

Abwasseranlage Arlesried

Druckentwässerungssystem mit Hauspumpstationen
(Anschluss über Verbandsanlagen nach Daxberg)

Leitungssystem:

Länge:	Ca. 2.600m Druckleitungen
Material:	HD-PE, PE 100 Bei Spülbohrung mit verstärktem Schutzmantel (z.B. Fa. Wavin TS-Rohre)
Abmessungen:	DA 75 (DN 65) bzw. DA 63 (DN 50) SDR 11 (PN 16)
Verlegung:	Spülbohrverfahren
Tiefe:	1,60 m – max. 3,50 m

Druckluftspülstation:

Kompressoranlage zur „Frischhaltung“ des Abwassers bzw. zur Leitungsspülung

Grundstücksanschlüsse:

Hauspumpstation (Schneidrad) mit Anschlussleitung DA 50 (DN 40) SDR 11 (PN 16) und Stromanschluss im Haus
Bei Spülbohrung mit verstärktem Schutzmantel
(z.B. Fa. Wavin TS-Rohre)



Kosten: (angepasst an Ausschreibungsergebnisse)

Leitungssystem:

ca. 580.000 Euro brutto inkl. Nebenkosten
(bei 19% Mehrwertsteuer)

Grundstücksanschlüsse:

ca. 490.000 Euro brutto inkl. Nebenkosten
(bei 19% Mehrwertsteuer)

Gesamtkosten:

ca. 1.070.000 Euro brutto inkl. Nebenkosten

Voraussichtliche Zuschüsse: ca. 465.000 Euro brutto inkl. Nebenkosten