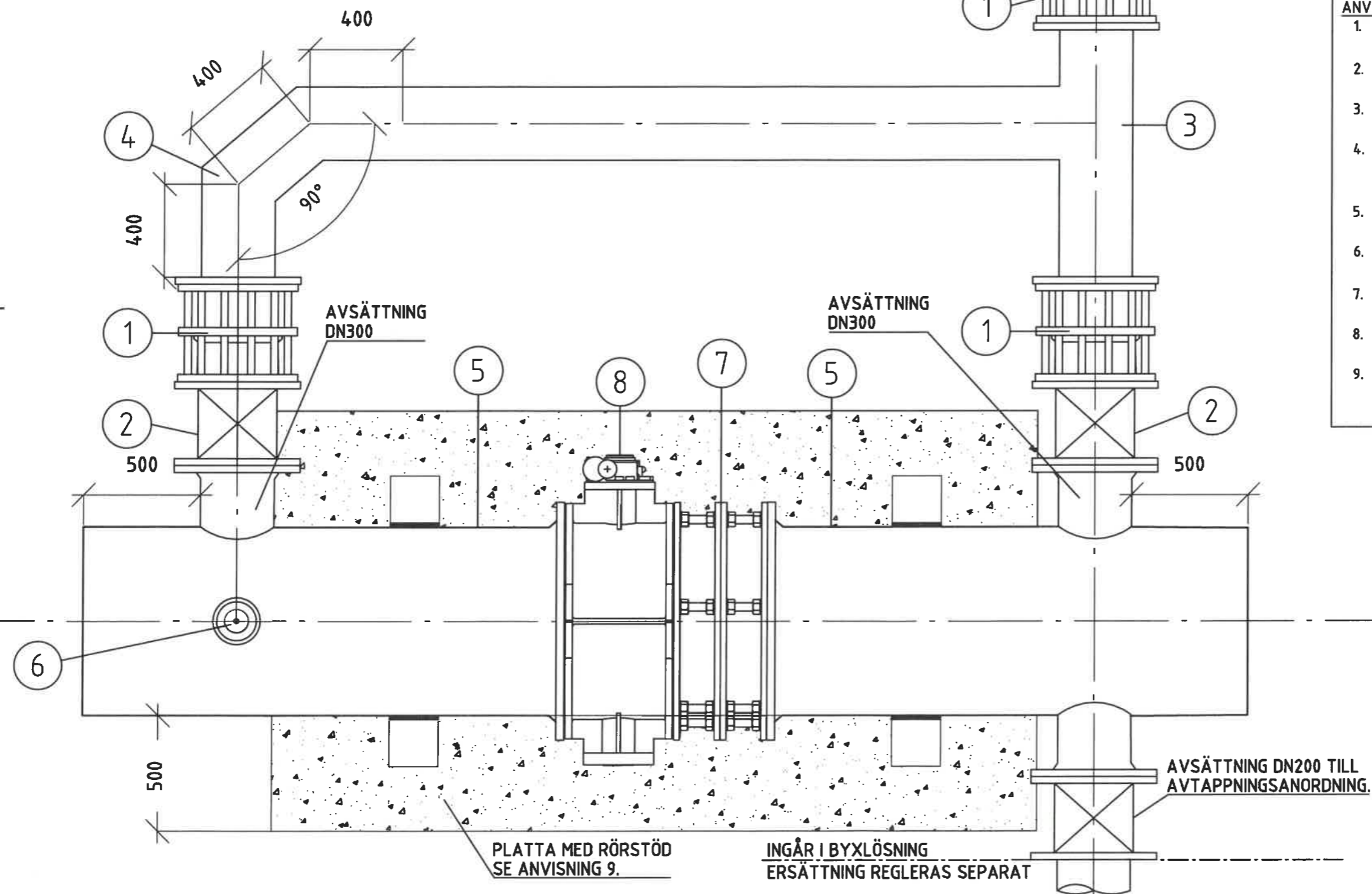


ERSÄTTNING REGLERAS SEPARAT
INGÅR I BYXLÖSNING

KOMMUNALT ANSVAR
NORRVATTENS ANSVAR

FLÄNSRÖR DN300
MOT KOMMUN.



| NR | ANTAL | BESKRIVNING |
|----|-------|---|
| 1 | 3 | MONTAGEBOX MED CENTRAL FLÄNS DN300. |
| 2 | 3 | MJUKTÅTANDE VRIDSPJÄLVENTIL TYP HAWLE AVK ELLER LIKVÄRDIG DN300. |
| 3 | 1 | T-RÖR AV STÅL DN300. |
| 4 | 1 | RÖRBÖJ 90° AV STÅL DN300. |
| 5 | 2 | FLÄNSRÖR |
| 6 | 1 | DUBBELVERKANDE AUTOMATLUFTARE PN10 DN80 KAPACITET 770 M ³ /H. ERSÄTTNING REGLERAS SEPARAT. |
| 7 | 1 | MONTAGEBOX MED CENTRAL FLÄNS TYP HAWLE, VIKING JOHNSSON ELLER LIKVÄRDIG |
| 8 | 1 | DUBBELEXCENTRISK VRIDSPJÄLVENTIL TYP HAWLE, AVK ELLER LIKVÄRDIG |

ANVISNINGAR

1. VID ANSLUTNING MOT KOMMUN PLACERAS MONTAGEBOX INNANFÖR VENTIL.
2. VID LÅGPUNKT PLACERAS AVTAPPNINGSANORDNING (SE 7) PÅ RESPEKTIVE SIDA OM VENTIL. SE DETALJ 1.
3. VID HÖGPUNKT PLACERAS LUFTNINGSANORDNING (SE 8) PÅ RESPEKTIVE SIDA OM VENTIL. SE DETALJ 2.
4. VID SEKTIONERINGSVENTIL MITT PÅ LEDNINGSSTRÄCKA, PLACERAS LUFTNINGSANORDNING NEDSTRÖMS VENTIL OCH AVTAPPNINGSANORDNING UPPSTRÖMS VENTIL. SE DETALJ 3.
5. OM VENTIL OCH MONTAGEBOX FÖRLÄGGS I MARK SKA DESSA ISOLERAS ENLIGT TYPRITNING AT-167.
6. RÖRDELAR DN300 UTFÖRS MED STÅL ALT. PE EFTER GODKÄNNANDE AV NORRVATTEN.
7. TYP AV AVTAPPNINGSANORDNING BESLUTAS I SAMRÅD MED NORRVATTEN. SE TYPRITNINGAR AT-161 T.O.M. AT-164.
8. TYP AV LUFTNINGSANORDNING BESLUTAS I SAMRÅD MED NORRVATTEN. SE TYPRITNINGAR AT-155, AT-160 OCH AT-177.
9. PLATTA UTFORMAS MED MÅTT ENLIGT TYPRITNINGAR AT-168, AT-169, AT-176 ELLER AT-178. ERSÄTTNING REGLERAS SEPARAT.

| BET | ANT | ÄNDRINGEN AVSER | DATUM | SIGN |
|--|---------------|-----------------|-------|------|
| | | | | |
| LEDNING NR | RITAD | GRANSKAD | | |
| - | O.SAMMALISTO | F.PAGHÉN | | |
| DRÖJNING | GODKÄND | | | |
| 2019-09-13 | J.WALLBERG | | | |
| BYXLÖSNING FÖR STÅLRÖR DN400-DN1200 | | | | |
| SKALA | RITNINGNUMMER | BET | | |
| 1:20 | AT-165 | | | |