

Nullserie 2025

Qualifikationsverfahren
Sanitärpraktikerin EBA /
Sanitärpraktiker EBA

Praktische Arbeit

Pos. 2 - Auftrag 1: **Wandinstallation**

Name	Vorname	Datum	Kandidaten Nr.
.....

Auftrag für Kandidatinnen / Kandidaten

Auftrag 1	Wandinstallation	435 Punkte
Auftrag 2	Entsorgung	120 Punkte
Auftrag 3	Spülbeckenanschluss	45 Punkte

Zeit **7 Stunden 15 Minuten (435 Minuten)**

Hilfsmittel gemäss Auftrag

Notenskala **Maximale Punktezahl: 435.0**

413.5	-	435.0	Punkte = Note	6.0
370.0	-	413.0	Punkte = Note	5.5
326.5	-	369.5	Punkte = Note	5.0
283.0	-	326.0	Punkte = Note	4.5
239.5		282.5	Punkte = Note	4.0
196.0		239.0	Punkte = Note	3.5
152.5		195.5	Punkte = Note	3.0
109.0		152.0	Punkte = Note	2.5
65.5		108.5	Punkte = Note	2.0
22.0		65.0	Punkte = Note	1.5
0.0		21.5	Punkte = Note	1.0

Erreichte Punktzahl	Note

Sperrfrist: Diese Prüfungsaufgaben dürfen zu Übungszwecken verwendet werden.

Erarbeitet durch: QV - Kommission Sanitär Nullserie, suissetec
Herausgeber: SDBB, Abteilung Qualifikationsverfahren, Bern

Auftrag 1 – Wandinstallation		Zeit: 435 Minuten
		Maximale Punktzahl
Ausgangslage Die Planunterlagen, für die Installation des Gäste WC, wurde ihnen vom Projektleiter abgegeben. Sie erstellen mit diesen Unterlagen die geplante Installation. Die Montagetemperatur beträgt 20°C.		435
Die Reihenfolge der Montagearbeiten wird durch Sie bestimmt .		
Auftrag: Sie erstellen die geplante Leitungsinstallation (Kalt-, Warm-, Schmutzwasser) an das zugewiesene Wandmodell. Die Montagereihenfolge ist frei wählbar. Nach Fertigstellung der Kalt- und Warmwasserinstallation prüfen sie die Leitungen auf Dichtheit. Das Vorgehen ist mit dem Experten abzusprechen. Planunterlagen: <ul style="list-style-type: none"> – 01 – Wandinstallation – 02 – Befestigungen – 03 – Z-Mass Isometrie – 04 – X-Mass Isometrie 		
Hilfsmittel: <ul style="list-style-type: none"> • Lerndokumentation inkl. Praxisaufträge • Unterlagen der überbetrieblichen Kurse • Normen und Richtlinien • Montagehelfer, x-/z-Massbücher der Systemhersteller • digitale Arbeitsmittel: App der Systemhersteller, Schulungsunterlagen 		

Wasser - Leitungssystem

Geberit - Mapress

Menge		Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Dim.
110.0	cm	39043	Edelstahl Systemrohr 1.4521 à 6.0 m	18
1	Stk	31003	Edelstahl T-Stück, egal	18
2	Stk	33213	Edelstahl Kappe	18

Wasser - Leitungssystem

Geberit - FlowFit

Menge		Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Dim.
115.0	cm	619.020	FlowFit Systemrohr ML, Stangenware à 5.0m	16
29.4	cm	619.021	FlowFit Systemrohr ML, Stangenware à 5.0m	20
1	Stk	620.070	FlowFit Bogen 90°	16
1	Stk	620.101	FlowFit T-Stück, reduziert	20 x 16 x 16
1	Stk	620.251	FlowFit Übergang mit Einschubende	20 x 18
2	Stk	620.540	FlowFit Übergangsbogen 90° mit Innengewinde	16 x ½"

Nussbaum - Optipress Aquaplus

Menge		Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Dim.
250.0	cm	81082.22	Optipress-Edelstahlrohr 1.4521	15
1	Stk	80000.22	Optipress Bogen 90°	15
1	Stk	80006.22	Optipress Winkel mit Innengewinde	15 x ½"
1	Stk	80010.22	Optipress T-Stück, egal	15
2	Stk	80025.22	Optipress Verschlusskappe	15

Rohr

Menge		Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Dim.
56.0	cm		Kupfer-Rohr, in Stangen à 5.0 m, halb hart	15

Serto

Menge		Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Dim.
2	Stk	248.1101.534	Gerade Einschraubverschraubung - SO 01121	15 x ½"

+GF+

Menge		Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Dim.
1	Stk	767 130 005	T-Stück, egal -	15
1	Stk	767 271 029	Übergangsstück mit Aussengewinde ½"	15 x ½"

Abwasser- Leitungssystem

Geberit

Menge		Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Dim.
20.0	cm	363.000	PE Rohr	56
50.0	cm	366.000	PE Rohr	90
100.0	cm	367.000	PE Rohr	110
2	Stk	363.055	Bogen mit langem Schenkel	56
1	Stk	363.770	Anschlussmuffe	56-46
1	Stk	366.045	Bogen 45°	90
1	Stk	366.061	Anschlussbogen 90° für Wand-WC	90
1	Stk	366.115	Abzweig 45°, reduziert	90/56
1	Stk	366.771	Elektroschweissmuffe	90
1	Stk	367.180	Abzweig 88.5°	110/90
1	Stk	367.700	Langmuffe	110

Befestigungsmaterial, wie Rohrschelle, Gewindestangen, usw. sind nach Bedarf zu organisieren.

Notizen des Kandidaten:
