

**Commissario Governativo per l'emergenza idrica in Sardegna,
Ordinanza n. 437 del 11.10.2006**

LAVORI DI MANUTENZIONE
OPERE ELETTRMECCANICHE SCARICO DI FONDO
E DI CARPENTERIA METALLICA
DIGA BAU PRESSIU (Nuxis - Siliqua - Narcao)

PROGETTO ESECUTIVO

**SCARICO DI FONDO
BY-PASS DN 100 PN 10
21-BP-M-280-01**

Allegato

T.31

| | |
|-------|-----------|
| Scala | 1:2,5 - 5 |
|-------|-----------|

Progettista
Ing. Stefania Todde

Redatto dal Servizio Dighe

Collaboratore
m. Giuseppe Vulpiani

Il Responsabile Unico del Procedimento
Inq. Enrica Palomba

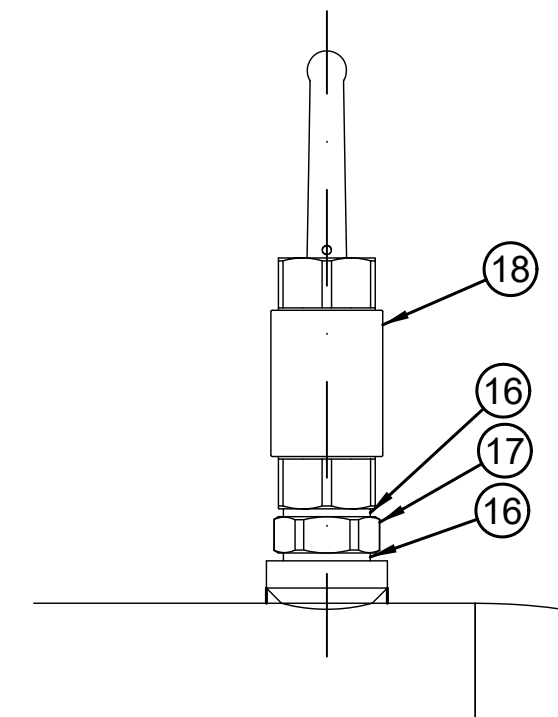
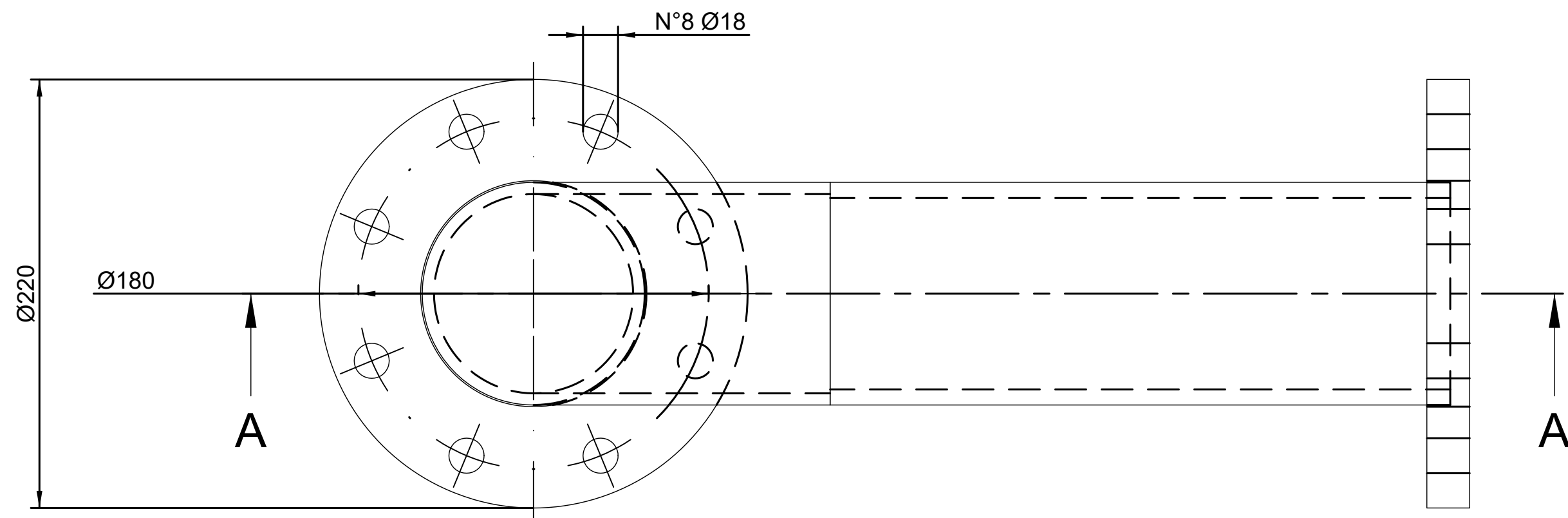
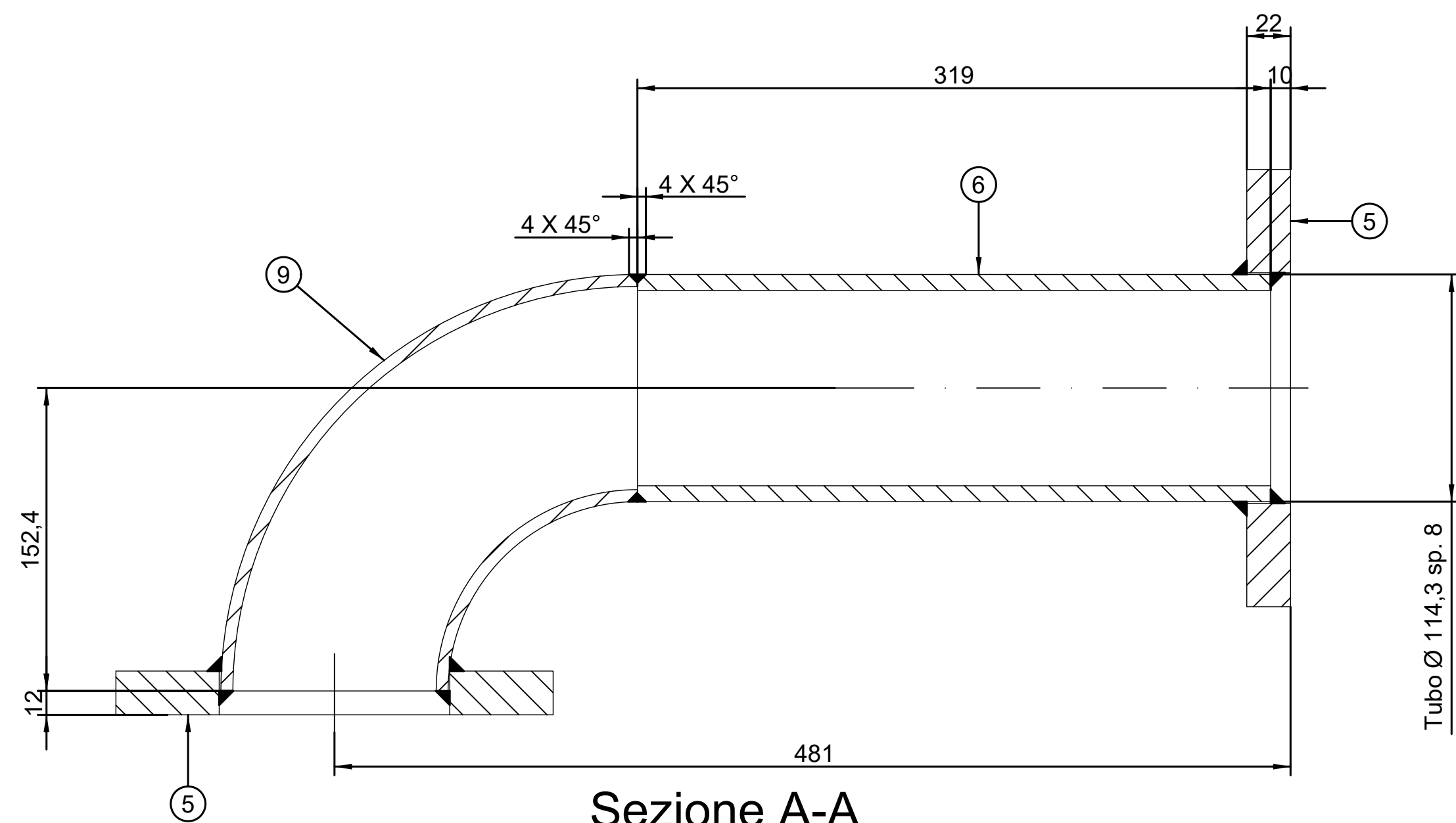
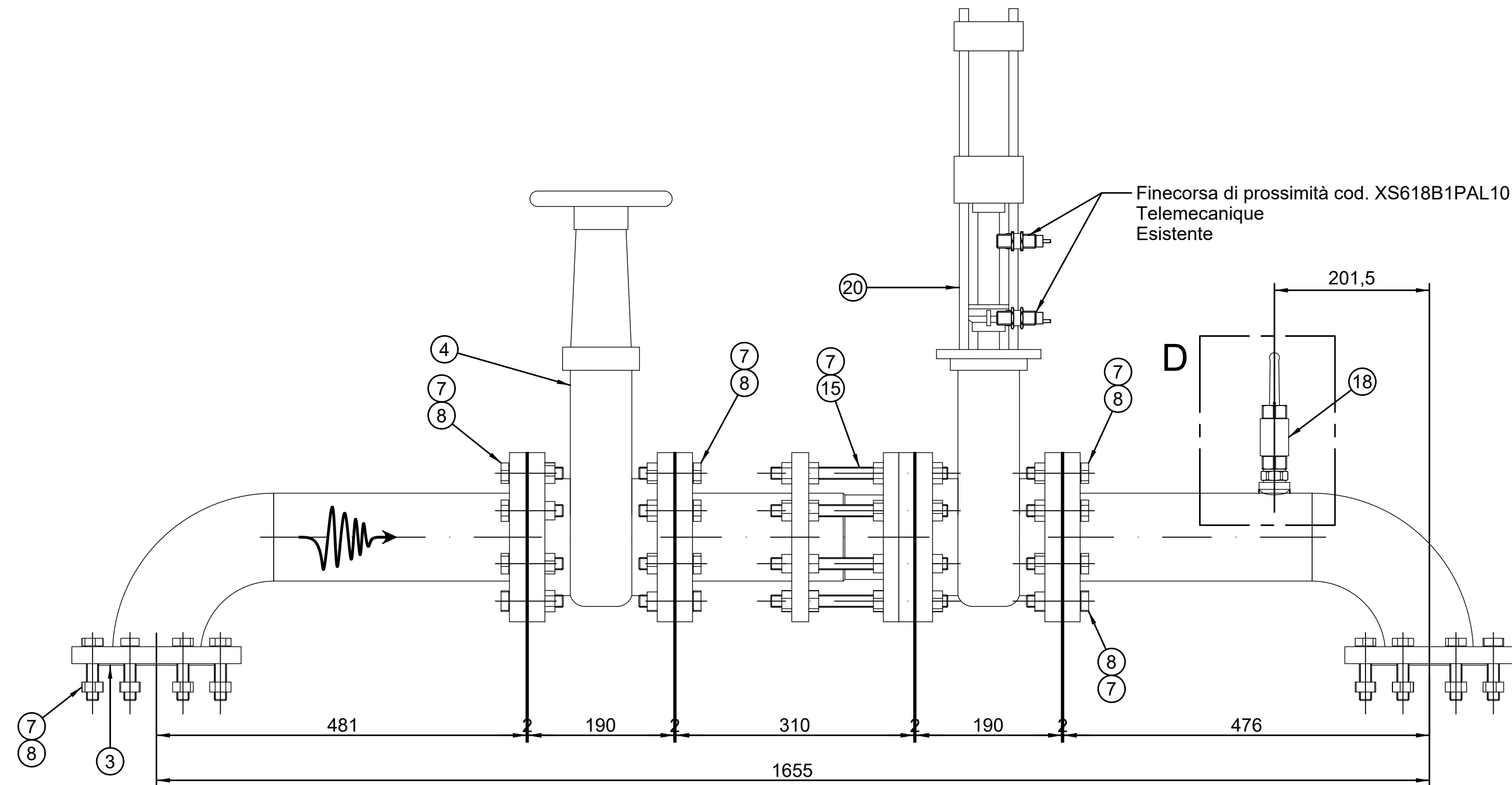
Consulente tecnico
Ing. Ivano Leandri

