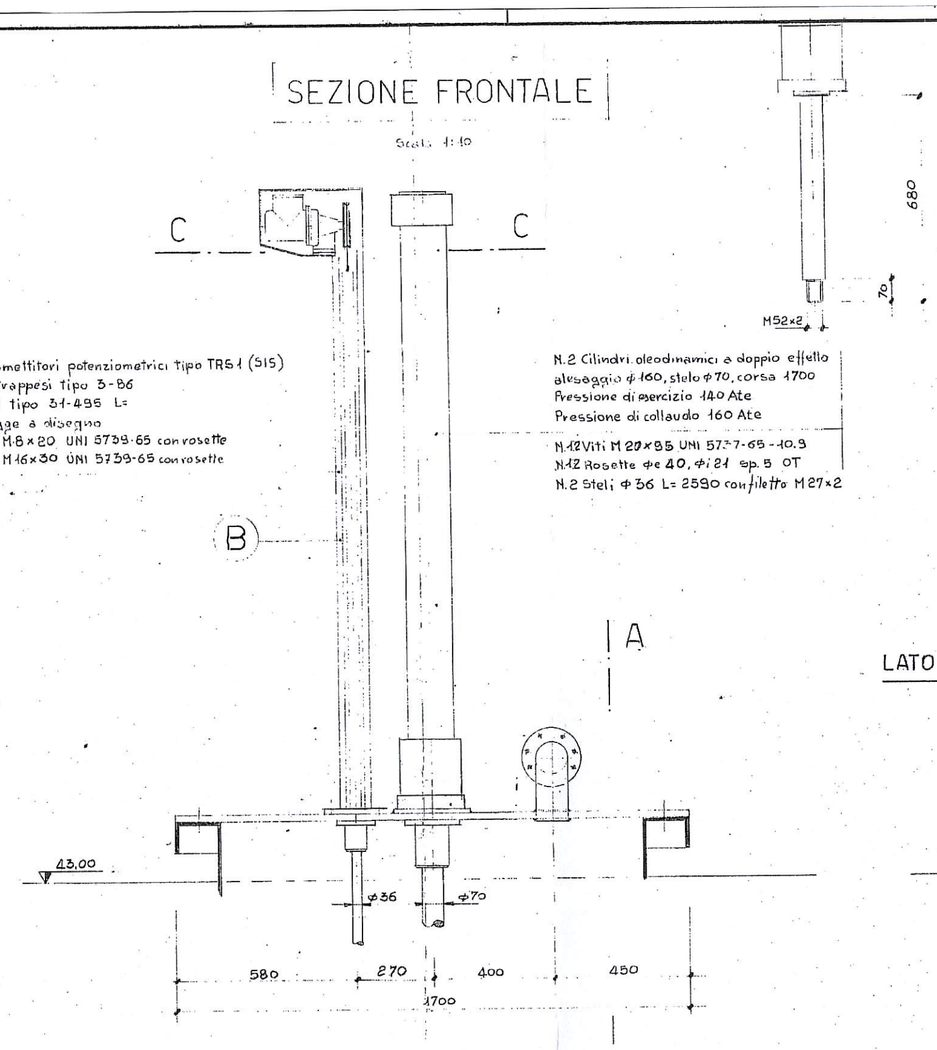
SEZIONE FRONTALE

Scala 1:10



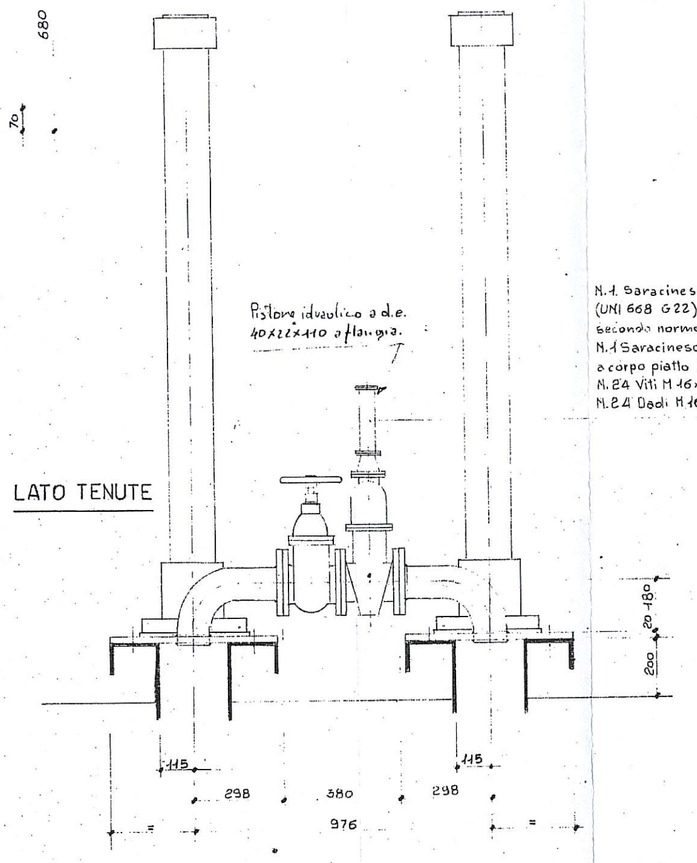
N.2 Trasmettitori potenziometrici Tipo TR61 (315)
N.2 Contrappesi Tipo 3-B6
N.2 Funi Tipo 6T-496 Ls
N.2 Bilanco a chiocciola
N.8 Viti M8x20 UNI 5739-65 con rosette
N.8 Viti M16x30 UNI 5739-65 con rosette

N.2 Cilindri oleodinamici a doppio effetto ammortizzo Ø 400, stelo Ø 70, corsa 1700
Pressione di esercizio 180 Ate
Pressione di collaudo 160 Ate

N.12 Viti M 22x85 UNI 5737-65 -10.9
N.12 Rosette Ø e 40, Ø i 24 sp. 3 OT
N.2 Steli Ø 56 L= 2850 con filetto M 27x2

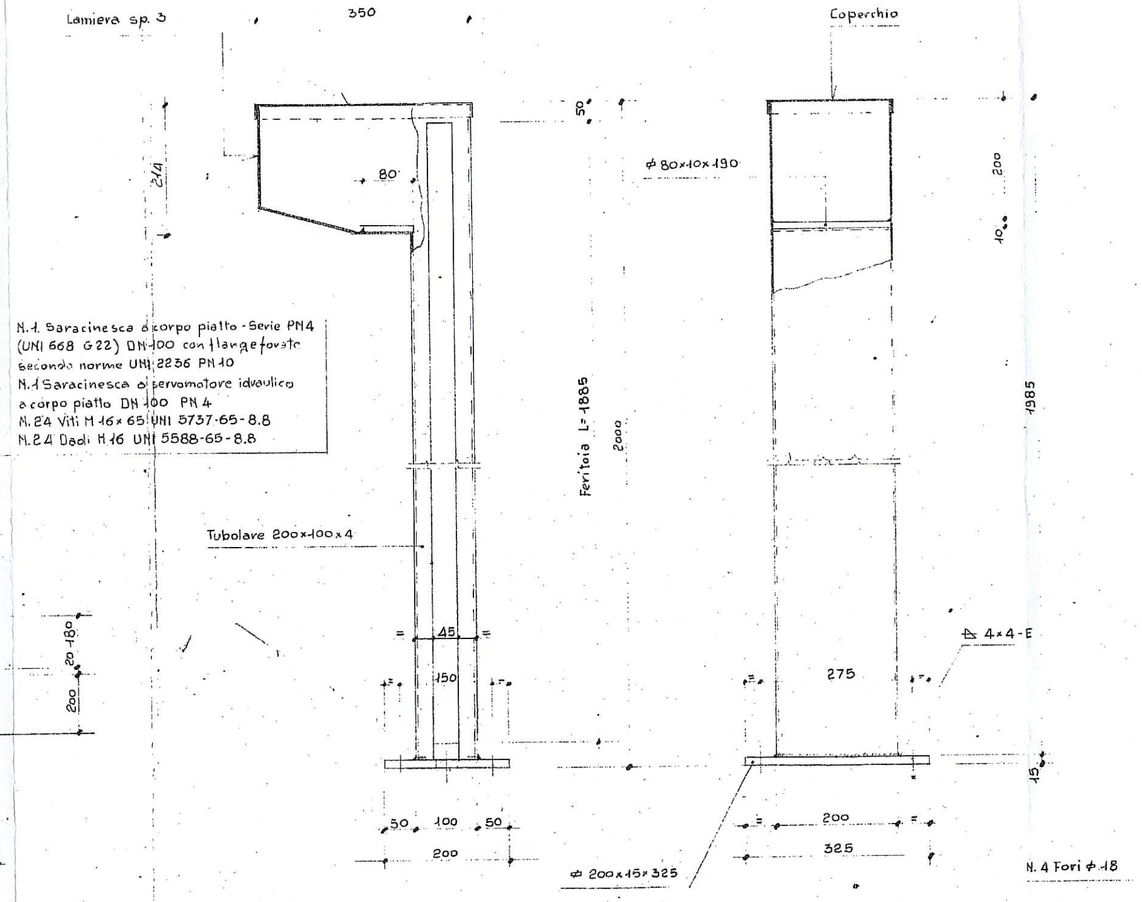
SEZ. A-A

Scala 1:10



PART. B

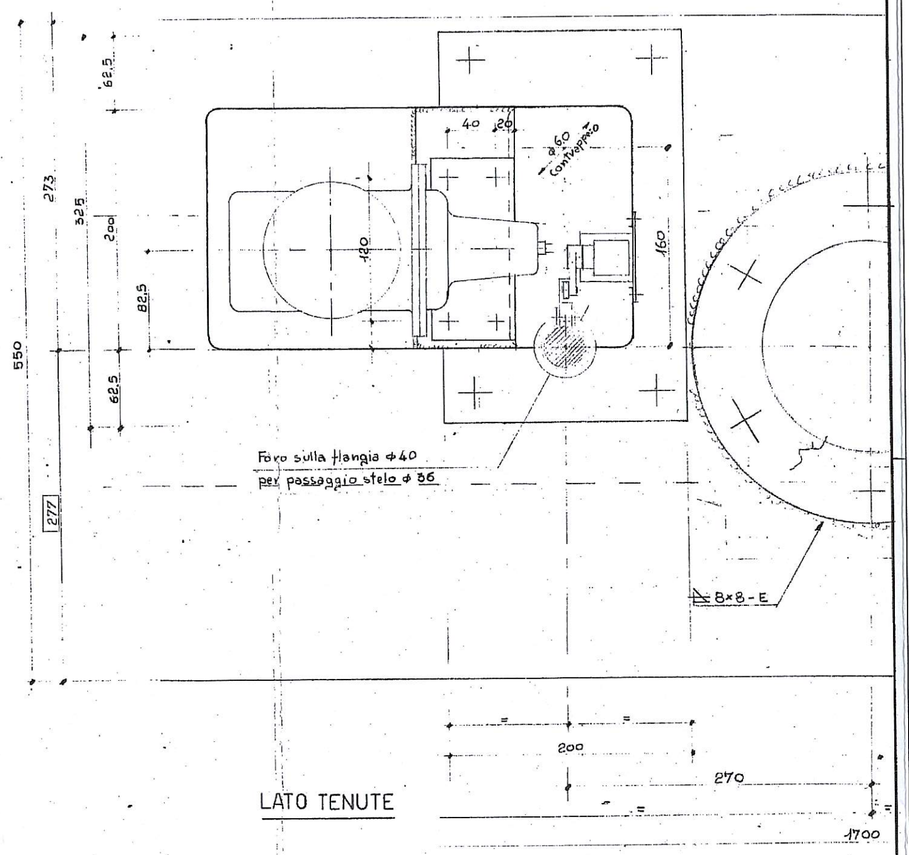
Scala 1:5



N.4 Saracinesca a corpo piatto - Serie PN4 (UNI 668 G 22) DN 400 con flangiatura secondo norme UNI 2236 PN 40
N.4 Saracinesca a servomotore idraulico a corpo piatto DN 400 PN 4
N.24 Viti M 46 65 UNI 5737-65-8.8
N.24 Dadi M 46 UNI 5588-65-8.8

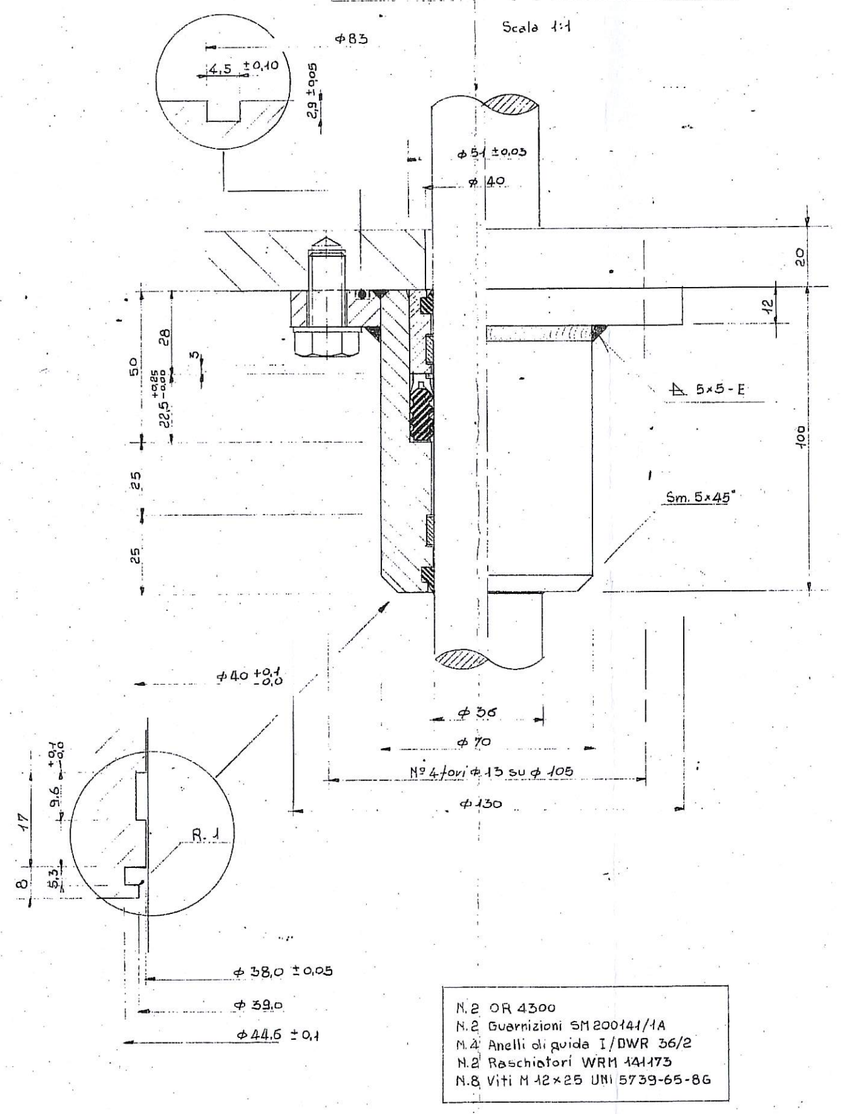
SEZ. C-C

Scala 1:2,5



PART. TENUTA STELO Ø 36 N.2 PARTICOLARI

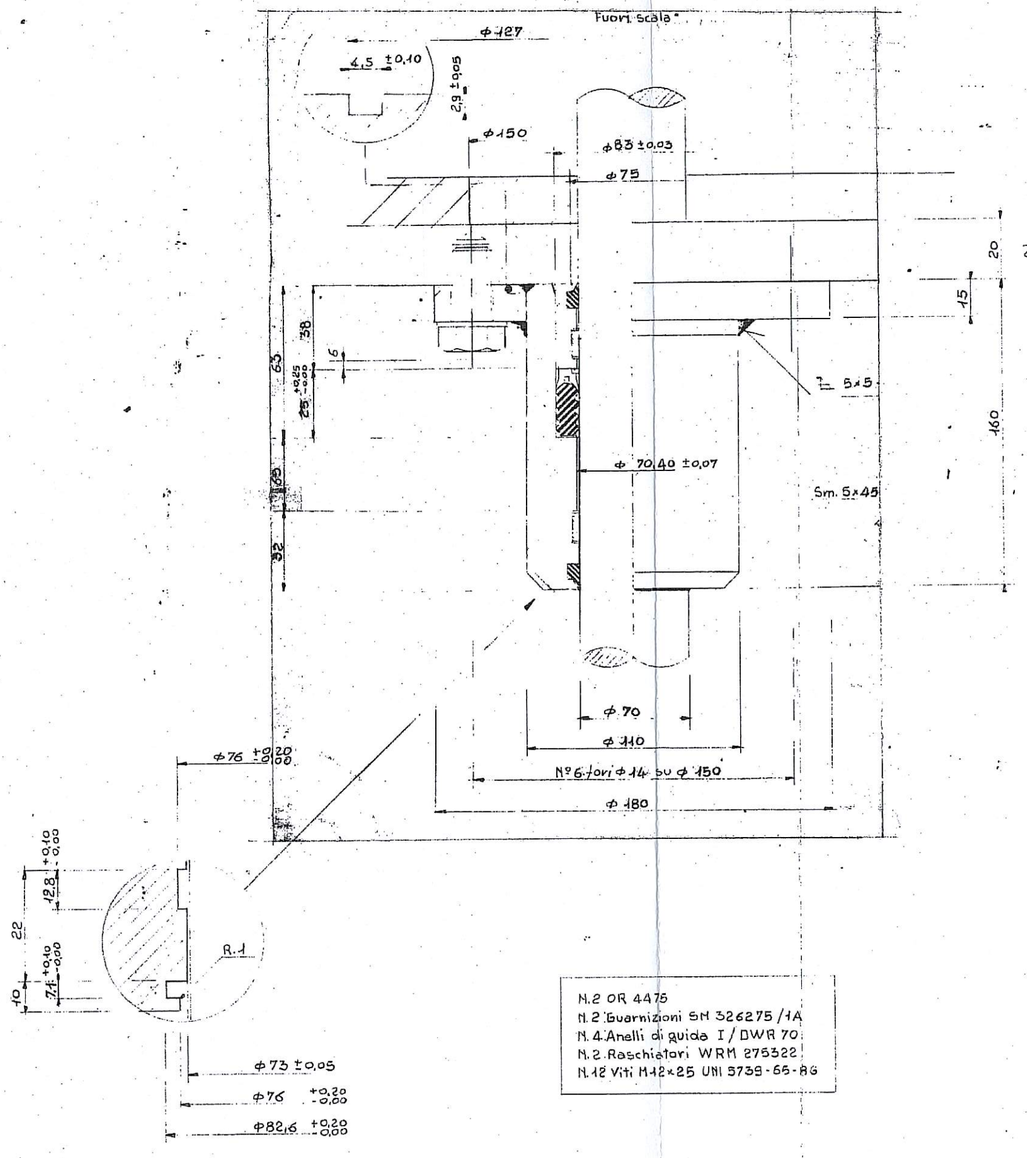
Scala 1:1



N.2 OR 4300
N.2 Guarnizioni SM 200144/1A
N.4 Anelli di guida I/DWR 36/2
N.2 Raschiatori WRM 444173
N.8 Viti M 12x25 UNI 5739-65-8G

PART. TENUTA STELO Ø 70 N.2 PARTICOLARI

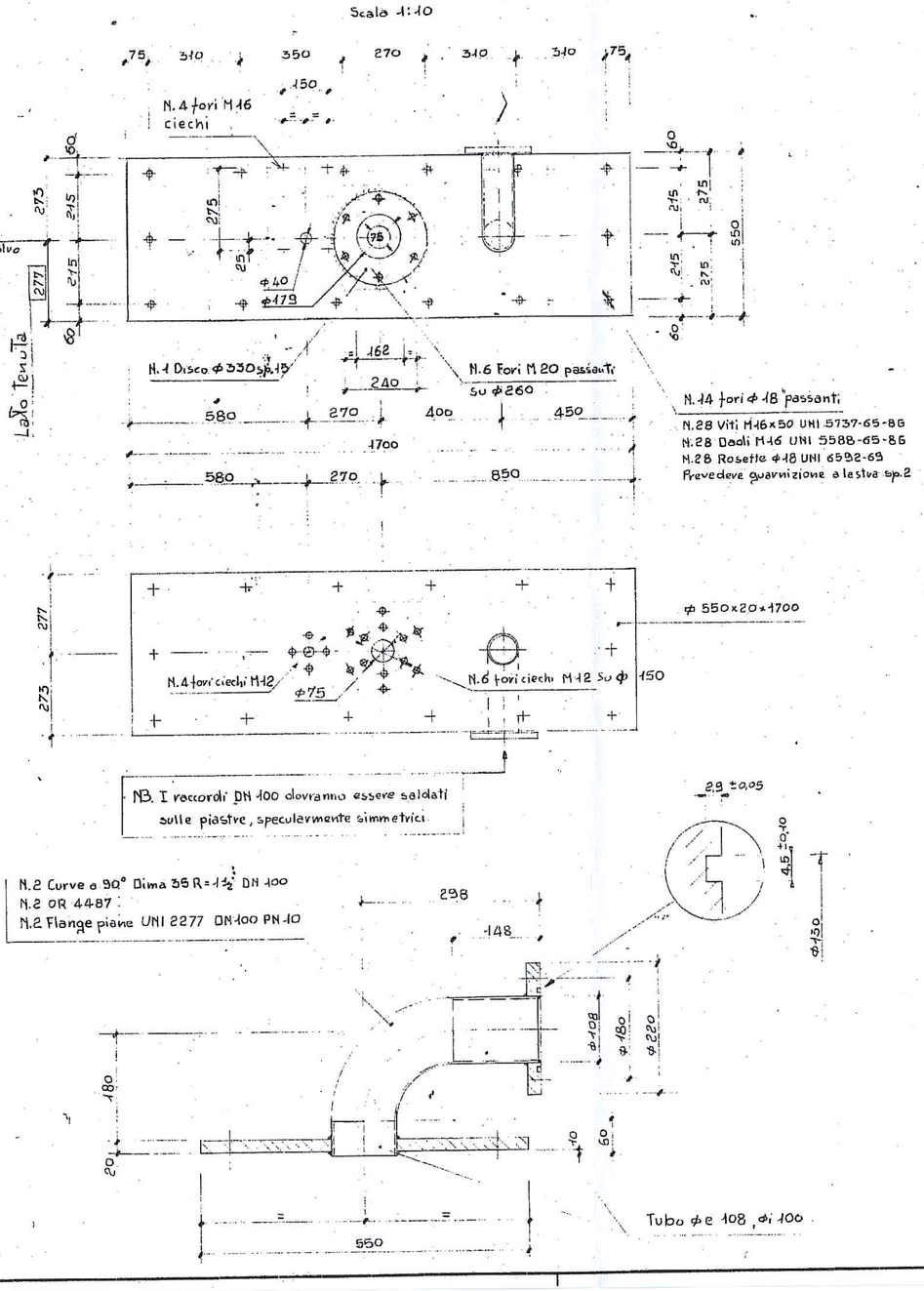
Fuori scala



N.2 OR 4435
N.2 Guarnizioni SM 326275/1A
N.4 Anelli di guida I/DWR 70
N.2 Raschiatori WRM 275322
N.12 Viti M 12x25 UNI 5739-65-8G

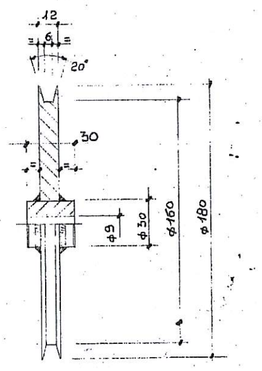
PIASTRA DI SUPPORTO N.2 PARTICOLARI

Scala 1:10



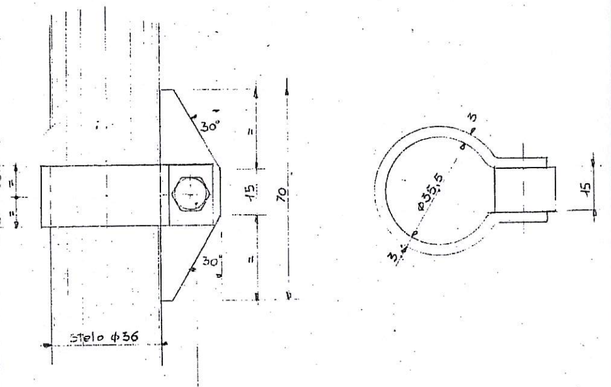
PART. PULEGGIA N.2 PARTICOLARI

Scala 1:2



PART. RISCONTRO FINECORSA

Scala 1:1



Vite M8x30 con dado e rosetta

Indice	Note aggiunte varianti	Data	Dis.

VORTEX HYDRA s.r.l.
Viale Cavour, 129 Tel. 48.333
44100 - FERRARA

SERBATOIO DI S.LUCIA SUL TSA TEULA

Scarico di fondo:
Dispositivo di manovra e misurazione di livello

Gruppo N° 10952

Sostituisce il	Sostituito dal	Scala	DIS.	Indice	N° 6
			CONTR.	A B C D E	
			DATA 5-6-80	X	

UNIONE EUROPEA
REPUBBLICA ITALIANA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

Ente acque della Sardegna

P. O. F.E.S.R. 2007 - 2013
ASSE IV - OBIETTIVO OPERATIVO 4.1.5
LINEA DI ATTIVITA' 4.1.5.b

PROGETTO ESECUTIVO
INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE DELL'IMPIANTO ELETTRICO ED OLEODINAMICO DEGLI ORGANI MECCANICI DI SCARICO E DELLA PRESA DELLA DIGA DI SANTA LUCIA

Approvato con det. D. S.IN./LL.PP. Prot. 34889rep. 1952 del 14 OTT. 2013

SCARICO DI FONDO: DISPOSITIVO DI MANOVRA E MISURAZIONI

Allegato: **D.18**
10952 - 06
Tavola: UNICA
scala: -

Redatto dal Servizio Dighe

Responsabile del Procedimento:
Ing. Maurizio Meloni
Ing. Francesca Piras (dal 29.07.2013)
Redazione a cura di:
Progettista: Ing. Enrica Palomba
Collaborazione tecnica: p.i. Roberto Salgo

Responsabile Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione:
Ing. Antonio Tortu
Consulente:
Ing. Ivano Leandri

Il Direttore Generale
Ing. Franco Ollargiu

Il Direttore del Servizio
Ing. Francesca Piras

Settembre 2013