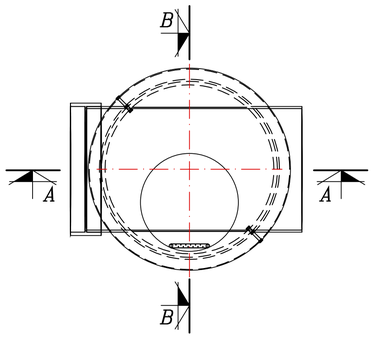
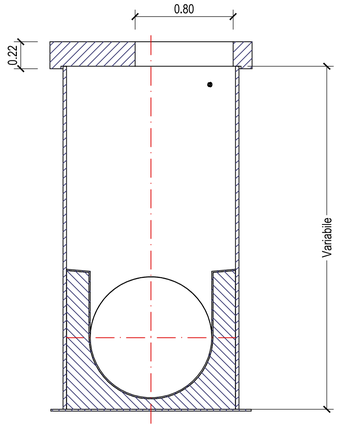
POZZETTI DI LINEA IN VETRORESINA DN 1200 mm PREFABBRICATI

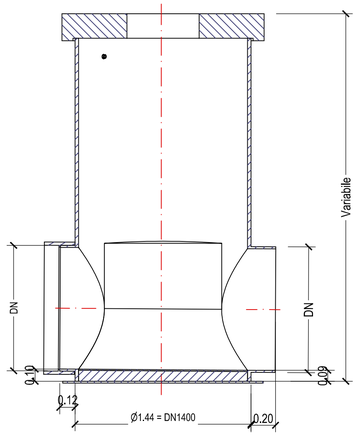
PIANTA (scala 1:50)



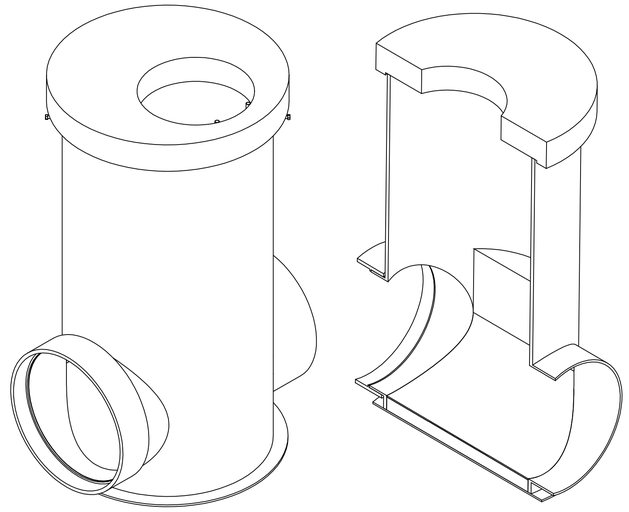
SEZIONE A-A (scala 1:50)



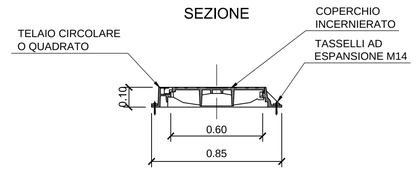
SEZIONE B-B (scala 1:50)

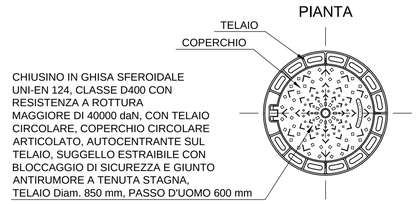


ASSONOMETRIE



PARTICOLARE CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE





CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE UNI-EN 124, CLASSE D400 CON RESISTENZA A ROTTURA MAGGIORE DI 40000 daN, CON TELAIO CIRCOLARE, COPERCHIO CIRCOLARE ARTICOLATO, AUTOCENTRANTE SUL TELAIO, SUGGELLO ESTRAIBILE CON BLOCCAGGIO DI SICUREZZA E GIUNTO ANTIRUMORE A TENUTA STAGNA, TELAIO Diam. 850 mm, PASSO D'UOMO 600 mm

