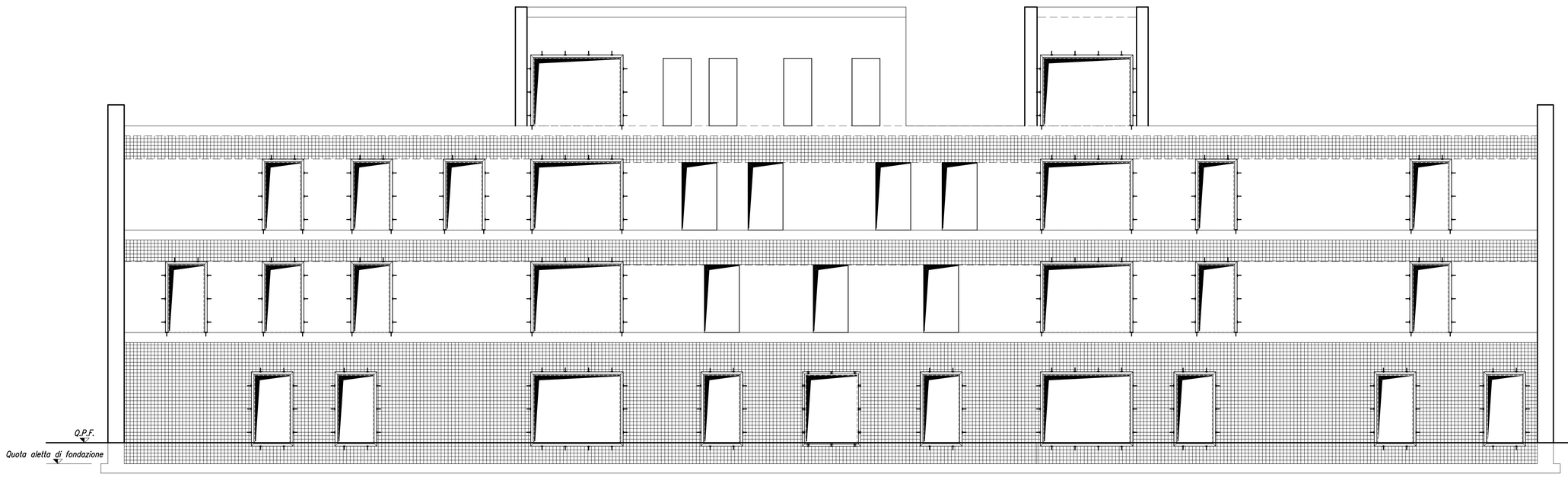
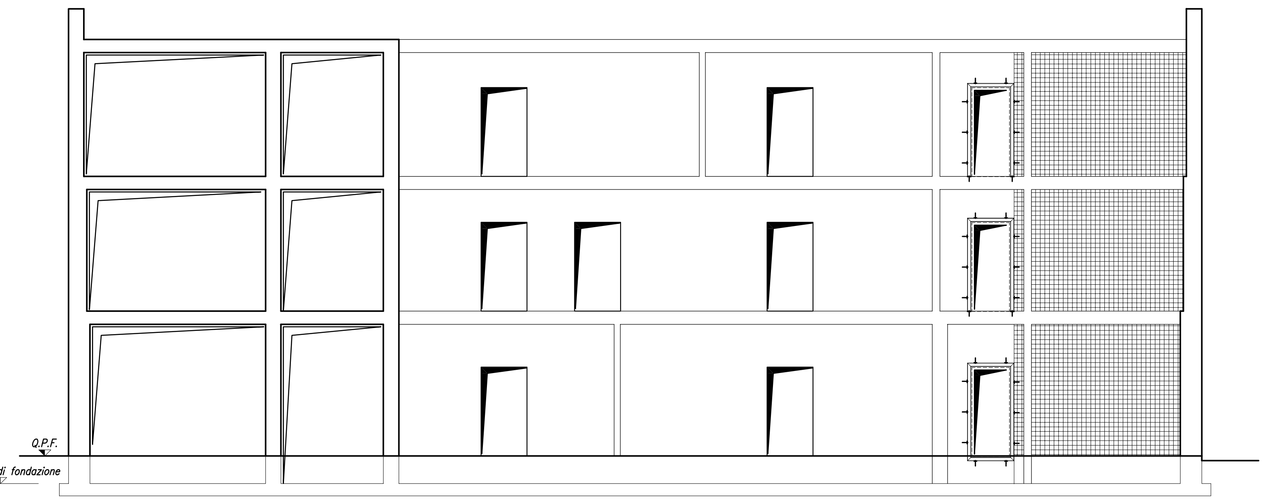
