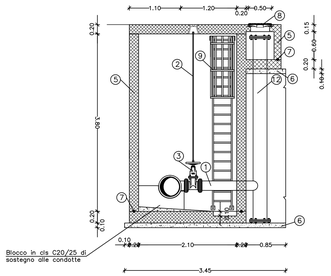
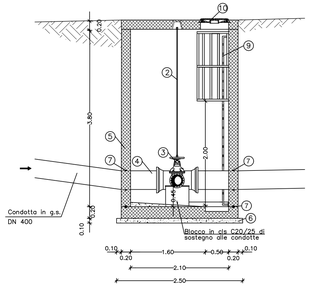
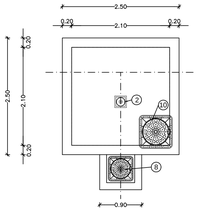
SEZIONE B-B
scala 1:50



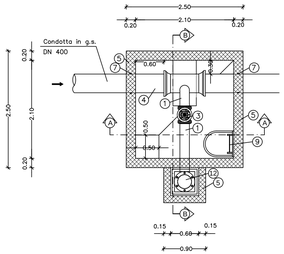
SEZIONE A-A
scala 1:50



PIANTA COPERTURA
scala 1:50



PIANTA
scala 1:50



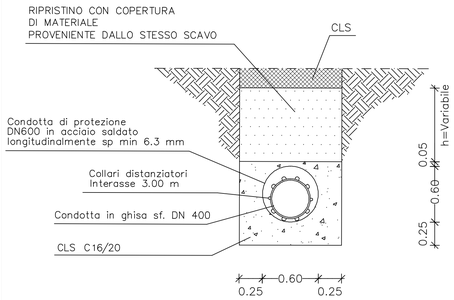
LEGENDA

1	Pezzi speciali in g.s.	7	Giunto bentonitico di ripresa getto
2	Asta per manovra sarcinesca	8	Chiusino in g.s. Dim. apertura min.Ø 300 classe D400
3	Saracinesca in g.s. DN 200 PSA 10	9	Scala in acciaio zincato con protezione anticaduta fino a 1.80 mt dal fondo
4	Tubazione in g.s. DN 400	10	Chiusino in g.s. Dim. apertura Ø 600 classe D400
5	Cls C28/35	11	Pezzo speciale in acciaio zincato a caldo Ø 300
6	Cls C12/15		

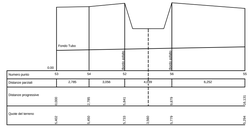
Attraversamento Canale Generale Sinistro in briglia

Progressive:
di progetto 4.709,01 ÷ 4.721,79

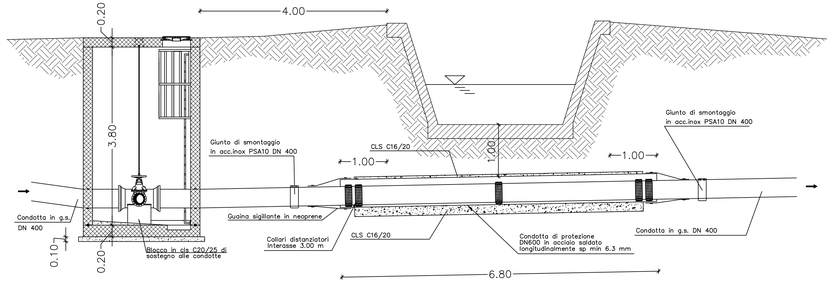
SEZIONE DI SCAVO
scala 1:50



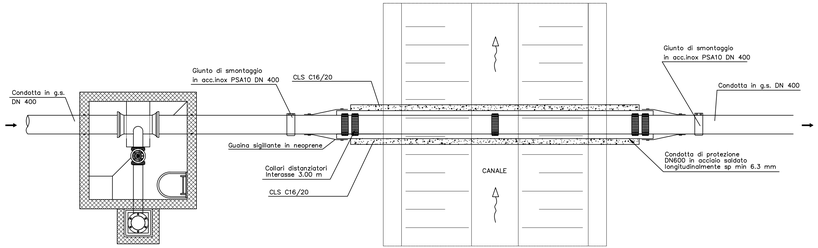
SEZIONE LONGITUDINALE
scala 1:200



SEZIONE LONGITUDINALE
scala 1:50



PIANTA
scala 1:50



PARTICOLARI COSTRUTTIVI

Attraversamenti di corsi d'acqua in subalveo con progetto specifico

L'attraversamento del Canale Generale Sinistro sarà effettuato posizionando la condotta alla profondità di 1,13 m sotto il livello del fondo alveo. Il pozzetto di ispezione sarà interrato e realizzato in calcestruzzo. Ne consegue che tutta l'opera risulterà completamente interrata e invisibile.
L'attraversamento in subalveo non è raggiungibile direttamente dall'azione delle acque di esondazione, né interferisce in alcun modo con le dinamiche del corpo idrico.

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

E.G.A.S. - SARDEGNA
ENTE DI GOVERNO DELL'AMBITO DELLA SARDEGNA

ABBANOA S.p.A. — Gestore Unico del Servizio Idrico Integrato della Regione Sardegna

SETTORE COMPLESSO GESTIONE ATTIVA PERDITE - IL DIRIGENTE: DOTT. SANDRO MURTAS

INTERVENTO

PROGETTO ESECUTIVO
SCHEMA N. 31 TIRSO
CONDOTTA ALIMENTAZIONE DELLE ZONE COSTIERE
ID 2004 - 532

ELABORATO

Attraversamento corsi d'acqua ramo partitore Cabras partitore Mandrainas, canale di bonifica generale sinistro 1° lotto

IL RESPONSABILE DELLA U.B. RETI IDRICHE:
Ing. Daniele Piras

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Ing. Daniele Piras

IL RESPONSABILE DELLA PROGETTAZIONE:
FINALCA Ingegneria srl — Ing. Alfredo Postiglione

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
Sardegna Ingegneria srl — Ing. Gianluca Maria Salvia
Ing. Umberto Pautasso
Ing. Nicola Polese
Quadrifoglio Ingegneria S.r.l. — Geologa Valentina Murtas
Ing. Giuseppe Vacca
Agronoma Marta Canu

REV	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	DATA
1	Rev. procedura VIA	A.F.	R.S.	U. Pautasso	Ottobre 2019
0	Prima emissione	M.D.	R.S.	U. Pautasso	Settembre 2019

Elaborato:	Scala:	File:
2004-532_FINAREST038R1	1:50	2004-532_FINAREST038R1