VERIFICARE TUTTE LE MISURE IN CANTIERE

MATERIALI

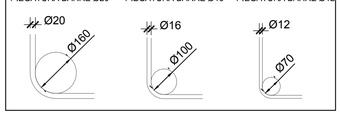
CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE
(*magrone per spianamenti, riempimenti, sottofondazioni, ecc.*)
- cemento tipo: 32,5 R;
- diametro massimo nominale dell'aggregato: 30 mm;
- dosaggio: 150 kg/m³;
- classe di consistenza (magroni): S2, plastica;

CALCESTRUZZO PER USO STRUTTURALE
(*conglomerato cementizio per pareti, solette di fondo, solette di copertura, calottamenti, ecc.*)
- calcestruzzo a prestazione garantita conforme alla norma: UNI EN 206-1;
- classe di resistenza a compressione (per strutture in c.a.): C28/35 (Rck 35 N/mm²);
- classe di esposizione ambientale: XC3;XF3
- dimensione massima nominale dell'aggregato: 25 mm;
- classe di consistenza (strutture in c.a.): S4, semifluida;
- rapporto massimo acqua/cemento: 0,50;
- classe di contenuto in cloruri: Cl 0,40;

ARMATURE
- acciaio tipo B450C UNI EN 10027-1:2006 (ex FeB 44k);
- copriferro minimo: 4 cm;
- giunzioni per sovrapposizione: = min 40 Ø;
- interferro: superiore alla dimensione massima dell'inerte piu' 5 mm;

DIAMETRO MIN. MANDRINO DI PIEGATURA BARRE	
Ø Barra < Ø20	d_{Br}= 6 Ø
Ø Barra Ø20 - Ø26	d_{Br}= 8 Ø

PIEGATURA BARRE Ø20 PIEGATURA BARRE Ø16 PIEGATURA BARRE Ø12



NUMERO POZZETTO	QUOTA 1 (m s.m.)	QUOTA 2 (m s.m.)	H (m)
7	177.38	173.93	3.95
13	176.30	172.70	4.10

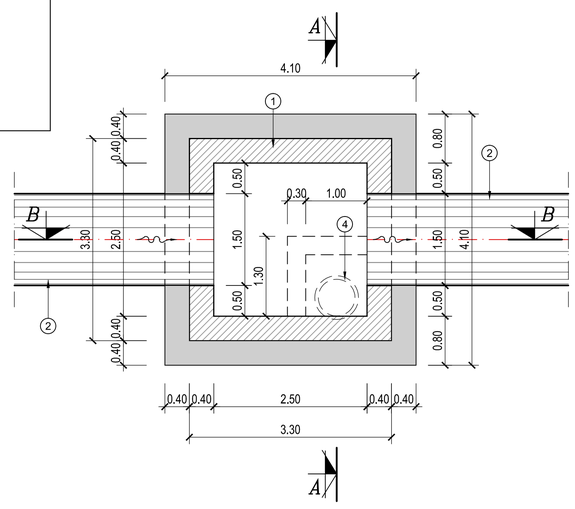
QUOTA 1 QUOTA TERRENO
QUOTA 2 QUOTA FONDO SCORREVOLE

