR-01-S Sanitär vom 31.10.2025
6-GR-01-SUD Aussparungen vom 28.01.2026
6-GR-DA-KO Koordination vom 31.10.2025

Schemata:

6-SS-X-SW Strangschema Schmutzwasser vom 31.10.2025
6-SS-X-TW Strangschema Trinkwasser vom 31.10.2025
6-K-AW-X-SW Abwicklung Schmutzwasser vom 13.06.2025

Details:

6-DT-S-01 Vorwandtiefen Trockenbau vom 09.02.2026
6-DT-S-02 SW-Entlüftung vom 09.02.2026
6-DT-S-03 Gartenwasseranschluss vom 09.02.2026
6-DT-S-04 Thermische Desinfektion vom 09.02.2026
6-DT-S-05 SW-Dimensionsübergang vom 09.02.2026
6-DT-S-06 Deckendurchführung SW vom 09.02.2026

Freiflächengestaltungsplan:

313-A-L-001 Freianlagen KiTa vom 17.12.2025

Gutachten:

Brandschutznachweis-komplett_Kita vom 04.08.2025
Gutachten_Bauakustik vom 12.06.2025
Gutachten_Raumakustik vom 12.06.2025

Baustelleneinrichtung:

KTB_L5_ARC_000Va_ Baustelleneinrichtung vom 29.01.2026

Bauzeitenplan:

Kita St. Nikolaus_Ausführungs-TPL_I_03 vom 09.02.2026

Die Unterlagen liegen in digitaler Form der Ausschreibung bei.

Im Auftragsfall werden die Pläne/Unterlagen zur Verfügung gestellt.

Die weitere Be-/Verarbeitung sowie Vervielfältigungen als auch die daraus resultierenden Kosten liegen im Verantwortungsbereich des AN.

