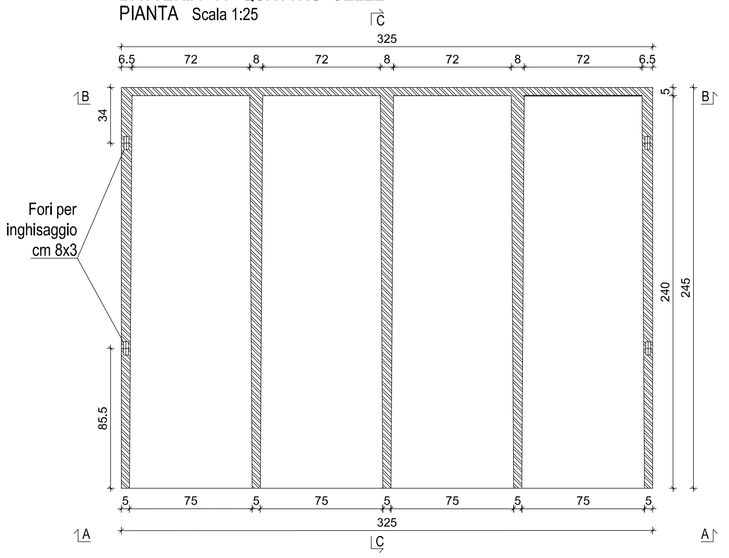
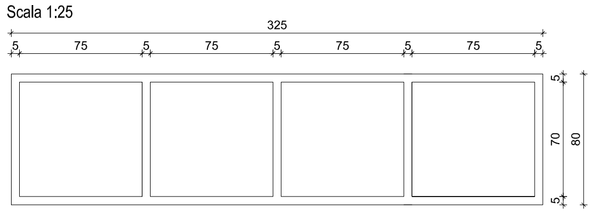
BATTERIA A QUATTRO CELLE

PIANTA Scala 1:25



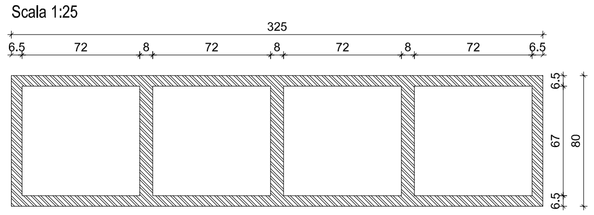
VISTA FRONTALE A-A

Scala 1:25



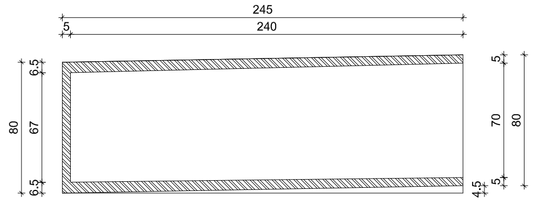
SEZIONE B-B

Scala 1:25



SEZIONE C-C

Scala 1:25



CARATTERISTICHE MATERIALI		
Calcestruzzo		Classe C30/37
Rete elettrosaldata		Acciaio B450C
Acciaio ad aderenza migliorata		Acciaio B450C
Calcestruzzo fibrorinforzato		Classe C28/35
CARATTERISTICHE MANUFATTO		
Dimensioni esterne	m	2,45 x 3,25 x 0,80
Dimensioni interne della cella	mc	2,40 x 0,75 x 0,70
Volume reale	mc	1,330
Peso	kg	3325

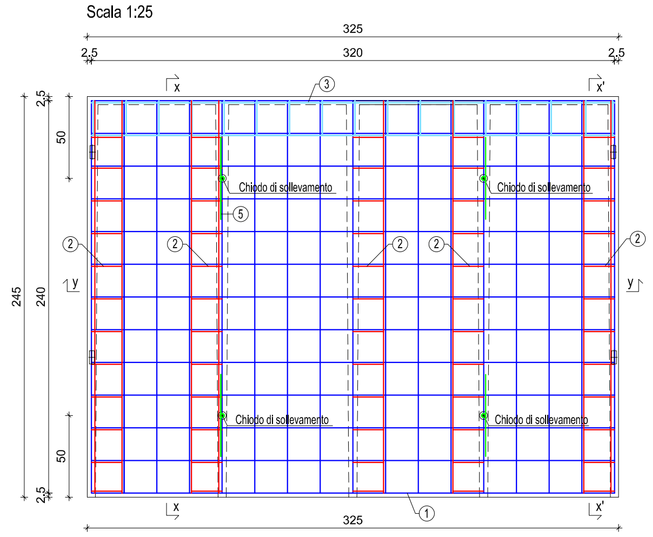
LOCULO PREFABBRICATO IN C.A.V.

