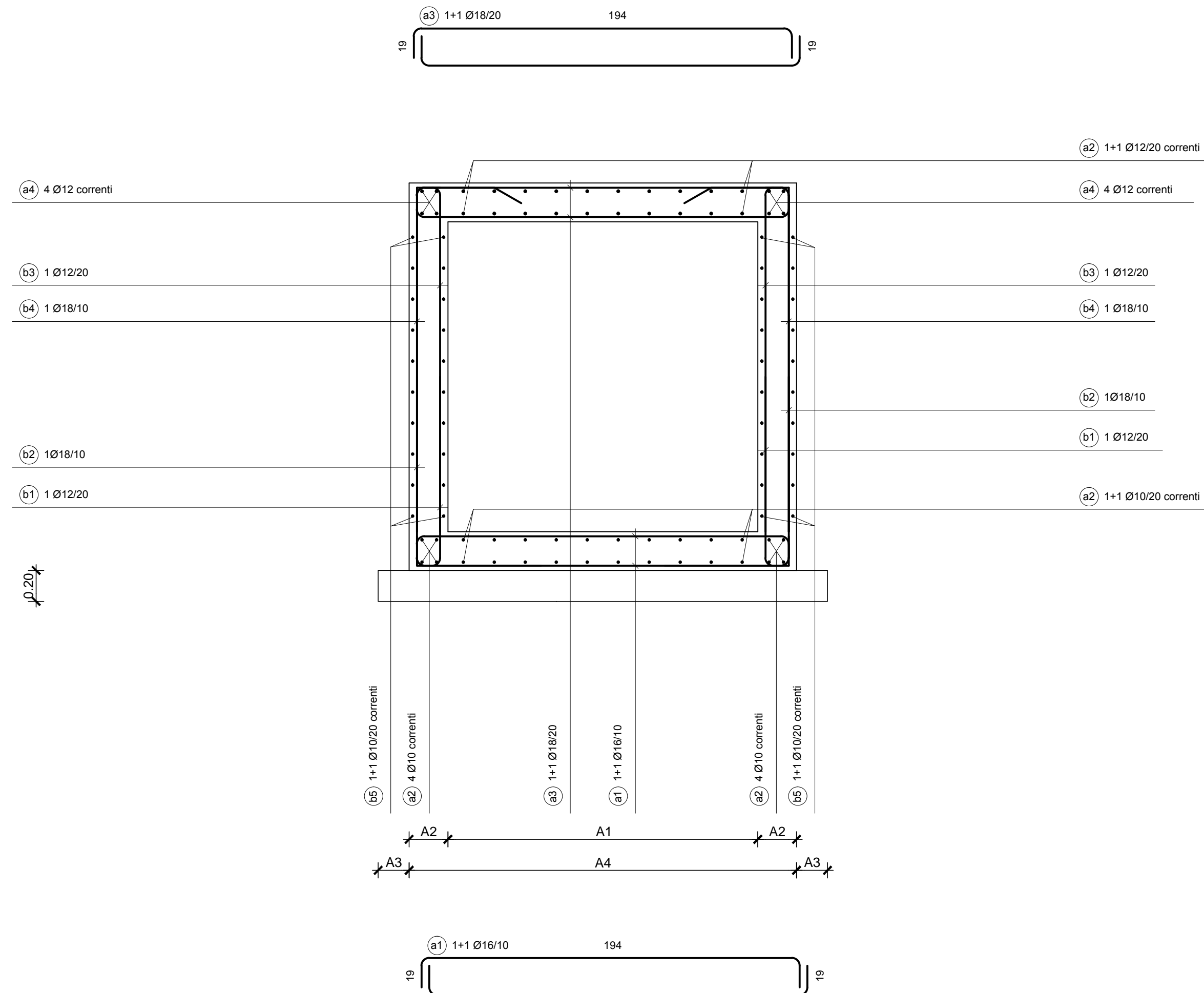


Sezione tipo tombotto scatolare



TOMBOTTO SCATOLARE 200 x 200 cm.						
A1	A2	A3	A4	B1	B2	B3
200	25	20	250	200	25	250
a1						
a3						
b3						
b4						

SPECIFICA TOMBOTTI E ATTRAVERSAMENTI			
Identificazione	Dimensione	Posizione	Lunghezza
N°	mm	km	m
1	2000x2000	0+272	30
2	2000x2000	0+572	60
3	2000x2000	1+250	40
4	2000x2000	1+540	30
5	2000x2000	1+854	30
6	2000x2000	2+325	35
7	2000x2000	2+870	30
8	dn 1000	2+936	35
9	2000x2000	3+075	25
10	2000x2000	4+635	40