01 Titel Neubau

01.01 Bereich Abwasseranlagen

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.01	Bereich	Abwasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.01.1	Abwasserltg PP schallgedämmt mehrschichtig DN/OD50 Gebäude STLB-Bau 10/2024 044 TB Abwasserleitung aus PP-Rohr, schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 50, Verbindung mit Steckmuffe, einschl. Dichtringen, Verlegung in Gebäuden, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet, Hersteller und Typ ' ' vom Bieter einzutragen.	34 m	EP	GP
01.01.2	Abwasserltg PP schallgedämmt mehrschichtig DN/OD110 Gebäude STLB-Bau 10/2024 044 Abwasserleitung aus PP-Rohr, schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 110, Verbindung mit Steckmuffe, einschl. Dichtringen, Verlegung in Gebäuden, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet.	105 m	EP	GP
01.01.3	Zuschlag für Montagehöhe über 3,5 m Wie Position 01.01.2 jedoch: Zuschlag für Montagearbeiten in Höhen über 3,5 m bis 6,0 m über Oberkante Fertigfußboden/Gelände. Vorhaltung Gerüst von AN.	10 m	EP	GP
01.01.4	Abwasserltg PP schallgedämmt mehrschichtig DN/OD125 Gebäude STLB-Bau 10/2024 044 Abwasserleitung aus PP-Rohr, schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 125, Verbindung mit Steckmuffe, einschl. Dichtringen, Verlegung in Gebäuden, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet, Arbeitshöhe des Montageortes über 3,5 bis 5,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird gesondert vergütet.	2 m	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.01	Bereich	Abwasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.01.5	Zuschlag für Montagehöhe über 3,5 m Wie Position 01.01.4 (Seite 13) jedoch: Zuschlag für Montagearbeiten in Höhen über 3,5 m bis 6,0 m über Oberkante Fertigfußboden/Gelände. Vorhaltung Gerüst von AN.	4 m	EP	GP
01.01.6	Bogen 45Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD50 STLB-Bau 10/2024 044 Bogen, 45 Grad, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, DN/OD 50.	52 St	EP	GP
01.01.7	Bogen 45Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD110 STLB-Bau 10/2024 044 Bogen, 45 Grad, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, DN/OD 110.	55 St	EP	GP
01.01.8	Abzweig 45Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD50 STLB-Bau 10/2024 044 Abzweig, 45 Grad, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, DN/OD 50.	3 St	EP	GP
01.01.9	Abzweig 45Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD110 STLB-Bau 10/2024 044 Abzweig, 45 Grad, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, DN/OD 110.	19 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.01	Bereich	Abwasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.01.10	Abzweig red. 45Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig DN/OD110 DN50 STLB-Bau 10/2024 044 Abzweig, reduziert, 45 Grad, 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.	16 St	EP	GP
01.01.11	Abzweig red. 45Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig DN/OD125 DN110 STLB-Bau 10/2024 044 Abzweig, reduziert, 45 Grad, 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.	2 St	EP	GP
01.01.12	Reduzierstück Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig DN/OD110 DN50 STLB-Bau 10/2024 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.	4 St	EP	GP
01.01.13	Reduzierstück Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig DN/OD110 DN90 STLB-Bau 10/2024 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.	14 St	EP	GP
01.01.14	Reduzierstück Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig DN/OD125 DN110 STLB-Bau 10/2024 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.	2 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.01	Bereich	Abwasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.01.15	Überschiebemuffe Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig DN/OD50 STLB-Bau 10/2024 044 Überschiebemuffe, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 50.	8 St	EP	GP
01.01.16	Überschiebemuffe Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig DN/OD110 STLB-Bau 10/2024 044 Überschiebemuffe, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 110.	30 St	EP	GP
01.01.17	Reinigungsrohr Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig DN/OD110 STLB-Bau 10/2024 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.	5 St	EP	GP
01.01.18	Anschluss herstellen Abwasser-Grundltg DN110 Muffenverbindung PP-Rohr DN110 STLB-Bau 10/2024 044 Anschluss herstellen, an vorh. Abwasser-Grundleitung, aus Kunststoffrohr, DN 110, durch Muffenverbindung, mit PP-Rohr DIN EN 1451-1 (HT-Rohr), 2. DN 110, einschl. Anschlussformstück und Dichtungsmittel.	1 St	EP	GP
Nutzungsspezifische Leitungen				
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.01	Bereich	Abwasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.01.19	Abwasserltg PE schallgedämmt DN/OD50 Heizwendelschweißmuffe Gebäude STLB-Bau 10/2024 044 TB Abwasserleitung aus PE-Rohr, schallgedämmt, DN/OD 50, Rohrverbindung mit Heizwendel-Schweißmuffe, Verlegung in Gebäuden, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet, Hersteller und Typ ' ' vom Bieter einzutragen.	21 m	EP	GP
01.01.20	Abwasserltg PE schallgedämmt DN/OD75 Heizwendelschweißmuffe Gebäude STLB-Bau 10/2024 044 Abwasserleitung aus PE-Rohr, schallgedämmt, DN/OD 75, Rohrverbindung mit Heizwendel-Schweißmuffe, Verlegung in Gebäuden, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet.	3 m	EP	GP
01.01.21	Abwasserltg PE schallgedämmt DN/OD110 Heizwendelschweißmuffe Gebäude STLB-Bau 10/2024 044 Abwasserleitung aus PE-Rohr, schallgedämmt, DN/OD 110, Rohrverbindung mit Heizwendel-Schweißmuffe, Verlegung in Gebäuden, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet.	25 m	EP	GP
01.01.22	Abwasserltg PE schallgedämmt DN/OD125 Heizwendelschweißmuffe Gebäude STLB-Bau 10/2024 044 Abwasserleitung aus PE-Rohr, schallgedämmt, DN/OD 125, Rohrverbindung mit Heizwendel-Schweißmuffe, Verlegung in Gebäuden, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet.	2 m	EP	GP
01.01.23	Bogen 45Grad Abwasserleitung PE heißwasserbest. schallgedämmt Heizwendelschweißen DN/OD50 STLB-Bau 10/2024 044 Bogen, 45 Grad, für Abwasserleitung, aus PE-Rohr, heißwasserbeständig und schallgedämmt, Rohrverbindung durch Heizwendelschweißen, DN/OD 50.	29 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.01	Bereich	Abwasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.01.24	Bogen 45Grad Abwasserleitung PE heißwasserbest. schallgedämmt Heizwendelschweißen DN/OD75 STLB-Bau 10/2024 044 Bogen, 45 Grad, für Abwasserleitung, aus PE-Rohr, heißwasserbeständig und schallgedämmt, Rohrverbindung durch Heizwendelschweißen, DN/OD 75.	3 St	EP	GP
01.01.25	Bogen 45Grad Abwasserleitung PE heißwasserbest. schallgedämmt Heizwendelschweißen DN/OD110 STLB-Bau 10/2024 044 Bogen, 45 Grad, für Abwasserleitung, aus PE-Rohr, heißwasserbeständig und schallgedämmt, Rohrverbindung durch Heizwendelschweißen, DN/OD 110.	6 St	EP	GP
01.01.26	Abzweig red. 45Grad Abwasserleitung PE heißwasserbest. schallgedämmt Heizwendelschweißen DN/OD110 DN50 STLB-Bau 10/2024 044 Abzweig, reduziert, 45 Grad, für Abwasserleitung, aus PE-Rohr, heißwasserbeständig und schallgedämmt, Rohrverbindung durch Heizwendelschweißen, DN/OD 110, 2. DN/OD 50.	5 St	EP	GP
01.01.27	Abzweig 45Grad Abwasserleitung PE heißwasserbest. schallgedämmt Heizwendelschweißen DN/OD110 STLB-Bau 10/2024 044 Abzweig, 45 Grad, für Abwasserleitung, aus PE-Rohr, heißwasserbeständig und schallgedämmt, Rohrverbindung durch Heizwendelschweißen, DN/OD 110.	2 St	EP	GP
01.01.28	Reduzierstück Abwasserleitung PE heißwasserbest. schallgedämmt Heizwendelschweißen DN/OD110 DN50 STLB-Bau 10/2024 044 Reduzierstück, für Abwasserleitung, aus PE-Rohr, heißwasserbeständig und schallgedämmt, Rohrverbindung durch Heizwendelschweißen, DN/OD 110, 2. DN/OD 50.	1 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.01	Bereich	Abwasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.01.29	Reduzierstück Abwasserleitung PE heißwasserbest. schallgedämmt Heizwendelschweißen DN/OD75 DN50 STLB-Bau 10/2024 044 Reduzierstück, für Abwasserleitung, aus PE-Rohr, heißwasserbeständig und schallgedämmt, Rohrverbindung durch Heizwendelschweißen, DN/OD 75, 2. DN/OD 50.	1 St	EP	GP
01.01.30	Reduzierstück Abwasserleitung PE heißwasserbest. schallgedämmt Heizwendelschweißen DN/OD110 DN75 STLB-Bau 10/2024 044 Reduzierstück, für Abwasserleitung, aus PE-Rohr, heißwasserbeständig und schallgedämmt, Rohrverbindung durch Heizwendelschweißen, DN/OD 110, 2. DN/OD 75.	1 St	EP	GP
01.01.31	Reduzierstück Abwasserleitung PE heißwasserbest. schallgedämmt Heizwendelschweißen DN/OD125 DN110 STLB-Bau 10/2024 044 Reduzierstück, für Abwasserleitung, aus PE-Rohr, heißwasserbeständig und schallgedämmt, Rohrverbindung durch Heizwendelschweißen, DN/OD 125, 2. DN/OD 110.	2 St	EP	GP
01.01.32	Reinigungsrohr Abwasserleitung PE heißwasserbest. schallgedämmt Heizwendelschweißen DN/OD110 STLB-Bau 10/2024 044 Reinigungsrohr mit Verschlussdeckel, Deckel rund, für Abwasserleitung, aus PE-Rohr, heißwasserbeständig und schallgedämmt, Rohrverbindung durch Heizwendelschweißen, DN/OD 110.	1 St	EP	GP
01.01.33	Übergangsstück Abwasserleitung PE heißwasserbest. schallgedämmt Heizwendelschweißen DN/OD110 STLB-Bau 10/2024 044 Übergangsstück, zum Übergang auf PP-Rohr DIN EN 1451-1, für Abwasserleitung, aus PE-Rohr, heißwasserbeständig und schallgedämmt, Rohrverbindung durch Heizwendelschweißen, DN/OD 110.	1 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.01	Bereich	Abwasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.01.34	Schweißmuffe Abwasserleitung PE heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD50 STLB-Bau 10/2024 044 Heizwendel-Schweißmuffe, für Abwasserleitung, aus PE-Rohr, heißwasserbeständig und schallgedämmt, DN/OD 50.	4 St	EP	GP
01.01.35	Schweißmuffe Abwasserleitung PE heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD75 STLB-Bau 10/2024 044 Heizwendel-Schweißmuffe, für Abwasserleitung, aus PE-Rohr, heißwasserbeständig und schallgedämmt, DN/OD 75.	2 St	EP	GP
01.01.36	Schweißmuffe Abwasserleitung PE heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD110 STLB-Bau 10/2024 044 Heizwendel-Schweißmuffe, für Abwasserleitung, aus PE-Rohr, heißwasserbeständig und schallgedämmt, DN/OD 110.	6 St	EP	GP
	Druckleitung			
01.01.37	Abwasserlgt PE schallgedämmt DN/OD50 Heizwendelschweißmuffe Gebäude STLB-Bau 10/2024 044 TB Abwasserleitung aus PE-Rohr, schallgedämmt, DN/OD 50, Rohrverbindung mit Heizwendel-Schweißmuffe, Verlegung in Gebäuden, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	3 m	EP	GP
01.01.38	Bogen 45Grad Abwasserleitung PE heißwasserbest. schallgedämmt Heizwendelschweißen DN/OD50 STLB-Bau 10/2024 044 Bogen, 45 Grad, für Abwasserleitung, aus PE-Rohr, heißwasserbeständig und schallgedämmt, Rohrverbindung durch Heizwendelschweißen, DN/OD 50.	4 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.01	Bereich	Abwasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.01.39	Schweißmuffe Abwasserleitung PE heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD50 STLB-Bau 10/2024 044 Heizwendel-Schweißmuffe, für Abwasserleitung, aus PE-Rohr, heißwasserbeständig und schallgedämmt, DN/OD 50.	4 St	EP	GP
01.01.40	Rückstauverschl. Typ2 Kunststoff DN50 STLB-Bau 10/2024 044 Rückstauverschluss Typ 2 für durchgehende Rohrleitungen DIN EN 13564-1 für fäkalienfreies Abwasser, aus Kunststoff, Anschluss DN 50.	1 St	EP	GP
	Kondensat Lüftungsgeräte			
01.01.41	Abwasserltg PP schallgedämmt mehrschichtig DN/OD50 Gebäude STLB-Bau 10/2024 044 TB Abwasserleitung aus PP-Rohr, schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 50, Verbindung mit Steckmuffe, einschl. Dichtringen, Verlegung in Gebäuden, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet, Hersteller und Typ ' ' vom Bieter einzutragen.	5 m	EP	GP
01.01.42	Anschluss an Spülkasten Kondensatleitung vom Lüftungsgerät in UP-Spülkasten einführen inkl. Durchdringung und Dichtungen.	3 St	EP	GP
	Rohrschellen Rohrschellen: - Zum Befestigen von Geberit Silent-Pro Rohren und Formstücken - Zum Befestigen von Leitungen an Decken und an Wänden - Für Gebäude mit erhöhten Schallschutzanforderungen			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.01	Bereich	Abwasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Eigenschaften - Hochschalldämmend - Gewindebefestigung M8 oder M10 - Verzinkt oder gleichwertig, liefern und betriebsfertig montieren.			Übertrag:
01.01.43	Rohrschelle Stahl verz L 0,5-1m F90 DN50 STLB-Bau 10/2024 042 Rohraufhängung als Rohrschelle, aus verzinktem Stahl, mit Gummimetallfederelement, mit schalldämmenden Einlagen, Anforderungen entsprechend DIN 4109-1, Länge Aufhängung über 0,5 bis 1 m, Befestigung mit Gewindestäben, mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln, Feuerwiderstandsklasse F 90 DIN 4102-2, einschl. Bohrarbeiten, Befestigungsuntergrund Holz, Rohr aus Kunststoff, DN 50, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet.	126 St	EP	GP
01.01.44	Rohrschelle Stahl verz L 0,5-1m F90 DN110 STLB-Bau 10/2024 042 Rohraufhängung als Rohrschelle, aus verzinktem Stahl, mit Gummimetallfederelement, mit schalldämmenden Einlagen, Anforderungen entsprechend DIN 4109-1, Länge Aufhängung über 0,5 bis 1 m, Befestigung mit Gewindestäben, mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln, Feuerwiderstandsklasse F 90 DIN 4102-2, einschl. Bohrarbeiten, Befestigungsuntergrund Holz, Rohr aus Kunststoff, DN 110, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet.	156 St	EP	GP
	Bodenabläufe aus Gusseisen für Sanitärbereiche Bodenabläufe aus Gusseisen für Sanitärbereiche			
01.01.45	Bodenablauf Geruchverschluss Guss Reinigungsöffnung Eimer DN100 90Grad Pressdichtungsflansch B 125-150mm L 125-150mm STLB-Bau 10/2024 044 TB Bodenablauf DIN EN 1253-1 mit Geruchverschluss, mit angeformtem Rostrahmen, aus Gusseisen, mit			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.01	Bereich	Abwasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Reinigungsöffnung und Eimer, Anschluss DN 100, Stutzenneigung 90 Grad, mit Pressdichtungsflansch, Gehäuse grundbeschichtet, Rostbreite über 125 bis 150 mm, Rostlänge über 125 bis 150 mm, Hersteller und Typ '.....', vom Bieter einzutragen.	3 St	EP	GP
01.01.46	Aufsatzrahmen Guss Grundbesch B 125-150mm L 100-125mm Pressdichtungsflansch Lippendichtg STLB-Bau 10/2024 044 TB Aufsatzrahmen aus Gusseisen mit Grundbeschichtung, Hersteller und Typ '.....', vom Bieter einzutragen, Nennmaß Breite über 125 bis 150 mm, Nennmaß Länge über 100 bis 125 mm, mit Pressdichtungsflansch, einschl. Lippendichtung.	3 St	EP	GP
01.01.47	Aufsatzstück Guss Grundbesch B 125-150mm L 125-150mm H bis 100mm Pressdichtungsflansch Lippendichtg Schlitzrost Stahl niro verschraubt K3 STLB-Bau 10/2024 044 TB Aufsatzstück aus Gusseisen mit Grundbeschichtung, Hersteller und Typ '.....', vom Bieter einzutragen, Nennmaß Breite über 125 bis 150 mm, Nennmaß Länge über 125 bis 150 mm, Höhe verstellbar bis 100 mm, mit Pressdichtungsflansch, einschl. Lippendichtung, mit Schlitzrost, aus nichtrostendem Stahl, verschraubt, Klasse K 3 DIN EN 1253-4.	3 St	EP	GP
01.01.48	Zwischenstück Guss Grundbesch B 125-150mm L 125-150mm H bis 100mm Pressdichtungsflansch Lippendichtg STLB-Bau 10/2024 044 TB Zwischenstück aus Gusseisen mit Grundbeschichtung, Hersteller und Typ '.....', vom Bieter einzutragen, Nennmaß Breite über 125 bis 150 mm, Nennmaß Länge über 125 bis 150 mm, Höhe verstellbar bis 100 mm, mit Pressdichtungsflansch, einschl. Lippendichtung.	3 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.01	Bereich	Abwasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.01.49	Brandschutzset für Bodenablauf Brandschutz-Kartusche Brandschutzklasse R 30 bis R 120 Feuer- und Rauchverschluss zur Brandschutz-Ausrüstung von Bodenabläufen, DN100 Stutzenneigung 90Gr. Oder gleichwertig. Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	3 Stk	EP	GP
Dachdurchführung				
01.01.50	Steildachhaube 100 einteilig, zur Schmutzwasserentlüftung Einsetzbar zur Schmutzwasserentlüftung DN 100, Anschluss flexibel mit Neigungsfächer. Dachdurchdringung wärmegeklämt. Bestehend aus: Dachhaubenkopf mit Neigungsfächer, Grundelement mit absolut dichter Universalpfanne, mit Garantiehinterlegung beim ZVDH, zur Dachlattenbefestigung. EPDM- Dichtmanschette zur Abdichtung der Unterspannbahn und als Winddrucksicherung. Material: Stahlblech verzinkt, Dachhaubenkopf innen und außen pulverbeschichtet, korrosionsbeständig, UV-beständig, brandbeständig und schlagregensicher. Befestigung ausschließlich vom Dach. Länge Anschlussleitung 600 mm, Lüftungsanschluss Formteilmaß DN 100, Dachneigungseinstellung 6-60°, Farbe: schwarz Oder gleichwertig. Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	5 Stk	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.01	Bereich	Abwasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.01.51	Steildachhaube 125 einteilig, zur Schmutzwasserentlüftung Einsetzbar zur Schmutzwasserentlüftung DN 125, Anschluss flexibel mit Neigungs- fächer. Dachdurchdringung wärmegeklämmt. Bestehend aus: Dachhaubenkopf mit Neigungsfächer, Grundelement mit absolut dichter Universalpfanne, mit Garantieunterlegung beim ZVDH, zur Dachlattenbefestigung. EPDM- Dichtmanschette zur Abdichtung der Unterspannbahn und als Winddrucksicherung. Material: Stahlblech verzinkt, Dachhaubenkopf innen und außen pulverbeschichtet, korrosionsbeständig, UV-beständig, brandbeständig und schlagregensicher. Befestigung ausschließlich vom Dach. Länge Anschlussleitung 600 mm, Lüftungsanschluss Formteilmaß DN 125, Dachneigungseinstellung 6-60°, Farbe: schwarz Oder gleichwertig. Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	2 Stk	EP	GP
Summe Bereich 01.01		Abwasseranlagen, Netto:		
01.02 Bereich Wasseranlagen				
01.02.1	Rohrkupplung PE-X TW Messing-Formstücke kon. AG AD 32mm STLB-Bau 10/2024 042 TB Rohrkupplung, für Rohrleitung aus PE-X DIN EN ISO 15875-1 und DIN EN ISO 15875-2, für Trinkwasser, Verbindung mit Messing-Formstücken, als Anschlusskupplung, mit konischem Außengewinde, Außendurchmesser 32 mm, Gewindeanschluss R 1 1/4, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	3 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.02	Bereich	Wasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.02.2	Kupplung PE DN32 PN16 Rohrkupplung für die Verbindung von PE-Rohrleitungen DN 32, geeignet für Wasser- und Heizungsanlagen. Ausführung als zug- und druckfeste Klemm- bzw. Steckverbindung mit elastomeren Dichtelementen. Werkstoff korrosionsbeständig, hochfest und für Trinkwasseranwendungen geeignet. Druckstufe mindestens PN 16. Temperaturbereich geeignet für den Einsatz in Heizungsanlagen. Die Verbindung muss eine dauerhafte, dichte und mechanisch belastbare Rohrverbindung gewährleisten. Oder gleichwertig. Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	3 St	EP	GP
01.02.3	Rohr Mehrschichtverbundwerkstoff TW Wärmedämmung 100% GEG AD 20mm Ringe Pressen STLB-Bau 10/2024 042 TB Rohrleitung aus Mehrschichtverbundwerkstoff (PE-RT, Aluminium, PE-RT) DIN 16833, Typ II, für Trinkwasser warm und kalt DIN 1988-200, mit werkseitig aufgebracht Wärmedämmung gemäß Gebäudeenergiegesetz (GEG) 100 %, Außendurchmesser 20 mm, in Ringen, Verbindung durch Pressen, einschl. Klebe- und Dichtungsmittel, sowie Herstellen der Verbindungen, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet, Verlegung als Vorwandinstallation, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	251 m	EP	GP
01.02.4	Zuschlag für Montagehöhe über 3,5 m Wie Position 01.02.3 jedoch: Zuschlag für Montagearbeiten in Höhen über 3,5 m bis 6,0 m über Oberkante Fertigfußboden/Gelände. Vorhaltung Gerüst von AN.	15 m	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.02	Bereich	Wasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.02.5	Rohr Mehrschichtverbundwerkstoff TW Wärmedämmung 100% GEG AD 25mm Ringe Pressen			
	STLB-Bau 10/2024 042 Rohrleitung aus Mehrschichtverbundwerkstoff (PE-RT, Aluminium, PE-RT) DIN 16833, Typ II, für Trinkwasser warm und kalt DIN 1988-200, mit werkseitig aufgebracht Wärmedämmung gemäß Gebäudeenergiegesetz (GEG) 100 %, Außendurchmesser 25 mm, in Ringen, Verbindung durch Pressen, einschl. Klebe- und Dichtungsmittel, sowie Herstellen der Verbindungen, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet, Verlegung als Vorwandinstallation, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet.			
		31 m	EP	GP
01.02.6	Rohr Mehrschichtverbundwerkstoff TW Wärmedämmung 50% GEG AD 32mm Ringe Pressen			
	STLB-Bau 10/2024 042 Rohrleitung aus Mehrschichtverbundwerkstoff (PE-RT, Aluminium, PE-RT) DIN 16833, Typ II, für Trinkwasser warm und kalt DIN 1988-200, mit werkseitig aufgebracht Wärmedämmung gemäß Gebäudeenergiegesetz (GEG) 50 %, Außendurchmesser 32 mm, in Ringen, Verbindung durch Pressen, einschl. Klebe- und Dichtungsmittel, sowie Herstellen der Verbindungen, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet, Verlegung als Vorwandinstallation, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet.			
		1 m	EP	GP
01.02.7	Rohr Mehrschichtverbundwerkstoff TW AD 40mm Stangen Pressen			
	STLB-Bau 10/2024 042 Rohrleitung aus Mehrschichtverbundwerkstoff (PE-RT, Aluminium, PE-RT) DIN 16833, Typ II, für Trinkwasser warm und kalt DIN 1988-200, Außendurchmesser 40 mm, in Stangen, Verbindung durch Pressen, einschl. Klebe- und Dichtungsmittel,			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.02	Bereich	Wasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	sowie Herstellen der Verbindungen, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet, Verlegung als Vorwandinstallation, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet.	24 m	EP	GP
01.02.8	Kupplung Kunststoff TW Durchm. 32mm STLB-Bau 10/2024 042 Kupplung, als Pressfitting mit DVGW-Zertifizierung, aus Kunststoff, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, für Rohrleitung aus Mehrschichtverbundwerkstoff, für Trinkwasser warm und kalt DIN 1988-200, Durchmesser 32 mm.	1 St	EP	GP
01.02.9	Reduzierstück Kunststoff TW Durchm. 40mm x 20mm STLB-Bau 10/2024 042 Reduzierstück, als Pressfitting mit DVGW-Zertifizierung, aus Kunststoff, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, für Rohrleitung aus Mehrschichtverbundwerkstoff, für Trinkwasser warm und kalt DIN 1988-200, Durchmesser 40 mm, 2. Durchmesser 20 mm.	1 St	EP	GP
01.02.10	Bogen 90Grad Kunststoff TW Durchm. 20mm STLB-Bau 10/2024 042 Bogen, als Pressfitting mit DVGW-Zertifizierung, 90 Grad, aus Kunststoff, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, für Rohrleitung aus Mehrschichtverbundwerkstoff, für Trinkwasser warm und kalt DIN 1988-200, Durchmesser 20 mm.	280 St	EP	GP
01.02.11	Bogen 90Grad Kunststoff TW Durchm. 25mm STLB-Bau 10/2024 042 Bogen, als Pressfitting mit DVGW-Zertifizierung, 90 Grad, aus Kunststoff, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, für Rohrleitung aus Mehrschichtverbundwerkstoff, für Trinkwasser warm und kalt DIN 1988-200, Durchmesser 25 mm.	17 St	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.02	Bereich	Wasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.02.12	Bogen 90Grad Kunststoff TW Durchm. 40mm STLB-Bau 10/2024 042 Bogen, als Pressfitting mit DVGW-Zertifizierung, 90 Grad, aus Kunststoff, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, für Rohrleitung aus Mehrschichtverbundwerkstoff, für Trinkwasser warm und kalt DIN 1988-200, Durchmesser 40 mm.	9 St	EP	GP
01.02.13	T-Stück Kunststoff TW Durchm. 20mm STLB-Bau 10/2024 042 T-Stück, als Pressfitting mit DVGW-Zertifizierung, aus Kunststoff, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, für Rohrleitung aus Mehrschichtverbundwerkstoff, für Trinkwasser warm und kalt DIN 1988-200, Durchmesser 20 mm.	69 St	EP	GP
01.02.14	T-Stück Kunststoff TW Durchm. 40mm STLB-Bau 10/2024 042 T-Stück, als Pressfitting mit DVGW-Zertifizierung, aus Kunststoff, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, für Rohrleitung aus Mehrschichtverbundwerkstoff, für Trinkwasser warm und kalt DIN 1988-200, Durchmesser 40 mm.	3 St	EP	GP
01.02.15	T-Stück reduziert Kunststoff TW Durchm. 25mm x 20mm STLB-Bau 10/2024 042 T-Stück, reduziert, als Pressfitting mit DVGW-Zertifizierung, aus Kunststoff, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, für Rohrleitung aus Mehrschichtverbundwerkstoff, für Trinkwasser warm und kalt DIN 1988-200, Durchmesser 25 mm, 2. Durchmesser 20 mm.	3 St	EP	GP
01.02.16	Übergangsstück Siliziumbronze AG TW Durchm. 25mm R3/4 STLB-Bau 10/2024 042 Übergangsstück, als Pressfitting mit DVGW-Zertifizierung, aus Siliziumbronze, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, mit Außengewinde, für Rohrleitung aus Mehrschichtverbundwerkstoff, für Trinkwasser warm und kalt DIN 1988-200, Durchmesser 25 mm, Gewindeanschluss R 3/4.	8 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.02	Bereich	Wasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.02.17	Übergangsstück Siliziumbronze AG TW Durchm. 20mm R1/2 STLB-Bau 10/2024 042 Übergangsstück, als Pressfitting mit DVGW-Zertifizierung, aus Siliziumbronze, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, mit Außengewinde, für Rohrleitung aus Mehrschichtverbundwerkstoff, für Trinkwasser warm und kalt DIN 1988-200, Durchmesser 20 mm, Gewindeanschluss R 1/2.	92 St	EP	GP
01.02.18	Übergangsstück Siliziumbronze AG TW Durchm. 32mm R1 1/4 STLB-Bau 10/2024 042 Übergangsstück, als Pressfitting mit DVGW-Zertifizierung, aus Siliziumbronze, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, mit Außengewinde, für Rohrleitung aus Mehrschichtverbundwerkstoff, für Trinkwasser warm und kalt DIN 1988-200, Durchmesser 32 mm, Gewindeanschluss R 1 1/4.	18 St	EP	GP
01.02.19	Übergangsstück Siliziumbronze AG TW Durchm. 20mm R3/4 STLB-Bau 10/2024 042 Übergangsstück, als Pressfitting mit DVGW-Zertifizierung, aus Siliziumbronze, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, mit Außengewinde, für Rohrleitung aus Mehrschichtverbundwerkstoff, für Trinkwasser warm und kalt DIN 1988-200, Durchmesser 20 mm, Gewindeanschluss R 3/4.	22 St	EP	GP
01.02.20	Übergangsstück Einsteckende Stahl niro TW Pressverbindung AD 35mm STLB-Bau 10/2024 042 Übergangsstück, mit Einsteckende, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 35 mm.	2 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.02	Bereich	Wasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
01.02.21	Übergangswinkel 90Grad Siliziumbronze AG TW Durchm. 20mm R1/2			
	STLB-Bau 10/2024 042 Übergangswinkel, als Pressfitting mit DVGW-Zertifizierung, 90 Grad, aus Siliziumbronze, mit Prüfsicherheit, mit Außengewinde, für Rohrleitung aus Mehrschichtverbundwerkstoff, für Trinkwasser warm und kalt DIN 1988-200, Durchmesser 20 mm, Gewindeanschluss R 1/2.			
		64 St	EP	GP
	Edelstahl Rohrleitungssystem in den Abmessungen Edelstahl Rohrleitungssystem in den Abmessungen d = 12 bis 108 mm aus nichtrostendem Cr-Ni-Mo Stahl, Werkstoff Nr.: 1.4401 nach DIN EN 10088. Systemprüfzeichen vom DVGW: DW-8501AT2552 für Trinkwasserinstallationssysteme nach DIN EN 806, DIN 1988, geprüft nach DVGW Arbeitsblatt W 534: Ausgabe Mai 2004 mit dem Nachweis der Zwangsundichtigkeit in unverpresstem Zustand, herstellen mit Systemkomponenten: Edelstahl Systemrohre 1.4401 (Cr-Ni-Mo Stahl), d = 12 bis 108 mm geprüft nach DVGW Arbeitsblatt GW 541 und Werksnorm, erhöhter Molybdängehalt von mindestens 2,2%, mit zusätzlich innen geglätteter Schweißnaht, lösungsgeglüht und blankgeglüht zur Erhöhung der Korrosionssicherheit, frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen (LABS-frei bzw. silikonfrei), biegsam, Rohrenden hygienisch verschlossen, Rohrlänge 6 m. Edelstahl Pressfittings d = 12 bis 54 mm, aus Cr-Ni-Mo-Stahl, Werkstoff Nr.: 1.4401 mit Pressindikator, hygieneunterstützendem Verschlussstopfen und Konturdichtringen aus Butylkautschuk (CIIR), schwarz. Hygieneanforderungen wie z. B. KTW-Empfehlung BGA und DVGW W 270. Die Fittings sind zur Verbesserung der Korrosionsbeständigkeit lösungsgeglüht und blankgeglüht. Edelstahl Pressfittings d = 76,1 bis 108 mm aus Cr-Ni-Mo-Stahl, Werkstoff Nr.: 1.4401 mit Pressindikator, hygieneunterstützendem Verschlussstopfen und Rundschnurdichtring aus Butylkautschuk (CIIR), schwarz. Der Dichtring erfüllt alle Hygieneanforderungen wie z. B. KTW-Empfehlung BGA und DVGW W 270. Die Fittings sind zur Verbesserung der Korrosionsbeständigkeit lösungsgeglüht und blankgeglüht. Die Rohre und Fittings und Dichtungen sind zugelassen für die Desinfektion von Trinkwasser lt. §11			
	- Fortsetzung auf nächster Seite - Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.02	Bereich	Wasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Trinkwasserverordnung 2011, gemäß der Liste der Aufbereitungsstoffe und Desinfektionsverfahren nach §11 der Trinkwasserverordnung 2011. Die Verarbeitung und Verlegung ist nach DIN 1988, den herstellerepezifischen Vorschriften sowie der Einhaltung einschlägiger Normen durchzuführen. Die herstellerepezifischen Eigenschaften sind durch einen Nachweis zu bestätigen. Dichtheitsprüfung und Spülen nach DIN 1988 oder ZVSHK-Merkblatt.			
01.02.22	Rohr Stahl niro geschweißt TW AD 18mm WD 1mm Pressen STLB-Bau 10/2024 042 TB Rohrleitung aus nichtrostenden Stahlrohren DVGW GW 541, geschweißt, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, Außendurchmesser 18 mm, Wanddicke 1 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 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet, Hersteller und Typ '.....' vom Bieter einzutragen.			
		9 m	EP	GP
01.02.23	Rohr Stahl niro geschweißt TW AD 22mm WD 1,2mm Pressen STLB-Bau 10/2024 042 Rohrleitung aus nichtrostenden Stahlrohren DVGW GW 541, geschweißt, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, 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 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet.			
		8 m	EP	GP
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.02	Bereich	Wasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.02.24	Rohr Stahl niro geschweißt TW AD 28mm WD 1,2mm Pressen STLB-Bau 10/2024 042 Rohrleitung aus nichtrostenden Stahlrohren DVGW GW 541, geschweißt, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, 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 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet.	12 m	EP	GP
01.02.25	Rohr Stahl niro geschweißt TW AD 35mm WD 1,5mm Pressen STLB-Bau 10/2024 042 Rohrleitung aus nichtrostenden Stahlrohren DVGW GW 541, geschweißt, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, Außendurchmesser 35 mm, Wanddicke 1,5 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 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet.	10 m	EP	GP
01.02.26	Bogen Einsteckende Stahl niro 90Grad TW Pressverbindung AD 18mm STLB-Bau 10/2024 042 Bogen, mit Einsteckende, aus nichtrostendem Stahl, 90 Grad, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 18 mm.	7 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.02	Bereich	Wasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.02.27	Bogen Einsteckende Stahl niro 90Grad TW Pressverbindung AD 22mm STLB-Bau 10/2024 042 Bogen, mit Einsteckende, aus nichtrostendem Stahl, 90 Grad, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 22 mm.	3 St	EP	GP
01.02.28	Bogen Einsteckende Stahl niro 90Grad TW Pressverbindung AD 28mm STLB-Bau 10/2024 042 Bogen, mit Einsteckende, aus nichtrostendem Stahl, 90 Grad, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 28 mm.	5 St	EP	GP
01.02.29	Bogen Einsteckende Stahl niro 45Grad TW Pressverbindung AD 28mm STLB-Bau 10/2024 042 Bogen, mit Einsteckende, aus nichtrostendem Stahl, 45 Grad, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 28 mm.	4 St	EP	GP
01.02.30	Bogen Einsteckende Stahl niro 90Grad TW Pressverbindung AD 35mm STLB-Bau 10/2024 042 Bogen, mit Einsteckende, aus nichtrostendem Stahl, 90 Grad, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 35 mm.	2 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.02	Bereich	Wasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.02.31	Muffe Stahl niro TW Pressverbindung AD 18mm STLB-Bau 10/2024 042 Muffe, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 18 mm.	3 St	EP	GP
01.02.32	Muffe Stahl niro TW Pressverbindung AD 22mm STLB-Bau 10/2024 042 Muffe, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 22 mm.	2 St	EP	GP
01.02.33	Muffe Stahl niro TW Pressverbindung AD 28mm STLB-Bau 10/2024 042 Muffe, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 28 mm.	4 St	EP	GP
01.02.34	Muffe Stahl niro TW Pressverbindung AD 35mm STLB-Bau 10/2024 042 Muffe, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 35 mm.	3 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.02	Bereich	Wasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.02.35	Reduzierstück Stahl niro TW Pressverbindung AD 35mm x 22mm STLB-Bau 10/2024 042 Reduzierstück, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 35 mm, 2. Durchmesser 22 mm.	1 St	EP	GP
01.02.36	Übergangsverschraubung Einsteckende AG Stahl niro TW Pressverbindung AD 18mm R1/2 STLB-Bau 10/2024 042 Übergangsverschraubung, mit Einsteckende und Außengewinde, aus nichtrostendem Stahl, flach dichtend, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 18 mm, Gewindeanschluss R 1/2.	2 St	EP	GP
01.02.37	Übergangsverschraubung Einsteckende AG Stahl niro TW Pressverbindung AD 22mm R1/2 STLB-Bau 10/2024 042 Übergangsverschraubung, mit Einsteckende und Außengewinde, aus nichtrostendem Stahl, flach dichtend, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 22 mm, Gewindeanschluss R 1/2.	2 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.02	Bereich	Wasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.02.38	Übergangverschraubung Einsteckende AG Stahl niro TW Pressverbindung AD 22mm R3/4 STLB-Bau 10/2024 042 Übergangverschraubung, mit Einsteckende und Außengewinde, aus nichtrostendem Stahl, flach dichtend, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 22 mm, Gewindeanschluss R 3/4.	3 St	EP	GP
01.02.39	Übergangverschraubung Einsteckende AG Stahl niro TW Pressverbindung AD 28mm R3/4 STLB-Bau 10/2024 042 Übergangverschraubung, mit Einsteckende und Außengewinde, aus nichtrostendem Stahl, flach dichtend, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 28 mm, Gewindeanschluss R 3/4.	1 St	EP	GP
01.02.40	Übergangverschraubung Einsteckende AG Stahl niro TW Pressverbindung AD 28mm R1 STLB-Bau 10/2024 042 Übergangverschraubung, mit Einsteckende und Außengewinde, aus nichtrostendem Stahl, flach dichtend, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 28 mm, Gewindeanschluss R 1.	4 St	EP	GP
01.02.41	Übergangverschraubung Einsteckende AG Stahl niro TW Pressverbindung AD 28mm R1 1/4 STLB-Bau 10/2024 042 Übergangverschraubung, mit Einsteckende und Außengewinde, aus nichtrostendem Stahl, flach dichtend, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.02	Bereich	Wasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 28 mm, Gewindeanschluss R 1 1/4.	1 St	EP	GP
01.02.42	Übergangverschraubung Einsteckende AG Stahl niro TW Pressverbindung AD 35mm R1 1/4			
	STLB-Bau 10/2024 042 Übergangverschraubung, mit Einsteckende und Außengewinde, aus nichtrostendem Stahl, flach dichtend, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 35 mm, Gewindeanschluss R 1 1/4.	5 St	EP	GP
01.02.43	Übergangverschraubung Einsteckende AG Stahl niro TW Pressverbindung AD 35mm R1 1/2			
	STLB-Bau 10/2024 042 Übergangverschraubung, mit Einsteckende und Außengewinde, aus nichtrostendem Stahl, flach dichtend, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 35 mm, Gewindeanschluss R 1 1/2.	2 St	EP	GP
01.02.44	Übergangverschraubung Einsteckende IG Stahl niro TW Pressverbindung AD 18mm Rp1/2			
	STLB-Bau 10/2024 042 Übergangverschraubung, mit Einsteckende und Innengewinde, aus nichtrostendem Stahl, flach dichtend, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 18 mm, Gewindeanschluss Rp 1/2.	2 St	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.02	Bereich	Wasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.02.45	Übergangverschraubung Einsteckende IG Stahl niro TW Pressverbindung AD 35mm Rp1 1/4 STLB-Bau 10/2024 042 Übergangverschraubung, mit Einsteckende und Innengewinde, aus nichtrostendem Stahl, flach dichtend, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 35 mm, Gewindeanschluss Rp 1 1/4.	6 St	EP	GP
01.02.46	Gerade Verschraubung Stahl niro TW Gewindeverbindung AD 33,7mm STLB-Bau 10/2024 042 Gerade Verschraubung, aus nichtrostendem Stahl, flach dichtend, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, Gewindeverbindung, Außendurchmesser 33,7 mm.	13 St	EP	GP
Meß-, Regel-, Absperrorgane				
01.02.47	Absperrventil Rotguss Schrägsitz Entleerungsventil Handrad PN10 DN32 STLB-Bau 10/2024 042 TB Absperrventil, für Trinkwasserleitung DIN 1988-200, Gehäuse und Oberteil aus Rotguss, Schrägsitzform mit Entleerungsventil, mit wartungsfreier Spindelabdichtung und EPDM-Sitzdichtung, mit Handrad, mit Außengewindeanschluss, Nenndruck 1 MPa (10 bar), DN 32, Hersteller und Typ ' ' vom Bieter einzutragen.	6 St	EP	GP
01.02.48	Einrichtg Zwangsdurchströmg DN15 PN10 STLB-Bau 10/2024 042 TB Einrichtung zur Zwangsdurchströmung durch Venturi-Prinzip DIN 1988-200, DIN EN 806-2, in Trinkwasserleitung DIN 1988-200, DN 15, Nenndruck 1 MPa (10 bar), Einbau in Decke, abgehängt, Hersteller und Typ ' ' vom Bieter einzutragen.	3 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.02	Bereich	Wasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.02.49	Einrichtg Zwangsdurchströmg DN20 PN10 STLB-Bau 10/2024 042 Einrichtung zur Zwangsdurchströmung durch Venturi-Prinzip DIN 1988-200, DIN EN 806-2, in Trinkwasserleitung DIN 1988-200, DN 20, Nenndruck 1 MPa (10 bar), Einbau in Decke, abgehängt.	3 St	EP	GP
01.02.50	Einrichtg Zwangsdurchströmg DN25 PN10 STLB-Bau 10/2024 042 Einrichtung zur Zwangsdurchströmung durch Venturi-Prinzip DIN 1988-200, DIN EN 806-2, in Trinkwasserleitung DIN 1988-200, DN 25, Nenndruck 1 MPa (10 bar), Einbau in Decke, abgehängt.	2 St	EP	GP
01.02.51	Einrichtg Zwangsdurchströmg DN32 PN10 STLB-Bau 10/2024 042 Einrichtung zur Zwangsdurchströmung durch Venturi-Prinzip DIN 1988-200, DIN EN 806-2, in Trinkwasserleitung DIN 1988-200, DN 32, Nenndruck 1 MPa (10 bar), Einbau in Decke, abgehängt.	6 St	EP	GP
01.02.52	Absperrventil Rotguss Geradsitz-Durchgang Bediengriff 90Grad PN10 DN15 STLB-Bau 10/2024 042 TB Absperrventil mit Schallschutzprüfzeichen DIN EN ISO 3822-1 Klasse I, für Trinkwasserleitung DIN 1988-200, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Geradsitz-Durchgangsform DIN EN 13828 und DVGW W 570, mit EPDM-Dichtungskörper und Rotguss-Schließkörper, mit Bediengriff 90 Grad, mit Gewindeanschluss, Nenndruck 1 MPa (10 bar), DN 15, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	26 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.02	Bereich	Wasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.02.53	Absperrventil Rotguss Geradsitz-Durchgang Bediengriff 90Grad PN10 DN20 STLB-Bau 10/2024 042 Absperrventil mit Schallschutzprüfzeichen DIN EN ISO 3822-1 Klasse I, für Trinkwasserleitung DIN 1988-200, Gehäuse, Oberteil und wasserberührende Teile der Innengarnitur aus Rotguss DIN EN 1982, Geradsitz-Durchgangsform DIN EN 13828 und DVGW W 570, mit EPDM-Dichtungskörper und Rotguss-Schließkörper, mit Bediengriff 90 Grad, mit Gewindeanschluss, Nenndruck 1 MPa (10 bar), DN 20.	2 St	EP	GP
01.02.54	Entleerungsventil Rotguss PN10 DN8 STLB-Bau 10/2024 042 TB Entleerungsventil, für Trinkwasserleitung DIN 1988-200, Gehäuse aus Rotguss, mit wartungsfreier Spindelabdichtung und EPDM-Sitzdichtung, mit schrägem Auslauf, mit Gewindeanschluss, Nenndruck 1 MPa (10 bar), DN 8, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	1 St	EP	GP
	Rohrschellen Rohrschellen: - Zum Befestigen von Edelstahl Systemrohre (Werkstoff-Nr. 1.4401) und Formstücken - Zum Befestigen von Leitungen an Decken und an Wänden - Für Gebäude mit erhöhten Schallschutzanforderungen Eigenschaften - Hochschalldämmend - Gewindebefestigung M8 oder M10 - Verzinkt oder gleichwertig, liefern und betriebsfertig montieren.			
01.02.55	Rohrschelle Stahl verz L 0,5-1m F90 DN15 STLB-Bau 10/2024 042 Rohraufhängung als Rohrschelle, aus verzinktem Stahl, mit Gummimetallfederelement, mit schalldämmenden Einlagen, Anforderungen entsprechend DIN 4109-1, Länge Aufhängung			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.02	Bereich	Wasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	über 0,5 bis 1 m, Befestigung mit Gewindestäben, mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln, Feuerwiderstandsklasse F 90 DIN 4102-2, einschl. Bohrarbeiten, Befestigungsuntergrund Holz, Rohr aus nichtrostendem Stahl, DN 15, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet.			Übertrag:
		332 St	EP	GP
01.02.56	Rohrschelle Stahl verz L 0,5-1m F90 DN20 STLB-Bau 10/2024 042 Rohraufhängung als Rohrschelle, aus verzinktem Stahl, mit Gummimetallfederelement, mit schalldämmenden Einlagen, Anforderungen entsprechend DIN 4109-1, Länge Aufhängung über 0,5 bis 1 m, Befestigung mit Gewindestäben, mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln, Feuerwiderstandsklasse F 90 DIN 4102-2, einschl. Bohrarbeiten, Befestigungsuntergrund Holz, Rohr aus nichtrostendem Stahl, DN 20, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet.			
		28 St	EP	GP
01.02.57	Rohrschelle Stahl verz L 0,5-1m F90 DN25 STLB-Bau 10/2024 042 Rohraufhängung als Rohrschelle, aus verzinktem Stahl, mit Gummimetallfederelement, mit schalldämmenden Einlagen, Anforderungen entsprechend DIN 4109-1, Länge Aufhängung über 0,5 bis 1 m, Befestigung mit Gewindestäben, mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln, Feuerwiderstandsklasse F 90 DIN 4102-2, einschl. Bohrarbeiten, Befestigungsuntergrund Holz, Rohr aus nichtrostendem Stahl, DN 25, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet.			
		9 St	EP	GP
01.02.58	Rohrschelle Stahl verz L 0,5-1m F90 DN32 STLB-Bau 10/2024 042 Rohraufhängung als Rohrschelle, aus verzinktem Stahl, mit Gummimetallfederelement, mit schalldämmenden Einlagen, Anforderungen entsprechend DIN 4109-1, Länge Aufhängung über 0,5 bis 1 m, Befestigung mit Gewindestäben, mit			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.02	Bereich	Wasseranlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln, Feuerwiderstandsklasse F 90 DIN 4102-2, einschl. Bohrarbeiten, Befestigungsuntergrund Holz, Rohr aus nichtrostendem Stahl, DN 32, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet.			Übertrag:
		33 St	EP	GP
Summe Bereich 01.02		Wasseranlagen, Netto:		
01.03 Bereich Wärme- und Brandschutzdämmung				
01.03.1	Wärmedämmung Geradsitzarmatur DN15 Gebäude Mineralwolle Rohrschale D 30mm			
	STLB-Bau 10/2024 047 TB Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Geradsitzarmatur, DN 15, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet, Hersteller und Typ '.....', vom Bieter einzutragen.			
		26 St	EP	GP
01.03.2	Wärmedämmung Schrägsitzarmatur DN20 Gebäude Mineralwolle Rohrschale D 30mm			
	STLB-Bau 10/2024 047 Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Schrägsitzarmatur, DN 20, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet.			
		2 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.03	Bereich	Wärme- und Brandschutzdämmung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.03.3	Wärmedämmung Schrägsitzarmatur DN32 Gebäude Mineralwolle Rohrschale D 30mm			
	STLB-Bau 10/2024 047 Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Schrägsitzarmatur, DN 32, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet.			
		6 St	EP	GP
01.03.4	Wärmedämmung Ummantelung Schrägsitzarmatur DN15 Gebäude Mineralwolle Rohrschale D 30mm Mantel Kunststoffolie			
	STLB-Bau 10/2024 047 Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Schrägsitzarmatur, DN 20, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte verkleben, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet.			
		1 St	EP	GP
01.03.5	Wärmedämmung Ummantelung Schrägsitzarmatur DN32 Gebäude Mineralwolle Rohrschale D 30mm Mantel Kunststoffolie			
	STLB-Bau 10/2024 047 Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Schrägsitzarmatur, DN 32, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte verkleben, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet.			
		4 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.03	Bereich	Wärme- und Brandschutzdämmung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
Rohrdämmung TW				
01.03.6	Wärmedämmung Rohr DN15 Gebäude Mineralwolle Rohrschale D 20mm STLB-Bau 10/2024 047 TB Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, Rohrverbindung als Pressverbindung, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet, Hersteller und Typ ' ' vom Bieter einzutragen.			
		9 m	EP	GP
01.03.7	Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN15 Gebäude Mineralwolle Rohrschale D 30mm Mantel Kunststoffolie STLB-Bau 10/2024 047 Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 15, Rohrverbindung als Pressverbindung, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte verkleben mit Klebeband, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet.			
		4 m	EP	GP
01.03.8	Wärmedämmung Rohr DN20 Gebäude Mineralwolle Rohrschale D 20mm STLB-Bau 10/2024 047 Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 20, Rohrverbindung als Pressverbindung, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 20 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.03	Bereich	Wärme- und Brandschutzdämmung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet.	8 m	EP	GP
01.03.9	Wärmedämmung Rohr DN25 Gebäude Mineralwolle Rohrschale D 30mm STLB-Bau 10/2024 047 Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 25, Rohrverbindung als Pressverbindung, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet.	12 m	EP	GP
01.03.10	Wärmedämmung Rohr DN32 Gebäude Mineralwolle Rohrschale D 30mm STLB-Bau 10/2024 047 Wärmedämmung ohne Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, Rohrverbindung als Pressverbindung, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet.	34 m	EP	GP
01.03.11	Wärmedämmung Ummantelung Rohr DN32 Gebäude Mineralwolle Rohrschale D 30mm Mantel Kunststoffolie STLB-Bau 10/2024 047 Wärmedämmung einschl. Ummantelung DIN 4140 an haus- und betriebstechnischen Anlagen, an Rohrleitung, DN 32, Rohrverbindung als Pressverbindung, im Gebäude, Dämmung aus Mineralwolle DIN EN 14303, als Rohrschale, Dämmschichtdicke 30 mm, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A1 (nichtbrennbar), Schmelzpunkt größer 1000 Grad			
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.03	Bereich	Wärme- und Brandschutzdämmung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	C, DIN 4102-17, Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/(mK) bei 40 Grad C Mitteltemperatur DIN EN 12667, kaschiert mit Alufolie, Ummantelung aus harter Kunststoffolie, Nähte verkleben mit Klebeband, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet.			
		5 m	EP	GP
	Schlauchdämmung SW			
01.03.12	Schalldämmung Rohr Kunststoffolie D 4mm DN50			
	STLB-Bau 10/2024 047 TB Schalldämmung an Rohrleitung, aus Kunststoffolie, als Schlauch, Dicke 4 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 B2 (normalentflammbar), DN 50, Hersteller und Typ '.....', vom Bieter einzutragen.			
		53 m	EP	GP
01.03.13	Schalldämmung Rohr Kunststoffolie D 4mm DN110			
	STLB-Bau 10/2024 047 Schalldämmung an Rohrleitung, aus Kunststoffolie, als Schlauch, Dicke 4 mm, Baustoffklasse DIN 4102-1 B2 (normalentflammbar), DN 110.			
		126 m	EP	GP
	Brandschutz SW			
01.03.14	Brandschutzabschottung Rohr PP R90 AD 50mm Gebäude Decke D 240mm 0,1-0,2m2			
	STLB-Bau 10/2024 047 TB Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus PP, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN EN 13501-2, Rohrleitung nicht gedämmt, für Wasser/Abwasser, Rohraußendurchmesser 50 mm, Verlegung im Gebäude, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.03	Bereich	Wärme- und Brandschutzdämmung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet, Decke aus Holz, Dicke 240 mm, eckiger Durchbruch, Querschnitt über 0,1 bis 0,2 m2, Fugenbreite über 40 bis 50 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelgruppe III, Hersteller und Typ '.....', vom Bieter einzutragen.	2 St	EP	GP
01.03.15	Brandschutzabschottung Rohr PP R90 AD 110mm Gebäude Decke D 240mm 0,1-0,2m2 STLB-Bau 10/2024 047 TB Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus PP, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN EN 13501-2, Rohrleitung nicht gedämmt, für Wasser/Abwasser, Rohraußendurchmesser 110 mm, Verlegung im Gebäude, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet, Decke aus Holz, Dicke 240 mm, eckiger Durchbruch, Querschnitt über 0,1 bis 0,2 m2, Fugenbreite über 40 bis 50 mm, Spalt füllen mit Mörtel DIN 18580, Mörtelgruppe III, Hersteller und Typ '.....', vom Bieter einzutragen.	11 St	EP	GP
	Brandschutz TW			
01.03.16	Brandschutzabschottung Rohr Stahl niro R90 AD 18mm Gebäude Decke D 240mm 0,02-0,05m2 STLB-Bau 10/2024 047 TB Brandschutzabschottung von Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis/allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, Feuerwiderstandsklasse R 90 DIN EN 13501-2, Rohrleitung nicht gedämmt, Rohraußendurchmesser 18 mm, Verlegung im Gebäude, mit Kennzeichnungsschild, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten			
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.03	Bereich	Wärme- und Brandschutzdämmung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag: anderer AN wird gesondert vergütet, Decke aus Holz, Dicke 240 mm, eckiger Durchbruch, Querschnitt über 0,02 bis 0,05 m2, Fugenbreite über 40 bis 50 mm, Spalt füllen mit Brandschutzmörtel, Hersteller und Typ '.....', vom Bieter einzutragen.	12 St	EP	GP
Summe Bereich 01.03		Wärme- und Brandschutzdämmung, Netto:		
01.04 Bereich Trinkwasserbehandlung				
01.04.1	Wasserzähler-Anschlussbügel Stahl verz Rückflussverhinderer Q3 4m3/h Absperrventil Rotguss PN10 DN32 STLB-Bau 10/2024 042 Wasserzähler-Anschlussbügel einschl. Anschlussgewinde, aus verzinktem Stahl, Anschlussverschraubungen aus Messing mit Fest- und Längenausgleichverschraubung, mit offenen Bügelschenkeln zur Aufnahme der Anschlussverschraubungen, als Montageeinheit mit ein- und ausgangsseitigem Absperrventil, ausgangsseitig mit Rückflussverhinderer, Abdichten des Schiebestutzens der Ausgleichverschraubung mit O-Ring, für Hauswasserzähler mit Dauerdurchfluss Q3 4 m3/h, Absperrventil, für Trinkwasser DIN 1988-200, Gehäuse und Oberteil aus Rotguss, Schrägsitzform mit Entleerungsventil, wartungsfreie Spindelabdichtung, EPDM-Sitzdichtung, mit Handrad, mit Gewindeanschluss, Nenndruck 1 MPa (10 bar), DN 32.	1 St	EP	GP
01.04.2	Druckminderer PN16 Vordruck 6bar Hinterdruck 1,5-6bar TW Rotguss R1 1/4 STLB-Bau 10/2024 042 TB Druckminderer, in Verbindung mit rückspülbarem Filter DIN EN 13443-1 mit auswechselbarem Filterelement, Rückflussverhinderer und Druckmessgeräten für Vor- und Hinterdruck, Rückspülung automatisch, Nenndruck 1,6 MPa (16 bar), min. Vordruck 6 bar, Hinterdruck 1,5 bis 6 bar, entlastet,			
- Fortsetzung auf nächster Seite - Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.04	Bereich	Trinkwasserbehandlung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	DIN EN 1567, für Trinkwasserleitung DIN 1988-200, max. Betriebstemperatur 30 Grad C, mit Gewindeanschluss und Anschlussverschraubungen, mit Schallschutzprüfzeichen DIN EN ISO 3822-1 Klasse I, Gehäuse aus Rotguss, R 1 1/4, Hersteller und Typ '.....' vom Bieter einzutragen.			
		1 St	EP	GP
01.04.3	Enthärtungs-Doppelanl. Ionenaustauschverfahren TW 5m3/h Kompaktanlage Steuerung mengenabhängig STLB-Bau 10/2024 046 TA TB Enthärtungs-Doppelanlage, nach dem Ionenaustauschverfahren für kaltes Trinkwasser, DIN EN 14743 und DIN 19636-100, gemäß beiliegender Wasseranalyse, Volumenstrom 5 m3/h, bezogen auf eine Wassereingangshärte von 20 Grad dH, Gehalt an Erdalkali am Austritt der Anlage kleiner 0,02 mol/m3, Fließdruck am Eintritt der Anlage 0,25 MPa (2,5 bar), Betriebsüberdruck der Anlage min./max. 0,2/1 MPa (2/10 bar), Betriebstemperatur Wasser/Umgebung 30/40 Grad C, Enthärtung durch Kationentauscher, max. Salzverbrauch 35 g für 1 Grad dH x m3 Kompaktanlage, Steuerung mengenabhängig, mit den Steuer- bzw. Regelbauteilen, intern anschlussfertig verdrahtet, Bemessungsbetriebsspannung 230 V AC, mit Anzeigeinstrumenten, Sicherungen, Schalter und Relais, Betriebs- und Störmeldeanzeigen, Leistungs- und Schaltungsbaugruppe für Steuerungsgerät, mit Schaltschrank, Schutzart IP 54 DIN EN 60529 (VDE 0470-1), Sammelstörmeldung mit potentialfreiem Kontakt, Regeneriersalz für Erstbefüllung DIN EN 973, Tabletten, elektronische Verschneidearmatur, zum Verschneiden von Weichwasser mit Trinkwasser, Gehäuse aus Rotguss, Anschluss DN 32. Hersteller und Typ '.....' vom Bieter einzutragen.			
		1 St	EP	GP
01.04.4	Druckmessgerät Stahl niro Durchm./NG 80mm 0-1bar R1/4 STLB-Bau 10/2024 042 TB Druckmessgerät, für Wasser, Messsystem aus Kupferlegierung, mit Kapselfeder, mit rotem Markenzeiger, Gehäuse aus nichtrostendem Stahl, Anschlusszapfen radial unten,			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.04	Bereich	Trinkwasserbehandlung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übersteckring aus Stahl, lackiert, Messgenauigkeit 1 % vom Skalenendwert, Gehäusedurchmesser 80 mm, Anzeigebereich 0 bis 1 bar Betriebsüberdruck, Gewindeanschluss R 1/4, Hersteller und Typ '.....'			Übertrag:
	vom Bieter einzutragen.	2 St	EP	GP
Summe Bereich 01.04		Trinkwasserbehandlung, Netto:		
01.05 Bereich Einrichtungsgegenstände				
Vorbemerkung Fertigmontage				
Vorbemerkung Fertigmontage				
=====				
Bei der Fertigmontage nachfolgender Sanitäreinrichtungsgegenstände sind folgende dauerelastischen Verfugungen mit VOC freiem Silikon vorzunehmen.				
Objektanschlüsse				
Sämtliche Freiräume der Abfluß- und Wasseranschlüsse sind auszufüllen, und mit der Oberkante der Fliesen dauerelastisch mit VOC freiem Silikon zu verfugen.				
Einrichtungsgegenstände				
Alle Objektkörper, die nach den Fliesenarbeiten angebracht werden, sind an den spritzwassergefährdeten Stellen in gleicher Farbe dauerelastisch mit VOC freiem Silikon zu verfugen.				
Farbe wird vom Architekten festgelegt.				
Die angebotenen Preise verstehen sich jeweils für die komplette Montage, einschließlich Dübel, Schrauben und Befestigungen, sowie Rosetten und Dichtungsmaterial.				
01.05.1				
Fugenabdichtung vorh.Dichtstoffe entf. elast.Dichtstoff Silikon B 10mm Primer Hinterfüllmaterial				
STLB-Bau 10/2024 045				
Fugenabdichtung, einschl. Entfernen vorh. Dichtstoffe, mit elastischem Dichtstoff DIN EN 15651-3, Basis Silikon, Klasse XS 2, Volumenschwund kleiner gleich 20 %, neutralvernetzend, Fugenbreite 10 mm, Farbton weiß, zwischen				
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	Sanitärausstattungsgegenstand, Rückwand- und Bodenbelag, für Nischeneinbau und Rückwandbelag sowie 2 Seitenwandbelägen, Fugenausbildung dreieckig, einschl. systemgebundenem Primer und Hinterfüllmaterial.	5 m	EP	GP
	Gartenwasseranschluss			
01.05.2	Dichtmanschette Dichtmanschette, selbstklebend und feuchtigkeitsfest, Anwendung als Gassperre, zum Abdichten von Durchdringungen in Beton, Mauerwerk, Stein, Metallen, Kunststoffen, Holz, Verarbeitungstemperatur ab 4 °C, passend für alle Nennweiten der Frostsicheren Außenarmatur nach Figur 574, Durchführung für Auslaufrohr R ¾, zum Überputzen, zur Anwendung als Gassperre	2 St.	EP	GP
01.05.3	Wandauslaufventil DN15 Metall Durchfluskl.A Schlauchans.verschraub. Rückfl.verhind. STLB-Bau 10/2024 045 TB Wandauslaufventil DIN EN 200 DN 15, Armaturenkörper aus Metall, verchromt, Geräuschverhalten DIN 4109-1 Gruppe I, mit Prüfbericht, Durchflussklasse A (max. 0,25 l/s), mit festem Auslauf, mit Schlauchanschlussverschraubung, Rohrbelüfter und Rückflussverhinderer, ohne Luftansaugung DIN EN 246, diebstahlgeschützt, Oberteil mit Spindel, Auslöseelement aus Metall, verchromt, Ausführung in Standardfarbton, Anschlussgewinde G 1/2, Hersteller und Typ ' ' vom Bieter einzutragen.	2 St	EP	GP
	WC Kleinkinder -----			
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.05.4	Tiefspül-WC Sanitärporzellan glasiert abgerundet bodenstehend H bis 290mm Fuge verfüllen elast.Dichtstoff Silikon B 10mm STLB-Bau 10/2024 045 TB Tiefspül-WC, aus Sanitärporzellan, glasiert, Farbton weiß, abgerundet, spülrandfrei, bodenstehend, Spülmenge 5 l, Kinderausführung, Höhe bis 290 mm, Abgang waagerecht, Befestigung an Installationselement, mit Schallschutz DIN 4109-1, einschl. Verfüllen der Fugen, mit elastischem Dichtstoff DIN EN 15651-3, Basis Silikon, Klasse XS 2, Volumenschwund kleiner gleich 20 %, neutralvernetzend, Fugenbreite 10 mm, Farbton weiß, Fugenausbildung dreieckig, Hersteller und Typ ' ' vom Bieter einzutragen.	2 St	EP	GP
01.05.5	WC-Sitzring für KleinKinder, grau WC-Sitzring für KleinKinder Verwendungszwecke - Für KleinKinder-WCs ohne Spülrand Eigenschaften - Sitz aufliegend - Töpfchenform - Kinderfreundliches Design Technische Eigenschaften - Werkstoff: PUR - Farbe / Oberfläche: achatgrau - Breite: 28,5 cm - Höhe: 4,5 cm - Tiefe: 31 cm - Absenkautomatik: nein - Befestigung: keine	2 St	EP	GP
01.05.6	Installationsel. maxB 600 mm Vorwandmontage WC-El. Einbauspülkasten höhenverstellbar STLB-Bau 10/2024 045 TA TB Installationselement, Einbau in Trockenbauwand, mit vorh. Unterkonstruktion aus Metall, Bekleidung wird gesondert vergütet, max. Breite Installationselement '600' mm, für Vorwandmontage, für Aufbau auf Rohfußboden,			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Oberkante Fertigfußboden '160' mm, mit Montageraumabdeckung, WC-Element, mit Einbauspülkasten DIN EN 14055, sichtbare Auslösung des Spülvorgangs von vorne, mit Schallschutz DIN 4109-1, statisch belastbar durch Sanitärobjekte, für Wand- und Fußbodenbefestigung, höhenverstellbar, mit Füßen und Wandwinkel, Fußstützen höhenverstellbar bis 20 cm, für Kinder und Kleinkinder, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und Abläufe mit Verrohrung aus Verbundrohr, Anzahl Zuläufe 1 mit Abflussverrohrung und Ablaufbogen, aus Kunststoff, DN 90, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr, Hersteller und Typ '.....' vom Bieter einzutragen.	1 St	EP	GP
01.05.7	Installationsel. maxB 600 mm Vorwandmontage WC-El. Einbauspülkasten höhenverstellbar STLB-Bau 10/2024 045 TA TB Installationselement, Einbau in Trockenbauwand, mit vorh. Unterkonstruktion aus Metall, Bekleidung wird gesondert vergütet, max. Breite Installationselement '600' mm, für Vorwandmontage, für Aufbau auf Rohfußboden, Oberkante Fertigfußboden '180' mm, mit Montageraumabdeckung, WC-Element, mit Einbauspülkasten DIN EN 14055, sichtbare Auslösung des Spülvorgangs von vorne, mit Schallschutz DIN 4109-1, statisch belastbar durch Sanitärobjekte, für Wand- und Fußbodenbefestigung, höhenverstellbar, mit Füßen und Wandwinkel, Fußstützen höhenverstellbar bis 20 cm, für Kinder und Kleinkinder, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und Abläufe mit Verrohrung aus Verbundrohr, Anzahl Zuläufe 1 mit Abflussverrohrung und Ablaufbogen, aus Kunststoff, DN 90, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr, Hersteller und Typ '.....' vom Bieter einzutragen.	1 St	EP	GP
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.05.8	Abdeckpl. Einbauspülkasten Zweimengenspülung Kunststoff Betätigungsel. Kunststoff STLB-Bau 10/2024 045 TB Abdeckplatte für Einbauspülkasten, für Zweimengenspülung, aus Kunststoff, Farbton weiß, mit Betätigungselement, aus Kunststoff, Auslösung manuell, mechanisch, für Betätigung von vorn, Hersteller und Typ '', vom Bieter einzutragen.	2 St	EP	GP
	WC Kinder -----			
01.05.9	Tiefspül-WC Sanitärporzellan glasiert abgerundet hängend H bis 290mm WC-Sitz Fuge verfüllen elast.Dichtstoff Silikon B 10mm STLB-Bau 10/2024 045 TB Tiefspül-WC, aus Sanitärporzellan, glasiert, Farbton weiß, abgerundet, spülrandfrei, wandhängend, Spülmenge 5 l, Kinderausführung, Höhe bis 290 mm, Abgang waagrecht, mit WC-Sitz, Befestigung an Installationselement, mit Schallschutz DIN 4109-1, einschl. Verfüllen der Fugen, mit elastischem Dichtstoff DIN EN 15651-3, Basis Silikon, Klasse XS 2, Volumenschwund kleiner gleich 20 %, neutralvernetzend, Fugenbreite 10 mm, Farbton weiß, Fugenausbildung dreieckig, Hersteller und Typ '', vom Bieter einzutragen.	6 St	EP	GP
01.05.10	Installationsel. maxB 600 mm Vorwandmontage WC-El. Einbauspülkasten höhenverstellbar STLB-Bau 10/2024 045 TA TB Installationselement, Einbau in Trockenbauwand, mit vorh. Unterkonstruktion aus Metall, Bekleidung wird gesondert vergütet, max. Breite Installationselement '600' mm, für Vorwandmontage, für Aufbau auf Rohfußboden, Oberkante Fertigfußboden '160' mm, mit Montageraumabdeckung, WC-Element, mit Einbauspülkasten DIN EN 14055, sichtbare Auslösung des Spülvorgangs von vorne, mit Schallschutz DIN 4109-1, statisch belastbar durch Sanitärobjekte, für Wand- und Fußbodenbefestigung, höhenverstellbar, mit Füßen und Wandwinkel, Fußstützen höhenverstellbar bis 20 cm, für Kinder und Kleinkinder,			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und Abläufe mit Verrohrung aus Verbundrohr, Anzahl Zuläufe 1 mit Abflussverrohrung und Ablaufbogen, aus Kunststoff, DN 90, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr, Hersteller und Typ '.....', vom Bieter einzutragen.			Übertrag:
		3 St	EP	GP
01.05.11	Installationsel. maxB 600 mm Vorwandmontage WC-El. Einbauspülkasten höhenverstellbar STLB-Bau 10/2024 045 TA TB Installationselement, Einbau in Trockenbauwand, mit vorh. Unterkonstruktion aus Metall, Bekleidung wird gesondert vergütet, max. Breite Installationselement '600' mm, für Vorwandmontage, für Aufbau auf Rohfußboden, Oberkante Fertigfußboden '180' mm, mit Montageraumabdeckung, WC-Element, mit Einbauspülkasten DIN EN 14055, sichtbare Auslösung des Spülvorgangs von vorne, mit Schallschutz DIN 4109-1, statisch belastbar durch Sanitärobjekte, für Wand- und Fußbodenbefestigung, höhenverstellbar, mit Füßen und Wandwinkel, Fußstützen höhenverstellbar bis 20 cm, für Kinder und Kleinkinder, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und Abläufe mit Verrohrung aus Verbundrohr, Anzahl Zuläufe 1 mit Abflussverrohrung und Ablaufbogen, aus Kunststoff, DN 90, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr, Hersteller und Typ '.....', vom Bieter einzutragen.			
		3 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.05.12	Abdeckpl. Einbauspülkasten Zweimengenspülung Kunststoff Betätigungsel. Kunststoff STLB-Bau 10/2024 045 TB Abdeckplatte für Einbauspülkasten, für Zweimengenspülung, aus Kunststoff, Farbton weiß, mit Betätigungselement, aus Kunststoff, Auslösung manuell, mechanisch, für Betätigung von vorn, Hersteller und Typ '', vom Bieter einzutragen.	6 St	EP	GP
	WC -----			
01.05.13	Tiefspül-WC Sanitärporzellan glasiert abgerundet hängend WC-Sitz Deckel Absenkautomatik Fuge verfüllen elast.Dichtstoff Silikon B 10mm STLB-Bau 10/2024 045 TB Tiefspül-WC, aus Sanitärporzellan, glasiert, Farbton weiß, abgerundet, spülrandfrei, wandhängend, Spülmenge 6 l, Abgang waagerecht, mit WC-Sitz, Deckel mit Absenkautomatik, Befestigung an Installationselement, mit Schallschutz DIN 4109-1, einschl. Verfüllen der Fugen, mit elastischem Dichtstoff DIN EN 15651-3, Basis Silikon, Klasse XS 2, Volumenschwund kleiner gleich 20 %, neutralvernetzend, Fugenbreite 10 mm, Farbton weiß, Fugenausbildung dreieckig, Hersteller und Typ '', vom Bieter einzutragen.	3 St	EP	GP
01.05.14	Installationsel. maxB 600 mm Vorwandmontage WC-El. Einbauspülkasten höhenverstellbar STLB-Bau 10/2024 045 TA TB Installationselement, Einbau in Trockenbauwand, mit vorh. Unterkonstruktion aus Metall, Bekleidung wird gesondert vergütet, max. Breite Installationselement '600' mm, für Vorwandmontage, für Aufbau auf Rohfußboden, Oberkante Fertigfußboden '160' mm, mit Montageraumabdeckung, WC-Element, mit Einbauspülkasten DIN EN 14055, sichtbare Auslösung des Spülvorgangs von vorne, mit Schallschutz DIN 4109-1, statisch belastbar durch Sanitärobjekte, für Wand- und Fußbodenbefestigung, höhenverstellbar, mit Füßen und Wandwinkel, Fußstützen höhenverstellbar bis 20 cm, mit Befestigung und Anschlüssen			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	für Zu- und Abläufe mit Verrohrung aus Verbundrohr, Anzahl Zuläufe 1			
	mit Abflussverrohrung und Ablaufbogen, aus Kunststoff, DN 90, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr, Hersteller und Typ '', vom Bieter einzutragen.			
		1 St	EP	GP
01.05.15	Installationsel. maxB 600 mm Vorwandmontage WC-El. Einbauspülkasten höhenverstellbar			
	STLB-Bau 10/2024 045 TA TB Installationselement, Einbau in Trockenbauwand, mit vorh. Unterkonstruktion aus Metall, Bekleidung wird gesondert vergütet, max. Breite Installationselement '600' mm, für Vorwandmontage, für Aufbau auf Rohfußboden, Oberkante Fertigfußboden '180' mm, mit Montageraumabdeckung, WC-Element, mit Einbauspülkasten DIN EN 14055, sichtbare Auslösung des Spülvorgangs von vorne, mit Schallschutz DIN 4109-1, statisch belastbar durch Sanitärobjekte, für Wand- und Fußbodenbefestigung, höhenverstellbar, mit Füßen und Wandwinkel, Fußstützen höhenverstellbar bis 20 cm, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und Abläufe mit Verrohrung aus Verbundrohr, Anzahl Zuläufe 1			
	mit Abflussverrohrung und Ablaufbogen, aus Kunststoff, DN 90, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr, Hersteller und Typ '', vom Bieter einzutragen.			
		2 St	EP	GP
01.05.16	Abdeckpl. Einbauspülkasten Zweimengenspülung Kunststoff Betätigungsel. Kunststoff			
	STLB-Bau 10/2024 045 TB Abdeckplatte für Einbauspülkasten, für Zweimengenspülung, aus Kunststoff, Farbton weiß, mit Betätigungselement, aus Kunststoff, Auslösung manuell, mechanisch, für Betätigung von vorn, Hersteller und Typ '', vom Bieter einzutragen.			
		3 St	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
Waschtisch				