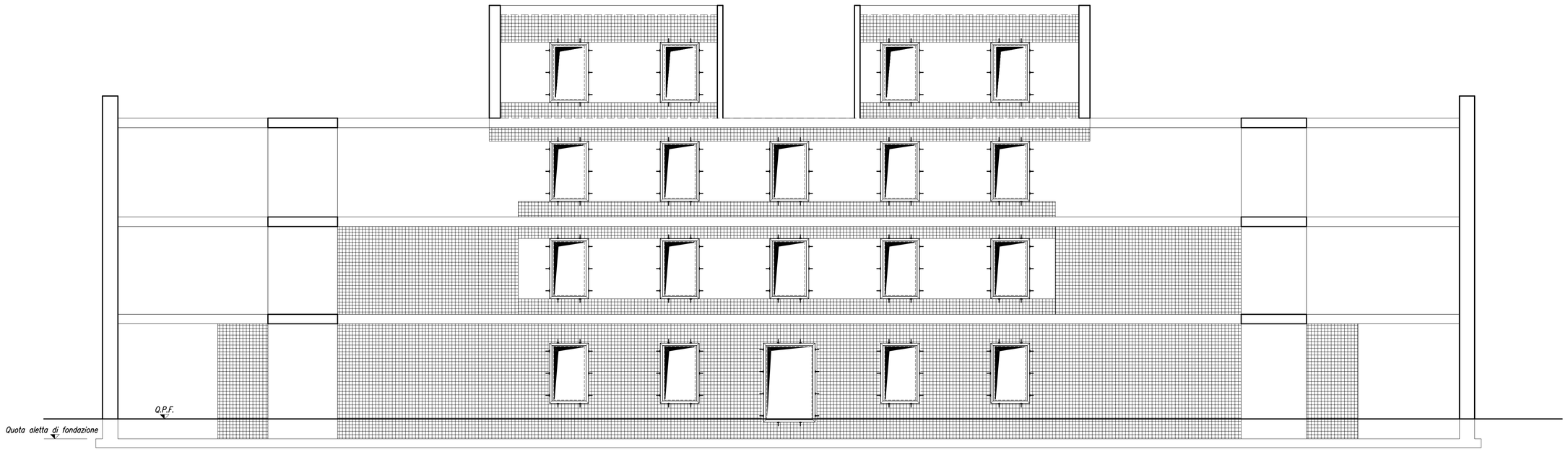


