

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
Straße : Otto Grotewohl Straße 1
PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
Datum : 29.06.2026
Seite : 1 von 41

Vorbemerkungen zu den Titeln der Ausschreibung

1. Bei der Anlagenmontage sind die zur Zeit gültigen Technischen Normen zu beachten.
2. Alle Geräte und Anlagen sind mit dem zum einwand freien Dauerbetrieb notwendigem Zubehör auszurüsten. Dazu gehört auch die notwendige Verkabelung, Befestigung und Füllung der Anlage mit aufbereitetem Wasser bzw. Aufbereitung des Heizungswassers.
3. Stoffe und Bauteile müssen dem Verwendungszweck entsprechend korrosionsgeschützt sein.
4. Bei Wand- und Deckendurchbrüchen sind die Rohrleitungen in Schutzrohre zu verlegen. Die Durchbrüche sind schalldämmend und malerfertig zu verschließen. Baustoffe, die zerstörend auf Anlagenteile wirken, wie z.B. Gips, dürfen nicht verwendet werden.
5. Die Rohrleitungen sind so zu verlegen, dass sie sich ungehindert ausdehnen können. Rohrhalterungen und-aufhängungen sind körper schallgedämmt auszuführen.
6. Vor Montagebeginn ist eine Koordinierung mit allen am Bauvorhaben beteiligten Firmen bezüglich Raum aufteilung und Nutzung der Durchbrüche in Wänden und Decken erforderlich. Die Abstimmungen haben so zu erfolgen, dass eine übersichtliche Leitungsführung und ein Zugang zu den Absperrorganen gewährleistet ist.
7. Nach Fertigstellung hat der Auftragnehmer die Anlage auf eine einwandfreie Funktion zu überprüfen. Die endgültige Einstellung ist in der ersten Heizperiode nach Fertigstellung der Anlage durchzuführen.
8. Dem AG ist auf Wunsch der Entsorgungsnachweis für die demontierten Elemente vorzulegen.

Zusätzliche Technische Vorbemerkungen

1. Diese Vorbemerkungen sind zusätzliche Technische Vertragsbedingungen ZTV. Sie sind als solche Bestandteil der Leistungsbeschreibung und werden wesentlicher Vertragsbestandteil.
2. Die nachfolgenden Leistungsdefinitionen bestimmen die vertraglich geschuldete Leistung des Auftragnehmers. Der Auftragnehmer hat sich vor Abgabe seines Angebotes von dem Umfang und der Art der Ausführung, der Beschaffenheit und den örtlichen Verhältnissen der Baustelle, der Möglichkeit der Baustelleneinrichtung und der Materiallagerung zu überzeugen.

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
Straße : Otto Grotewohl Straße 1
PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
Datum : 29.06.2026
Seite : 2 von 41

Zur Besichtigung kann ein Termin mit der zentralen Vergabestelle vereinbart werden.

3. Der Auftragnehmer ist verpflichtet, Zweifelsfälle, die bei der Ausarbeitung des Angebotes entstehen, durch Bieterfragen beim Auftraggeber vor Angebotsabgabe zu klären.
Unterlässt der Bieter die Ausräumung von Unklarheiten in der Leistungsbeschreibung, so gehen eventuell auftretende Mehrkosten, zu Lasten des AN.
Bedenken gegen die im nachfolgenden Leistungsverzeichnis vorgesehene Art der Ausführung sind im Zeitraum der Angebotsfrist, im Rahmen einer elektronischen Bieterfrage über die Vergabeplattform anzuzeigen bzw. einzureichen
4. Im nachfolgenden Leistungsverzeichnis sind alle Preise einzusetzen und alle Angebotsstellen auszufüllen. Im Wortlaut des Leistungsverzeichnisses dürfen keine Streichungen, Änderungen oder Ergänzungen vorgenommen werden.
Sollten Anlageteile im Leistungsverzeichnis fehlen, ist dies im Zeitraum der Angebotsfrist, durch eine elektronische Bieterfrage über die Vergabeplattform anzuzeigen.
Spätere Nachträge können nicht anerkannt werden.
5. Mit den Einheitspreisen ist, wenn im Leistungsverzeichnis nichts anderes ausgesagt ist, die Lieferung sämtlicher erforderlicher Materialien frei Baustelle sowie die Baustelleneinrichtung inbegriffen.
Ferner sind das Vorhalten aller Geräte und Werkzeuge sowie alle erforderlichen Nebenleistungen zur restlichen und sachgemäßen Ausführung der Arbeiten und alle Sicherungsmaßnahmen nach den Vorschriften der Bauberufsgenossenschaft mit den Preisen abgegolten.
Dazu gehören auch Kosten, die durch das Anfertigen von Schlitz-, Montage-, Bestands- und Revisionsplänen, sämtliche Druckproben einschließlich Füllung, Entlüftung und Entleerung der Anlage, mehrmaliges spülen der Anlage, Reinigung der Filter und Schmutzfänger, Probetrieb und Leistungsmessung einschl. Einregulierung der Anlage, Berechnung der Anlage, Abnahme durch TÜV oder Behörden einschließlich mangelfreier Abnahmebescheinigung sowie durch Abnahmegebühren und Installationsatteste entstehen.
Sämtliche Angebotspreise sind somit die absoluten Endpreise für die vollständige bzw. betriebsfertige Leistung der ausgeschriebenen Arbeiten.
6. Vor Beginn der Arbeiten hat der Auftragnehmer alle Maße in den an ihn übergebenen Zeichnungen am Bau zu prüfen bzw. zu nehmen, wobei er für deren Richtigkeit haftet.
Sofern im Leistungsverzeichnis nichts anderes ausgesagt wird, sind die Bauteile nach örtlichem Aufmaß entsprechend den Zeichnungen und nach Absprache

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
Straße : Otto Grotewohl Straße 1
PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
Datum : 29.06.2026
Seite : 3 von 41

mit dem bauleitendem Architekten herzustellen.

7. Das Liefern und Einsetzen aller erforderlichen Befestigungskonstruktionen ist eine Auftragnehmerleistung und ist bei der Kalkulation der Einheitspreise zu berücksichtigen.
8. Der Auftragnehmer übernimmt die Gewähr für das einwandfreie Funktionieren der Anlage und hat das gesamte Projekt verantwortlich zu überprüfen. Änderungen müssen grundsätzlich vom Auftraggeber und dem beratenden Ingenieur vor Montagebeginn genehmigt werden.
9. Erstellt der Auftragnehmer Ausführungszeichnungen und sonstige Unterlagen, so ist er für diese gegenüber dem Auftraggeber voll verantwortlich. Durch seine Unterschrift übernimmt der Auftraggeber keine Verantwortung für die technische Funktionsfähigkeit.
10. Örtliche Brecharbeiten, z.B. für Schlitzausweitungen, Anschlusschlitze, Herstellen von Dübellöchern, sind Sache des Auftragnehmers und mit aller Rücksicht auf den fertigen Baukörper durchzuführen. Aussparungen in Wänden bis zu einer Dicke von 12 cm (z.B. I-Zellenwände, Leichtbeton Trennwände usw.) sind im erforderlichen Maße vom Auftragnehmer selbst herzustellen. Die Durchbrüche sind grundsätzlich zu bohren, die Schlitze zu fräsen. Stemmen ist nicht zugelassen. Das malerfertige Verschließen der Schlitze und Durchbrüche sowie das Einputzen der Hülsenrohre ist Bestandteil der Ausführung.
11. Bei der Montage der Armaturen, Apparate, Schalter und Geräte ist grundsätzlich auf eine einwandfreie Zugänglichkeit und Wartung bei der Bedienung und bei etwaigen Auswechslungsarbeiten zu achten.
12. Die Unterstützungskonstruktionen sind nach Maßgabe der erforderlichen Festigkeit bzw. der zulässigen Durchbiegung vom Auftragnehmer auszuwählen. Ebenso sind die Maßnahmen zur Dehnungsaufnahme vom Auftragnehmer festzulegen. Der Festigungsnachweis ist zu führen.
13. Jede Art von Rohren und Kanälen ist vor dem Einbau gründlich zu reinigen. Bei Montageunterbrechungen sind die Enden mit Schutzkappen zu versehen.
14. Der Schwingungsschutz ist Sache des Auftragnehmers. Die zum Schwingungsschutz erforderlichen baulichen Fundamente werden nach seinen Angaben hergestellt. Vom Auftragnehmer werden vollständig vermaßte Zeichnungen über Socket und Zwischenfundamente angefertigt, in denen der Gesamtschwerpunkt der Masse Feder-Masse-Systems eingetragen ist. Alle körperschallführenden Versorgungsleitungen müssen körperschalldämmend durch das Bauwerk geführt werden bzw. an ihm mittels

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
 Straße : Otto Grotewohl Straße 1
 PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
Datum : 29.06.2026
Seite : 4 von 41

körperschalldämmender Einlagen und Umwicklung aus geeigneten Materialien befestigt werden.

15. Zur Vertragsleistung der Gewerke Sanitär und Lüftung, gehört hierbei:

- fristgerechte Erarbeitung aller Schaltpläne und Kabellisten mit Zielbezeichnung
- Dimensionierung (neue VDE-Vorschrift 0100 beachten)
- Positionspläne
- zusätzliche Angaben vor Ort über Ausführung und Anordnung von Schalt- und Regelgeräten
- Lieferung und Montage fabrikatsspezifischer Zubehör

16. Nach Fertigstellung der Installation und Inbetriebnahme der Anlage sind Revisionspläne, Fabriklisten, Material- und Herstellerverzeichnis, Wartungs- und Bedienungsanleitungen, Einweisungsprotokoll, Abnahmebescheinigungen und Anlagenbeschreibung in geordneter Form zu übergeben.

18. Abrechnungs- Hinweise
 Sofern das Leistungsverzeichnis keine gesonderten Abrechnungsvereinbarungen vorsieht, gelten die Abrechnungseinheiten der VOB- Teil C, DIN 18380, Abschnitt 0.5

Démontage

Vorbereitung und Rohrleitung

1.	1.	1.	1,00 Stück Abstellen der Trinkwasseranlage vor Beginn der Baumaßnahmen		
			Einheitspreis	: €
1.	1.	2.	50,00 m Fachgerechtes Demontieren Trinkwasserleitung Edelstahl DN 15-25 inkl. Dämmung und Formstücke inkl. Entsorgung		
			Einheitspreis	: €
1.	1.	3.	20,00 m Fachgerechtes Demontieren Abwasserleitung PVC Rohr DN 50 inkl. Formstücke inkl. Entsorgung		
			Einheitspreis	: €
1.	1.	4.	10,00 m Fachgerechtes Demontieren Abwasserleitung PVC Rohr DN 70 inkl. Formstücke inkl. Entsorgung		
			Einheitspreis	: €
				Übertrag: €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
 Straße : Otto Grotewohl Straße 1
 PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
 Datum : 29.06.2026
 Seite : 5 von 41

Übertrag: €

1. 1. 5. **15,00 m**

Fachgerechtes Demontieren Abwasserleitung

PVC Rohr DN 100 inkl. Formstücke
 inkl. Entsorgung

Einheitspreis : € €

1. 1. 6. **4,00 St**

**Trennen der Trinkwasserleitung
 DN 25-32 Edelstahl**

Einheitspreis : € €

Kellerleitung

1. 1. 7. **40,00 m**

Fachgerechtes Demontieren Abwasserleitung

PVC Rohr DN 100 inkl. Formstücke
 inkl. Entsorgung
 Bis 3 Meter

Einheitspreis : € €

1. 1. 8. **30,00 m**

Fachgerechtes Demontieren Trinkwasserleitung

Edelstahl DN 15-25 inkl. Dämmung, Plastmantel
 und Formstücke.
 Demontagehöhe bis 3 Meter
 inkl. Entsorgung

Einheitspreis : € €

Vorbereitung und Rohrleitung

..... €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
Straße : Otto Grotewohl Straße 1
PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
Datum : 29.06.2026
Seite : 6 von 41

Sanitäre Einrichtung

1.	2.	1.	15,00 St Demontage und Entsorgung WC inkl. Armaturen und Eckventile und Spülkasten		
			Einheitspreis	: €
				 €
1.	2.	2.	8,00 St Demontage und Entsorgung Waschtisch inkl. Armatur und Eckventile		
			Einheitspreis	: €
				 €
1.	2.	3.	5,00 St Demontage und Entsorgung Urinal inkl. Armaturen und Eckventile und Spülmechanik		
			Einheitspreis	: €
				 €
Sanitäre Einrichtung				 €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
Straße : Otto Grotewohl Straße 1
PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
Datum : 29.06.2026
Seite : 7 von 41

Bauliche Leistung

1. 3. 1. **15,00 St**
Schließen der Deckenbohrung
150mm Durchmesser, Brandschutzgerecht
Deckenstärke 250 mm
Höhe bis 3 Meter

Einheitspreis : € €

1. 3. 2. **6,00 St**
Schließen der Deckenbohrung
80mm Durchmesser, Brandschutzgerecht
Deckenstärke 250 mm
Höhe bis 3 Meter

Einheitspreis : € €

Bauliche Leistung €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
 Straße : Otto Grotewohl Straße 1
 PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
Datum : 29.06.2026
Seite : 8 von 41

Lüftung

1. 4. 1. **15,00 m**
Fachgerechtes Demontieren der Lüftungsleitung
verzinktes Stahlblech 30cm Durchmesser
inkl. fachgerechter Entsorgung.

Einheitspreis : € €

1. 4. 2. **1,00 St**
Fachgerechtes DemontierenRohrlüfter
 Durchmesser ca. 300mm
 inkl. Abschluss von Steuerleitung
 inkl. fachgerechter Entsorgung

Einheitspreis : € €

1.	4.	3.	1,00 St
			Fachgerechtes Demontieren Rohrlüfter
			Durchmesser 180mm
			inkl. Abschluss von Steuerleitung
			inkl. fachgerechter Entsorgung

Einheitspreis : € €

1. 4. 4. **1,00 St**
Trennen der Lüftungsleitung
Von Bestandsausblaßöffnung.
Blech 180mm Durchmesser
Im Obergeschoss, Montagehöhe bis 3 Meter.

Einheitspreis : € €

1.	4.	5.	1,00 St Demontage Wandeinbaulüfter Rund Ca. 35cm Durchmesser mit Abluftgitter inklusive Abschluss der Steuerleitung und fachgerechter Entsorgung
----	----	----	--

Einheitspreis : € €

Lüftung €

Demontage €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
 Straße : Otto Grotewohl Straße 1
 PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
 Datum : 29.06.2026
 Seite : 9 von 41

Toilettennutzbarkeit
 Es ist dafür Sorge zu tragen dass die
 Anbindungsleitungen zum Obergeschoss
 (Trinkwasser und Abwasser)
 nach der Demontage schnellstmöglich wieder
 angeschlossen werden, um die Nutzung
 der Toilettenanlagen im Obergeschoss
 zu gewährleisten.

Es steht eine Bautoilette zur Verfügung.

Sanitär

Bewässerung

2. 1. 1. **6,00 m**
Rohre aus nichtrostendem Stahl, 28 x 1,2mm
 nach DIN 17455,für Kaltund Warm-
 wasser, nach DVGW-Arbeitsblatt
 W 541,mit DVGW-Prüfzeichen,
 Verbindung durch Verpressung,
 Verlegung in genutzten Gebäuden
 einschließlich Rohrbefestigungen, körperschall
 gedämmt, Überschiebrohre für Wand- und
 Deckendurchführungen mit schalldämpfender
 Ausstopfung und Abdeckrosetten.
 Montagehöhe über Gelände/Fußboden
 bis 3,00 m ,
 liefern und montieren

angebotenes Fabrikat:

Einheitspreis : € €

2. 1. 2. **2,00 St**
T-Stück DN 25
 aus nichtrostendem Stahl,
 nach DIN 17455,für Kaltund Warm-
 wasser, nach DVGW-Arbeitsblatt
 W 541, mit DVGW-Prüfzeichen,
 Verbindung durch Verpressung,
 Verlegung im Gebäude,
 einschl. Rohrbefestigungen.
 Montagehöhe über Gelände/Fußboden
 bis 3,0 m ,
 liefern und montieren

Einheitspreis : € €

2. 1. 3. **2,00 St**
**Übergangsstück von DN 25 Edelsstahl auf 32 Mehrschicht
 verbundrohr**
 liefern und montieren

Übertrag: €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
Straße : Otto Grotewohl Straße 1
PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
Datum : 29.06.2026
Seite : 10 von 41

Übertrag: €

Einheitspreis : €

2. 1. 4. **12,00 m**

Mehrschichtverbundrohr, 16 x 2,2 mm

werkseitig vorgedämmt 9mm

Für die trinkwasser und Heizungsinstallation.

Rohr: Metall-Kunststoff-Verbundrohrgemäß

DVGW-Arbeitsblatt W542, DIN EN ISO 21003

und Aluminiumschichtnach DIN EN 5733

Farbe Silber

Rohrdämmung: Rundextrudierte Dämmung aus PESchaum mit

feuchtigkeitssperrenden PE Folie

liefern und funktionsfertig montieren

Montagehöhe bis 2,00 m über Gelände oder Fußboden,

einschließlich Befestigungsmaterialien, Schrauben,

Dübel, Lochband

angebotenes Fabrikat:

Einheitspreis : €

2. 1. 5. **16,00 m**

Mehrschichtverbundrohr, 20 x 2,8 mm

werkseitig vorgedämmt 9mm

Für die trinkwasser und Heizungsinstallation.

Rohr: Metall-Kunststoff-Verbundrohrgemäß

DVGW-Arbeitsblatt W542, DIN EN ISO 21003

und Aluminiumschichtnach DIN EN 5733

Farbe Silber

Rohrdämmung: Rundextrudierte Dämmung aus PESchaum mit

feuchtigkeitssperrenden PE Folie

liefern und funktionsfertig montieren

Montagehöhe bis 2,00 m über Gelände oder Fußboden,

einschließlich Befestigungsmaterialien, Schrauben,

Dübel, Lochband

angebotenes Fabrikat:

Einheitspreis : €

2. 1. 6. **12,00 m**

Mehrschichtverbundrohr, 25 x 3,5 mm

werkseitig vorgedämmt 9mm

Für die trinkwasser und Heizungsinstallation.

Rohr: Metall-Kunststoff-Verbundrohrgemäß

DVGW-Arbeitsblatt W542, DIN EN ISO 21003

und Aluminiumschichtnach DIN EN 5733

Farbe Silber

Rohrdämmung: Rundextrudierte Dämmung aus PESchaum mit

feuchtigkeitssperrenden PE Folie

liefern und funktionsfertig montieren

Montagehöhe bis 2,00 m über Gelände oder Fußboden,

einschließlich Befestigungsmaterialien, Schrauben,

Dübel, Lochband

angebotenes Fabrikat:

Einheitspreis : €

Übertrag: €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
 Straße : Otto Grotewohl Straße 1
 PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
 Datum : 29.06.2026
 Seite : 11 von 41

Übertrag: €

2. 1. 7. **16,00 m**

Mehrschichtverbundrohr, 32 x 4,7 mm

werkseitig vorgedämmt 9mm
 Für die trinkwasser und Heizungsinstallation.
 Rohr: Metall-Kunststoff-Verbundrohrgemäß
 DVGW-Arbeitsblatt W542, DIN EN ISO 21003
 und Aluminiumschichtnach DIN EN 5733
 Farbe Silber
 Rohrdämmung: Rundextrudierte Dämmung aus PESchaum mit
 feuchtigkeitssperrenden PE Folie
 liefern und funktionsfertig montieren
 Montagehöhe bis 2,00 m über Gelände oder Fußboden,
 einschließlich Befestigungsmaterialien, Schrauben,
 Dübel, Lochband

angebotenes Fabrikat:

Einheitspreis : € €

2. 1. 8. **2,00 m**

Mehrschichtverbundrohr, 16 x 2,2 mm

werkseitig vorgedämmt 13mm
 Für die trinkwasser und Heizungsinstallation.
 Rohr: Metall-Kunststoff-Verbundrohr(PE-Xa/Al/PE) gemäß
 DVGW-Arbeitsblatt W542, DIN EN ISO 21003
 und Aluminiumschichtnach DIN EN 5733

 Farbe Silber
 Rohrdämmung: Rundextrudierte Dämmung aus PESchaum mit
 feuchtigkeitssperrenden PE Folie
 Baustoffklasse: B2
 liefern und funktionsfertig montieren
 einschließlich Befestigungsmaterialien, Schrauben,
 Dübel, Lochband
 Montagehöhe bis 2,00 m über Gelände oder Fußboden,

angebotenes Fabrikat:

Einheitspreis : € €

2. 1. 9. **10,00 St**

T- Stück Mehrschichtverbundrohr Reduziert 32x20x32

mit Zentriernocken
 Werkstoff PPSU
 liefern und funktionsfertig montieren
 oder gleichwertiges Fabrikat

Einheitspreis : € €

2. 1. 10. **5,00 St**

T- Stück Mehrschichtverbundrohr Reduziert 32x16x32

mit Zentriernocken
 Werkstoff PPSU
 liefern und funktionsfertig montieren
 oder gleichwertiges Fabrikat

Übertrag: €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
 Straße : Otto Grotewohl Straße 1
 PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
 Datum : 29.06.2026
 Seite : 12 von 41

Übertrag: €
 €

Einheitspreis : €

2. 1. 11. **1,00 St**
T- Stück Mehrschichtverbundrohr Reduziert 20x16x20
 mit Zentriernocken
 Werkstoff PPSU
 liefern und funktionsfertig montieren
 oder gleichwertiges Fabrikat

Einheitspreis : € €

2. 1. 12. **2,00 St**
Reduzierstück, Mehrschichtverbundrohr 32x20
 Werkstoff PPSU
 liefern und funktionsfertig montieren

Einheitspreis : € €

2. 1. 13. **1,00 St**
Reduzierstück, Mehrschichtverbundrohr 20x16
 Werkstoff PPSU
 liefern und funktionsfertig montieren

Einheitspreis : € €

2. 1. 14. **2,00 St**
Freistrom-Schrägsitzventil DN 25
 aus Rotguss, PN 10, DIN-DVGW-und
 Schallschutzzulassung DIN 3502/3546 für
 Edelstahlrohranschluß, beiderseits
 Niro-Pressverschraubung, mit Entleerung im
 Gehäuse, flachdichtend.
 Zum Einbau in Edelstahlrohr
 Liefern und Montieren

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : € €

Bewässerung €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
 Straße : Otto Grotewohl Straße 1
 PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
 Datum : 29.06.2026
 Seite : 13 von 41

Sanitär Einrichtung

- | | | | | | | |
|----|----|----|-----------------|--|-------------------------|---------|
| 2. | 2. | 1. | 7,00 Stk | Raumspar WC
Tiefspüler wandhängend
aus Sanitärkeramik mit verdeckter Befestigung,
spülrandloses
Einbauhöhe 400mm.
Abmessungen(BxTxH)ca. 370x480x350
Farbe: Weiß.

liefern und montieren.

angebotenes Fabrikat:..... | Einheitspreis : € | € |
| 2. | 2. | 2. | 7,00 St | Wandklosett-Anschlussgarnitur für Wandklosett
mit UP-Spülkasten, mit Gummiabdichtung und verchromten
Deckkappen für Befestigungsschrauben,
Anschluss 110 mm

liefern und montieren.

angebotenes Fabrikat:..... | Einheitspreis : € | € |
| 2. | 2. | 3. | 7,00 St | Montageelement für Wand-WC
mit UP-Spülkasten
für Betätigung von oben/von vorne, Bauhöhe 820 mm,
für den Einbau als Einzelelement in einer
Vorwandinstallation im Trockenbau.
Vormontierte Einheit, bestehend aus :
selbsttragendem Montagerahmen mit pulverbeschichteter
Oberfläche, mit verstellbaren Fusstützen, verzinkt,
für einen Fussbodenaufbau von Ø20 cm,
mit 2 kompletten
Keramikbefestigungen M 12, Abstandsmasse 18 oder 23
cm, mit vormontiertem, vollisoliertem
UP Spülkasten 9 l,
Spülmenge 6 l / 3 l, mit Wahlmöglichkeit für
Betätigung von oben oder von vorne,
mit Spülgarnitur für 2 Mengen-Spülung, mit Bauschutz
für Revisionsöffnung,
mit Eckventil R 1/2, mit Ablaufbefestigung, mit
Übergangsstück DN 80/100, mit Manschettengarnitur DN
80, mit Befestigungsmaterial,

liefern und montieren.

angebotenes Fabrikat:..... | Einheitspreis : € | € |

Übertrag: €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
 Straße : Otto Grotewohl Straße 1
 PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
 Datum : 29.06.2026
 Seite : 14 von 41

Übertrag: €

2. 2. 4. **7,00 St**

WC-Sitz , Weiß

Universal WC-Sitz aus Duroplast. Scharniere aus
 Edelstahl, mit Absenkautomatik
 Farbe: Weiß (Alpin)
 passend zu vorgenannten WC.
 Farbton weiss

liefern und montieren

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : € €

2. 2. 5. **7,00 St**

Schallschutzset für Wand-WC,

bestehend aus:
 Schallschutzplatte und Schallschutzhülsen

liefern und montieren

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : € €

2. 2. 6. **3,00 St**

Urinal aus Sanitärporzellan,

nach DIN 1390,DIN-EN 80, für berührungslose Spülung,
 mit Netzanschluss, komplett mit Absaugformstück und
 Einlaufverbinder,Eckventil, Zulauf von hinten,
 Abgang nach hinten, einschließlich kompletter
 Spülautomatik, automatisches Spülen bei Nutzung
 und einstellbares Intervall bei längerer nicht Nutzung,
 funktionsfertig Liefern und Montieren

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : € €

2. 2. 7. **3,00 St**

Montageelement für Urinal

für Vorwandinstallation.
 Vormontierte Einheit bestehend aus selbsttragendem
 Montagerahmen mit pulverbeschichteter Oberfläche, mit
 verstellbaren Fussstützen verzinkt, für einen
 Fussbodenaufbau von Ø20cm, mit 2 kompletten,
 höhenverstellbaren Keramikbefestigungen M8,
 Abstandsmasse einstellbar, mit höhenverstellbarem
 Wasseranschluss 1/2", mit höhenverstellbaren,
 schallisolierter Ablaufrohrschele mit PEHD
 geeignet zur Installation auf Kinderhöhe
 Ablaufanschlussbogen DN 50, mit Gummidichtung,
 Durchmesser 40, mit Anschlussgarnitur und
 Geruchverschluss für Urinal mit vorgebohrten Löchern
 Durchmesser 9 mm, mit Befestigungsmaterial.
 Liefern und Montieren

angebotenes Fabrikat:.....

Übertrag: €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
 Straße : Otto Grotewohl Straße 1
 PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
 Datum : 29.06.2026
 Seite : 15 von 41

Übertrag: €

Einheitspreis : €

2. 2. 8.

1,00 St

Tiefspülklosett, behindertengerecht

Tiefspüler mit 70 cm Ausladung wandhängend aus
 Sanitärkeramik für 6 Liter Spülwasser,
 Geschlossener Spülrand und
 keramischem Spülwasserverteiler.
 Bodenfreiheit 140/117mm bei Einbauhöhe 480mm einschl.
 Abmessungen(BxTxH) ca 360x700x320/355mm. Weiß.

liefern und montieren.

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : €

2. 2. 9.

1,00 St

Klosettsitz für Behinderten WC

mit Befestigungselementen, Scharniere Edelstahl
 für vorgenanntes Wandhängeklosett (inkl. Deckel)
 passend zu vorgenannten WC.

liefern und montieren.

