

| | | gleichwertig zum angegebenen | | Fabrikate | | |
|-------------------|--|------------------------------|-------------|-----------|---------|--------|
| Anlage/ Gerät | Erläuterung | Fabrikat | Typ | frei | vorzug. | zwing. |
| Bestand | Rohrpostanlage Swisslog NW160 | Swisslog | Transpo.neT | | | X |
| Bogenradius | Radius 800mm | | | | | X |
| | | | | | | x |
| Gebläseeinheit | Drehstromverdichter, Luftweiche, Gebläsesteuerung | Swisslog | Transpo.neT | | | |
| Netzwerkkonverter | zur Datenübertragung notwendig | Swisslog | Transpo.neT | | | x |
| Systemkabel | Kupfer doppelt geschirmt (wird isch mit Umstellung auf digital ändern) | Swisslog | Transpo.neT | | x | |
| rohrschalter | Optisch, elektronisch | Swisslog | Transpo.neT | | | x |
| Rohrpostbüchse | NW 160 330x120mm mit Transponder | Swisslog | | | | x |
| Steuerung | PC - Sterung, min. Windows 10, Server passierend | | | x | | |

| Sachverhalt | Funktion - Anforderung |
|-----------------------|---|
| Rohrpostluft - Abluft | notwendige Einbindung der Luft in Lüftungsanlage nach letzter Sende- und Empfangsstation eines jeden Stiches, kein freies ausblasen im Raum |
| Rohrpostluft - Zuluft | Ansaugung aus hygienisch unbedenklichen Raum (keine Technikräume). Idealerweise aus Lüftungsanlage mit vorheriger 2 stufiger Firlterung. Bei Ansaugung von Aussenluft ist wegen Kondenswasser die Luft vorher zuerwärmen. |
| Hochwasserschutz | bei Gebäudeaustritt der Rohrleitung aus einen Hochwassersicheren Gebäude, ist ein Servicekitt vor zusehen, welches wie folgt bestückt ist - Dichtugseinsatz, Breitbandstellen und Steckschlüssel - |
| Rohrpostbüchse | für Rohrradius 800mm |
| Steuerung | frei programmierbar, PC- mit integrierter Rohrpostschnittstelle, PC-Steuerung |
| Transportaufkommen | vor jeder Neuansbindung einer Station, Bereich, Gebäude ist das geplante Transportaufkommen zu bewerten. Die Bewertung muss mit den aktuellen Transportaufkommen des Stiches an welchen die neue/en Rohrpoststation/en angeschlossen werden erfolgen. |
| | |