01.05.17	Waschbecken Sanitärporzellan B 600-650mm Ausladung 450-500mm Fuge verfüllen elast.Dichtstoff Silikon B 10mm STLB-Bau 10/2024 045 TB Waschbecken, Beckenaußenform rechteckig, aus Sanitärporzellan, Farbton weiß, glasiert, mit Loch für Einlocharmatur, ohne Überlauf, für Ablaufventil, Breite über 600 bis 650 mm, Ausladung über 450 bis 500 mm, Befestigung an Installationselement, mit Schallschutz DIN 4109-1, einschl. Verfüllen der Fugen, mit elastischem Dichtstoff DIN EN 15651-3, Basis Silikon, Klasse XS 2, Volumenschwund kleiner gleich 20 %, neutralvernetzend, Fugenbreite 10 mm, Farbton weiß, Fugenausbildung dreieckig, Hersteller und Typ ' ' vom Bieter einzutragen.	3 St	EP	GP
01.05.18	Ablaufventil Waschbecken DN32 Messing Schaftventil STLB-Bau 10/2024 045 Ablaufventil DIN EN 274-1, nicht absperrrbar, für Waschbecken DN 32, aus Messing, verchromt, als Schaftventil, Gewindeanschluss aus Messing, mit Geruchverschluss DIN 19541 mit Prüfzeichen, als Röhrengeruchverschluss, aus nichtrostendem Stahl.	3 St	EP	GP
01.05.19	Einhandmischer Standmontage Waschbeckenbatterie DN15 Metall Ausladung bis 120mm Hebel TW-Erwärmer geschl. Durchflussskl.A Strahlregler 0,25l/s H bis 90mm STLB-Bau 10/2024 045 TB Einhandmischer für Standmontage, Waschbeckenbatterie, DN 15, Armaturenkörper aus Metall, verchromt, Ausladung bis 120 mm, Oberteil mit Kolbenkartusche, Auslöseelement aus Metall, verchromt, mit Hebel, für geschlossenen Trinkwassererwärmer, Durchflussklasse A (max. 0,25 l/s), mit festem Auslauf, mit Strahlregler mit Luftansaugung DIN EN 246 (Luftsprudler), Durchflussmenge 0,25 l/s, Auslaufhöhe bis 90 mm, Hersteller und Typ ' ' vom Bieter einzutragen.			
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
		3 St	EP	GP
01.05.20	Eckventil Absperr-Anschlussventil DN15 Gewindeanschl. selbstdichtend G3/8 Messing Schubrosette STL-Bau 10/2024 045 Eckventil, als Absperr- und Anschlussventil, DN 15, Geräuschverhalten DIN 4109-1 Gruppe I, mit Prüfbericht, mit selbstdichtendem Gewindeanschluss G 3/8, aus Messing, verchromt, mit Schubrosette.	6 St	EP	GP
01.05.21	Installationsel. maxB 600 mm Vorwandmontage Waschbecken-El. UP-Geruchsverschluss höhenverstellbar STL-Bau 10/2024 045 TA TB Installationselement, Einbau in Trockenbauwand, mit vorh. Unterkonstruktion aus Metall, Bekleidung wird gesondert vergütet, max. Breite Installationselement '600' mm, für Vorwandmontage, für Aufbau auf Rohfußboden, Oberkante Fertigfußboden '160' mm, mit Montageraumabdeckung, Waschbecken-Element, mit UP-Geruchsverschluss, mit Schallschutz DIN 4109-1, statisch belastbar durch Sanitäröbekte, für Wand- und Fußbodenbefestigung, höhenverstellbar, mit Füßen und Wandwinkel, Fußstützen höhenverstellbar bis 20 cm, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und Abläufe mit Verrohrung aus Verbundrohr, Anzahl Zuläufe 2 mit Abflussverrohrung und Ablaufbogen, aus Kunststoff, DN 90, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	1 St	EP	GP
01.05.22	Installationsel. maxB 600 mm Vorwandmontage Waschbecken-El. UP-Geruchsverschluss höhenverstellbar STL-Bau 10/2024 045 TA TB Installationselement, Einbau in Trockenbauwand, mit vorh. Unterkonstruktion aus Metall, Bekleidung wird gesondert vergütet, max. Breite Installationselement '600' mm, für Vorwandmontage, für Aufbau auf Rohfußboden, Oberkante Fertigfußboden '180' mm, mit			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Montageraumabdeckung, Waschbecken-Element, mit UP-Geruchsverschluss, mit Schallschutz DIN 4109-1, statisch belastbar durch Sanitäröbekte, für Wand- und Fußbodenbefestigung, höhenverstellbar, mit Füßen und Wandwinkel, Fußstützen höhenverstellbar bis 20 cm, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und Abläufe mit Verrohrung aus Verbundrohr, Anzahl Zuläufe 2 mit Abflussverrohrung und Ablaufbogen, aus Kunststoff, DN 90, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr, Hersteller und Typ '.....' vom Bieter einzutragen.	2 St	EP	GP
	Wickeltisch Wickeltisch			
01.05.23	Einhandmischer Standmontage Spültischbatterie DN15 Metall Ausladung 150-200mm Hebel TW-Erwärmer geschl. Durchflusskl.B Strahlregler H bis 150mm STLB-Bau 10/2024 045 TB Einhandmischer für Standmontage, Spültischbatterie, DN 15, Armaturenkörper aus Metall, verchromt, medienberührende Teile nickelfrei, Ausladung über 150 bis 200 mm, Oberteil mit Kolbenkartusche, Auslöseelement aus Metall, verchromt, mit Hebel, mit einstellbarem Temperaturanschlag, Geräuschverhalten DIN 4109-1 Gruppe I, mit Prüfbericht, für geschlossenen Trinkwassererwärmer, Durchflussklasse B (max. 0,42 l/s), mit schwenkbarem gegossenen Auslauf, mit manueller Umstellung Strahlregler/Dusche, mit Strahlregler mit Luftansaugung DIN EN 246 (Luftsprudler), Geräteanschlussventil für 2 Geräteanschlüsse, Auslaufhöhe bis 150 mm, mit herausziehbarer Dusche, Hersteller und Typ '.....' vom Bieter einzutragen.	2 St	EP	GP
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.05.24	Ablaufventil Waschbecken DN40 Messing Stopfenventil STLB-Bau 10/2024 045 Ablaufventil DIN EN 274-1, absperbar, für Waschbecken DN 40, aus Messing, verchromt, als Stopfenventil, Gewindeanschluss aus Messing, mit Geruchverschluss DIN 19541 mit Prüfzeichen, als Röhrengeruchverschluss, aus nichtrostendem Stahl.	2 St	EP	GP
01.05.25	Eckventil Absperr-Anschlussventil DN15 Gewindeanschl. selbstdichtend G3/8 Messing Schubrosette STLB-Bau 10/2024 045 Eckventil, als Absperr- und Anschlussventil, DN 15, Geräuschverhalten DIN 4109-1 Gruppe I, mit Prüfbericht, mit selbstdichtendem Gewindeanschluss G 3/8, aus Messing, verchromt, mit Schubrosette.	4 St	EP	GP
WC außen				
01.05.26	Waschbecken wandhängend Sanitärporzellan B 1000-1200mm Ausladung 450-500mm Fuge verfüllen elast.Dichtstoff Silikon B 10mm STLB-Bau 10/2024 045 Waschbecken DIN EN 31 (wandhängend), Beckenaußenform rechteckig, Beckeninnenform rechteckig, aus Sanitärporzellan, glasiert, mit 2 Löchern für Einlocharmaturen, mit Überlauf, für Ablaufventil, Breite über 1000 bis 1200 mm, Ausladung über 450 bis 500 mm, Befestigung an Installationselement, mit Schallschutz DIN 4109-1, einschl. Verfüllen der Fugen, mit elastischem Dichtstoff DIN EN 15651-3, Basis Silikon, Klasse XS 2, Volumenschwund kleiner gleich 20 %, neutralvernetzend, Fugenbreite 10 mm, Farbton weiß, Fugenausbildung dreieckig.	1 St	EP	GP
01.05.27	Ablaufventil Waschbecken DN32 Messing Schaftventil STLB-Bau 10/2024 045 Ablaufventil DIN EN 274-1, nicht absperbar, für Waschbecken DN 32, aus Messing, verchromt, als Schaftventil, Gewindeanschluss aus Messing, mit Geruchverschluss DIN 19541 mit Prüfzeichen, als Röhrengeruchverschluss, aus nichtrostendem Stahl.	1 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.05.28	Eckventil Absperr-Anschlussventil DN15 Gewindeanschl. selbstdichtend G3/8 Messing Schubrosette			
	STLB-Bau 10/2024 045 Eckventil, als Absperr- und Anschlussventil, DN 15, Geräuschverhalten DIN 4109-1 Gruppe I, mit Prüfbericht, mit selbstdichtendem Gewindeanschluss G 3/8, aus Messing, verchromt, mit Schubrosette.			
		4 St	EP	GP
01.05.29	Einhandmischer Standmontage Waschbeckenbatterie DN15 Metall Ausladung bis 120mm Hebel TW-Erwärmer geschl. Durchflusskl.A Strahlregler 0,25l/s H bis 90mm			
	STLB-Bau 10/2024 045 TB Einhandmischer für Standmontage, Waschbeckenbatterie, DN 15, Armaturenkörper aus Metall, verchromt, Ausladung bis 120 mm, Oberteil mit Kolbenkartusche, Auslöseelement aus Metall, verchromt, mit Hebel, für geschlossenen Trinkwassererwärmer, Durchflussklasse A (max. 0,25 l/s), mit festem Auslauf, mit Strahlregler mit Luftansaugung DIN EN 246 (Luftsprudler), Durchflussmenge 0,25 l/s, Auslaufhöhe bis 90 mm,			
	Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.			
		2 St	EP	GP
01.05.30	Tiefspül-WC Sanitärporzellan glasiert abgerundet hängend H bis 290mm WC-Sitz Fuge verfüllen elast.Dichtstoff Silikon B 10mm			
	STLB-Bau 10/2024 045 TB Tiefspül-WC, aus Sanitärporzellan, glasiert, Farbton weiß, abgerundet, spülrandfrei, wandhängend, Spülmenge 5 l, Kinderausführung, Höhe bis 290 mm, Abgang waagerecht, mit WC-Sitz, Befestigung an Installationselement, mit Schallschutz DIN 4109-1, einschl. Verfüllen der Fugen, mit elastischem Dichtstoff DIN EN 15651-3, Basis Silikon, Klasse XS 2, Volumenschwund kleiner gleich 20 %, neutralvernetzend, Fugenbreite 10 mm, Farbton weiß, Fugenausbildung dreieckig, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.			
		2 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.05.31	Installationsel. maxB 600 mm Vorwandmontage WC-El. Einbauspülkasten höhenverstellbar STLB-Bau 10/2024 045 TA TB Installationselement, Einbau in Trockenbauwand, mit vorh. Unterkonstruktion aus Metall, Bekleidung wird gesondert vergütet, max. Breite Installationselement '600' mm, für Vorwandmontage, für Aufbau auf Rohfußboden, Oberkante Fertigfußboden '180' mm, mit Montageraumabdeckung, WC-Element, mit Einbauspülkasten DIN EN 14055, sichtbare Auslösung des Spülvorgangs von vorne, mit Schallschutz DIN 4109-1, statisch belastbar durch Sanitäröbekte, für Wand- und Fußbodenbefestigung, höhenverstellbar, mit Füßen und Wandwinkel, Fußstützen höhenverstellbar bis 20 cm, für Kinder und Kleinkinder, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und Abläufe mit Verrohrung aus Verbundrohr, Anzahl Zuläufe 1 mit Abflussverrohrung und Ablaufbogen, aus Kunststoff, DN 90, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr, Hersteller und Typ ' ' vom Bieter einzutragen.	2 St	EP	GP
01.05.32	Installationsel. maxB 600 mm Vorwandmontage Waschbecken-El. UP-Geruchsverschluss höhenverstellbar STLB-Bau 10/2024 045 TA TB Installationselement, Einbau in Trockenbauwand, mit vorh. Unterkonstruktion aus Metall, Bekleidung wird gesondert vergütet, max. Breite Installationselement '600' mm, für Vorwandmontage, für Aufbau auf Rohfußboden, Oberkante Fertigfußboden '180' mm, mit Montageraumabdeckung, Waschbecken-Element, mit UP-Geruchsverschluss, mit Schallschutz DIN 4109-1, statisch belastbar durch Sanitäröbekte, für Wand- und Fußbodenbefestigung, höhenverstellbar, mit Füßen und Wandwinkel, Fußstützen höhenverstellbar bis 20 cm, für Kinder und Kleinkinder, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und Abläufe mit Verrohrung aus Verbundrohr, Anzahl Zuläufe			
Übertrag:				

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	2			
	mit Abflussverrohrung und Ablaufbogen, aus Kunststoff, DN 90, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	2 St	EP	GP
01.05.33	Abdeckpl. Einbauspülkasten Zweimengenspülung Kunststoff Betätigungsel. Kunststoff STLB-Bau 10/2024 045 TB Abdeckplatte für Einbauspülkasten, für Zweimengenspülung, aus Kunststoff, Farbton weiß, mit Betätigungselement, aus Kunststoff, Auslösung manuell, mechanisch, für Betätigung von vorn, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	2 St	EP	GP
	beh. WC			
01.05.34	Tiefspül-WC Sanitärporzellan glasiert abgerundet hängend WC-Sitz ohne Deckel Rückenstütze Fuge verfüllen elast.Dichtstoff Silikon B 10mm STLB-Bau 10/2024 045 TB Tiefspül-WC, als barrierefreie Ausführung DIN 18040, aus Sanitärporzellan, glasiert, Farbton weiß, abgerundet, spülrandfrei, wandhängend, Spülmenge 6 l, Abgang waagrecht, mit WC-Sitz, ohne Deckel und mit Rückenstütze, Befestigung an Installationselement, mit Schallschutz DIN 4109-1, einschl. Verfüllen der Fugen, mit elastischem Dichtstoff DIN EN 15651-3, Basis Silikon, Klasse XS 2, Volumenschwund kleiner gleich 20 %, neutralvernetzend, Fugenbreite 10 mm, Farbton weiß, Fugenausbildung dreieckig, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	1 St	EP	GP
01.05.35	Installationsel. maxB 600 mm Vorwandmontage WC-El. Einbauspülkasten höhenverstellbar barrierefr. Befestig.mög. Stütze Griffe STLB-Bau 10/2024 045 TA TB Installationselement, Einbau in Trockenbauwand, mit vorh. Unterkonstruktion aus Metall, Bekleidung wird gesondert vergütet,			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -		Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	max. Breite Installationselement '600' mm, für Vorwandmontage, für Aufbau auf Rohfußboden, Oberkante Fertigfußboden '180' mm, mit Montageraumabdeckung, WC-Element, mit Einbauspülkasten DIN EN 14055, sichtbare Auslösung des Spülvorgangs von vorne, mit Schallschutz DIN 4109-1, statisch belastbar durch Sanitärobjekte, für Wand- und Fußbodenbefestigung, höhenverstellbar, mit Füßen und Wandwinkel, Fußstützen höhenverstellbar bis 20 cm, als barrierefreie Ausführung DIN 18040, mit Befestigungsmöglichkeiten für Rückenstütze und Stützklappgriffe, Ausführung für 2 Griffe, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und Abläufe mit Verrohrung aus Verbundrohr, Anzahl Zuläufe 1 mit Abflussverrohrung und Ablaufbogen, aus Kunststoff, DN 90, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	1 St	EP	GP
01.05.36	Stützklappgriff WC Kunststoff aufgeraut Ausladung 850mm Papierhalter Spülauslösung Auslösung durch Funksteuerung STLB-Bau 10/2024 045 Stützklappgriff für WC, aus Kunststoff, Griffigkeit durch Aufrauen, Ausladung 850 mm, belastbar bis 100 kg am Griffvorderteil, mit Fallbremse, mit Papierhalter und Spülauslösung, durch Funksteuerung, Befestigung mit Flansch, Schrauben verdeckt.	2 St	EP	GP
01.05.37	Waschbecken Sanitärporzellan unterfahrbar B 600-650mm Ausladung 450-500mm Fuge verfüllen elast.Dichtstoff Silikon B 5mm STLB-Bau 10/2024 045 TB Waschbecken, Beckenaußenform rechteckig, Beckeninnenform oval, aus Sanitärporzellan, Farbton weiß, glasiert, mit Loch für Einlocharmatur, mit Überlauf, für Ablaufventil, unterfahrbar DIN 18040, Breite über 600 bis 650 mm, Ausladung über 450 bis 500 mm, Befestigung an Installationselement, mit Schallschutz DIN 4109-1, einschl. Verfüllen der Fugen, mit elastischem Dichtstoff DIN EN 15651-3, Basis Silikon, Klasse XS 2, Volumenschwund kleiner gleich 20 %, neutralvernetzend, Fugenbreite 5 mm, Farbton weiß, Fugenausbildung dreieckig, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
		1 St	EP	GP
01.05.38	Stützklappgriff Waschbecken Kunststoff aufgeraut Ausladung 850mm STLB-Bau 10/2024 045 Stützklappgriff für Waschbecken, aus Kunststoff, Griffigkeit durch Aufrauen, Ausladung 850 mm, belastbar bis 100 kg am Griffvorderteil, mit Fallbremse, Befestigung mit Flansch, Schrauben verdeckt.	2 St	EP	GP
01.05.39	Ablaufventil Waschbecken DN32 Messing Schaftventil STLB-Bau 10/2024 045 Ablaufventil DIN EN 274-1, nicht absperierbar, für Waschbecken DN 32, aus Messing, verchromt, als Schaftventil, Gewindeanschluss aus Messing, mit Geruchverschluss DIN 19541 mit Prüfzeichen, als Röhrengeruchverschluss, aus nichtrostendem Stahl.	1 St	EP	GP
01.05.40	Einhandmischer Wandmontage Waschbeckenbatterie DN15 Messing Armhebel TW-Erwärmer geschl. Durchflusskl.B Strahlregler STLB-Bau 10/2024 045 TB Einhandmischer für Wandmontage, Waschbeckenbatterie, DN 15, Armaturenkörper aus Messing, verchromt, medienberührende Teile nickelfrei, Oberteil mit Keramikscheiben, Auslöseelement aus Metall, verchromt, mit Armhebel, mit einstellbarem Temperaturanschlag, Geräuschverhalten DIN 4109-1 Gruppe I, mit Prüfbericht, für geschlossenen Trinkwassererwärmer, Durchflussklasse B (max. 0,42 l/s), mit festem Auslauf, mit Strahlregler mit Luftansaugung DIN EN 246 (Luftsprudler), Ausladung über 150 bis 200 mm, als barrierefreie Ausführung DIN 18040, Hersteller und Typ ' ' vom Bieter einzutragen.	1 St	EP	GP
01.05.41	Installationsel. maxB 600 mm Vorwandmontage Waschbecken-El. UP-Geruchverschluss höhenverstellbar barrierefrei Befestig.mögl. Stützgriffe STLB-Bau 10/2024 045 TA TB Installationselement, Einbau in Trockenbauwand, mit vorh. Unterkonstruktion aus Metall, Bekleidung wird gesondert vergütet, max. Breite Installationselement '600' mm, für			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Vorwandmontage, für Aufbau auf Rohfußboden, Oberkante Fertigfußboden '180' mm, mit Montageraumabdeckung, Waschbecken-Element, mit UP-Geruchsverschluss, mit Schallschutz DIN 4109-1, statisch belastbar durch Sanitärobjekte, für Wand- und Fußbodenbefestigung, höhenverstellbar, mit Füßen und Wandwinkel, Fußstützen höhenverstellbar bis 20 cm, als barrierefreie Ausführung DIN 18040, mit Befestigungsmöglichkeiten für Stützgriffe, Ausführung für 2 Griffe, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und Abläufe mit Verrohrung aus Verbundrohr, Anzahl Zuläufe 2 mit Abflussverrohrung und Ablaufbogen, aus Kunststoff, DN 90, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr, Hersteller und Typ '.....', vom Bieter einzutragen.			
		1 St	EP	GP
01.05.42	Set Power & Connect Box Netzteil, für WWC Element			
	Set Power & Connect Box und Netzteil für Element für Wand-WC Technische Eigenschaften - Ausgangsleistung: 12 W - Ausgangsspannung: 12 V DC - Nennspannung: 90-260 V AC - Netzfrequenz: 50-60 Hz - Schutzart: IPX4 zusätzlicher Lieferumfang - Power & Connect Box - Netzteil mit LED-Anzeige - Anschlusskabel - Zwischenboden mit Anschlussklemme - Bauschutz - Leerrohr Länge 0.32 m, für Anschluss Oder gleichwertig.			
		1 St	EP	GP
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
	Waschrinne Sonder "gem. Beschrei ----- Waschrinne Sonder "gem. Beschrei bung und Plan			
01.05.43	abgestufte Waschrinne aus Varicor PG 1, 2085x480x200 mm abgestufte Waschrinne aus Varicor PG 1, 2085x480x200 mm, inkl. Installationselement, Befestigungen Oder gleichwertig. Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	2 St	EP	GP
01.05.44	Wandauflagewinkel L 450 mm aus Edelstahl, inkl Schrauben u. Dübel Wandauflagewinkel L 450 mm aus Edelstahl, inkl Schrauben u. Dübel Oder gleichwertig. Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	4 St	EP	GP
01.05.45	Rohrkonsole aus Edelstahl inkl. Schrauben u. Dübel Rohrkonsole aus Edelstahl inkl. Schrauben u. Dübel Oder gleichwertig. Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	8 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.05.46	verantwortliches Aufmaß vor Ort pro Termin			
	verantwortliches Aufmaß vor Ort pro Termin			
		1 St	EP	GP
01.05.47	Frachtkosten			
	Frachtkosten			
		1 St	EP	GP
01.05.48	Einhandmischer Standmontage Waschbeckenbatterie DN15 Metall Ausladung bis 120mm Hebel TW-Erwärmer geschl. Durchflusskl.A Strahlregler 0,25l/s H bis 90mm			
	STLB-Bau 10/2024 045 TB Einhandmischer für Standmontage, Waschbeckenbatterie, DN 15, Armaturenkörper aus Metall, verchromt, Ausladung bis 120 mm, Oberteil mit Kolbenkartusche, Auslöseelement aus Metall, verchromt, mit Hebel, für geschlossenen Trinkwassererwärmer, Durchflussklasse A (max. 0,25 l/s), mit festem Auslauf, mit Strahlregler mit Luftansaugung DIN EN 246 (Luftsprudler), Durchflussmenge 0,25 l/s, Auslaufhöhe bis 90 mm,			
	Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.			
		8 St	EP	GP
01.05.49	Eckventil Absperr-Anschlussventil DN15 Gewindeanschl. selbstdichtend G3/8 Messing Schubrosette			
	STLB-Bau 10/2024 045 Eckventil, als Absperr- und Anschlussventil, DN 15, Geräuschverhalten DIN 4109-1 Gruppe I, mit Prüfbericht, mit selbstdichtendem Gewindeanschluss G 3/8, aus Messing, verchromt, mit Schubrosette.			
		16 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.05.50	Ablaufventil Waschbecken DN32 Messing Schaftventil STLB-Bau 10/2024 045 Ablaufventil DIN EN 274-1, nicht absperierbar, für Waschbecken DN 32, aus Messing, verchromt, als Schaftventil, Gewindeanschluss aus Messing, mit Geruchverschluss DIN 19541 mit Prüfzeichen, als Röhrengeruchverschluss, aus nichtrostendem Stahl.	8 St	EP	GP
	Apparateanschlüsse			
01.05.51	Geruchverschluss Waschbecken 1 1/4xDN32 Kunststoff heißwasserbest. Flaschengeruchverschluss STLB-Bau 10/2024 045 Geruchverschluss für Waschbecken, 1 1/4 x DN 32, aus Kunststoff, heißwasserbeständig, Farbton weiß, als Flaschengeruchverschluss, mit Anschlussbogen, mit Rosette.	12 St	EP	GP
01.05.52	Geruchverschluss Waschbecken 1 1/4xDN32 Kunststoff heißwasserbest. Wandeinbaugeruchverschluss STLB-Bau 10/2024 045 Geruchverschluss für Waschbecken, 1 1/4 x DN 32, aus Kunststoff, heißwasserbeständig, Farbton weiß, als Wandeinbaugeruchverschluss für Wandanschluss, verstellbar, mit Rosette.	1 St	EP	GP
01.05.53	Geruchverschluss Waschbecken 1 1/2xDN50 Kunststoff heißwasserbest. Röhrengeruchverschluss STLB-Bau 10/2024 045 Geruchverschluss für Waschbecken, 1 1/2 x DN 50, aus Kunststoff, heißwasserbeständig, Farbton weiß, als Röhrengeruchverschluss, mit Anschlussbogen, mit Rosette.	2 St	EP	GP
01.05.54	Geruchverschluss Ausgussbecken 1 1/4xDN32 Kunststoff heißwasserbest. Röhrengeruchverschluss STLB-Bau 10/2024 045 Geruchverschluss für Ausgussbecken, 1 1/4 x DN 32, aus Kunststoff, heißwasserbeständig, Farbton weiß, als Röhrengeruchverschluss, mit Rosette.	1 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.05.55	Geruchverschluss Spültisch 1 1/4xDN32 Kunststoff heißwasserbest. Röhrengeruchverschluss STLB-Bau 10/2024 045 Geruchverschluss für Spültisch, mit Geräteanschluss, 1 1/4 x DN 32, aus Kunststoff, heißwasserbeständig, Farbton weiß, als Röhrengeruchverschluss, mit Anschlussbogen, mit Rosette.	5 St	EP	GP
01.05.56	Anschlusswinkel kon. AG Stahl niro Rp 1/2/12mm TW Pressverbindung AD 12mm STLB-Bau 10/2024 042 Anschlusswinkel einschl. Abpresstopfen, verdrehsicher, in 45-Grad-Stufen arretierbar, mit konischem Außengewinde, aus nichtrostendem Stahl, Anschlussmaße Rp 1/2/12 mm, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 12 mm.	36 St	EP	GP
01.05.57	Anschlusswinkel UP-Spülkasten kon. AG Stahl niro Rp 1/2/12mm TW Pressverbindung AD 12mm STLB-Bau 10/2024 042 Anschlusswinkel für UP-Spülkasten, mit konischem Außengewinde, aus nichtrostendem Stahl, Anschlussmaße Rp 1/2/12 mm, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, Außendurchmesser 12 mm.	14 St	EP	GP
	Ausgussbecken Ausgussbecken			
01.05.58	Ausgussbecken Stahl emailliert hängend B 500-550mm Ausladung 300-350mm Fuge verfüllen elast.Dichtstoff Silikon B 5mm STLB-Bau 10/2024 045 TB Ausgussbecken, aus Stahl, emailliert, Farbton weiß, wandhängend, mit Rückwand, mit Klapprost aus verzinktem Stahl, Befestigung mit Schrauben, Breite über 500 bis 550 mm, Ausladung über 300 bis 350 mm, mit Schallschutz DIN 4109-1, einschl. Verfüllen der Fugen, mit elastischem Dichtstoff DIN EN 15651-3, Basis Silikon, Klasse XS 2, Volumenschwund kleiner gleich 20 %, neutralvernetzend, Fugenbreite 5 mm, Farbton			
Übertrag:				

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	weiß, Fugenausbildung dreieckig, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.			Übertrag:
		1 St	EP	GP
01.05.59	Beckenrandschoner Beckenrandschoner für Ausgussbecken. Technische Eigenschaften: - Werkstoff: Kunststoff Oder gleichwertig.			
		1 St.	EP	GP
01.05.60	Wandbatterie Ausgussbeckenbatterie DN15 Messing Ausladung 150-200mm TW-Erwärmer geschl. Durchflusskl.B Strahlregler STLB-Bau 10/2024 045 TB Wandbatterie, Ausgussbeckenbatterie, DN 15, aus Messing, verchromt, medienberührende Teile nickelfrei, Ausladung über 150 bis 200 mm, Oberteile mit Spindeln, Betätigungsgriffe aus Metall, verchromt, Geräuschverhalten DIN 4109-1 Gruppe I, mit Prüfbericht, für geschlossenen Trinkwassererwärmer, Durchflussklasse B (max. 0,42 l/s), mit S-Anschluss, mit festem Auslauf, mit Strahlregler ohne Luftansaugung DIN EN 246, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.			
		1 St	EP	GP
01.05.61	Ablaufventil Waschbecken DN32 Messing Schaftventil STLB-Bau 10/2024 045 Ablaufventil DIN EN 274-1, nicht absperrrbar, für Waschbecken DN 32, aus Messing, verchromt, als Schaftventil, Gewindeanschluss aus Messing, mit Geruchverschluss DIN 19541 mit Prüfzeichen, als Röhrengeruchverschluss, aus nichtrostendem Stahl.			
		1 St	EP	GP
01.05.62	Installationsel. maxB 600 mm Raumteiler-Montage Ausgussbecken-El. höhenverstellbar STLB-Bau 10/2024 045 TA TB Installationselement, Einbau in Trockenbauwand, mit vorh. Unterkonstruktion aus Metall, Bekleidung wird gesondert vergütet, - Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	max. Breite Installationselement '600' mm, für Raumteiler-Montage, für Aufbau auf Rohfußboden, Oberkante Fertigfußboden '180' mm, mit Montageraumabdeckung, Ausgussbecken-Element, mit Schallschutz DIN 4109-1, statisch belastbar durch Sanitärobjekte, für Wand- und Fußbodenbefestigung, höhenverstellbar, mit Füßen und Wandwinkel, Fußstützen höhenverstellbar bis 20 cm, Ausladung über 400 bis 450 mm, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und Abläufe mit Verrohrung aus Verbundrohr, Anzahl Zuläufe 2 Hersteller und Typ ' vom Bieter einzutragen.	1 St	EP	GP
	Dusche Dusche			
01.05.63	Duschstangengarnitur L 800-900mm Metall Duschschauch Handdusche L 1500mm DN15 STLB-Bau 10/2024 045 TB Duschstangengarnitur, Länge über 800 bis 900 mm, aus Metall, verchromt, runde Duschstange, wasserführend, mit Anschlussstück und Umsteller Kopf-/Handdusche, mit Wandflansch, Schrauben verdeckt, mit Duschschauch und Handdusche, Länge 1500 mm, DN 15, Handdusche aus Kunststoff, mit Normalstrahl, Duschhalter beweglich, feststellbar, Hersteller und Typ ' vom Bieter einzutragen.	1 St	EP	GP
01.05.64	Duschabtrennung Nischeneinzelanlage Pendeltür Sicherheitsglas Paneel STLB-Bau 10/2024 045 TA TB Duschabtrennung für bodengleiche Montage, DIN EN 14428, Hersteller und Typ ' vom Bieter einzutragen, als Nischeneinzelanlage, Anlagenbreite in mm			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Übertrag:				
	1200			
	mit Pendeltür, aus Einscheiben-Sicherheitsglas, mit Paneel, aus Einscheiben-Sicherheitsglas, mit Bodenprofil, Befestigung im Wandanschlussprofil mit Schrauben, mit Rahmen, mit Scharnier, mit Magnetverschluss und durchgehender Griffleiste, aus Aluminium, eloxiert, Standardfarbe.			
		1 St	EP	GP
01.05.65	Thermostat-Wandbatterie DN15 Messing Dusche Durchflussskl.B mech.Einr. therm.Desinfektion STLB-Bau 10/2024 045 TB Thermostat-Wandbatterie DIN EN 1111, eigensicher gegen Rückfließen, DN 15, aus Messing, verchromt, medienberührende Teile nickelfrei, mit Temperaturwähler, Grad-Markierung sowie Temperatursperre, aus Metall, verchromt, mit Dehnstoffelement, Geräuschverhalten DIN 4109-1 Gruppe I, mit Prüfbericht, mit S-Anschlüssen, Armatur für Dusche, Durchflussklasse B (max. 0,42 l/s), mit mechanischer Einrichtung für thermische Desinfektion, Berührungsschutz durch thermische Entkopplung, mit Duschabgang G 1/2, mit Anschluss für Duschschlauch ohne selbsttätige Entleerung, mit Handdusche aus Metall, mit Normalstrahl, G 1/2 x 1/2, Hersteller und Typ ' ' vom Bieter einzutragen.			
		1 St	EP	GP
01.05.66	Installationseel. maxB 600 mm Raumteiler-Montage Dusch-El. höhenverstellbar STLB-Bau 10/2024 045 TA TB Installationselement, Einbau in Trockenbauwand, mit vorh. Unterkonstruktion aus Metall, Bekleidung wird gesondert vergütet, max. Breite Installationselement '600' mm, für Raumteiler-Montage, für Aufbau auf Rohfußboden, Oberkante Fertigfußboden '180' mm, mit Montageraumabdeckung, Dusch-Element, mit Schallschutz DIN 4109-1, statisch belastbar durch Sanitärobjekte, für Wand- und Fußbodenbefestigung, höhenverstellbar, mit Füßen und Wandwinkel, Fußstützen höhenverstellbar bis 20 cm, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und Abläufe mit			

- Fortsetzung auf nächster Seite -
Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Verrohrung aus Verbundrohr, Anzahl Zuläufe 2			Übertrag:
	Hersteller und Typ '', vom Bieter einzutragen.			
		1 St	EP	GP
	Durchlauferhitzer Durchlauferhitzer			
01.05.67	Elektro-Durchflusswassererwärmer 11kW elektr. geregelt STLB-Bau 10/2024 045 TB Elektro-Durchflusswassererwärmer, geschlossen, hängende Anordnung, mit VDE-EMC-Zeichen, für Unterbeckenmontage, Bemessungsbetriebsspannung 400 V AC, Leistung 11 kW, elektronisch geregelt, stufenlose Leistungsregelung, Temperaturbereich stufenlos einstellbar, für festen Anschluss, für Montage an Wand, Anschluss Aufputz, Hersteller und Typ '', vom Bieter einzutragen.			
		9 St	EP	GP
01.05.68	Elektro-Durchflusswassererwärmer 11kW elektr. geregelt STLB-Bau 10/2024 045 TB Elektro-Durchflusswassererwärmer, geschlossen, hängende Anordnung, mit VDE-EMC-Zeichen, für Überbeckenmontage, Bemessungsbetriebsspannung 400 V AC, Leistung 11 kW, elektronisch geregelt, stufenlose Leistungsregelung, Temperaturbereich stufenlos einstellbar, für festen Anschluss, für Montage an Wand, Anschluss Aufputz, Hersteller und Typ '', vom Bieter einzutragen.			
		1 St	EP	GP
01.05.69	Elektro-Durchflusswassererwärmer 18kW elektr. geregelt STLB-Bau 10/2024 045 TB Elektro-Durchflusswassererwärmer, geschlossen, hängende Anordnung, mit VDE-EMC-Zeichen, für Unterbeckenmontage, Bemessungsbetriebsspannung 400 V AC, Leistung 18 kW,			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	elektronisch geregelt, stufenlose Leistungsregelung, Temperaturbereich stufenlos einstellbar, für festen Anschluss, für Montage an Wand, Anschluss Aufputz, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.			Übertrag:
		3 St	EP	GP
01.05.70	Elektro-Durchflusswassererwärmer 27kW elektr. geregelt STLB-Bau 10/2024 045 TB Elektro-Durchflusswassererwärmer, geschlossen, hängende Anordnung, mit VDE-EMC-Zeichen, für Unterbeckenmontage, Bemessungsbetriebsspannung 400 V AC, Leistung 27 kW, elektronisch geregelt, stufenlose Leistungsregelung, Temperaturbereich stufenlos einstellbar, für festen Anschluss, für Montage an Wand, Anschluss Aufputz, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.			
		2 St	EP	GP
01.05.71	Elektro-Durchflusswassererwärmer 21kW elektr. geregelt STLB-Bau 10/2024 045 TB Elektro-Durchflusswassererwärmer, geschlossen, hängende Anordnung, mit VDE-EMC-Zeichen, für Unterbeckenmontage, Bemessungsbetriebsspannung 400 V AC, Leistung 21 kW, elektronisch geregelt, stufenlose Leistungsregelung, Temperaturbereich stufenlos einstellbar, für festen Anschluss, für Montage an Wand, Anschluss Aufputz, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.			
		1 St	EP	GP
	Bad Accessoires			
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.05.72	Spiegel Kristallspiegel Kippspiegel feststehend rechteckig C-Kante STLB-Bau 10/2024 045 TB Spiegel, als Kristallspiegel, als Kippspiegel, feststehend, rechteckig, mit C-Kante, poliert und versiegelt, Spiegel ohne Rahmen, Befestigung mit Spiegelklammern, sichtbare Teile aus Kunststoff, weiß, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	1 St	EP	GP
01.05.73	Stützklappgriff WC Kunststoff aufgeraut Ausladung 850mm STLB-Bau 10/2024 045 TA TB Stützklappgriff für WC, aus Kunststoff, Farbton weiß Griffigkeit durch Aufrauen, Ausladung 850 mm, belastbar bis 100 kg am Griffvorderteil, mit Fallbremse, Befestigung mit Flansch, Schrauben verdeckt, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	1 St	EP	GP
01.05.74	Stützklappgriff WC Kunststoff aufgeraut Ausladung 850mm Papierhalter Spülauslösung Auslösung durch Funksteuerung STLB-Bau 10/2024 045 TA TB Stützklappgriff für WC, aus Kunststoff, Farbton weiß Griffigkeit durch Aufrauen, Ausladung 850 mm, belastbar bis 100 kg am Griffvorderteil, mit Fallbremse, mit Papierhalter und Spülauslösung, durch Funksteuerung, Befestigung mit Flansch, Schrauben verdeckt, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	1 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.05.75	WC-Rückenstütze Kunststoff STL-Bau 10/2024 045 TB WC-Rückenstütze für WC-Ausladung von 650 bis 700 mm, aus Kunststoff, Farbton weiß, mit Befestigungselementen, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	1 St	EP	GP
01.05.76	Seifenspender Gehäuse Kunststoff Wandaufbau Flüssigseife STL-Bau 10/2024 045 TA TB Seifenspender, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen, Gehäuse aus Kunststoff, mattiert, Farbton weiß für Wandaufbau, für Flüssigseife, mit nachfüllbarem Behälter und Füllstandsanzeige, Entnahme durch Ziehen.	9 St	EP	GP
01.05.77	Handtuchspender Papier Kunststoff STL-Bau 10/2024 045 TB Handtuchspender für Papierhandtücher in Zick-Zack-Falzung, für Wandaufbau, aus Kunststoff, Farbton weiß, abschließbar, mit vollständiger Erstfüllung, Fassungsvermögen 300 Handtücher, für Handtuchgröße 250 mm x 230 mm, mit Füllstandsanzeiger, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	9 St	EP	GP
01.05.78	Abfallbehälter Drahtkorb bodenstehend rechteckig 40-60l STL-Bau 10/2024 045 TB Abfallbehälter, als Drahtkorb, bodenstehend, rechteckig, Fassungsvermögen über 40 bis 60 l, offen, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	9 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.05.79	WC-Bürstengarnitur Kunststoff Halteel. Kunststoff STLB-Bau 10/2024 045 TA TB WC-Bürstengarnitur, aus Kunststoff, Farbton weiß für Wandbefestigung, feststehend, offen, mit Bürste, mit Tropfschale, diebstahlgeschützt, Befestigungsschrauben verdeckt, mit Halteelement, rund, aus Kunststoff, Befestigungsschrauben, verdeckt, mit rundem Dekorelement, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	14 St	EP	GP
01.05.80	WC-Papierhalter Kunststoff 1Rolle Halteel. Kunststoff STLB-Bau 10/2024 045 TA TB WC-Papierhalter, aus Kunststoff, Farbton weiß für 100 mm breite Rollen, offene Form, für eine Rolle, für Wandaufbau, Befestigungsschrauben verdeckt, mit Halteelement, rund, aus Kunststoff, Befestigungsschrauben, verdeckt, mit rundem Dekorelement, aus Kunststoff, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	13 St	EP	GP
01.05.81	WC-Papierersatzrollenhalter Kunststoff 1Rolle Halteel. Kunststoff STLB-Bau 10/2024 045 TA TB WC-Papierersatzrollenhalter, aus Kunststoff, Farbton weiß offene Form, für eine Rolle, für Wandaufbau, Befestigungsschrauben verdeckt, mit Halteelement, rund, aus Kunststoff, Befestigungsschrauben, verdeckt, mit rundem Dekorelement, aus Kunststoff, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	14 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.05.82	Haken Kunststoff Handtuchhaken Ausladung 40mm Einfachhaken Halteel. Kunststoff STLB-Bau 10/2024 045 TA TB Haken, aus Kunststoff, Farbton weiß als Handtuchhaken, Ausladung 40 mm, als Einfachhaken, Profilquerschnitt rund, Befestigungsschrauben verdeckt, mit Halteelement, oval, aus Kunststoff, Befestigungsschrauben, verdeckt, mit rundem Dekorelement, aus Kunststoff, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	4 St	EP	GP
	Küchenspüle Küchenspüle			
01.05.83	Einhandmischer Standmontage Spültischbatterie DN15 Metall Ausladung 150-200mm Hebel TW-Erwärmer geschl. Durchflusskl.B Strahlregler H bis 150mm STLB-Bau 10/2024 045 TB Einhandmischer für Standmontage, Spültischbatterie, DN 15, Armaturenkörper aus Metall, verchromt, medienberührende Teile nickelfrei, Ausladung über 150 bis 200 mm, Oberteil mit Kolbenkartusche, Auslöseelement aus Metall, verchromt, mit Hebel, mit einstellbarem Temperaturschlag, Geräuschverhalten DIN 4109-1 Gruppe I, mit Prüfbericht, für geschlossenen Trinkwassererwärmer, Durchflussklasse B (max. 0,42 l/s), mit schwenkbarem gegossenen Auslauf, mit manueller Umstellung Strahlregler/Dusche, mit Strahlregler mit Luftansaugung DIN EN 246 (Luftsprudler), Geräteanschlussventil für 2 Geräteanschlüsse, Auslaufhöhe bis 150 mm, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	5 St	EP	GP
01.05.84	Eckventil Absperr-Anschlussventil DN15 Gewindeanschl. selbstdichtend G3/8 Messing Schubrosette			
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
	STLB-Bau 10/2024 045 Eckventil, als Absperr- und Anschlussventil, DN 15, Geräuschverhalten DIN 4109-1 Gruppe I, mit Prüfbericht, mit selbstdichtendem Gewindeanschluss G 3/8, aus Messing, verchromt, mit Schubrosette.	10 St	EP	GP
	Hygienespülung Hygienespülung			
01.05.85	Spüleintr. elektron. Feuchtraum DN15 Rotguss Magnetselbstschlussventil Vorabsperr. programmierbar STLB-Bau 10/2024 045 TB Elektronische Spüleinrichtung zur Verhinderung von Trinkwasserstagnation in Rohrleitungen, für Einbau in Feuchtraum, DN 15, mit Gewindeanschluss, aus Rotguss, medienberührende Teile nickelfrei, mit Magnet-Selbstschlussventil und Vorabsperrung als Durchgangsventil, Ventil in Ruhestellung geschlossen, Auslösung programmierbar, für Wandeinbau für Installationsgestell, mit Wandeinbaukasten aus pulverbeschichtetem Stahl, mit Geruchverschluss mit Rückstausensor, DN 50, mit Wandabdeckplatte aus pulverbeschichtetem Stahl, Bemessungsbetriebsspannung 230 V AC, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	2 St	EP	GP
01.05.86	Installationsel. maxB 600 mm Vorwandmontage El. Hygienespülung höhenverstellbar STLB-Bau 10/2024 045 TA TB Installationselement, Einbau in Trockenbauwand, mit vorh. Unterkonstruktion aus Metall, Bekleidung wird gesondert vergütet, max. Breite Installationselement '600' mm, für Vorwandmontage, für Aufbau auf Rohfußboden, Oberkante Fertigfußboden '180' mm, mit Montageraumabdeckung, Element für Hygienespülung, mit Schallschutz DIN 4109-1, statisch belastbar durch Sanitärobjekte, für Wand- und Fußbodenbefestigung, höhenverstellbar, mit Füßen und Wandwinkel, Fußstützen höhenverstellbar bis 20 cm, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und Abläufe mit Verrohrung aus Verbundrohr, Anzahl Zuläufe			
Übertrag:				

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
01	Titel	Neubau		
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
1	mit Abflussverrohrung und Ablaufbogen, aus Kunststoff, DN 50, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr, Hersteller und Typ ' ' , vom Bieter einzutragen.	2 St	EP	GP
Summe Bereich 01.05		Einrichtungsgegenstände , Netto:		
Summe Titel 01		Neubau, Netto:		
		zzgl. MwSt. (19,0 %):		
		Gesamtsumme, Brutto:		
02 Titel Sanierung				
02.01 Bereich Rohre und Zubehör				
02.01.1	Rohr Stahl niro geschweißt TW AD 15mm WD 1mm Pressen STLB-Bau 10/2024 042 TB Rohrleitung aus nichtrostenden Stahlrohren DVGW GW 541, geschweißt, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, 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, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet, Verlegung in Gebäuden, Hersteller und Typ ' ' , vom Bieter einzutragen.	5 m	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
02	Titel	Sanierung		
02.01	Bereich	Rohre und Zubehör		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.01.2	Bogen Einsteckende Stahl niro 90Grad TW Pressverbindung AD 15mm STLB-Bau 10/2024 042 Bogen, mit Einsteckende, aus nichtrostendem Stahl, 90 Grad, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 15 mm.	5 St	EP	GP
02.01.3	T-Stück Einsteckende Stahl niro TW Pressverbindung AD 15mm STLB-Bau 10/2024 042 T-Stück, mit Einsteckende, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 15 mm.	2 St	EP	GP
02.01.4	Muffe Stahl niro TW Pressverbindung AD 15mm STLB-Bau 10/2024 042 Muffe, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 15 mm.	2 St	EP	GP
02.01.5	Abwasserltg PP schallgedämmt mehrschichtig DN/OD50 Gebäude STLB-Bau 10/2024 044 TB Abwasserleitung aus PP-Rohr, schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 50, Verbindung mit Steckmuffe, einschl. Dichtringen, Verlegung in Gebäuden, Form- und Verbindungsstücke werden gesondert vergütet, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet, Hersteller und Typ ' ' vom Bieter einzutragen.	2 m	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
02	Titel	Sanierung		
02.01	Bereich	Rohre und Zubehör		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.01.6	Bogen 45Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt DN/OD50 STLB-Bau 10/2024 044 Bogen, 45 Grad, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, DN/OD 50.	4 St	EP	GP
02.01.7	Abzweig red. 45Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig DN/OD110 DN50 STLB-Bau 10/2024 044 Abzweig, reduziert, 45 Grad, 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.	1 St	EP	GP
02.01.8	Überschiebemuffe Abwasserleitung PP heißwasserbest. schallgedämmt mehrschichtig DN/OD50 STLB-Bau 10/2024 044 Überschiebemuffe, für Abwasserleitung, aus PP-Rohr DIN EN 1451-1, heißwasserbeständig (bis 95 Grad C) und schallgedämmt, mit mehrschichtigem Aufbau, DN/OD 50.	2 St	EP	GP
02.01.9	Rohrleitung Formstück Stahl niro AD bis 20mm abbrechen nicht schadstoffbelastet v.Hand laden transp. LKW AN entsorgen AVV170405 Vergüt.Entsorg. AN STLB-Bau 10/2024 084 Abbruch der Rohrleitung einschl. der Form- und Verbindungsstücke aus nichtrostendem Stahl, Außendurchmesser bis 20 mm, im Gebäude, Ausführung im Erdgeschoss, Höhe bis 2 m, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Erschwernis gemäß Abbruchplan, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, ohne Untergrundbeschädigung, ohne Wasserfreisetzung, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170405 Eisen und Stahl, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	1,5 m	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
02	Titel	Sanierung		
02.01	Bereich	Rohre und Zubehör		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.01.10	Rohrleitung Formstück Kunststoff AD 100-150mm abbrechen nicht schadstoffbelastet v.Hand laden transp. LKW AN entsorgen bis 20km AVV170203 Vergüt.Entsorg. AN STLB-Bau 10/2024 084 Abbruch der Rohrleitung einschl. der Form- und Verbindungsstücke aus Kunststoff, Außendurchmesser über 100 bis 150 mm, im Gebäude, Höhe bis 2 m, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zur Verwertungsanlage, Transportweg bis 20 km, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170203 Bau- und Abbruchabfall, Kunststoff, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	1,5 m	EP	GP
	Rohrschellen Rohrschellen: - Zum Befestigen von Edelstahl Systemrohre (Werkstoff-Nr. 1.4401) und Formstücken - Zum Befestigen von Leitungen an Decken und an Wänden - Für Gebäude mit erhöhten Schallschutzanforderungen Eigenschaften - Hochschalldämmend - Gewindebefestigung M8 oder M10 - Verzinkt oder gleichwertig, liefern und betriebsfertig montieren.			
02.01.11	Rohrschelle Stahl verz L 0,5-1m F90 DN15 STLB-Bau 10/2024 042 Rohraufhängung als Rohrschelle, aus verzinktem Stahl, mit Gummimetallfedererelement, mit schalldämmenden Einlagen, Anforderungen entsprechend DIN 4109-1, Länge Aufhängung über 0,5 bis 1 m, Befestigung mit Gewindestäben, mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln, Feuerwiderstandsklasse F 90 DIN 4102-2, einschl. Bohrarbeiten, Befestigungsuntergrund Holz, Rohr aus nichtrostendem Stahl, DN 15, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet.	5 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
02	Titel	Sanierung		
02.01	Bereich	Rohre und Zubehör		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.01.12	Rohrschelle Stahl verz L 0,5-1m F90 DN50 STLB-Bau 10/2024 042 Rohraufhängung als Rohrschelle, aus verzinktem Stahl, mit Gummimetallfederelement, mit schalldämmenden Einlagen, Anforderungen entsprechend DIN 4109-1, Länge Aufhängung über 0,5 bis 1 m, Befestigung mit Gewindestäben, mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln, Feuerwiderstandsklasse F 90 DIN 4102-2, einschl. Bohrarbeiten, Befestigungsuntergrund Holz, Rohr aus Kunststoff, DN 50, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet.	3 St	EP	GP
Summe Bereich 02.01		Rohre und Zubehör, Netto:		
02.02 Bereich Einrichtungsgegenstände				
02.02.1	Fugenabdichtung vorh.Dichtstoffe entf. elast.Dichtstoff Silikon B 10mm Primer Hinterfüllmaterial STLB-Bau 10/2024 045 Fugenabdichtung, einschl. Entfernen vorh. Dichtstoffe, mit elastischem Dichtstoff DIN EN 15651-3, Basis Silikon, Klasse XS 2, Volumenschwund kleiner gleich 20 %, neutralvernetzend, Fugenbreite 10 mm, Farbton weiß, zwischen Sanitärausstattungsgegenstand, Rückwand- und Bodenbelag, für Nischeneinbau und Rückwandbelag sowie 2 Seitenwandbelägen, Fugenausbildung dreieckig, einschl. systemgebundenem Primer und Hinterfüllmaterial.	6 m	EP	GP
WC Kleinkinder -----				
02.02.2	Tiefspül-WC Sanitärporzellan glasiert abgerundet bodenstehend H bis 290mm STLB-Bau 10/2024 045 TB Tiefspül-WC, aus Sanitärporzellan, glasiert, Farbton weiß, abgerundet, spülrandfrei, bodenstehend, Spülmenge 5 l, Kinderausführung, Höhe bis 290 mm, Abgang waagerecht, Befestigung an Installationselement, mit Schallschutz DIN 4109-1, Hersteller und Typ ' ' vom Bieter einzutragen.			
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
02	Titel	Sanierung		
02.02	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
		2 St	EP	GP
02.02.3	WC-Sitzring für KleinKinder, grau WC-Sitzring für KleinKinder Verwendungszwecke - Für KleinKinder-WCs ohne Spülrand Eigenschaften - Sitz aufliegend - Töpfchenform - Kinderfreundliches Design Technische Eigenschaften - Werkstoff: PUR - Farbe / Oberfläche: achatgrau - Breite: 28,5 cm - Höhe: 4,5 cm - Tiefe: 31 cm - Absenkautomatik: nein - Befestigung: keine			
		2 St	EP	GP
02.02.4	Installationsel. maxB 600 mm Vorwandmontage WC-El. Einbauspülkasten höhenverstellbar STLB-Bau 10/2024 045 TA TB Installationselement, Einbau in Trockenbauwand, mit vorh. Unterkonstruktion aus Metall, Bekleidung wird gesondert vergütet, max. Breite Installationselement '600' mm, für Vorwandmontage, für Aufbau auf Rohfußboden, Oberkante Fertigfußboden '180' mm, mit Montageraumabdeckung, WC-Element, mit Einbauspülkasten DIN EN 14055, sichtbare Auslösung des Spülvorgangs von vorne, mit Schallschutz DIN 4109-1, statisch belastbar durch Sanitärobjekte, für Wand- und Fußbodenbefestigung, höhenverstellbar, mit Füßen und Wandwinkel, Fußstützen höhenverstellbar bis 20 cm, für Kinder und Kleinkinder, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und Abläufe mit Verrohrung aus Verbundrohr, Anzahl Zuläufe			
Übertrag:				

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
02	Titel	Sanierung		
02.02	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	1			
	mit Abflussverrohrung und Ablaufbogen, aus Kunststoff, DN 90, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr, Hersteller und Typ '.....' vom Bieter einzutragen.	2 St	EP	GP
02.02.5	Abdeckpl. Einbauspülkasten Zweimengenspülung Kunststoff Betätigungsel. Kunststoff STLB-Bau 10/2024 045 Abdeckplatte für Einbauspülkasten, für Zweimengenspülung, aus Kunststoff, Farbton weiß, mit Betätigungselement, aus Kunststoff, für Betätigung von vorn.	2 St	EP	GP
	Waschtisch Kleinkinder -----			
02.02.6	Waschtisch für Kinder, 60x40cm, m. Hl., o. Ül., weiß Waschtisch für Kinder Verwendungszwecke - Für Kinder - Für Schulen, Kinderbetreuungs- und andere Bildungseinrichtungen Eigenschaften - Asymmetrisch Technische Eigenschaften - Werkstoff: Sanitärkeramik - Farbe / Oberfläche: weiß - Breite: 60 cm - Höhe: 15,5 cm - Tiefe: 40 cm - Hahnloch: mittig - Überlauf: ohne - Überlaufkanal: Nein	2 St	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
02	Titel	Sanierung		
02.02	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.02.7	Ablaufventil Waschbecken DN32 Messing Schaftventil STLB-Bau 10/2024 045 Ablaufventil DIN EN 274-1, nicht absperbar, für Waschbecken DN 32, aus Messing, verchromt, als Schaftventil, Gewindeanschluss aus Messing, mit Geruchverschluss DIN 19541 mit Prüfzeichen, als Röhrengeruchverschluss, aus nichtrostendem Stahl.	2 St	EP	GP
02.02.8	Einhandmischer Standmontage Waschbeckenbatterie DN15 Metall Ausladung bis 120mm Hebel TW-Erwärmer geschl. Durchflusskl.A Strahlregler 0,25l/s H bis 90mm STLB-Bau 10/2024 045 TB Einhandmischer für Standmontage, Waschbeckenbatterie, DN 15, Armaturenkörper aus Metall, verchromt, Ausladung bis 120 mm, Oberteil mit Kolbenkartusche, Auslöseelement aus Metall, verchromt, mit Hebel, für geschlossenen Trinkwassererwärmer, Durchflussklasse A (max. 0,25 l/s), mit festem Auslauf, mit Strahlregler mit Luftansaugung DIN EN 246 (Luftsprudler), Durchflussmenge 0,25 l/s, Auslaufhöhe bis 90 mm, Hersteller und Typ ' ' vom Bieter einzutragen.	2 St	EP	GP
02.02.9	Eckventil Absperr-Anschlussventil DN15 Gewindeanschl. selbstdichtend G3/8 Messing Schubrosette STLB-Bau 10/2024 045 Eckventil, als Absperr- und Anschlussventil, DN 15, Geräuschverhalten DIN 4109-1 Gruppe I, mit Prüfbericht, mit selbstdichtendem Gewindeanschluss G 3/8, aus Messing, verchromt, mit Schubrosette.	4 St	EP	GP
02.02.10	Installationsel. maxB 600 mm Vorwandmontage Waschbecken-El. UP-Geruchverschluss höhenverstellbar STLB-Bau 10/2024 045 TA TB Installationselement, Einbau in Trockenbauwand, mit vorh. Unterkonstruktion aus Metall, Bekleidung wird gesondert vergütet, max. Breite Installationselement '600' mm, für Vorwandmontage, für Aufbau auf Rohfußboden, Oberkante Fertigfußboden '180' mm, mit Montageraumabdeckung, Waschbecken-Element, mit UP-Geruchverschluss, mit Schallschutz DIN 4109-1, statisch belastbar durch Sanitäröbekte, für Wand- und Fußbodenbefestigung, höhenverstellbar, mit Füßen und			
Übertrag:				

