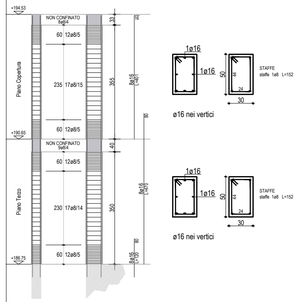
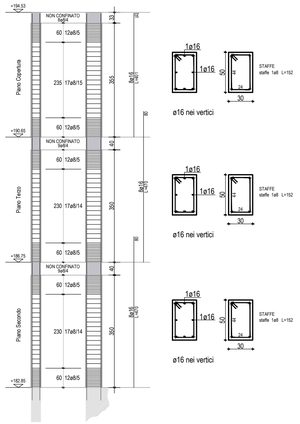
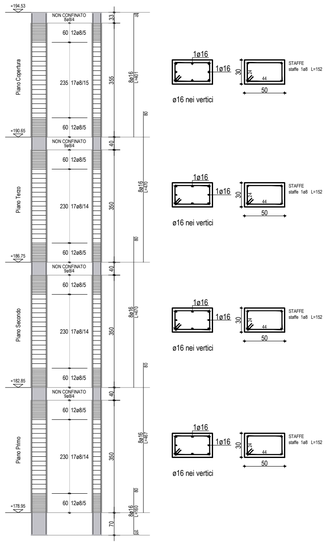
PILASTRATA 1a



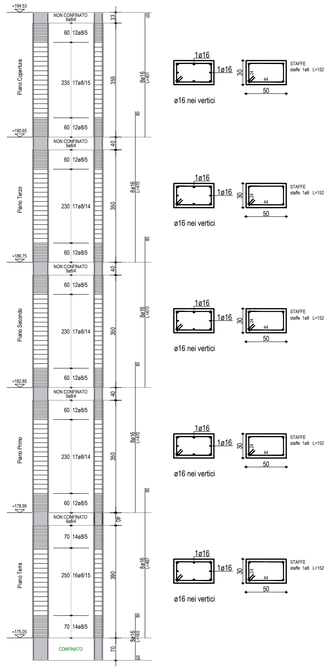
PILASTRATA 35a



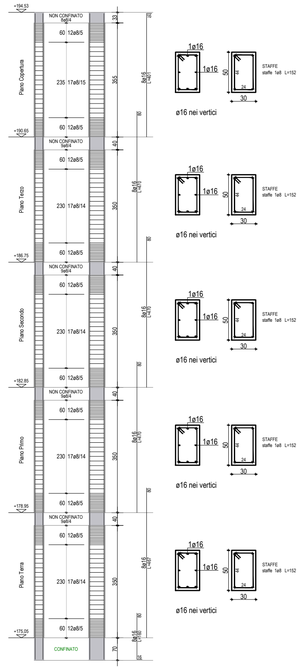
PILASTRATA 2a - 3a - 4a - 36a - 37a - 38a



PILASTRATA 5a - 6a - 39a - 40a



PILASTRATA 7a - 41a



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

CALCESTRUZZO				
	Resistenza Caratteristica	Classe di esposizione	Classe di consistenza slump	Diametro massimo aggregati
- CONGLOMERATO CEMENTIZIO MAGRO PER SOTTOFONDAZIONI	C12/15			
- CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER FONDAZIONI A PALI IN C.C.A.	C35/45	XC2	S4	mm 30
- CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER FONDAZIONI DADI E TRAVI DI COLLEGAMENTO	C25/30	XC2	S4	mm 30
- CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER PILASTRI E TRAVI IN C.C.A.	C25/30	XC2	S4	mm 30

ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO

- ACCIAIO DI ARMATURA PER TUTTI I GETTI DI C.L.S. TIPO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA E CONTROLLATO IN STABILIMENTO AVENTE I SEGUENTI REQUISITI:
  Allungamento uniforme al carico massimo : e_{uk}> 7,5 %
  Rapporto tra resistenza e tensione di snervamento valore medio 1,15<f $_y$/f$_t$<1,35
  Rapporto medio tra valore effettivo e valore nominale della resistenza a snervamento f $_y$/f$_{y,nom}$<1,25

Firmato digitalmente da
enrico gara

CN = gara enrico
O = Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ancona/80010510420
T = Ingegnere
SerialNumber = IT:GRANRC56B09A271E
e-mail = enrico.gara@ingpec.eu
C = IT
Data e ora della firma: 30/10/2017 18:00:44

AMPLIAMENTO CIMITERO URBANO
"BLOCCO I" - 1° stralcio

PROGETTO ESECUTIVO

INDICE	DATA	MODIFICHE	DISEGN.	CONTR.	APPROV.
FE 01	06/17	--		Moreschi	Gara

ARMATURE PILASTRI

COMMITTENTE

Comune di FERMO
via Mazzini, n°4 - 63900 Fermo

SCALA: 1:100

RELAZIONE: CA 04

PROGETTO:

Studio di ingegneria civile e idraulica - dott. ing. Enrico Gara
via Barcaglione n°1 - 60015 Falconara M.ma AN - tel. 071 910010 +39 335 7781984 email ingegneria@enricogara.191.it

Ottobre 2017