Voce di capitolato

Fornitura e posa in opera di loculi scatolari prefabbricati in c.a.v., autoportanti, di misure interne: profondità 2,40 m, larghezza 0,75 m ed altezza 0,70 m rispondenti all'art. 76 del D.P.R. 10 settembre 1990 n. 285 recante le norme per la tumulazione; i loculi vengono assemblati a secco. Per un corretto posizionamento dei loculi occorre predisporre il piano di appoggio della prima fila con una pendenza del 2% verso il retro, in tal modo la particolare sagoma del manufatto garantirà una perfetta verticalità e complanarità di tutti i fronti.

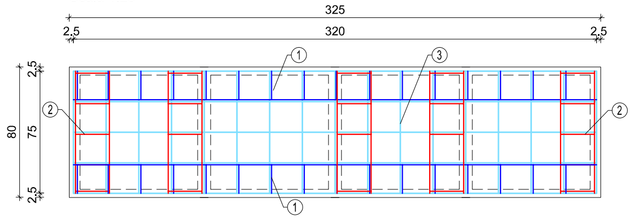
Esecutivo setti A e A'

Scala 1:25



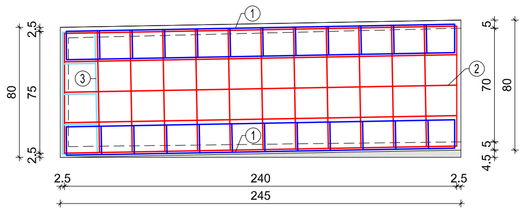
Esecutivo setto C

Scala 1:25



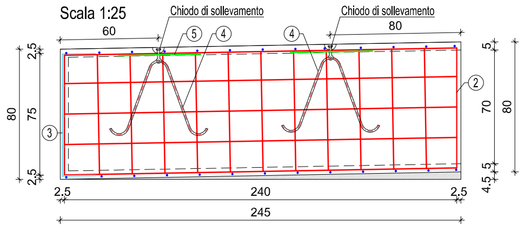
Esecutivo setti E e E'

Scala 1:25



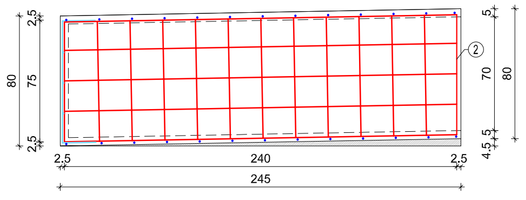
Esecutivo setti F ed F'''

Scala 1:25



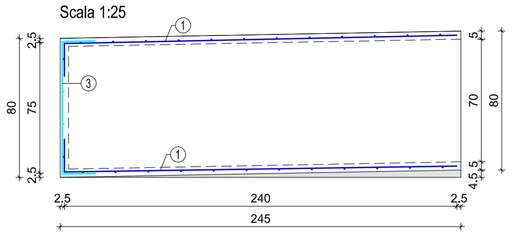
Esecutivo setti F'

Scala 1:25



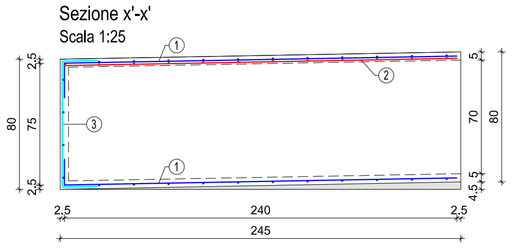
Sezione x-x

Scala 1:25



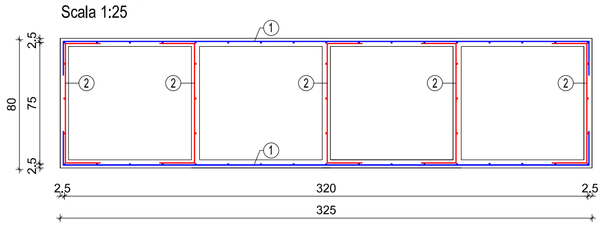
Sezione x'-x'

Scala 1:25



Sezione y-y

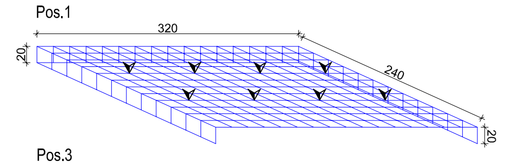
Scala 1:25



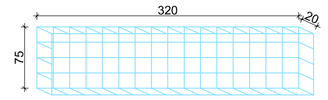
Esploso Assonometrico delle Armature

Scala 1:50

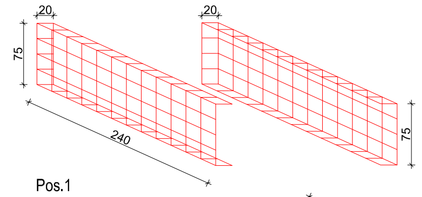
Pos.1



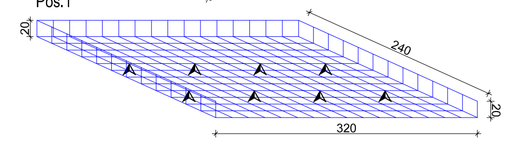
Pos.3



Pos.2 - n. 5

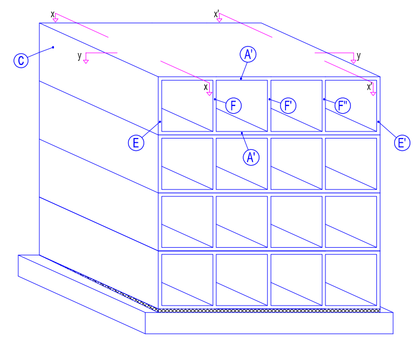


Pos.1



BATTERIA A 4 CELLE

Schema di montaggio in opera



POS.	QUANTITA' / PASSO (cm.)	Ø	SVILUPPO (cm.)	SAGOMA (cm.)	PESO (Kg.)
1	2	5/10x10	360x260	rete elettrosaldata p.p. 1,59 kg/mq	-
2	5	5/10x10	115x260	rete elettrosaldata p.p. 1,59 kg/mq	-
3	1	5/10x10	115x360	rete elettrosaldata p.p. 1,59 kg/mq	-
4	4	12	120	a guarnizione ganci testata	4.24
5	4	8	50		0.79

	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'
MATERIE PRIME	CALCESTRUZZO	MC	1.330
	SUPERFICIE	MQ	-
	PESO ELEMENTO	Ton.	3.32
	FERRO	KG	-
	RETE ELETTROSALDATA	KG	-
ACCESSORI	GANCIO CHIODO TESTATA DA 2,5 T.	NR	4
	-	NR	-
	-	NR	-
	-	NR	-
	-	NR	-

PRESCRIZIONI SUI MATERIALI

Calcestruzzo:
- Classe di resistenza 30/37
- Classe di consistenza S4
- Classe di esposizione XC3
- Classe granulometrica max 20 mm

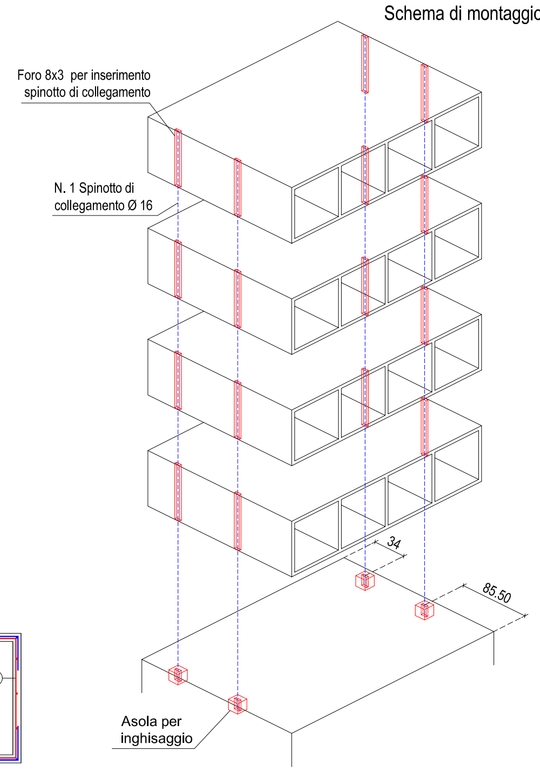
Acciaio per C.A.:
- Diametri > 6 mm B450C
- Diametri < 6 mm B450A

Chiodi di sollevamento:
- Portata nominale min. 2,5 Ton. Cad.