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
02	Titel	Sanierung		
02.02	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Wandwinkel, Fußstützen höhenverstellbar bis 20 cm, für Kinder und Kleinkinder, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und Abläufe mit Verrohrung aus Verbundrohr, Anzahl Zuläufe 2 mit Abflussverrohrung und Ablaufbogen, aus Kunststoff, DN 90, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr, Hersteller und Typ ' ' vom Bieter einzutragen.	2 St	EP	GP
02.02.11	Geruchverschluss Waschbecken 1 1/4xDN32 Kunststoff heißwasserbest. Flaschengeruchverschluss STLB-Bau 10/2024 045 Geruchverschluss für Waschbecken, 1 1/4 x DN 32, aus Kunststoff, heißwasserbeständig, Farbton weiß, als Flaschengeruchverschluss, mit Anschlussbogen, mit Rosette.	2 St	EP	GP
	WC -----			
02.02.12	Tiefspül-WC Sanitärporzellan glasiert abgerundet hängend WC-Sitz Deckel Absenkautomatik STLB-Bau 10/2024 045 TB Tiefspül-WC, aus Sanitärporzellan, glasiert, Farbton weiß, abgerundet, spülrandfrei, wandhängend, Spülmenge 6 l, Abgang waagerecht, mit WC-Sitz, Deckel mit Absenkautomatik, Befestigung an Installationselement, mit Schallschutz DIN 4109-1, Hersteller und Typ ' ' vom Bieter einzutragen.	1 St	EP	GP
02.02.13	Installationsel. maxB 600 mm Vorwandmontage WC-El. Einbauspülkasten höhenverstellbar STLB-Bau 10/2024 045 TA TB Installationselement, Einbau in Trockenbauwand, mit vorh. Unterkonstruktion aus Metall, Bekleidung wird gesondert vergütet, max. Breite Installationselement '600' mm, für Vorwandmontage, für Aufbau auf Rohfußboden, Oberkante Fertigfußboden '180' mm, mit Montageraumabdeckung, WC-Element, mit Einbauspülkasten			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
02	Titel	Sanierung		
02.02	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	DIN EN 14055, sichtbare Auslösung des Spülvorgangs von vorne, mit Schallschutz DIN 4109-1, statisch belastbar durch Sanitärobjekte, für Wand- und Fußbodenbefestigung, höhenverstellbar, mit Füßen und Wandwinkel, Fußstützen höhenverstellbar bis 20 cm, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und Abläufe mit Verrohrung aus Verbundrohr, Anzahl Zuläufe 1 mit Abflussverrohrung und Ablaufbogen, aus Kunststoff, DN 90, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr, Hersteller und Typ '.....' vom Bieter einzutragen.	1 St	EP	GP
02.02.14	Abdeckpl. Einbauspülkasten Zweimengenspülung Kunststoff Betätigungsel. Kunststoff STLB-Bau 10/2024 045 Abdeckplatte für Einbauspülkasten, für Zweimengenspülung, aus Kunststoff, Farbton weiß, mit Betätigungselement, aus Kunststoff, für Betätigung von vorn.	1 St	EP	GP
	Waschtisch -----			
02.02.15	Waschbecken Sanitärporzellan B 600-650mm Ausladung 450-500mm STLB-Bau 10/2024 045 TB Waschbecken, Beckenaußenform rechteckig, aus Sanitärporzellan, Farbton weiß, glasiert, mit Loch für Einlocharmatur, ohne Überlauf, für Ablaufventil, Breite über 600 bis 650 mm, Ausladung über 450 bis 500 mm, Befestigung an Installationselement, mit Schallschutz DIN 4109-1, Hersteller und Typ '.....' vom Bieter einzutragen.	1 St	EP	GP
02.02.16	Ablaufventil Waschbecken DN32 Messing Schaftventil STLB-Bau 10/2024 045 Ablaufventil DIN EN 274-1, nicht absperrrbar, für Waschbecken DN 32, aus Messing, verchromt, als Schaftventil, Gewindeanschluss aus Messing, mit Geruchverschluss DIN 19541 mit Prüfzeichen, als Röhrengeruchverschluss, aus nichtrostendem Stahl.	1 St	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
02	Titel	Sanierung		
02.02	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.02.17	Einhandmischer Standmontage Waschbeckenbatterie DN15 Metall Ausladung bis 120mm Hebel TW-Erwärmer geschl. Durchflusskl.A Strahlregler 0,25l/s H bis 90mm STL-Bau 10/2024 045 TB Einhandmischer für Standmontage, Waschbeckenbatterie, DN 15, Armaturenkörper aus Metall, verchromt, Ausladung bis 120 mm, Oberteil mit Kolbenkartusche, Auslöseelement aus Metall, verchromt, mit Hebel, für geschlossenen Trinkwassererwärmer, Durchflussklasse A (max. 0,25 l/s), mit festem Auslauf, mit Strahlregler mit Luftansaugung DIN EN 246 (Luftsprudler), Durchflussmenge 0,25 l/s, Auslaufhöhe bis 90 mm, Hersteller und Typ ' ' vom Bieter einzutragen.	1 St	EP	GP
02.02.18	Eckventil Absperr-Anschlussventil DN15 Gewindeanschl. selbstdichtend G3/8 Messing Schubrosette STL-Bau 10/2024 045 Eckventil, als Absperr- und Anschlussventil, DN 15, Geräuschverhalten DIN 4109-1 Gruppe I, mit Prüfbericht, mit selbstdichtendem Gewindeanschluss G 3/8, aus Messing, verchromt, mit Schubrosette.	2 St	EP	GP
02.02.19	Installationsel. maxB 600 mm Vorwandmontage Waschbecken-El. UP-Geruchsverschluss höhenverstellbar STL-Bau 10/2024 045 TA TB Installationselement, Einbau in Trockenbauwand, mit vorh. Unterkonstruktion aus Metall, Bekleidung wird gesondert vergütet, max. Breite Installationselement '600' mm, für Vorwandmontage, für Aufbau auf Rohfußboden, Oberkante Fertigfußboden '180' mm, mit Montageraumabdeckung, Waschbecken-Element, mit UP-Geruchsverschluss, mit Schallschutz DIN 4109-1, statisch belastbar durch Sanitärobjekte, für Wand- und Fußbodenbefestigung, höhenverstellbar, mit Füßen und Wandwinkel, Fußstützen höhenverstellbar bis 20 cm, mit Befestigung und Anschlüssen für Zu- und Abläufe mit Verrohrung aus Verbundrohr, Anzahl Zuläufe			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
02	Titel	Sanierung		
02.02	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	2			
	mit Abflussverrohrung und Ablaufbogen, aus Kunststoff, DN 90, Ablaufbogen aus PE-HD-Rohr, Hersteller und Typ '.....' vom Bieter einzutragen.	1 St	EP	GP
02.02.20	Geruchverschluss Waschbecken 1 1/4xDN32 Kunststoff heißwasserbest. Flaschengeruchverschluss STLB-Bau 10/2024 045 Geruchverschluss für Waschbecken, 1 1/4 x DN 32, aus Kunststoff, heißwasserbeständig, Farbton weiß, als Flaschengeruchverschluss, mit Anschlussbogen, mit Rosette.	1 St	EP	GP
	Wickeltisch			
02.02.21	Einh.Spültischbatterie m.herauszieh.b.Handbrause verchromt Einh.Spültischbatterie m.herauszieh.b.Handbrause verchromt	1 St	EP	GP
02.02.22	Ablaufventil Waschbecken DN32 Messing Stopfenventil STLB-Bau 10/2024 045 Ablaufventil DIN EN 274-1, absperbar, für Waschbecken DN 32, aus Messing, verchromt, als Stopfenventil, Gewindeanschluss aus Messing, mit Geruchverschluss DIN 19541 mit Prüfzeichen, als Röhrengeruchverschluss, aus nichtrostendem Stahl.	1 St	EP	GP
02.02.23	Eckventil Absperr-Anschlussventil DN15 Gewindeanschl. selbstdichtend G3/8 Messing Schubrosette STLB-Bau 10/2024 045 Eckventil, als Absperr- und Anschlussventil, DN 15, Geräuschverhalten DIN 4109-1 Gruppe I, mit Prüfbericht, mit selbstdichtendem Gewindeanschluss G 3/8, aus Messing, verchromt, mit Schubrosette.	2 St	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
02	Titel	Sanierung		
02.02	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.02.24	Geruchverschluss Waschbecken 1 1/2xDN50 Kunststoff heißwasserbest. Röhrengeruchverschluss STL-Bau 10/2024 045 Geruchverschluss für Waschbecken, 1 1/2 x DN 50, aus Kunststoff, heißwasserbeständig, Farbton weiß, als Röhrengeruchverschluss, mit Anschlussbogen, mit Rosette.	2 St	EP	GP
02.02.25	Elektro-Durchflusswassererwärmer 18kW elektr. geregelt STL-Bau 10/2024 045 Elektro-Durchflusswassererwärmer, geschlossen, hängende Anordnung, mit VDE-EMC-Zeichen, für Unterbeckenmontage, Bemessungsbetriebsspannung 400 V AC, Leistung 18 kW, elektronisch geregelt, stufenlose Leistungsregelung, Temperaturbereich stufenlos einstellbar, für festen Anschluss, für Montage an Wand, Anschluss Aufputz.	1 St	EP	GP
Bad Accessoires				
02.02.26	Seifenspender Gehäuse Kunststoff Wandaufbau Flüssigseife STL-Bau 10/2024 045 TA TB Seifenspender, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen, Gehäuse aus Kunststoff, mattiert, Farbton weiß für Wandaufbau, für Flüssigseife, mit nachfüllbarem Behälter und Füllstandsanzeige, Entnahme durch Ziehen.	2 St	EP	GP
02.02.27	Handtuchspender Papier Kunststoff STL-Bau 10/2024 045 TB Handtuchspender für Papierhandtücher in Zick-Zack-Falzung, für Wandaufbau, aus Kunststoff, Farbton weiß, abschließbar,			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
02	Titel	Sanierung		
02.02	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	mit vollständiger Erstfüllung, Fassungsvermögen 300 Handtücher, für Handtuchgröße 250 mm x 230 mm, mit Füllstandanzeiger, Hersteller und Typ '.....' vom Bieter einzutragen.	2 St	EP	GP
02.02.28	Abfallbehälter Drahtkorb bodenstehend rechteckig 40-60l STLB-Bau 10/2024 045 Abfallbehälter, als Drahtkorb, bodenstehend, rechteckig, Fassungsvermögen über 40 bis 60 l, offen.	2 St	EP	GP
02.02.29	WC-Bürstengarnitur Kunststoff Halteel. Kunststoff STLB-Bau 10/2024 045 TA TB WC-Bürstengarnitur, aus Kunststoff, Farbton weiß für Wandbefestigung, feststehend, offen, mit Bürste, mit Tropfschale, diebstahlgeschützt, Befestigungsschrauben verdeckt, mit Halteelement, rund, aus Kunststoff, Befestigungsschrauben, verdeckt, mit rundem Dekorelement, Hersteller und Typ '.....' vom Bieter einzutragen.	3 St	EP	GP
02.02.30	WC-Papierhalter Kunststoff 1Rolle Halteel. Kunststoff STLB-Bau 10/2024 045 TA TB WC-Papierhalter, aus Kunststoff, Farbton weiß für 100 mm breite Rollen, offene Form, für eine Rolle, für Wandaufbau, Befestigungsschrauben verdeckt, mit Halteelement, rund, aus Kunststoff, Befestigungsschrauben, verdeckt, mit rundem Dekorelement, aus Kunststoff, Hersteller und Typ '.....' vom Bieter einzutragen.	3 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
02	Titel	Sanierung		
02.02	Bereich	Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.02.31	WC-Papierersatzrollenhalter Kunststoff 1Rolle Halteel. Kunststoff STLB-Bau 10/2024 045 TA TB WC-Papierersatzrollenhalter, aus Kunststoff, Farbton weiß offene Form, für eine Rolle, für Wandaufbau, Befestigungsschrauben verdeckt, mit Halteelement, rund, aus Kunststoff, Befestigungsschrauben, verdeckt, mit rundem Dekorelement, aus Kunststoff, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	3 St	EP	GP
02.02.32	Haken Kunststoff Handtuchhaken Ausladung 40mm Einfachhaken Halteel. Kunststoff STLB-Bau 10/2024 045 TA TB Haken, aus Kunststoff, Farbton weiß als Handtuchhaken, Ausladung 40 mm, als Einfachhaken, Profilquerschnitt rund, Befestigungsschrauben verdeckt, mit Halteelement, oval, aus Kunststoff, Befestigungsschrauben, verdeckt, mit rundem Dekorelement, aus Kunststoff, Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	1 St	EP	GP
Summe Bereich 02.02		Einrichtungsgegenstände, Netto:		
02.03 Bereich Gartenwasseranschluss				
02.03.1	Wandauslaufventil DN15 Metall Durchflusskl.A Schlauchans.verschraub. Rückfl.verhind. STLB-Bau 10/2024 045 TB Wandauslaufventil DIN EN 200 DN 15, Armaturenkörper aus Metall, verchromt, Geräuschverhalten DIN 4109-1 Gruppe I, mit Prüfbericht, Durchflussklasse A (max. 0,25 l/s), mit festem Auslauf, mit Schlauchanschlussverschraubung, Rohrbelüfter			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
02	Titel	Sanierung		
02.03	Bereich	Gartenwasseranschluss		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	und Rückflussverhinderer, ohne Luftansaugung DIN EN 246, diebstahlgeschützt, Oberteil mit Spindel, Auslöseelement aus Metall, verchromt, Ausführung in Standardfarbton, Anschlussgewinde G 1/2, Hersteller und Typ '.....'			
	vom Bieter einzutragen.			
		1 St	EP	GP
02.03.2	Dichtmanschette			
	Dichtmanschette, selbstklebend und feuchtigkeitsfest, Anwendung als Gassperre, zum Abdichten von Durchdringungen in Beton, Mauerwerk, Stein, Metallen, Kunststoffen, Holz, Verarbeitungstemperatur ab 4 °C, passend für alle Nennweiten der Frostsicheren Außenarmatur, Durchführung für Auslaufrohr R ¾, zum Überputzen, zur Anwendung als Gassperre			
	liefern und betriebsfertig montieren.			
		1 St.	EP	GP
02.03.3	Rohr Stahl niro geschweißt TW AD 15mm WD 1mm Pressen			
	STLB-Bau 10/2024 042 TB			
	Rohrleitung aus nichtrostenden Stahlrohren DVGW GW 541, geschweißt, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, 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, Rohrbefestigungen werden gesondert vergütet, Verlegung in Gebäuden, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Vorhaltung des Gerüsts für Arbeiten anderer AN wird gesondert vergütet, Hersteller und Typ '.....'			
	vom Bieter einzutragen.			
		1,5 m	EP	GP
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
02	Titel	Sanierung		
02.03	Bereich	Gartenwasseranschluss		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.03.4	Bogen Einsteckende Stahl niro 90Grad TW Pressverbindung AD 15mm STLB-Bau 10/2024 042 Bogen, mit Einsteckende, aus nichtrostendem Stahl, 90 Grad, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 15 mm.	3 St	EP	GP
02.03.5	Muffe Stahl niro TW Pressverbindung AD 15mm STLB-Bau 10/2024 042 Muffe, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 15 mm.	2 St	EP	GP
02.03.6	T-Stück Stahl niro TW Pressverbindung AD 15mm STLB-Bau 10/2024 042 T-Stück, aus nichtrostendem Stahl, für Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4401, Legierungszuschlag mind. 2,2 Gewichts-% Molybdän, für Trinkwasser DIN 1988-200, als Pressverbindung mit DVGW-Zertifizierung, mit Verpresstkennzeichnung und Prüfsicherheit, Außendurchmesser 15 mm.	1 St	EP	GP
02.03.7	Rohrleitung Formstück Stahl niro AD bis 20mm abbrechen nicht schadstoffbelastet v.Hand laden transp. LKW AN entsorgen AVV170405 Vergüt.Entsorg. AN STLB-Bau 10/2024 084 Abbruch der Rohrleitung einschl. der Form- und Verbindungsstücke aus nichtrostendem Stahl, Außendurchmesser bis 20 mm, im Gebäude, Ausführung im Erdgeschoss, Höhe bis 2 m, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Erschwernis gemäß Abbruchplan, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80			
Übertrag:				

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
02	Titel	Sanierung		
02.03	Bereich	Gartenwasseranschluss		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	dB(A), staubarm TRGS 559, ohne Untergrundbeschädigung, ohne Wasserfreisetzung, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170405 Eisen und Stahl, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.	1 m	EP	GP
Summe Bereich 02.03		Gartenwasseranschluss, Netto:		
02.04 Bereich Abbruch Tottleitung Nebenraum Krippe				
02.04.1	Rohrleitung Formstück Stahl niro AD bis 20mm abbrehen nicht schadstoffbelastet Geräteeinsatz mgl. laden transp. LKW AN entsorgen AVV170405 Vergüt.Entsorg. AN STLB-Bau 10/2024 084 Abbruch der Rohrleitung einschl. der Form- und Verbindungsstücke aus nichtrostendem Stahl, Außendurchmesser bis 20 mm, im Gebäude, Ausführung im Erdgeschoss, Höhe bis 2 m, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Erschwernis gemäß Abbruchplan, Geräteeinsatz ist möglich, max. Gesamtgewicht bis 5 t, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, ohne Untergrundbeschädigung, ohne Wasserfreisetzung, aufgenommene Stoffe sammeln, im Behälter des AN lagern, Behältergröße über 5 bis 7 m3, auf LKW des AN laden, transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach Wahl des AN, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170405 Eisen und Stahl, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.			
		13 m	EP	GP
02.04.2	Rohrleitung Formstück Kunststoff AD 80-100mm abbrehen nicht schadstoffbelastet v.Hand laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg. STLB-Bau 10/2024 084 Abbruch der Rohrleitung einschl. der Form- und Verbindungsstücke aus Kunststoff, Außendurchmesser über 80 bis 100 mm, im Gebäude, Höhe bis 2 m, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
02	Titel	Sanierung		
02.04	Bereich	Abbruch Totleitung Nebenraum Krippe		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	dB(A), staubarm TRGS 559, ohne Untergrundbeschädigung, ohne Wasserfreisetzung, aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, auf LKW des AN laden, die Entsorgung wird gesondert vergütet.	13 m	EP	GP
02.04.3	Waschbecken Sanitärporzellan abbauen nicht schadstoffbelastet B 600-650mm Ausladung 450-500mm 30-35kg v.Hand laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.			
	STLB-Bau 10/2024 084 Abbruch Waschbecken, aus Sanitärporzellan, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, einschl. Konsolen, Halterungen und Armaturen, Breite über 600 bis 650 mm, Ausladung über 450 bis 500 mm, Einzelgewicht über 30 bis 35 kg, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, lärmarm, Lärmpegel max. 80 dB(A), staubarm TRGS 559, ohne Untergrundbeschädigung, ohne Wasserfreisetzung, aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, auf LKW des AN laden, die Entsorgung wird gesondert vergütet.			
		1 St	EP	GP
Summe Bereich 02.04		Abbruch Totleitung Nebenraum Krippe, Netto:		
02.05 Bereich Demontage Sanitärgegenstände				
02.05.1	WC-Kombination Sanitärporzellan abbauen nicht schadstoffbelastet H bis 290mm 15-20kg v.Hand laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.			
	STLB-Bau 10/2024 084 Abbruch WC-Kombination, aus Sanitärporzellan, mit Spülkasten aus Kunststoff, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Höhe bis 290 mm, Einzelgewicht über 15 bis 20 kg, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Ausführung im Erdgeschoss, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung staubarm TRGS 559, ohne Funkenfreisetzung, ohne Wasserfreisetzung, aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, auf LKW des AN laden und entsorgen.			
		2 St	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
02	Titel	Sanierung		
02.05	Bereich	Demontage Sanitärgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.05.2	WC-Kombination Sanitärporzellan abbrechen nicht schadstoffbelastet H bis 420mm 25-50kg v.Hand laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg. STL-Bau 10/2024 084 Abbruch WC-Kombination, aus Sanitärporzellan, mit Spülkasten aus Kunststoff, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Höhe bis 420 mm, Einzelgewicht über 25 bis 50 kg, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Ausführung im Erdgeschoss, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung staubarm TRGS 559, ohne Funkenfreisetzung, ohne Wasserfreisetzung, aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, auf LKW des AN laden und entsorgen.	1 St	EP	GP
02.05.3	Waschbecken Abdeckhaube Sanitärporzellan abbrechen nicht schadstoffbelastet B 600-650mm Ausladung 450-500mm 20-25kg v.Hand laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg. STL-Bau 10/2024 084 Abbruch Waschbecken, einschl. Abdeckhaube, aus Sanitärporzellan, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, einschl. Konsolen, Halterungen und Armaturen, Breite über 600 bis 650 mm, Ausladung über 450 bis 500 mm, Einzelgewicht über 20 bis 25 kg, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Ausführung im Erdgeschoss, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung staubarm TRGS 559, ohne Funkenfreisetzung, ohne Wasserfreisetzung, aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, auf LKW des AN laden und entsorgen.	3 St	EP	GP
Summe Bereich 02.05		Demontage Sanitärgegenstände, Netto:		
Summe Titel 02		Sanierung, Netto: zzgl. MwSt. (19,0 %): Gesamtsumme, Brutto:		
03	Titel	Sonstige		
03.01	Bereich	Vorbereitende Maßnahmen		

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
03	Titel	Sonstige		
03.01	Bereich	Vorbereitende Maßnahmen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
03.01.1	Verkehrssicherung Herstellen, Vorhalten und Abbauen aller erforderlichen Verkehrssicherungsmaßnahmen und Montieren von Schlauchbrücken	1 St	EP	GP
03.01.2	Einholen Spartenpläne Einholen Spartenpläne	1 St	EP	GP
Summe Bereich 03.01		Vorbereitende Maßnahmen , Netto:		
03.02 Bereich Baustelleneinrichtung				
03.02.1	Baustelleneinrichtung, Vorhaltung und Rä Baustelleneinrichtung, Vorhaltung und Räumung einschl. An- und Abtransport aller Geräte zur fachgerechten Durchführung der Arbeitsmaßnahme.	1 St	EP	GP
03.02.2	Herstellen, Vorhalten und Abbauen aller Herstellen, Vorhalten und Abbauen aller erforderlichen Verkehrssicherungsmaßnahmen und Montieren von Schlauchbrücken	1 St	EP	GP
03.02.3	Vorhalten, Auf- und Abbau Vorhalten, Auf- und Abbau der zur Durchführung der Maßnahmen erforderlichen Sicherheitseinrichtung nach den UVV, GS-Kanalbau wie Atemschutz, Schachtbelüftung, Toxmelder, Rettungseinrichtung u. s. w.	1 St	EP	GP
03.02.4	Aufbauen flächenorientiert Standgerüst Stahlrohr Arbeits-Schutzgerüst 2kN/m2 1zusätzl.Lage H1 L 2 m B 2 m H 3,5 m			
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
03	Titel	Sonstige		
03.02	Bereich	Baustelleneinrichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
	STLB-Bau 10/2024 001 TA Aufbauen flächenorientiertes Standgerüst, Stahlrohrkupplungsgerüst DIN 4420-3, als Arbeits- und Schutzgerüst DIN EN 12811-1, Gerüstergänzungen werden gesondert vergütet, Lastklasse 3 (2 kN/m2), mit einer Gerüstlage, mit einer zusätzlichen Arbeitslage, Höhenklasse H 1, verankern, Befestigung in der Tragkonstruktion der Fassade aus Holz, Einrüstung für Montagearbeiten, Grundfläche rechteckig, aufstellen in Gebäuden, Höhe der obersten Gerüstlage 4 m, Standfläche waagerecht, über Lastverteiler belastbar, Länge Gerüst/-bauteil '2' m, Breite Gerüst/-bauteil '2' m, Höhe Gerüst/-bauteil '3,5' m.	1 m3	EP	GP
03.02.5	Umbauen Standgerüst fahrbar L 2 m Aus-Einbau Gerüstlagen ausgewählte Lagen 2Lagen STLB-Bau 10/2024 001 TA Umbauen Standgerüst, fahrbar, Länge Gerüst/-bauteil '2' m, durch Aus- und Einbauen von Gerüstlagen, an ausgewählten von 2 Gerüstlagen.	5 St	EP	GP
Summe Bereich 03.02		Baustelleneinrichtung , Netto:		
03.03 Bereich Bohrarbeiten				
03.03.1	Kernbohrung Holz Durchm. 15-200mm Kernbohrung, senkrecht zur Untergrundfläche, Oberfläche aus Holz, Brettsperholz, Bohrdurchmesser über 15 bis 200 mm, Bohrtiefe bis 25 cm, Geräteinsatz ist möglich.	10 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
03	Titel	Sonstige		
03.03	Bereich	Bohrarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
03.03.2	Öffnung schließen Mineralwolle 300-400cm2 T 20-25cm STLB-Bau 10/2024 012 Öffnung schließen, Ausführung in Wandfläche, nichttragend, mit Mineralwolle, Querschnitt über 300 bis 400 cm2, Tiefe über 20 bis 25 cm, Arbeitshöhe bis 3,5 m, einschl. Traggerüst Bemessungsklasse A.	29 St	EP	GP
03.03.3	Öffnung schließen Mineralwolle 500-600cm2 T 20-25cm STLB-Bau 10/2024 012 Öffnung schließen, Ausführung in Wandfläche, nichttragend, mit Mineralwolle, Querschnitt über 500 bis 600 cm2, Tiefe über 20 bis 25 cm, Arbeitshöhe bis 5,5 m, einschl. Traggerüst Bemessungsklasse A.	1 St	EP	GP
03.03.4	Anschluss luftdicht Klebeband Holzwand Liefern und fachgerechtes Verarbeiten eines luftdichten Klebebandes zur Abdichtung einer runden Trinkwasserrohrdurchführung in einer Holzwand von innen. Ausführung dauerhaft luftdicht gemäß den anerkannten Regeln der Technik und DIN 4108-7. Klebeband geeignet für Holzuntergründe, flexibel, alterungs- und feuchtebeständig sowie verträglich mit gängigen Rohrmaterialien. Verarbeitung gemäß Herstellervorgaben.	2 St	EP	GP
03.03.5	Anschluss luftdicht Klebeband Betonwand Liefern und fachgerechtes Verarbeiten eines luftdichten Klebebandes zur Abdichtung einer runden Trinkwasserrohrdurchführung in einer Betonwand von innen. Ausführung dauerhaft luftdicht gemäß den anerkannten Regeln der Technik und DIN 4108-7. Klebeband geeignet für mineralische Untergründe, flexibel, alterungs- und feuchtebeständig sowie verträglich mit gängigen Rohrmaterialien. Verarbeitung gemäß Herstellervorgaben.	1 St	EP	GP
Summe Bereich 03.03		Bohrarbeiten , Netto:		
03.04 Bereich Stundenlohnarbeiten				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
03	Titel	Sonstige		
03.04	Bereich	Stundenlohnarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
Hinweis Stundenlohnarbeiten: Hinweis Stundenlohnarbeiten: Stundenlohnarbeiten werden bei Bedarf zu dem nachstehend angebotenen Verrechnungssatz, gemäß § 2 Nr. 10 der VOB/B, gesondert in Auftrag gegeben. Die Beauftragung erfolgt über das entsprechende Formblatt/Auftragsblatt des Auftraggebers. Die Leistungen sind arbeitstäglich zu dokumentieren und dem Auftraggeber wöchentlich zur Anerkennung zu übermitteln. Für die Nachweisführung der Stundenlohnarbeiten sollten die entsprechenden Formblätter des Auftraggebers genutzt werden. Die Stundenlohnzettel erhalten eine fortlaufende Nummer und sind vom Auftragnehmer vollständig auszufüllen und in einer Summentabelle aufzulisten. Für die Stundenlohnarbeiten ist ein Verrechnungssatz anzubieten, der ohne Aufgliederung die Lohn- und Lohnnebenkosten, Sozialkosten einschließlich der Sozialversicherungsbeiträge, Gemeinkosten sowie Wagnis und Gewinn enthält. Zuschläge für Kleingeräte und Werkzeuge sind ebenfalls einzurechnen. Im Verrechnungssatz sind alle Nebenkosten inklusive Auslösungen und Fahrtkosten enthalten. Kosten für Aufsichtspersonal sind ebenfalls in den Stundensätzen einzukalkulieren. Der angebotene Stundenlohn-Verrechnungssatz ist ein Festpreis bis zur Fertigstellung der Leistungen des Auftrags. Für die Ausführung der Stundenlohnarbeiten darf der Auftragnehmer nur Fachkräfte einsetzen, die ausreichend qualifiziert sind, die Werkvertragsleistung wirtschaftlich und im terminlichen Rahmen erbringen können.				
03.04.1	Projektleiter-in sämtliche Kosten/Zuschläge STLB-Bau 10/2024 091 Stundenlohnarbeiten durch Projektleiter/-in der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.			
		5 h	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
03	Titel	Sonstige		
03.04	Bereich	Stundenlohnarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
03.04.2	Obermonteur-in sämtliche Kosten/Zuschläge STLB-Bau 10/2024 091 Stundenlohnarbeiten durch Obermonteur/-in der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.	10 h	EP	GP
03.04.3	Monteur-in sämtliche Kosten/Zuschläge STLB-Bau 10/2024 091 Stundenlohnarbeiten durch Monteur/-in der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.	20 h	EP	GP
03.04.4	Helfer-in sämtliche Kosten/Zuschläge STLB-Bau 10/2024 091 Stundenlohnarbeiten durch Helfer/-in der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.	20 h	EP	GP
03.04.5	Facharbeiter-in sämtliche Kosten/Zuschläge STLB-Bau 10/2024 091 Stundenlohnarbeiten durch Facharbeiter/-in der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.	5 h	EP	GP
03.04.6	Hubsteiger Fahrer-in H 15-20m STLB-Bau 10/2024 091 Hubsteiger, mit Fahrer/-in, einsetzen, der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn-			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
03	Titel	Sonstige		
03.04	Bereich	Stundenlohnarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn, der Verrechnungssatz für das Gerät umfasst sämtliche Aufwendungen für den Betrieb, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn, Arbeitshöhe 15 bis 20 m.	10 h	EP	GP
03.04.7	An- und Abfahrtpauschale An- und Abfahrtpauschale für die Durchführung von Arbeiten im Zeitnachweis (nur bei sep. Beauftragung) Betrag pro Anfahrt	2 St	EP	GP
Summe Bereich 03.04		Stundenlohnarbeiten , Netto:		
03.05	Bereich Allgemeine Arbeiten			
	Standardbesch Bestandsunterlagen Inhalt STLB-Bau 10/2024 099 Bestandsunterlagen, bestehend aus Bestandsplänen, Beschreibung der Anlagen mit Grund- und Verfahrensfliesschemata DIN EN ISO 10628, Funktionsbeschreibungen, Zusammenstellung der Anlagen mit allen Leistungen der Bauelemente, Zusammenstellung einzuhaltender Raumanforderungen, Betriebsanleitung mit Beschreibung der Bedienungsvorgänge für automatischen Betrieb und Handbetrieb im Störfall, mit Angaben über Einbauorte und Funktionen der Schalt-, Mess-, Steuer- und Regelgeräte, von Sicherheitseinrichtungen und -schaltungen, Erklärung der Signalanzeigen für Betrieb, Störung und Alarm, Wartungsanleitung mit Liste aller Bauteile mit Angaben Hersteller/Typ, Bestelldaten mit Leistungen, Maße, Ersatzteile, Anschrift, Telefon- und Telefax-Nummer des Kundendienststützpunktes u.ä., erforderliche Hilfsmittel und Hilfsstoffe sowie Sonderwerkzeuge, Schmierstoffe und Reinigungsgeräte, Wartungs- und Inspektionsintervalle, Mess- und Prüfgrößen und die erforderlichen Messgeräte, Qualifikation des durchführenden Personals, Protokolle über vom AN durchgeführte Funktions- und Leistungsmessungen sowie über Schulungen des Bedienungspersonals, Protokolle über durchgeführte Dichtheitsprüfungen und Abnahmebescheinigungen behördlicher Abnahmen, Anwenderhandbuch des eingesetzten Gebäudeautomations-Systems.			
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
03	Titel	Sonstige		
03.05	Bereich	Allgemeine Arbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Standardbesch Bestandsunterlagen Übergabe vor Abnahme n.Vorgabe Datenträger STL-Bau 10/2024 099 Bestandsunterlagen werden dem AG 14 Werktagen vor der Abnahme nach Vorgabe geordnet 2-fach übergeben, Übergabe von Unterlagen über Datenträger, als Wechseldatenträger - USB, Schnittstelle DWG, erfolgt in Abstimmung mit dem AG.			
03.05.1	Bestandsunterlagen Der Auftragnehmer hat im Rahmen seines Leistungsumfanges folgende Unterlagen aufzustellen und dem Auftraggeber 12 Werktagen vor , jedoch spätestens zur Abnahme (dies gilt auch für Teilabnahmen) in aktueller Form nach folgender Gliederung in einheitlichen Ordnern zu übergeben. Die Ordner sind wie folgend von oben nach unten zu beschriften: -Logo/Firmenname Auftragnehmer -Gewerk z.B. (Bestandsdokumentation Heizung) -Liegenschaft/Haus/Gebäude -Ordnerkennung/Nr. -Aktualität Monat/Jahr -Leerfeld Folgende Ordnerstruktur/Gliederung ist einzuhalten: -Inhaltsverzeichnis -Register 1 Anlagen-/Funktionsbeschreibung/Bedienungsanleitung in der das funktionale Zusammenwirken der einzelnen Komponenten untereinander sowie das übergreifende Zusammenwirken mit den Komponenten anderer Gewerke, insbesondere mit den Technischen Anlagen/Komponenten aus der Gebäudeautomation zu erläutern sind. -Register 2 2.1 Abnahmeprotokolle - Fortsetzung auf nächster Seite -			
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
03	Titel	Sonstige		
03.05	Bereich	Allgemeine Arbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
2.2	Einweisungsprotokolle			
2.3	Inbetriebnahmeprotokolle			
2.4	Prüfbescheinigungen/Abnahmeprotokolle (ggf. besondere Abnahme z.B.durch den Sachverständigen)			
2.5	Druckprobenprotokolle			
2.6	Füllprotokolle (Füllwassermenge, Leitfähigkeit, pH-Wert)			
2.7	Meß-/Einstellprotokolle und Leistungstests (Abgasmessung, '.....')			
2.8	Zulassungsbescheide			
2.9	Berechnungen und Dokumentation des hydraulischen Abgleiches des Rohrnetzes			
2.10	Berechnungen und Dokumentation von hydraulischen Anlagenkomponenten wie z.B. Stellventilen und Antrieben,.. '			
2.11	Berechnungen-/ Auslegung der Raumheizeinrichtungen			
2.12	Berechnungen zur Dimensionierung von z.B. Pumpen, Stellventilen, '.....'			
2.13	Fachunternehmererklärung, Herstellerbescheinigungen			
	-Register 3			
3.1	Herstellerverzeichnis (Auflistung der Hersteller verwendeter Produkt- bzw. Baugruppen und Ersatzteile in Tabellen- oder Listenform,			
3.2	Herstellerunterlagen, Anleitungen, Explosionszeichnungen			
	-Register 4			
4.1	Anlagen Bestands-/Geräteliste (Für alle Anlagen, Geräte die für einen sicheren und wirtschaftlichen Betrieb notwendig sind) Die Listen sind anlagenweise nach Baugruppen und Bauteilen zu strukturieren: Techn.Platz, Bezeichnung, Hersteller, Baujahr, Inbetriebnahme (Datum), Standort/ R-Nr., Prüfpflichtig (ja, nein)			
4.2	Wartungsliste Die Wartungs- und Inspektionsanweisungen sind zu untergliedern insbesondere nach DIN EN 12 170 "Heizungs-			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
03	Titel	Sonstige		
03.05	Bereich	Allgemeine Arbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	anlagen in Gebäuden" die qualifiziertes Bedienungspersonal und DIN EN 12 171 die kein qualifiziertes Bedienungspersonal erfordern. Die Struktur und Aufbau müssen den AMEV Leistungskatalogen entsprechen und sind wie folgend zu strukturieren: Techn. Platz, Fristen (wöchentl., monatl., 1/4 jährl., 1/2 jährl., 1 jährl., 2 jährlich, bei Bedarf.); I = Inspektion, W = Wartung, P = Prüfintervall, SP = SprüfV; und Basis der Maßnahme (Hersteller, BGV, Hygienemaßnahme VDI 6022 usw.) -Register 5 (aktualisierte u. überarbeitete Bestandspläne) 5.1 Gundrisse/Verlegepläne 5.2 Anlagenschemata 5.3 Strang schemata 5.4 Schaltschemata 5.5 elektrische Übersichtspläne und Anschlusspläne nach DIN EN 61082-1 (VDE 0040-1) Sollten noch weitere Unterlagen erforderlich sein, so sind diese den jeweiligen Hauptpunkten entsprechend einzuordnen. Zur Dokumentation gehört auch die Lieferung und Montage eines Anlagenschemas hinter Glas oder laminiert in jeder Zentrale. Die Unterlagen (nur in deutscher Sprache) sind in dreifacher Ausfertigung, zweimal in Papierform mit farbig angelegten wesentlichen Eintragungen sowie einmal pausfähig auf Datenträger im Dateiformat (PDF, DWG, DXF).			Übertrag:
		1 St	EP	GP
03.05.2	Zusatzreinigung aller Anlagenteile Zusatzreinigung aller Anlagenteile Gemäß VOB ist in den Nebenleistungen eine Grundreinigung aller Bauteile enthalten. Mit dieser Position wird jedoch eine Zusatzreinigung aller Bauteile vergütet.			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
03	Titel	Sonstige		
03.05	Bereich	Allgemeine Arbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Diese Zusatzreinigung wird nur dann abgerechnet, wenn zwischen Fertigstellung Rohmontage und Gesamtinbetriebnahme eine zeitl. Differenz von mehr als einem Monat liegt und nachweislich Verschmutzungen gegenüber der Grundreinigung nach VOB vorliegen.			
		1 St	EP	GP
03.05.3	Inbetriebnahme und Funktionsprüfung Inbetriebnahme und Funktionsprüfung aller der im LV beschriebenen Anlagen sowie einzelner Anlagenteile. Überprüfung und Einstellung aller mechanischen Bauteile und elektr. Geräte unter Hinzuziehung eines Fachingenieurs der Lieferfirmen mit Leistungsmessung und Protokollierung. Die Protokolle sind den Bestandsunterlagen beizufügen.			
		1 St	EP	GP
03.05.4	Elektroarbeiten Elektroarbeiten Anklemmen aller im LV enthaltenen und aufgestellten elektrischen Einrichtungsgegenständen (z.B. Näherungselektroniken, etc.), mit bauseits herangeführten Kabeln, einschl. Einführen, Absetzen, und Zugentlasten. Liefern von Kabellisten und Kabelzielortplänen für alle im Leistungsverzeichnis anzuklemmenden Einrichtungsgegenstände mit Angabe der elektrischen Daten wie Stromart, Leistung, Spannung und Frequenz.			
		1 St	EP	GP
03.05.5	Betreibereinweisung gründliche Einweisung des Betreibers bzw. dessen Vertreter in: • Anlagenbedienung • Anlagenwartung			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
03	Titel	Sonstige		
03.05	Bereich	Allgemeine Arbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	• Störungsursachen • Störungsbehebung sämtl. möglicher Betriebszustände Die Einweisung(en) ist(sind) vom Betreiber schriftlich bestätigen zu lassen.			Übertrag:
		1 St	EP	GP
03.05.6	Koordination Nebengewerke Koordination mit den anderen vor Ort befindlichen Gewerken zur Abstimmung der Montage- und Werkstattplanung sowie der kollisionsfreien Montage vor Ort unter Bezug auf Lage der Montage, Montagereihenfolge und Montagezeit. Die Abstimmung hat kontinuierlich, dem Bauablauf folgend, zu erfolgen. Darin enthalten sind notwendige Besprechungs- und Abstimmungstermin mit den Nebengewerken sowie der Objekt- und Fachbauleitung auf der Baustelle.			
		3 St	EP	GP
03.05.7	Bezeichnungsschild Alu H 30-40mm B 70-80mm Schildträger Spannband STL-Bau 10/2024 042 Bezeichnungsschild, Farbe und Beschriftung nach Angaben des AG, aus Aluminium, Beschriftung 2-zeilig, geätzt, rechteckig, Höhe über 30 bis 40 mm, Breite über 70 bis 80 mm, Befestigung mit Schildträger aus verzinktem Stahl, Halter und Spannband, Befestigungsuntergrund Rohrleitung.			
		30 St	EP	GP
03.05.8	Bezeichnungsschild Alu H 50-60mm B 100-110mm Schildträger Spannband STL-Bau 10/2024 042 Bezeichnungsschild, Farbe und Beschriftung nach Angaben des AG, aus Aluminium, Beschriftung 2-zeilig, geätzt, rechteckig, Höhe über 50 bis 60 mm, Breite über 100 bis 110 mm, Befestigung mit Schildträger aus verzinktem Stahl, Halter und Spannband, Befestigungsuntergrund Rohrleitung.			
		60 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
03	Titel	Sonstige		
03.05	Bereich	Allgemeine Arbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
03.05.9	Spülen Leitungsanlage DN32 Kaltwasser STLB-Bau 10/2024 042 Spülen der Leitungsanlage DIN EN 806-4 sowie desinfizieren und nachspülen, bis DN 32, mit Spülgerät, Rohrleitung aus Rohr aus nichtrostendem Stahl, für Kaltwasser, Installation der Spüleinrichtungen einschl. Anschluss und Sicherung von Abwasserschläuchen, sowie Wiederverschließen nach dem Spülvorgang.	2 St	EP	GP
03.05.10	Wasseranalyse Trinkwasserversorgung Probe durch AN STLB-Bau 10/2024 049 Wasseranalyse erstellen, zur Verwendung des zur Verfügung stehenden Wassers für die Trinkwasserversorgung, Wasserproben entnimmt der AN, aus der öffentlichen Trinkwasserversorgung, die Analyse enthält alle Daten zur Verwendung des Wassers.	2 St	EP	GP
03.05.11	Zusätzl. Druck-Dichtheitsprüfung Rohr TW AD bis 63mm maxRohr-L 140 m STLB-Bau 10/2024 041 TA Zusätzliche Druck- und Dichtheitsprüfung von Rohrleitungen, aus nichtrostendem Stahl DIN EN 10296-2, geschweißt, Betriebsmedium Trinkwasser DIN 1988-200, Außendurchmesser bis 63 mm, max. Rohrleitungslänge '140' m, im Gebäude, Ausführung DIN EN 806-4, ZVSHK-Merkblatt T82/1, Prüfmedium Luft/Gas, einschl. aller erforderlicher Anlagen, Abdichtungen, Verankerungen, Rohrverschlüsse.	1 St	EP	GP
Summe Bereich 03.05		Allgemeine Arbeiten , Netto:		
03.06 Bereich Wartung				
03.06.1	Wartung während der Gewährleistung Wartung während der Gewährleistung Um während der Gewährleistungszeit einen störungsarmen Betrieb sicherzustellen, ist im folgenden eine Wartung (Ausführung in Anlehnung an die DIN 31051,			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa			
03	Titel	Sonstige			
03.06	Bereich	Wartung			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
		VDMA-Einheitsblatt 24186, VDI 3809 sowie den AMEV-Richtlinien Wartung/Instandhaltung) für die Gewährleistungszeit für die in diesem LV beschriebenen Teile anzubieten.			Übertrag:
			5,5 Jahr	EP	GP
03.06.2	Hygieneprüfung Trinkwasser				
	Hygienenachweis nach VDI 6023 inkl. Nachweis der Einhaltung Grenzwerte für Schwermetalle.				
			1 St	EP	GP
Summe Bereich 03.06				Wartung , Netto:	.....
Summe Titel 03				Sonstige, Netto:	.....
				zzgl. MwSt. (19,0 %):	.....
				Gesamtsumme, Brutto:	.....

LV-Zusammenfassung

Neubau KiTa St. Nikolaus, Brunnthal (P2024006)

07	LV	SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa		
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	Neubau	13	.....
01.01	Bereich	Abwasseranlagen	13	.....
01.02	Bereich	Wasseranlagen	25	.....
01.03	Bereich	Wärme- und Brandschutzdämmung	43	.....
01.04	Bereich	Trinkwasserbehandlung	49	.....
01.05	Bereich	Einrichtungsgegenstände	51	.....
02	Titel	Sanierung	83	.....
02.01	Bereich	Rohre und Zubehör	83	.....
02.02	Bereich	Einrichtungsgegenstände	87	.....
02.03	Bereich	Gartenwasseranschluss	97	.....
02.04	Bereich	Abbruch Tottleitung Nebenraum Krippe	100	.....
02.05	Bereich	Demontage Sanitärgegenstände	101	.....
03	Titel	Sonstige	103	.....
03.01	Bereich	Vorbereitende Maßnahmen	103	.....
03.02	Bereich	Baustelleneinrichtung	103	.....
03.03	Bereich	Bohrarbeiten	104	.....
03.04	Bereich	Stundenlohnarbeiten	106	.....
03.05	Bereich	Allgemeine Arbeiten	108	.....
03.06	Bereich	Wartung	114	.....
Summe LV 07 SANITÄR - Neubau und Sanierung KiTa				
			Angebotssumme, Netto:	EUR
Stempel			zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR
.....			Angebotssumme, Brutto:	EUR <u>.....</u>
Anbieter - Unterschrift				