LEGENDA

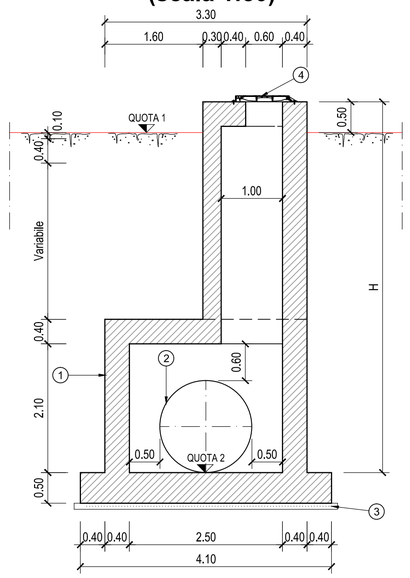
1. MANUFATTO IN C.A. CLS C28/35
2. COLLETTORE CIRCOLARE IN VETRORESINA De 1500 mm
3. SOTTOFONDAZIONE IN CLS MAGRO
4. CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE UNI-EN124, CLASSE D400, CON TELAIO CIRCOLARE, COPERCHIO CIRCOLARE INCERNIERATO, AUTOCENTRANTE E DOTATO DI BLOCCAGGIO DI SICUREZZA E GIUNTO ANTIRUMORE A TENUTA STAGNA D= 600 mm

POZZETTI DI DEVIAZIONE GETTATI IN OPERA N° 7 - 13

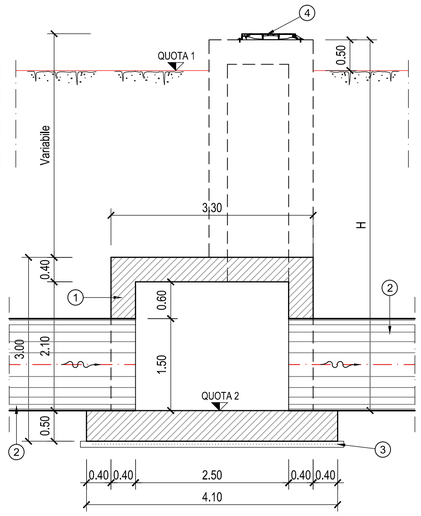
PIANTA (scala 1:50)



SEZIONE A-A (scala 1:50)



SEZIONE B-B (scala 1:50)



Società Intercomunale Servizi Idrici S.r.l.

Piazza Risorgimento, 1 - Alba (CN) - Tel. 0173440366 - Fax. 0173293467 - sisiacque@pec.sisiacque.it

RAZIONALIZZAZIONE DEL SISTEMA DI COLLETTAMENTO E DEPURAZIONE DEI REFLUI DEL COMUNE DI BRA E DEI COMUNI LIMITROFI - 4° LOTTO COLLETTORE MONTICELLO - ALBA "CIG 7512777BB2"

AGGIORNAMENTO DEL PROGETTO DEFINITIVO

Particolari costruttivi: pozzetti ed opere singolari

CODICE DOCUMENTO: 3419-01-0200-DWG — ELABORATO: 9.2

REV.	DATA	REDAZIONE	VERIFICA	AUTORIZZAZIONE	MODIFICHE
00	DICEMBRE 2019	S. GRIVA	A. DENINA	R. BERTERO	

SERVIZI DI INGEGNERIA

ASSOCIAZIONE TEMPORANEA DI OPERATORI ECONOMICI

HYDRODATA S.p.A. INGEGNERIA DELLE RISORSE IDRICHE
Via Pomba, 23 - 10123 TORINO - tel. 011 56 13 103, fax 011 55 92 891 - C.F. e P.IVA 00 720 620
e-mail: hydrodata@hydrodata.it - sito web:www.hydrodata.it

HY.M. STUDIO Ingegneria Idraulica
HY.M.STUDIO associazione professionale
Via Pomba, 23 - 10123 TORINO - tel. 011 56 13 103, fax 011 55 92 891
e-mail: hym@hymstudio.it - sito web:www.hymstudio.it

ARCHEOLOGA ANNA LORENZATTO

Dott. Ing. ROBERTO BERTERO — Dott. Ing. IRENE DAL COL n° 3933 J — ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI CUNEO

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI CUNEO
613 Dott. Ing. Aldo Denina

RIPRODUZIONE O CONSEGNA A TERZI SOLO DIETRO SPECIFICA AUTORIZZAZIONE