SCHEMA TIPO CONNESSIONI VERTICALI

VISTA ASSONOMETRICA

Schema di montaggio



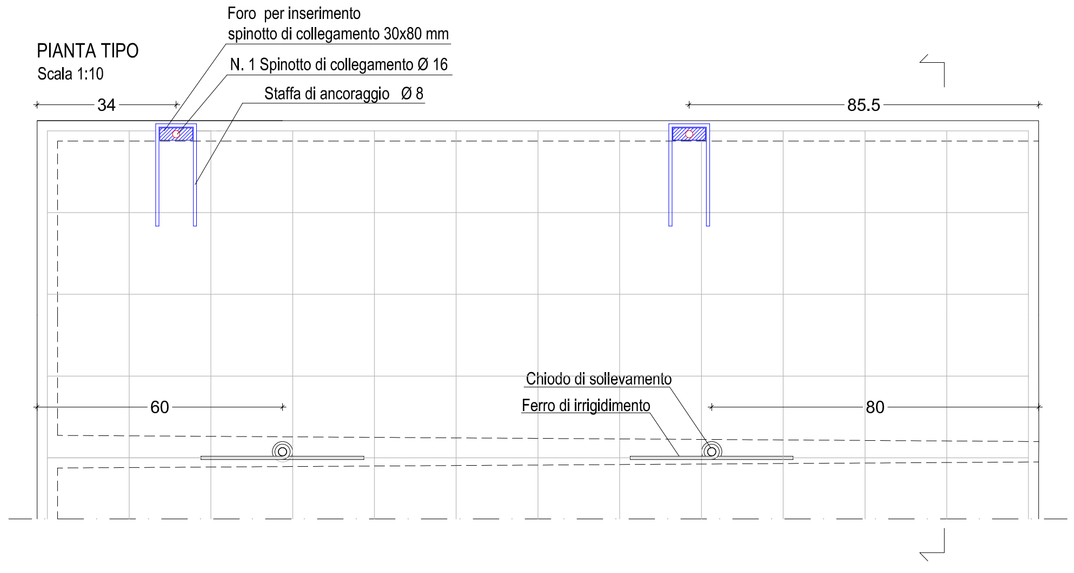
ASOLA PROFONDITA' MINIMA DI cm 15

Lo spinotto sarà inghisato nell'alloggio di fondazione mediante utilizzo di malta espansiva, certificata per uso strutturale tipo"EMACO" o equivalente.

N.B. profondità minima dell'asola/inghisaggio 15 cm.

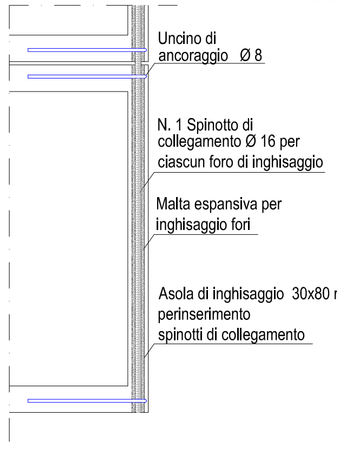
PIANTA TIPO

Scala 1:10



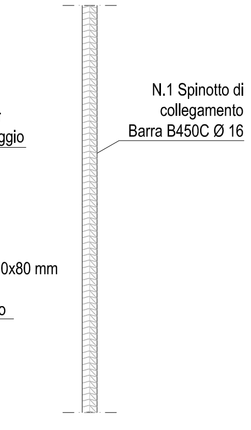
SEZIONE

Scala 1:10



PARTICOLARE BARRA IN ACCIAIO

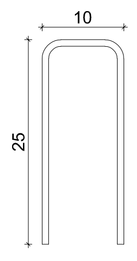
Scala 1:5



PARTICOLARE STAFFA DI ANCORAGGIO Ø 8

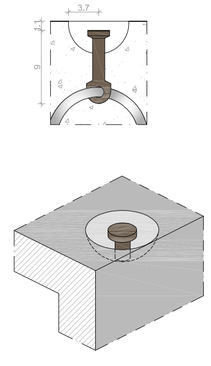
Scala 1:5

L=60 cm



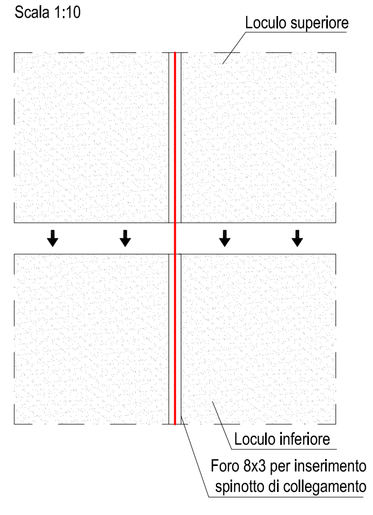
PARTICOLARE CHIODO DI SOLLEVAMENTO

Scala 1:5



PARTICOLARE FORO

Scala 1:10



CITTA' DI CANICATTI'

Libero Consorzio Comunale di Agrigento

LAVORI DI COMPLETAMENTO DEL BLOCCO M DEL CIMITERO COMUNALE "SECONDO STRALCIO" E REALIZZAZIONE DI LOCULI NELLA ZONA COMPRESA TRA I BLOCCHI G-T-U E A RIDOSSO DEL MURO DI CINTA DEL CIMITERO

Progetto Esecutivo

Redazione calcoli, disegni esecutivi e piano di manutenzione opere in c.a.:

Ing. Pietro Chiarelli n.1564 /A

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Agrigento
Sez. A
Dott. Ing.
Pietro
Chiarelli

Visti e approvazioni:

Il R.U.P.:
Geom. Diego Sfalanga

Elaborato: **8.1**

Oggetto: **Esecutivi Loculi tra i Blocchi G-T-U e Particolari**

Scala: 1:50 - 1:25 1:10 - 1:5

REV. N°	DATA	DESCRIZIONE
00	Febbraio 2023	Emissione