**Coordinatore sicurezza
in fase di progettazione**
Ing. Alessandro Pedemonte

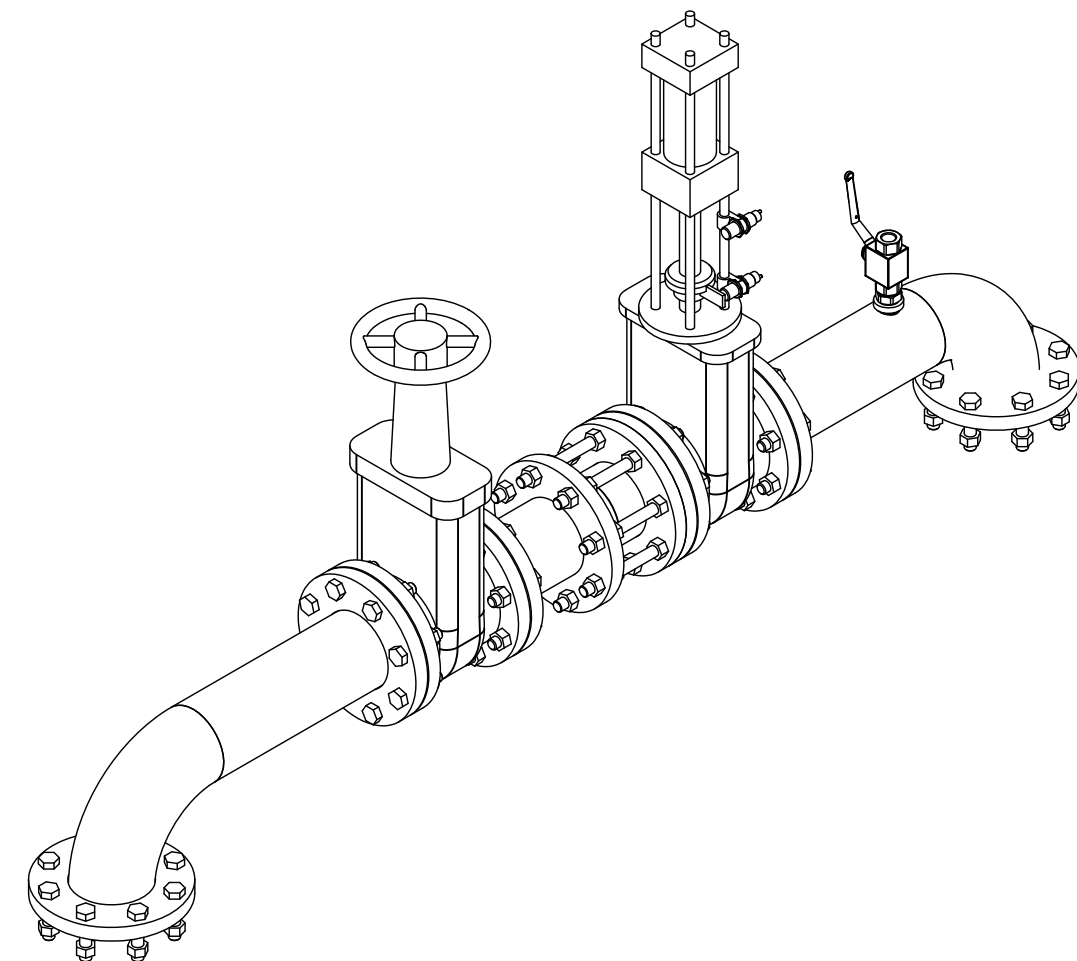
Il Direttore Generale
Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del Servizio Dighe
Ing. Roberto Meloni

FEBBRAIO 2022



Dettaglio D 1:2.5



Saldature non diversamente indicate a5

| | | | | | |
|----|---|-----------------------------------|----|-------|--|
| 20 | Valvola a saracinesca corpo piatto con vite esterna DN 100 PN 16 con comando oleodinamico | | 1 | 42 kg | |
| 19 | Tondo Ø 7 - Sv. 374 | EPDM | 1 | 0 kg | |
| 18 | Rubinetto a 2 vie 1/2"-DN13 PN 500 BKHG1/2-1125 - Inox | Stauff | 1 | 1 kg | |
| 17 | Nipplo tipo G 1/2" | Inox | 1 | 0 kg | |
| 16 | Guarnizione BONDED-SEAL tipo 400-025 (1/2") | NBR 70/AISI 304 | 2 | 0 kg | |
| 15 | Traf. filett. M 16 - 230 | AISI 304 | 8 | 3 kg | |
| 14 | Lam. sp. 20 - Ø 220 | EN 10025 S355J0 | 1 | 4 kg | |
| 13 | Lam. sp. 20 - Ø 220 | EN 10025 S355J0 | 1 | 4 kg | |
| 12 | Tondo Ø 40 - 20 | X5 CrNi 18-10 EN 10088 (AISI 304) | 1 | 0 kg | |
| 11 | Tubo Ø 114,3 th. 8 - 290 | X5 CrNi 18-10 EN 10088 (AISI 304) | 1 | 0 kg | |
| 10 | Curva a 90 gr. L.R. Ø 4" sch. 40 | EN 10025 S275JR | 1 | 4 kg | |
| 9 | Curva a 90 gr. L.R. Ø 4" sch. 40 | X5 CrNi 18-10 EN 10088 (AISI 304) | 1 | 4 kg | |
| 8 | Vite TE M 16 x 70 UNI 5739 | A2 70 | 40 | 6 kg | |
| 7 | Dado E M 16 UNI 5588 | A2 70 | 72 | 2 kg | |
| 6 | Tubo Ø 114,3 th. 8 - 319 | X5 CrNi 18-10 EN 10088 (AISI 304) | 1 | 7 kg | |
| 5 | Flangia DN 100 PN 16 ISO 7005 - Sp. 22 - Ø 220/116 | AISI 304 L | 2 | 9 kg | |
| 4 | Valvola a saracinesca corpo piatto con vite esterna DN 100 PN 16 | Valvotubi | 1 | 27 kg | |
| 3 | Guarnizione DN 100 PN 16 th. 2 - Ø 162/115 | EPDM | 6 | 0 kg | |
| 2 | Flangia DN 100 PN 16 ISO 7005 - Sp. 22 - Ø 220/116 | EN 10025 S355J0 | 4 | 18 kg | |
| 1 | Tubo Ø 114,3 th. 8 - 314 | EN 10297 S355 | 1 | 7 kg | |

| | | | | | |
|------|------------|-------------|-------|-------|-------|
| c | | | | | |
| b | | | | | |
| a | | | | | |
| 0 | 04/02/2021 | FIRST ISSUE | | | |
| REV. | DATE | DESCRIPTION | DRWN. | CHKD. | APPR. |

| | | | |
|--------|------------|---------------------|---------------|
| | | ID UT | |
| | | QUANTITY | |
| | | UNIT: 1 | TOT: 1 |
| | | WEIGHT | |
| | | UNIT: 143 kg | |
| CLIENT | CONSULTANT | JOB N. | |
| ... | ... | | |

| | | | | | |
|------------------|-----------------|-------|----------------|-------|------|
| DRWN. | APPR. | SCALE | DRAWING N. | SHEET | REV. |
| CHKD. 02/2021 | DATE 02/2021 | 1:5 | 21-BP-M-280-00 | 1/2 | 0 |