**PREVEDERE SU TUTTE LE PARETI VERTICALI SPILLI Ø 8 A QUINCONCE**

**CARATTERISTICHE DEI MATERIALI**

**CALCESTRUZZO**

Classe di resistenza R<sub>ck</sub> 30 MPa  
Classe di esposizione XCl1  
Caricato dim. superiori a 30 cm  
Cilindrato 28 cm  
Composto LAME A LA FUSIONE C25  
contenuto della norma UNI EN 12607  
Aggregati Controllati dalla norma UNI EN 12620  
Additivi Agente espansivo per compensare il ritiro nel calcestruzzo della norma UNI EN 12620

**ARMATURA**

Barre con acciaio ribellato la superficie del calcestruzzo appena accostata per almeno 2 punti longitudinalmente (L<sub>min</sub>)  
Rete di rinforzo a maglia quadrata, maglia e ancoraggio in base ai fogli ingegneristici (verificare l'adeguata riduzione della superficie della rete di acciaio in base alla classe di esposizione)

**ESIGENZA DI CALCESTRUZZO**

Classe di resistenza R<sub>ck</sub> 30 MPa  
Classe di esposizione XCl1  
Caricato dim. superiori a 30 cm  
Cilindrato 28 cm  
Composto LAME A LA FUSIONE C25  
contenuto della norma UNI EN 12607  
Aggregati Controllati dalla norma UNI EN 12620  
Additivi Agente espansivo per compensare il ritiro nel calcestruzzo della norma UNI EN 12620

**ACCIAIO PER ARMATURA**

Classe di resistenza R<sub>yk</sub> 500 MPa  
Classe di esposizione XCl1  
Caricato dim. superiori a 30 cm  
Cilindrato 28 cm  
Composto LAME A LA FUSIONE C25  
contenuto della norma UNI EN 12607  
Aggregati Controllati dalla norma UNI EN 12620  
Additivi Agente espansivo per compensare il ritiro nel calcestruzzo della norma UNI EN 12620

**N.B.**

1. FERRI CORRENTI VANTO ACCORDATI ALLE ESIGENZE DELLE STRUTTURE RESISTENTE LUNGO

**POSIZIONARE NEI NODI FONDAZIONE PARETE STRISCIA IDROSTOP IN BENTONITE SODICA**

**N.B.**

IN CORRESPONDENZA DI FORI E TUBAZIONI ADATTARE LE ARMATURE

**N.B.**

PREVEDERE GIUNTI DI DILATAZIONE OGNI 25 METRI

**PREVEDERE IN PLATEA CAVALLOTTI Ø16 160X160 DEPOSITI A QUINCONCE**

**N.B.**

IN RELAZIONE ALLE REALI CARATTERISTICHE DEL TERRENO, RICORRENDO DURANTE LE FASI DI SCAVO PROVVEDERE IN ACCORDO CON LA D.L. AD EVENTUALE BONIFICA DEL TERRENO AL 10% TOTALE PRINCIPALMENTE ALLA FONDAZIONE MEDIANTE ASPORTAZIONE DEL TERRENO IN POSTO. POGLIO DI SCOTTARE E STERILIZZARE IL MATERIALE DI ADEGUATA GRANULOMETRIA COSTITUITO IN STRATO 50 cm.

COMUNE DI TEMPIO PAUSANIA

**Lavori di realizzazione strada di collegamento Tempio - strada provinciale per Aglientu - PIA SS 17-19 "Alta Gallura"**

**PROGETTO DEFINITIVO**

PROGETTAZIONE : R.T.I.

**bonifica S.p.A.**

**SGI Ing. Angelo Binaghi**

**Studio Galli Ingegneria S.p.A.**

**IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:**

INTEGRAZIONE PRESTAZIONI E PROGETTAZIONE STRADALE  
Ing. F. P. Bocchetto (bonifica)  
PROGETTAZIONE STRUTTURALE  
Ing. A. Leonori - G. Farnari (bonifica)  
ASPETTI AMBIENTALI  
Ing. A. Adde - Ing. M. Mazzanti (bonifica)  
PROGETTAZIONE IDRAULICA  
Ing. F. Galli Ing. U. Galli (SGI studio Galli Ingennaria)

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**  
Dott. Ing. Giuseppe Pinna

**IL GEOLOGO**  
Dott. Geol. M. Crescenzi  
CONSULENZA IDRAULICA  
Dott. Geol. A. Melis

**SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE**  
Ing. A. Binaghi

**Ing. A. Binaghi**

**DRENAGGIO ACQUE METEORICHE**

Tombotti e attraversamenti

CODICE ELABORATO	PD1DRPX01	REV	A	SCALA	VARIE	DATA CONSEGNA	ottobre 2006
D							
C							
B							
A							
REV	DESCRIZIONE	DATA	REDAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE		