

# Checkliste Submission Sanitär

## 1 Schema

### 1.1 Versorgung

Komponent	Zu Prüfen
2-XXX Armaturen	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ gezeichnet</li> <li>▪ DN Vergeben</li> <li>▪ Anlagennummer in Bemerkung 1 eingetragen</li> <li>▪ 2-007 Absperrventil Ausführung1 «UP-Absperrung» bei UP Ventilen</li> </ul>
3-408 Wasserzähler (Für die BML)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ gezeichnet</li> <li>▪ DN Vergeben</li> <li>▪ Anlagennummer in Bemerkung 1 eingetragen</li> </ul>
0-XXX Allgemeine Sanitärapparate (Für die Generierung der Anschlussleitungen)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ gezeichnet</li> <li>▪ Anlagennummer in Bemerkung 1 eingetragen</li> </ul>
1-013 Flansch 1-015 Verschraubung  (werden automatisch auf Armaturen generiert. Nur zusätzliche einzeichnen)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ gezeichnet</li> <li>▪ DN Vergeben</li> </ul> <p>Anlagennummer in Bemerkung 1 eingetragen</p>

### 1.2 Entsorgung

Komponent	Zu Prüfen
1-403 Langmuffe Abwasser	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ gezeichnet</li> <li>▪ DN Vergeben</li> <li>▪ Anlagennummer in Bemerkung 1 eingetragen</li> </ul>
1-423 Grundleitungsanschluss	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ gezeichnet</li> <li>▪ DN Vergeben</li> <li>▪ Anlagennummer in Bemerkung 1 eingetragen</li> </ul>
X-XXX Brandschutzmanschetten	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ gezeichnet</li> <li>▪ DN Vergeben</li> <li>▪ Anlagennummer in Bemerkung 1 eingetragen</li> </ul>
1-422 Sifon	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Elektroschemas sämtlicher eingebauten Apparate und elektrischen Armaturen</li> </ul>
1-421 Trichter	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ gezeichnet</li> <li>▪ DN Vergeben</li> <li>▪ Anlagennummer in Bemerkung 1 eingetragen</li> </ul>
1-416 Reinigungsstück (Putzstück)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ gezeichnet</li> <li>▪ DN Vergeben</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Anlagennummer in Bemerkung 1 eingetragen</li></ul>
1-408 Verschraubung Abwasser  (werden automatisch auf Armaturen generiert. Nur zusätzliche einzeichnen)	<ul style="list-style-type: none"><li>■ gezeichnet</li><li>■ DN Vergeben</li><li>■ Anlagennummer in Bemerkung 1 eingetragen</li></ul>

## 2 Grundriss

### 2.1 Versorgung

Komponent	Zu Prüfen
1-001 Rohrleitung 1-002 Rohrbogen 1-004 T-Stück 1-006 Reduktion 1-011 Flexrohr (Pex)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Gezeichnet mit Platzierfenster in korrekter DN</li> <li>▪ Keine generischen Bauteile vorhanden</li> <li>▪ Anlagennummer in Bemerkung 1 eingetragen</li> <li>▪ Reserven auf der Seite im Grundriss gezeichnet</li> <li>▪ 1-011 Flexrohr Ausführung1 «mit Schutzrohr» / «ohne Schutzrohr» ausgefüllt</li> </ul>

### 2.2 Entsorgung

Komponent	Zu Prüfen
1-401 Rohrleitung Abwasser 1-402 Rohrbogen Abwasser 1-404 Abzweiger Abwasser 1-406 Reduktion Abwasser	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Gezeichnet mit Platzierfenster in korrekter DN</li> <li>▪ Anlagennummer in Bemerkung 1 eingetragen</li> <li>▪ Reserven auf der Seite im Grundriss gezeichnet</li> </ul>

### 3 Kelpy Kontrolle Submission

Komponent	Zu Prüfen
Tragschalen	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Wenn benötigt von Hand zu erfassen</li> </ul>
Frostschutzband	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Benötigt? -&gt; Offerte</li> </ul>
Sanitäraparate	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Wurden die Apparate importiert (Anlage 250-010)?</li> </ul>
Offertpositionen 250-01X 250-02X 250-03X 250-04X	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Sind die Montagepositionen vorhanden</li> </ul>
NPK Nummern	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Sind auf jedem Komponent NPK Nummern vorhanden</li> </ul>
SIA-Katalog	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Sind die SIA-Kataloge auf jedem Komponent korrekt</li> </ul>
R-Positionen	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ist die Beschreibung ausgefüllt</li> <li>▪ Ist Fabrikat ausgefüllt</li> <li>▪ Ist Typ ausgefüllt</li> <li>▪ Wurde eine korrekte R-Nummer vergeben (vorhanden im SIA Katalog)</li> <li>▪ Sind keine doppelten R-Nummern vorhanden</li> </ul>
Rückbau, Provisorien, Anpassungsarbeiten, Übriges Positionen 112-4XX 122-4XX 145-4XX 250-9XX	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Wurden die Positionen erfasst und R-Nummern vergeben</li> </ul>
NPK Abgleich (Excel in Helper Files)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Wurde der NPK Abgleich durchgeführt</li> </ul>
Anlagen	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Enthalten alle Anlagen gemäss der BKP Liste Komponenten</li> </ul>
Prüfbare Komponenten (Für eine schnelle Inhaltsprüfung)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Stimmt die Anzahl Ventile</li> <li>▪ Sind die Spez. Armaturen vorhanden und in korrekter Stückzahl und DN (z.B. Systemtrenner, Dreiwegventil, Magnetventil, Sicherheitsventil, Pumpen, Fühler)</li> <li>▪ Stimmen die Materialien mit dem Submissionsbeschrieb überein</li> </ul>