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : €

2. 2. 10.

1,00 St

Schallschutzset für behindertengerechtes

Wand-WC, bestehend aus:
 Schallschutzplatte und Schallschutzhülsen

liefern und montieren.

Einheitspreis : €

2. 2. 11.

1,00 St

Wandklosett-Anschlussgarnitur

für Wandklosett mit UP-Spülkasten,
 mit Gummiabdichtung und verchromten
 Deckkappen für Befestigungsschrauben,
 Anschluss 110 mm

liefern und montieren.

Einheitspreis : €

2. 2. 12.

1,00 St

Montageelement für Wand-WC behindertengerecht

für zuvor angebotenes Tiefspülklosett,
 behindertengerecht
 mit UP-Spülkasten
 für Betaetigung von oben/von vorne,
 für den Einbau als Einzelelement in einer
 Vorwandinstallation im Trockenbau.

Übertrag: €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
 Straße : Otto Grotewohl Straße 1
 PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
 Datum : 29.06.2026
 Seite : 16 von 41

Übertrag: €

inkl.
 selbsttragendem Montagerahmen mit
 für Wand-WC mit einer Ausladung
 grösser 60 cm, für stufenlose Höhenverstellung der
 Montagehöhe Wand-WC 40-46 cm, OK Keramik,
 mit verstellbaren Fussstützen, verzinkt,
 für einen Fussbodenaufbau von Ø20 cm, mit 2
 kompletten
 Keramikbefestigungen M 12, Abstandsmasse 18 oder 23
 cm, mit vormontiertem, vollisoliertem
 UP Spülkasten 6-9 l, für Betätigung von vorne,
 mit Spülgarnitur für 2 Mengen- oder
 Spül-Stop-Spülung,
 mit Spülgarnitur für 2 Mengen-Spülung, mit Bauschutz
 für Revisionsöffnung,
 mit Eckventil R 1/2, mit Ablaufbefestigung, mit
 übergangsstück DN 80/100, mit Manschettengarnitur DN
 80, mit Befestigungsmaterial, liefern und montieren.

Einheitspreis : € €

2. 2. 13. **5,00 St**
Montageelement für Stütz- und Haltegriffe
 für den Einbau in eine Vorwand im
 Trockenbau Vormontierte Einheit

Einheitspreis : € €

2. 2. 14. **1,00 St**
Stützklappgriff, mit Rollenhalter
 aus Stangensystem, 30-35mm Durchmesser, Nylon mit
 korrosionsgeschütztem Stahlkern.
 Zwei parallele, übereinander angeordnete, durch
 einen Verbindungsbogen zusammengeführte Stangen zum
 Festhalten und abstützen, belastbar nach DIN 18024
 (Stützlast 100Kg), kann nach
 oben und gebremst nach unten geklappt werden, mit
 durchgehendem, korrosionsgeschütztem Stahlkern und
 Wandplatte aus Polyamid mit integriertem Stahlkern,
 Montage an der Wand.
 840-860 mm Ausladung
 mit WC-Papierhalter
 Farbe: Weiß

liefern und montieren

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : € €

2. 2. 15. **1,00 St**
Stützklappgriff, mit Fernbedienung
 aus Stangensystem, 30- 35mm Durchmesser, Nylon mit
 korrosionsgeschütztem Stahlkern.
 Zwei parallele, übereinander angeordnete, durch
 einen Verbindungsbogen zusammengeführte Stangen zum
 Festhalten und abstützen, belastbar nach DIN 18024

Übertrag: €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
 Straße : Otto Grotewohl Straße 1
 PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
 Datum : 29.06.2026
 Seite : 17 von 41

Übertrag: €

(Stützlast 100Kg),kann nach
 oben und gebremst nach untengeklappt werden, mit
 durchgehendem, korrosionsgeschütztem Stahlkern und
 Wandplatte aus Polyamid mit integriertem stahlkern,
 Montage an der Wand.
 840-860 mm Ausladung
 mit Taster für Fernauslösung
 Fernbedienung mit weißem Kabel.

liefern und Montieren.

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : € €

2. 2. 16.

1,00 St

Elektrische Steuerung mit Trafo

Platte aus Chromstahl
 Anschluss 230V, 50HZ
 zur Steuerung des angebotenen Elektromagnetheber
 liefern und montieren

Einheitspreis : € €

2. 2. 17.

1,00 St

**Elektromagnetheber für UP-Spülkasten
 Passen für angebotenen Spülkasten
 und Elektrische Steuerung**

liefern und montieren

Einheitspreis : € €

2. 2. 18.

1,00 St

Waschtisch Barrierefrei

mit Überlauf aus Sanitärkeramik
 Barrierefrei gemäßDIN 18040-1 und DIN 18040-2.
 Rechteckige Beckenform mit 35mm breitem
 Rand und tiefer liegender Hahnlochbank für
 Einloch- optional Dreilocharmatur
 Abmessungen(BxTxH) ca 600x545x160mm. Weiß.
 Für Einlocharmatur
 Farbton weiss, Befestigung am Montageelement.

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : € €

2. 2. 19.

1,00 St

Einhebel-Waschtischspezialarmatur
 vandalensi.,m.Ablgarn.,
 Mit Hebelausladung mind. 115mm
 Chrom
 ohne Zugknopf-Ablaufgarnitur;
 Auslaufhöhe mind 70 mm. Flexibler Anschlussschlauf
 für Kaltwasseranschluss

Übertrag: €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
 Straße : Otto Grotewohl Straße 1
 PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
 Datum : 29.06.2026
 Seite : 18 von 41

Übertrag: €

Befestigung von unten mit
 Zentrierdichtung. Gruppe 1.
 Oberfläche: Chrom
 Durchfluss (3 bar): min. 12 l

Liefern und Montieren

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : € €

2. 2. 20. **1,00 St**
Montageelement für Waschtisch behindertengerecht,
 für Einlocharmatur, Behindertengerecht für den Einbau als
 Einzelelement in einer Vorwandinstallation im
 Trockenbau.
 Vormontierte Einheit, bestehend aus:
 selbsttragendem Montagerahmen mit pulverbeschichteter
 Oberfläche, mit verstellbaren Fusstützen, verzinkt für
 einen Fußbodenaufbau von Ø20 cm, mit 2 kompletten
 Keramikbefestigungen M10, mit höhenverstell und
 wechselbaren Armaturenanschlußplatte, mit
 Befestigungsmaterial

Einheitspreis : € €

2. 2. 21. **1,00 St**
Geruchverschluss aus Kunststoff
 für Unterputz-Wandmontage mit verchromter Abdeckplatte
 aus Kunststoff, mit höhenverstellbarem Ablaufbogen aus
 Messing, verchromt
 Liefern und Montieren
 R 1 1/4 x DN 50/40

Einheitspreis : € €

2. 2. 22. **1,00 St**
Waschtischventil G 1 1/4" behindertengerecht
mit Siebeinlauf
 aus Messing, verchromt,
 liefern und Montieren

Einheitspreis : € €

2. 2. 23. **1,00 St**
Abdeckplatte für UP-Spülkasten mit Betätigung
 liefern und montieren

Einheitspreis : € €

2. 2. 24. **4,00 St**
Waschtisch, 600mm Weiß

Waschtisch aus Feinfeuerton mit Wasserleiste.
 Armaturenbank: 1 Hahnloch mittig durchgestochen,
 links und rechts vorgestochen. Befestigung mit 2
 Stockschräuben M10 x 140 mm (K710767).

Übertrag: €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
Straße : Otto Grotewohl Straße 1
PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
Datum : 29.06.2026
Seite : 19 von 41

Übertrag: €

Norm: DIN EN 14688 CL 25, DIN EN 31
Farbe: Weiß (Alpin)
Außenmaße (BxTxH):ca 600x500x200 mm
Abstand Mitte Hahnloch / Rückwand: 75 mm
Wasserinhalt Innenbecken: 4,6 l

liefern und montieren.

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : € €

2. 2. 25.

2,00 St

Waschtisch-Einhand-Einlocharmatur DN15,
mit Ablaufgarnitur und flexiblen
Anschlussschlauch 3/8"
mit Nickel-und bleifreien Wasserwegen
Luftsprudler M24x1, aus Messing verchromt, mit
Geräuschverhalten entspr. DIN 4109,
Gruppe I, mit Durchflußbegrenzer,
mit Zugknopf-Ablaufgarnitur G11/4, aus Metall
Für Kaltwasseranschluss
Liefern und Montieren

angebotenes Fabrikat:

Einheitspreis : € €

2. 2. 26.

4,00 St

Waschtischventil G 1 1/4"
mit Excentergarnitur
aus Messing, verchromt,

liefern und montieren.

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : € €

2. 2. 27.

4,00 St

Waschtisch-Geruchverschluß DIN 19541
als Röhrengeruchverschluß,
für Wandanschluss, verchromt,
R 1 1/4 x DN 40

liefern und montieren.

Einheitspreis : € €

2. 2. 28.

24,00 St

Eckventil
aus Messing, verchromt,
DN 15, Oberteil DN 10,
als Absperr- und Anschlußventil,
Geräuschverhalten entspr. DIN 4109 Gruppe I,
mit Gewindeanschluß,

Übertrag: €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
Straße : Otto Grotewohl Straße 1
PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
Datum : 29.06.2026
Seite : 20 von 41

Übertrag: €

Mit Schubrosette, feststellbar.
Liefern und Montieren

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : € €

2. 2. 29.

4,00 St

Montageelement für Waschtisch,
für Einlocharmatur für den Einbau als
Einzelelement in einer Vorwandinstallation im
Trockenbau.
selbsttragendem Montagerahmen inklusiver allem
notwendigen
Befestigungsmaterial

liefern und montieren.

Einheitspreis : € €

2. 2. 30.

1,00 St

Einhand-Wandbatterie
DN 15, verchromt, möglicher Schlauchanschluss
Geräuschverhalten entspr. DIN 4109,Gruppe 1
mit verdeckten S-Anschlüssen,
mit Luftsprudler,
Kartusche mit keramischen Scheiben,
mit Temperaturbegrenzung,
Eigensicher nach DIN 1988.
DVGW Reg.Nr. SB 065/ORI.
verchromt
für Wandmontage

liefern und montieren.

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : € €

2. 2. 31.

1,00 St

Ausgussbecken
für wandmontage, aus Chromnickelstahl,
Oberfläche seidenmatt, Materialstärke 1mm,
mit hinterer Aufkantung, mit Eimerrost und Spritzwand,
Stopfenab- und Überlaufgarnitur G 1 1/2 ", inclusive
Befestigungsmaterial und Siphon

liefern und montieren.

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : € €

Übertrag: €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
 Straße : Otto Grotewohl Straße 1
 PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
 Datum : 29.06.2026
 Seite : 21 von 41

Übertrag: €

2. 2. 32. **24,00 St**
Hahnverlängerung 3cm 1/2"
 rotguß

 liefern und montieren.

 Einheitspreis : € €

2. 2. 33. **24,00 St**
Wandscheibe Rotguss 1/2"
 passend zu gewähltem Mehrschichtverbundrohr

 Einheitspreis : € €

2. 2. 34. **3,00 St**
Faltpapier-Handtuchspender
 mit Zylinderschloß
 für mind. 300 Handtücher
 ca 300 x 280 x 120 mm.
 weiß

 angebotenes Fabrikat:

 Einheitspreis : € €

2. 2. 35. **3,00 St**
Seifencremespender
 für ca. 650 Portionen mit
 Rücksaugpumpe und Zylinderschloß
 Einhändige Betätigung von vorn.
 weiß

 angebotenes Fabrikat:

 Einheitspreis : € €

2. 2. 36. **7,00 St**
Toilettenpapierspender Einzelblatt

 Material: Edelstahl
 Für Wandmontage.
 Mit Kunststoff Schloss und Schlüssel.
 Mit Fenster für Füllstandskontrolle.
 Maße Höhe/Breite/Tiefe: max 240 mm x 150 mm x 120 mm

 Inklusive passender Toilettenpapier Bündel für
 2 malige Befüllung

 liefern und montieren
 angebotenes Fabrikat:.....

 Einheitspreis : € €

Übertrag: €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
 Straße : Otto Grotewohl Straße 1
 PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
 Datum : 29.06.2026
 Seite : 22 von 41

Übertrag: €

2. 2. 37. **1,00 St**

Spiegel aus Normalglas,
 rechteckig, einschließlich verdeckter
 Befestigung,einschliesslich Befestigungsmaterial.
 Zur Installation auf Beh. Waschtisch
 600 x 1200 mm
 liefern und Montieren

Einheitspreis : € €

2. 2. 38. **4,00 St**

Spiegel aus Normalglas,
 rechteckig, einschließlich verdeckter
 Befestigung, einschliesslich Befestigungsmaterial.
 600 x 400 mm

Einheitspreis : € €

2. 2. 39. **2,00 St**

Berührungsloser Waschtischarmatur
 mit Infrarot-Elektronik für Waschtisch,
 DN15 ohne Mischung mit InfrarotSensor und
 100-240 V AC, 50-60 Hz, 6,75 V DC
 Bedienart Bluetooth
 Auslesefunktionen passwortgeschützte
 mit automatischer Spülung nach eingestellten Intervall
 Reinigungsmodus An/Aus, Zeitsteuerung
 CE-Zeichen, Armaturengruppe I nach DIN 4109 Schutzart
 Für Kaltwasseranschluss
 Liefern und Montieren

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : € €

Sanitär Einrichtung

..... €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
Straße : Otto Grotewohl Straße 1
PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
Datum : 29.06.2026
Seite : 23 von 41

Entwässerung

2. 3. 1. **20,00 m**
Schallgedämmtes Abwasserrohr DN 100
mit Steckmuffe und Gummidichtung
Verlegehöhe bis 3,0 m

einschließlich Befestigungsmaterial

liefern und montieren.

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : € €
2. 3. 2. **26,00 m**
Schallgedämmtes Abwasserrohr DN 125
mit Steckmuffe und Gummidichtung
Verlegehöhe bis 3,0 m

einschließlich Befestigungsmaterial

liefern und montieren.

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : € €
2. 3. 3. **8,00 m**
Schallgedämmtes Abwasserrohr DN 70
mit Steckmuffe und Gummidichtung
Verlegehöhe bis 3,0 m

einschließlich Befestigungsmaterial

liefern und montieren.

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : € €
2. 3. 4. **16,00 m**
Schallgedämmtes Abwasserrohr DN 50
mit Steckmuffe und Gummidichtung
Verlegehöhe bis 1 m

einschließlich Befestigungsmaterial

liefern und montieren.

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : € €

Übertrag: €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
Straße : Otto Grotewohl Straße 1
PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
Datum : 29.06.2026
Seite : 24 von 41

Übertrag: €

2. 3. 5. **26,00 m**

Schallgedämmtes Abwasserrohr DN 50

mit Steckmuffe und Gummidichtung

Verlegehöhe bis 3,5 m

einschließlich Befestigungsmaterial

liefern und montieren.

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : € €

2. 3. 6. **4,00 St**

Schallgedämmtes Abwasserrohr Bogen 45°, DN 125

mit Steckmuffe und Gummidichtung

Verlegehöhe bis 3,0 m

einschließlich Befestigungsmaterial

liefern und montieren.

Einheitspreis : € €

2. 3. 7. **14,00 St**

Schallgedämmtes Abwasserrohr Bogen 45°, DN 100

mit Steckmuffe und Gummidichtung

Verlegehöhe bis 3,0 m

einschließlich Befestigungsmaterial

liefern und montieren.

Einheitspreis : € €

2. 3. 8. **2,00 St**

Schallgedämmtes Abwasserrohr Bogen 45°, DN 70

mit Steckmuffe und Gummidichtung

Verlegehöhe bis 3,0 m

einschließlich Befestigungsmaterial

liefern und montieren.

Einheitspreis : € €

2. 3. 9. **30,00 St**

Schallgedämmtes Abwasserrohr Bogen 45°, DN 50

mit Steckmuffe und Gummidichtung

Verlegehöhe bis 3, m

einschließlich Befestigungsmaterial

liefern und montieren.

Einheitspreis : € €

Übertrag: €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
Straße : Otto Grotewohl Straße 1
PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
Datum : 29.06.2026
Seite : 25 von 41

Übertrag: €

2. 3. 10. **8,00 St**

Schallgedämmtes Abwasserrohr Abzweig 45°, DN 50/50
mit Steckmuffe und Gummidichtung
Verlegehöhe bis 3 m

einschließlich Befestigungsmaterial

liefern und montieren.

Einheitspreis : € €

2. 3. 11. **2,00 St**

Schallgedämmtes Abwasserrohr Abzweig 45°, DN 50/70
mit Steckmuffe und Gummidichtung
Verlegehöhe bis 3,0 m

einschließlich Befestigungsmaterial

liefern und montieren.

Einheitspreis : € €

2. 3. 12. **2,00 St**

Schallgedämmtes Abwasserrohr Abzweig 45°, DN 50/100
mit Steckmuffe und Gummidichtung
Verlegehöhe bis 3,0 m
einschließlich Befestigungsmaterial

liefern und montieren.

Einheitspreis : € €

2. 3. 13. **5,00 St**

Schallgedämmtes Abwasserrohr Abzweig 45°, DN 100/100
mit Steckmuffe und Gummidichtung
Verlegehöhe bis 3,0 m
einschließlich Befestigungsmaterial

liefern und montieren.

Einheitspreis : € €

2. 3. 14. **2,00 St**

Schallgedämmtes Abwasserrohr Abzweig 88°, DN 100/125
mit Steckmuffe und Gummidichtung
Verlegehöhe bis 3,0 m
einschließlich Befestigungsmaterial

liefern und montieren.

Einheitspreis : € €

Übertrag: €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
 Straße : Otto Grotewohl Straße 1
 PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
 Datum : 29.06.2026
 Seite : 26 von 41

Übertrag: €

2. 3. 15. **2,00 St**

Schallgedämmtes Abwasserrohr Abzweig 88°, DN 50/100
 mit Steckmuffe und Gummidichtung
 Verlegehöhe bis 3,0 m
 einschließlich Befestigungsmaterial

liefern und montieren.

Einheitspreis : € €

2. 3. 16. **4,00 St**

Form- und Verbindungsstück, als Reinigungsrohr DN 125,
 für zuvor angebotenes Schallgedämmtes Abwasserrohr
 inklusive aller Form und Verbindungsstücke
 sowie notwendiger Befestigung.
 Verlegehöhe bis 3,0 m

liefern und montieren.

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : € €

2. 3. 17. **1,00 St**

**Form - und Verbindungsstücke, als Kombi
 Doppel-Abzweig 87°,
 DN 100/125/100**

zu Abwasserleitung aus Kunststoff
 mit Steckmuffe mit Prüfzeichen,
 zur Vermeidung von Gegenströmung
 Liefern und Montieren
 angebotenes Fabrikat:

Einheitspreis : € €

2. 3. 18. **1,00 St**

**Form - und Verbindungsstücke, als Kombi
 Doppel-Abzweig 87°,
 DN 100/125/50**

zu Abwasserleitung aus Kunststoff
 mit Steckmuffe mit Prüfzeichen,
 zur Vermeidung von Gegenströmung
 Liefern und Montieren
 angebotenes Fabrikat:

Einheitspreis : € €

Entwässerung €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
 Straße : Otto Grotewohl Straße 1
 PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
 Datum : 29.06.2026
 Seite : 27 von 41

Dämmung

2. 4. 1. **5,00 St**

Brandschutzmanschette für brennbare Abflussrohre DN 100

zum Anbau an Massivwand/unter Massivdecke mit
 Zulassung,zur Schottung F90,
 für zuvor angebotenes Schallgedämmtes Abwasserrohr
 Liefern und Montieren,
 einschl. Brandschutzschild

liefern und montieren.

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : € €

2. 4. 2. **2,00 St**

Brandschutzmanschette für brennbare Abflussrohre DN 50

zum Anbau an Massivwand/unter Massivdecke mit
 Zulassung,zur Schottung F90,
 für zuvor angebotenes Schallgedämmtes Abwasserrohr
 Liefern und Montieren,
 einschl. Brandschutzschild

liefern und montieren.

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : € €

2. 4. 3. **2,00 St**

Dämmschalen,für Schrägsitzventile DN 25

abnehmbar
 Liefern und Montieren

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : € €

2. 4. 4. **6,00 m**

Isolierung für kaltgehende Leitungen,

Strangleitung und Anschlussleitungen,
 Dämmschichtdicke 6 mm
 Stöße und Nähte diffusionsdicht verklebt,mit
 abriebfester Oberfläche, alukaschiert
 für Rohr Außendurchmesser 28
 liefern und montieren

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : € €

Dämmung

..... €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
Straße : Otto Grotewohl Straße 1
PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
Datum : 29.06.2026
Seite : 28 von 41

Lüftung Sanitärräume

Sanitärräume

2. 5. 1. **1,00 St**

Lüftereinsatz für Einzelraumlüfter

Funktionsbeschreibung:

Aktivierung durch Bewegungsmelder

Nach dem Ausschalten beendet der Lüfter nach 15 min

Nachlaufzeit (werkseitige Einstellung) seinen Betrieb.

Der Intervallbetrieb beginnt nach dem letzten

Abschalten des Lüfters. Der Lüfter ist für die

voreingestellte Intervallzeit von

ca. 1 h (werkseitige Einstellung) außer Betrieb.

Anschließend läuft der Lüfter 15 min (werkseitige

Einstellung) nach.

Einstellmöglichkeiten:

Nachlaufzeit: 3 min bis 20 min,

stufenlos einstellbar

Technische Daten:

Kondensatormotor, funkentstört mit

Thermoschutz

Planmäßiger Volumenstrom: 30 bzw. 100 m³/h

Leistungsaufnahme: max. 30 W

Schutzart: IP-X5 Schutzklasse: II

CE-Zeichen

Filterklasse: G2

Betriebsspannung: 230 V / 50 Hz

Schallleistungspegel LWA: max 52 dB(A)

Schalldruckpegel bei 10 m² äquivalenter

Material: Kunststoff

Farbe Ansaugdeckel: reinweiß,

Komplett mit Verbindungs-, Dichtungs- und

Befestigungsmaterial

liefern und montieren.

angebotenes Fabrikat:

Einheitspreis : € €

2. 5. 2. **13,00 St**

Lüftereinsatz für Einzelraumlüfter

Funktionsbeschreibung:

Aktivierung durch Bewegungsmelder

Nach dem Ausschalten beendet der Lüfter nach 15 min

Nachlaufzeit (werkseitige Einstellung) seinen Betrieb.

Der Intervallbetrieb beginnt nach dem letzten

Abschalten des Lüfters. Der Lüfter ist für die

voreingestellte Intervallzeit von

ca. 1 h (werkseitige Einstellung) außer Betrieb.

Anschließend läuft der Lüfter 15 min (werkseitige

Einstellung) nach.

Einstellmöglichkeiten:

Nachlaufzeit: 3 min bis 20 min,

stufenlos einstellbar

Technische Daten:

Übertrag: €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
 Straße : Otto Grotewohl Straße 1
 PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
 Datum : 29.06.2026
 Seite : 29 von 41

Übertrag: €

Kondensatormotor, funkentstört mit
 Thermoschutz
 Planmäßiger Volumenstrom: 30 bzw. 60 m³/h
 Leistungsaufnahme: max. 30 W
 Schutzart: IP-X5 Schutzklasse: II
 CE-Zeichen
 Filterklasse: G2
 Betriebsspannung: 230 V / 50 Hz
 Schallleistungspegel LWA: max. 45 dB(A)
 Schalldruckpegel bei 10 m² äquivalenter
 Material: Kunststoff
 Farbe Ansaugdeckel: reinweiß,
 Komplett mit Verbindungs-, Dichtungs- und
 Befestigungsmaterial

liefern und montieren.

angebotenes Fabrikat:

Einheitspreis : € €

2. 5. 3. **14,00 St**

Unterputzgehäuse für Einzelraumlüfter
 aus Kunststoff

Passen für zuvor angebotenen Lüftereinsätze
 für Einzelraumlüfter
 - Mit Rückschlagklappe
 - mit Elektroanschlusskupplung für eine
 elektrische Vorverdrahtung
 - Einbautiefe bis 120 mm
 - Feuerwiderstandsklasse K9018017
 - Anschlussart DN 80

Komplett mit Verbindungs-, Dichtungs- und
 Befestigungsmaterial

liefern und montieren.

angebotenes Fabrikat:

Einheitspreis : € €

2. 5. 4. **14,00 St**

Universal-Montagebügel

für zuvor angebotenes Unterputzgehäuse
 in Kombination mit angebotenen Lüftereinsätzen
 bestehend aus zwei Bügelhälften
 einschließlich Befestigungsmaterial,

Material: Stahlblech, verzinkt
 Komplett mit Verbindungs-, Dichtungs- und
 Befestigungsmaterial
 Liefern und Montieren

angebotenes Fabrikat:.....

Übertrag: €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
Straße : Otto Grotewohl Straße 1
PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
Datum : 29.06.2026
Seite : 30 von 41

Übertrag: €

Einheitspreis : €

Rohre/Lüftungsgitter

2. 5. 5. **2,00 m**

Wickelfalzrohr DN 180

aus verzinktem Stahlblech nach DIN 24145.
Verbindungen mit Steckstutzen und mit 2fachen
Lippendichtringen aus EPDMKautschuk.
zulässiger Leckluftstrom nach DIN 24194.
Alle erforderlichen Reinigungs, Revisions- und
Luftmessöffnungen sind herzustellen und im EP zu
kalkulieren.
Aufhängungen schallgedämmt gemäß DIN 4109,
einschl. allen Befestigungsmaterials mit zugelassenen
Dübeln.
Montagehöhe: bis 3,5 m
Komplett mit Verbindungs-, Dichtungs- und
Befestigungsmaterial
liefern und montieren

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : €

2. 5. 6. **30,00 m**

Wickelfalzrohr DN 125

aus verzinktem Stahlblech nach DIN 24145.
Verbindungen mit Steckstutzen und mit 2fachen
Lippendichtringen aus EPDMKautschuk.
zulässiger Leckluftstrom nach DIN 24194.
Alle erforderlichen Reinigungs, Revisions- und
Luftmessöffnungen sind herzustellen und im EP zu
kalkulieren.
Aufhängungen schallgedämmt gemäß DIN 4109,
einschl. allen Befestigungsmaterials mit zugelassenen
Dübeln.
Montagehöhe: bis 3,5 m
Komplett mit Verbindungs-, Dichtungs- und
Befestigungsmaterial
liefern und montieren

Einheitspreis : €

2. 5. 7. **10,00 m**

Wickelfalzrohr DN 100

aus verzinktem Stahlblech nach DIN 24145.
Verbindungen mit Steckstutzen und mit 2fachen
Lippendichtringen aus EPDMKautschuk.
zulässiger Leckluftstrom nach DIN 24194.
Alle erforderlichen Reinigungs, Revisions- und
Luftmessöffnungen sind herzustellen und im EP zu
kalkulieren.
Aufhängungen schallgedämmt gemäß DIN 4109,
einschl. allen Befestigungsmaterials mit zugelassenen
Dübeln.
Montagehöhe: bis 3,5 m
Komplett mit Verbindungs-, Dichtungs- und

Übertrag: €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
 Straße : Otto Grotewohl Straße 1
 PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
 Datum : 29.06.2026
 Seite : 31 von 41

Übertrag: €

Befestigungsmaterial
 liefern und montieren

Einheitspreis : € €

2. 5. 8. **16,00 m**

Flexibles Lüftungsrohr
 aus 2 Lagen Aluminium, nach DIN 24164,
 zum Anschluss der Einzelraumlüfter an das Kanalsystem
 sowie zum Verziehen der Abluftrohrleitungen.
 Nicht brennbar nach DIN 4102, einschl. erforderl.
 Dichtungs-
 und Befestigungsmaterial
 DN 80
 Montagehöhe: bis 3,5 m
 liefern und montieren

Einheitspreis : € €

2. 5. 9. **1,00 St**

Telefonieschalldämpfer
 Länge 1m
 Schalldämpfer aus AluflexAußenrohr,
 und perforierten AluflexInnenrohr sowie
 Anschlussenden mit Nippelmaß.
 Zwischenraum mit schallabsorbierendem
 Dämmmaterial gefüllt, ein
 Glasvlies zwischen Innenrohr und Isolierung
 Technische Daten:
 Länge: 1 m
 Nennweite: 125mm
 Außendurchmesser: 190 mm

 liefern und montieren

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : € €

2. 5. 10. **4,00 St**

Formteil zu Wickelfalzrohr,
 nach DIN 24147 aus Qualitätsfeinblech, punkt bzw.
 rollnahtgeschweißt. Standardausführung als
 Steckverbindung.
 Verbindungen mit Steckstutzen und mit 2fachen
 Lippendichtringen aus EPDMKautschuk,
 werkseitig montiert.
 Formteil aus verz. Stahlblech
 als Bogen bis 90°, aus Halbschallen, DN 125
 Montagehöhe: bis 3,5 m
 liefern und montieren

Einheitspreis : € €

Übertrag: €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
 Straße : Otto Grotewohl Straße 1
 PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
 Datum : 29.06.2026
 Seite : 32 von 41

Übertrag: €

2. 5. 11. **2,00 St**

Formteil zu Wickelfalzrohr,
 nach DIN 24147 aus Qualitätsfeinblech, punkt bzw.
 rollnahtgeschweißt. Standardausführung als
 Steckverbindung.
 Verbindungen mit Steckstutzen und mit 2fachen
 Lippendichtringen aus EPDMKautschuk,
 werkseitig montiert.
 Formteil aus verz. Stahlblech
 als Bogen bis 45°, aus Halbschallen, DN 125
 Montagehöhe: bis 3,5 m
 liefern und montieren

Einheitspreis : € €

2. 5. 12. **1,00 St**

Formteil zu Wickelfalzrohr,
 nach DIN 24147 aus Qualitätsfeinblech, punkt bzw.
 rollnahtgeschweißt. Standardausführung als
 Steckverbindung.
 Verbindungen mit Steckstutzen und mit 2fachen
 Lippendichtringen
 aus EPDM-Kautschuk, werkseitig montiert.
 Formteil aus verz. Stahlblech
 Übergangsstück DN 125/180
 Montagehöhe: bis 3,0 m
 Komplett mit Verbindungs-, Dichtungs- und
 Befestigungsmaterial
 Liefern und Montieren

Einheitspreis : € €

2. 5. 13. **1,00 St**

Formteil zu Wickelfalzrohr,
 nach DIN 24147 aus Qualitätsfeinblech, punkt bzw.
 rollnahtgeschweißt. Standardausführung als
 Steckverbindung.
 Verbindungen mit Steckstutzen und mit 2fachen
 Lippendichtringen
 aus EPDM-Kautschuk, werkseitig montiert.
 Formteil aus verz. Stahlblech
 Übergangsstück DN 100/125
 Montagehöhe: bis 3,0 m
 Komplett mit Verbindungs-, Dichtungs- und
 Befestigungsmaterial
 Liefern und Montieren

Einheitspreis : € €

2. 5. 14. **1,00 St**

Formteil zu Wickelfalzrohr,
 nach DIN 24147 aus Qualitätsfeinblech, punkt bzw.
 rollnahtgeschweißt. Standardausführung als
 Steckverbindung.
 Verbindungen mit Steckstutzen und mit 2fachen
 Lippendichtringen

Übertrag: €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
 Straße : Otto Grotewohl Straße 1
 PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
 Datum : 29.06.2026
 Seite : 33 von 41

Übertrag: €

aus EPDM-Kautschuk, werkseitig montiert.
 Formteil aus verz. Stahlblech
 als Abzweigstück 90°
 DN 125/180
 Montagehöhe: bis 3,5 m
 Komplett mit Verbindungs-, Dichtungs- und
 Befestigungsmaterial
 Liefern und Montieren

Einheitspreis : € €

2. 5. 15. **7,00 St**

Formteil zu Wickelfalzrohr,
 nach DIN 24147 aus Qualitätsfeinblech, punkt bzw.
 rollnahtgeschweißt. Standardausführung als
 Steckverbindung.
 Verbindungen mit Steckstutzen und mit 2fachen
 Lippendichtringen
 aus EPDM-Kautschuk, werkseitig montiert.
 Formteil aus verz. Stahlblech
 als Abzweigstück 90°
 DN 80/125
 Montagehöhe: bis 3,5 m
 Komplett mit Verbindungs-, Dichtungs- und
 Befestigungsmaterial
 Liefern und Montieren

Einheitspreis : € €

2. 5. 16. **1,00 St**

Formteil zu Wickelfalzrohr,
 nach DIN 24147 aus Qualitätsfeinblech, punkt bzw.
 rollnahtgeschweißt. Standardausführung als
 Steckverbindung.
 Verbindungen mit Steckstutzen und mit 2fachen
 Lippendichtringen
 aus EPDM-Kautschuk, werkseitig montiert.
 Formteil aus verz. Stahlblech
 als Abzweigstück 90°
 DN 100/125
 Montagehöhe: bis 3,5 m
 Komplett mit Verbindungs-, Dichtungs- und
 Befestigungsmaterial
 Liefern und Montieren

Einheitspreis : € €

2. 5. 17. **7,00 St**

Formteil zu Wickelfalzrohr,
 nach DIN 24147 aus Qualitätsfeinblech, punkt bzw.
 rollnahtgeschweißt. Standardausführung als
 Steckverbindung.
 Verbindungen mit Steckstutzen und mit 2fachen
 Lippendichtringen
 aus EPDM-Kautschuk, werkseitig montiert.

Übertrag: €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
 Straße : Otto Grotewohl Straße 1
 PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
 Datum : 29.06.2026
 Seite : 34 von 41

Übertrag: €

Formteil aus verz. Stahlblech
 als Abzweigstück 90°
 DN 80/100
 Montagehöhe: bis 3,5 m
 Komplett mit Verbindungs-, Dichtungs- und
 Befestigungsmaterial
 Liefern und Montieren

Einheitspreis : € €

2. 5. 18. **2,00 St**

Formteil zu Wickelfalzrohr,
 nach DIN 24147 aus Qualitätsfeinblech, punkt bzw.
 rollnahtgeschweißt. Standardausführung als
 Steckverbindung.
 Verbindungen mit Steckstutzen und mit 2fachen
 Lippendichtringen
 aus EPDM-Kautschuk, werkseitig montiert.
 als Rohrhülse DN 125
 mit verschließbarer Revisionsöffnung aus verz.
 Stahlblech
 für einfache Reinigung des Rohrsystems
 Montagehöhe: bis 3,5 m
 Komplett mit Verbindungs-, Dichtungs- und
 Befestigungsmaterial
 Liefern und Montieren

Einheitspreis : € €

2. 5. 19. **1,00 St**

Formteil zu Wickelfalzrohr,
 nach DIN 24147 aus Qualitätsfeinblech, punkt bzw.
 rollnahtgeschweißt. Standardausführung als
 Steckverbindung.
 Verbindungen mit Steckstutzen und mit 2fachen
 Lippendichtringen aus EPDMKautschuk,
 werkseitig montiert.
 Formteil aus verz. Stahlblech
 als Anschlussstück für Ausblaßöffnung
 an Außenwand ,aus Halbschallen, DN 180/200
 Montagehöhe: bis 3,5 m
 liefern und montieren

Einheitspreis : € €

2. 5. 20. **4,00 St**

Formteil zu Wickelfalzrohr,
 nach DIN 24147 aus Qualitätsfeinblech, punkt bzw.
 rollnahtgeschweißt. Standardausführung als
 Steckverbindung.
 Verbindungen mit Steckstutzen und mit 2fachen
 Lippendichtringen
 aus EPDM-Kautschuk, werkseitig montiert.
 als Enddeckel für Rohr-Formteil DN 100
 mit Bohrung Ø 21 mm und KondensatAblaufstutzen
 mit Kondensatschlauch zur Entwässerung in WCSpülkasten.

Übertrag: €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
 Straße : Otto Grotewohl Straße 1
 PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
 Datum : 29.06.2026
 Seite : 35 von 41

Übertrag: €

oder Falleitung inkl. Geruchsverschluss
 Montagehöhe: bis 3,5 m
 Komplett mit Verbindungs-, Dichtungs- und
 Befestigungsmaterial
 Liefern und Montieren

Einheitspreis : € €

2. 5. 21. **1,00 m**
Wärmedämmung von Wickelfalzrohr DN180,
 zum Schutz vor Schwitzwasser im Rohr,
 mit abriebfester Oberfläche,
 Liefern und Montieren

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : € €

2. 5. 22. **10,00 m**
Wärmedämmung von Wickelfalzrohr DN125,
 zum Schutz vor Schwitzwasser im Rohr,
 mit abriebfester Oberfläche,
 Liefern und Montieren

Einheitspreis : € €

2. 5. 23. **12,00 m**
Wärmedämmung von Wickelfalzrohr DN80,
 zum Schutz vor Schwitzwasser im Rohr,
 mit abriebfester Oberfläche,
 Liefern und Montieren

Einheitspreis : € €

Rohrumverlegung OG

2. 5. 24. **8,00 m**
Wickelfalzrohr DN 180
 aus verzinktem Stahlblech nach DIN 24145.
 Verbindungen mit Steckstutzen und mit 2fachen
 Lippendichtringen aus EPDMKautschuk.
 zulässiger Leckluftstrom nach DIN 24194.
 Alle erforderlichen Reinigungs-, Revisions- und
 Luftmessöffnungen sind herzustellen und im EP zu
 kalkulieren.
 Aufhängungen schallgedämmt gemäß DIN 4109,
 einschl. allen Befestigungsmaterials mit zugelassenen
 Dübeln.
 Montagehöhe: bis 3,5 m
 Komplett mit Verbindungs-, Dichtungs- und
 Befestigungsmaterial
 liefern und montieren

Übertrag: €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
 Straße : Otto Grotewohl Straße 1
 PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
 Datum : 29.06.2026
 Seite : 36 von 41

Übertrag: €

Einheitspreis : €

2. 5. 25. **2,00 St**
Formteil zu Wickelfalzrohr,
 nach DIN 24147 aus Qualitätsfeinblech, punkt bzw.
 rollnahtgeschweißt. Standardausführung als
 Steckverbindung.
 Verbindungen mit Steckstutzen und mit 2fachen
 Lippendichtringen aus EPDMKautschuk,
 werkseitig montiert.
 Formteil aus verz. Stahlblech
 als Bogen bis 90°, aus Halbschallen, DN 180
 Montagehöhe: bis 3,5 m
 liefern und montieren

Einheitspreis : €

2. 5. 26. **1,00 St**
 Rohrlüfter
 zum Einbau in Rohrdimension DN 200,
 Volumenstrom Min 900m³/h
 Steuerung über Taster
 inkl Anbindung an Bestandssteuernkabel
 und Anbindungskabel 6m.

 liefern und montieren.

angebotenes Fabrikat:.....

Einheitspreis : €

2. 5. 27. **1,00 St**
Formteil zu Wickelfalzrohr,
 nach DIN 24147 aus Qualitätsfeinblech, punkt bzw.
 rollnahtgeschweißt. Standardausführung als
 Steckverbindung.
 Verbindungen mit Steckstutzen und mit 2fachen
 Lippendichtringen aus EPDMKautschuk,
 werkseitig montiert.
 Formteil aus verz. Stahlblech
 als Anschlussstück für Ausbläßöffnung
 an Außenwand ,aus Halbschallen, DN 180/200
 Montagehöhe: bis 3,5 m
 liefern und montieren

Einheitspreis : €

2. 5. 28. **8,00 m**
Wärmedämmung von Wickelfalzrohr DN180,
 zum Schutz vor Schwitzwasser im Rohr,
 mit abriebfester Oberfläche,
 Liefern und Montieren

Einheitspreis : €

Übertrag: €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
 Straße : Otto Grotewohl Straße 1
 PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
 Datum : 29.06.2026
 Seite : 37 von 41

Übertrag: €

2. 5. 29. **2,00 St**

Außenluftgitter
 Material Edelstahl
 Quadratisch 300x300mm
 Mit feststehenden Wetterschutzlamellen
 und Insektenschutzgitter
 zur Installation an Außenwand.
 Inklusiver notwendiger Befestigungsmaterialien.
 Zur Montage an Außenwand mit Wärmedämmverbundsystem.

Montagehöhe 6 Meter.
 liefern und montieren

Einheitspreis : €

Lüftung Sanitärräume

..... €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
 Straße : Otto Grotewohl Straße 1
 PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
 Datum : 29.06.2026
 Seite : 38 von 41

Sonstiges

- | | | | | | |
|----|----|----|---|-------------------------|---------|
| 2. | 6. | 1. | 2,00 St
Außenwandbohrung DN 200
Durch 3 Schicht Wand mit integrierter Dämmung
Gesamtstärke ca. 30 cm.
Bestehend aus Tragender Schicht, Dämmung
Wetterschale und Außendämmung
bis 3 Meter Höhe
für Anschluss Abluftleitung | Einheitspreis : € | € |
| 2. | 6. | 2. | 1,00 psch
Baustelleneinrichtung
Notwendige Aufwendungen zur Nutzung der Baustelle
wie provisorische Stromkabelverlegung.

Im Kellergeschoss kann eine Lagerfläche
von mindestens 10 m² in einem abgeschlossenen Bereich
gewährleistet werden. | Einheitspreis : € | € |
| 2. | 6. | 3. | 1,00 psch
Dichtigkeitsprüfung
mit Druckluft vor Fertigstellen der Anlage einschl.
der erforderlichen Nebenleistungen und Erstellung der
zugehörigen Protokolle
Hort und Kindergarten | Einheitspreis : € | € |
| 2. | 6. | 4. | 1,00 psch
Spülen der Trinkwasserleitungen,
unmittelbar vor der Inbetriebnahme
Nach dem Spülen muss die Leitung gefüllt bleiben und
in Betrieb genommen werden. | Einheitspreis : € | € |
| 2. | 6. | 5. | 1,00 psch
Beantragung der Hygieneabnahme
der Trinkwasserinstallation durch das Gesundheitsamt
und Teilnahme an der Abnahme | Einheitspreis : € | € |
| 2. | 6. | 6. | 15,00 kg
Profilstahlkonstruktionen
zur Befestigung und Abhängung von Rohrleitungen,
als Konsolen, Gewindestangen usw.
in verzinkter Ausführung | Einheitspreis : € | € |

Übertrag: €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
 Straße : Otto Grotewohl Straße 1
 PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
 Datum : 29.06.2026
 Seite : 39 von 41

Übertrag: €

2. 6. 7. **1,00 psch**

Abnahme-/Revisionsunterlagen

Alle Schächte die verschlossen werden,
 sind vor Verschluss abzunehmen.
 Die Abnahme ist zu beantragen.
 Zur Bauabnahme und Übergabe der Anlage an den Auftrag
 geber sind folgende Unterlagen beizubringen. Diese
 Unterlagen sind in 3facher Ausfertigung je in einem
 Ordner bereitzustellen und 2 Wochen vor Übergabe dem
 Planungsbüro zur Prüfung vorzulegen:

- Deckblatt
- Inhaltsverzeichnis
- Anlagenbeschreibung
- Bedienungs- und Wartungsanweisungen
- Funktions- und Schaltpläne
- Übereinstimmungsnachweise für die verwendeten
 Materialien, speziell der Deckenschotte
- Abnahmeprotokoll Gewerk, nach VOB
- Prüf- und Meßprotokolle, insbesondere über Druck
 und Dichtheitsproben, Spülprotokolle
- Herstellernachweis aller eingebauter Materialien,
 mit Angabe der Bezugsquelle für Ersatzbeschaffung
- Protokolle über die Abnahme der Leitungen
 in verschlossenen Schächten
- Unternehmerbescheinigung WV/WH
- Einweisung des Bedienungspersonals ist durch den Auf
 tragnehmer vorzunehmen und zu protokollieren
- Bestandspläne der Gewerke, farbig angelegt
- Die kompletten Revisionsunterlagen,
 Zeichnungen und alle in der Dokumentation
 enthaltenen Unterlagen sind 1x zusätzlich
 als Datei auf Datenträger beizufügen

Einheitspreis : € €

Sonstiges €

Sanitär €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
Straße : Otto Grotewohl Straße 1
PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
Datum : 29.06.2026
Seite : 40 von 41

Zusammenstellung der Titel

1. 1.	Vorbereitung und Rohrleitung (Summe von Seite 5) €
1. 2.	Sanitäre Einrichtung (Summe von Seite 6) €
1. 3.	Bauliche Leistung (Summe von Seite 7) €
1. 4.	Lüftung (Summe von Seite 8) €
1.	Demontage (Summe von Seite 8) €
2. 1.	Bewässerung (Summe von Seite 12) €
2. 2.	Sanitär Einrichtung (Summe von Seite 22) €
2. 3.	Entwässerung (Summe von Seite 26) €
2. 4.	Dämmung (Summe von Seite 27) €
2. 5.	Lüftung Sanitärräume (Summe von Seite 37) €
2. 6.	Sonstiges (Summe von Seite 39) €
2.	Sanitär (Summe von Seite 39) €

LEISTUNGSVERZEICHNIS FÜR Sanitär, Lüftung

Bauvorhaben : GS am Rosarium -Toilettenumbau
Straße : Otto Grotewohl Straße 1
PLZ / Ort : Sangerhausen 06526

Projektnr. : 33326
Datum : 29.06.2026
Seite : 41 von 41

Gesamt-Zusammenstellung

1. Demontage €
(Summe von Seite 8)

2. Sanitär €
(Summe von Seite 39)

Gesamt Summe der Positionen ohne Mehrwertsteuer €

19,00 % Mehrwertsteuer €

Gesamt Summe Brutto €