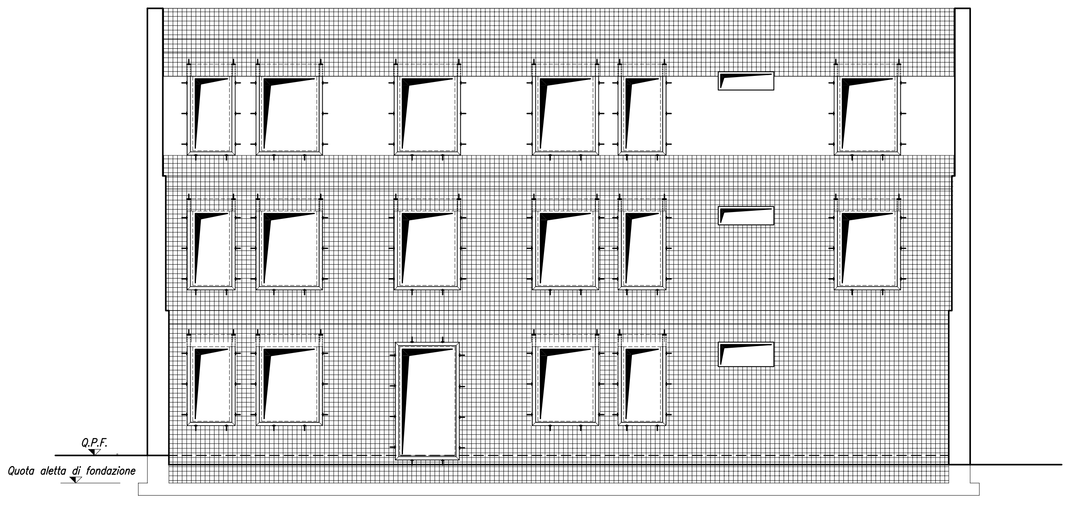

**PARETE (15)** — SCALA 1:100



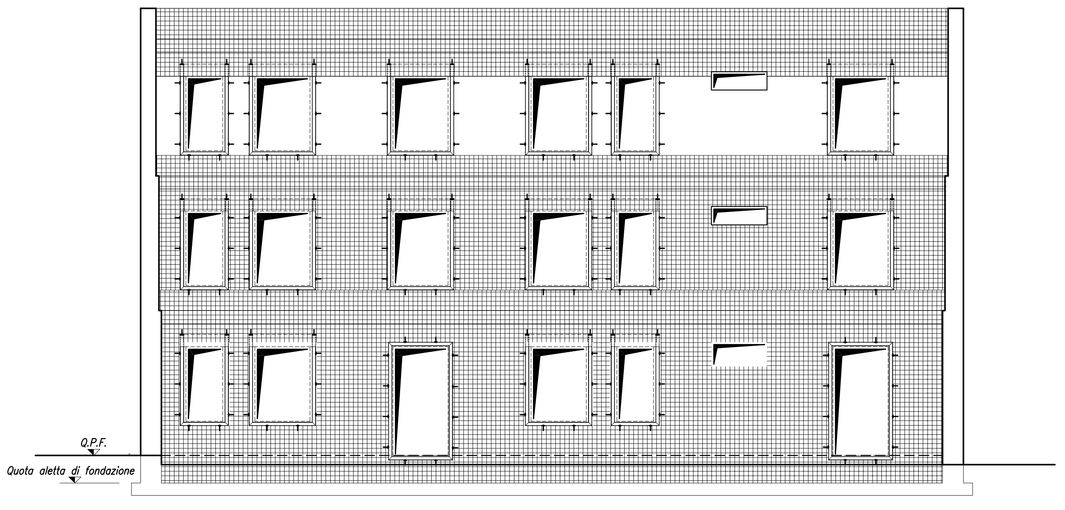

**PARETI (27-32)** — SCALA 1:100




**PARETE (16)** — SCALA 1:100




**PARETE (22)** — SCALA 1:100




**PARETE (31)** — SCALA 1:100

## SPECIFICHE TECNICHE

| CALCESTRUZZO | Cl. di resistenza [f'ck/Rck] [MPa] | Cl. di esposizione ambientale [UNI 11104] | Il max inerti [mm] | Classe di consistenza | Copriferro netto [mm] | Additivi / Note |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MAGRONE | C12/15 | X0 | - | - | - | - |
| FONDAZIONE | C25/30 | XC2 | 25 | S4 | 30 | - |
| ELEVAZIONE | C25/30 | XC1 | 25 | S4 | 30 | - |

**ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO**
ACCIAIO TIPO B 450C

N.B.: MISURA DELLE BARRE RIFERITA AL FILO ESTERNO

PARTICOLARE CHIUSURA STAFFE

SOVRAPPOSIZIONI VERTICALI (dove non diversamente indicato)

STAFFE DI CONFINAMENTO E GRADI: 10Ø dim. mand.=6Ø / 8/10cm dim. mand.=7Ø

STAFFE SPICCHI: 8/10cm dim. mand.=6Ø / 8/10cm dim. mand.=7Ø

SOVRAPPOSIZIONI ORIZZONTALI (dove non diversamente indicato)

50Ø / 25Ø

SOVRAPPOSIZIONI DI RETI ELETTROSALDATE: minimo due maglie

GANCI 8'Ø (135°)

PARTICOLARE PIEGATURA BARRE

8/10cm dim. mand.=6Ø / 8/10cm dim. mand.=7Ø

SPECIFICA COPRIFERRO NETTO

COPRIFERRO NETTO DATO DA CAMPATA APPOGGI

(dove non diversamente indicato)

**ACCIAIO DA CARPENTERIA METALLICA**

ACCIAIO DA CARPENTERIA (UNI EN 10155) S275JR
Tutti i bulloni sono di classe 8.8 ad alta resistenza, conformi al D.M. 14.01.2008 p.ti 4.2.1.3 e 11.3.4.6.

NOTE:
- Saldature a piena penetrazione (se non diversamente indicato); tutte le saldature dovranno essere continue ed eseguite in conformità al D.M. 14.01.2008 p.ti 4.2.1.2 e 11.3.4.5;
- Saldature a cordoni d'angolo con sezioni di gola di dimensione 0.7 volte lo spessore minimo da collegare,ove non diversamente indicato.
- I bulloni ad alta resistenza delle classi 8.8 e 10.9 devono essere conformi allo norma armonizzato UNI EN 13499-1 e recare la marcatura CE.
- I bulloni dovranno essere posti in opera con momento di serraggio di valore $M=k\emptyset D.7A_{res}f_{tk}$, dove d è il diametro nominale della vite, $A_{res}$ è l'area resistente della vite e $f_{tk}$ è la resistenza a rottura del materiale della vite. Il valore del fattore k è indicato sulle targhette delle confezioni dei bulloni o delle viti per le differenti classi funzionali.

*N.B.: TUTTE LE MISURE SONO INDICATIVE E QUINDI DA VERIFICARE IN LOCO DA PARTE DELL'IMPRESA ESECUTRICE PRIMA DI PROCEDERE CON LE LAVORAZIONI.*

**LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI RAGUSA**
già Provincia Regionale di Ragusa
Settore IV Lavori Pubblici e Patrimonio

**Istituto Professionale Statale per l'industria e l'artigianato di Vittoria**

"ADEGUAMENTO ALLE VIGENTI NORME IN MATERIA DI COSTRUZIONI IN ZONA SISMICA, ACCESSIBILITA', SICUREZZA E PREVENZIONI INCENDI".

Piano straordinario per la messa in sicurezza degli edifici scolastici
Legge 27/12/2002, n.289, art.80 comma 21.
2° Programma stralcio e ri-programmazione risorse 1° programma stralcio

**STRALCIO PROGETTO ESECUTIVO**

TAV. N. **G.3f**

OGGETTO: – Intervento di consolidamento
Placcaggio intonaco armato di fasce murarie e cerchiature

■ **PLACCAGGIO INTONACO ARMATO - PROSPETTI 2/2**

IL R.U.P.

Ing. Giovanna Scionti

PROGETTISTI

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ragusa — DOTT. ING. MARCO ANFUSO N. 604

(Ing. Marco Anfuso)

TIMBRI DI APPROVAZIONE

DOTT. ING. ANTONINO RUSSO N. 621

(Ing. Antonino Russo)

PROGECO
PROGECO s.r.l. VIA MARIO SCELBA, 4 - 97019 VITTORIA
Tel. +39 0932 422043 - Fax +39 0932 427014
CF e P.IVA: 00163270888 - info@progecosrl.eu - progecosrl.eu
Collaboratori: Ing. Giovanni Dimartino – Ing. Giovanni Cassarino

Rev.n.00 | Pc: 5 | Fac: | Data: Giugno 2017