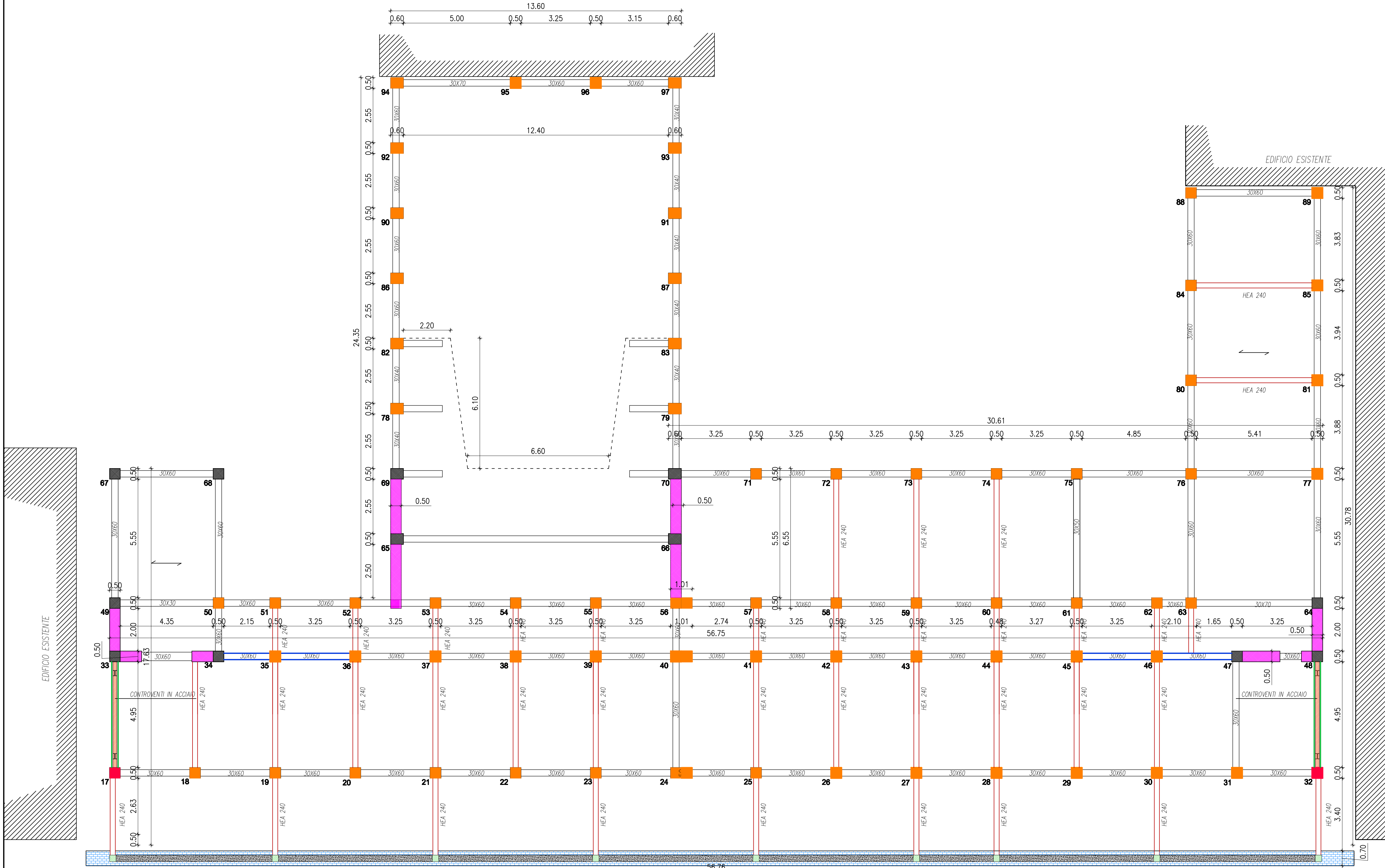


CARPENTERIA TERZO IMPALCATO



CARPENTERIA PRIMO IMPALCATO

LEGENDA			
	MURATURA IN CALCEARE		FRP PILASTRI - NODI
	DEMOLIZIONE DI CORPO DI FABBRICA		CALASTRELLI PILASTRI
	FONDAZIONI DA REALIZZARE		CALASTRELLI TRAVI
	REALIZZAZIONE DI SETTI IN CEMENTO ARMATO		FRP TRAVI

TABELLA MATERIALI			
CALCESTRUZZO		ACCIAIO DA C.A.	
CLASSE	Rck>=30 N/mm ² -C25/30	B450/C [FEB 44 K]	fy=450 N/mm ²
SOVRAPPPOSIZIONE BARRE	Minimo 40 Diametri		
COPRIFERRO	Minimo 5 cm		
CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE	XD2		
CLASSE DI CONSISTENZA	S4		
DIAMETRO MAX DELL'AGGREGATO	30 mm		
ACCIAIO DA CARPENTERIA - ELEMENTI PRINCIPALI		BULLONI E TIRAFONDI	
S 275	fy=275 N/mm ² fu=430 N/mm ²	CLASSE 8.8	fy=640 N/mm ² fu=800 N/mm ²
ACCIAIO DA CARPENTERIA - ELEMENTI SECONDARI			
S 235	fy=235 N/mm ² fu=360 N/mm ²		

TIPI DI SALDATURA - TYPE OF WELDING			
GIUNTI A COMPLETA PENETRAZIONE			
1	2	3	4
DEFINIZIONE AREA DI GOLA	SIMBOLI	MATERIALI D'APPORTO	
Cordone d'angolo	Completa penetrazione a T	- ELETTRODI RIVESTITI OMOLOGATI SECONDO UNI 5132:1974 PER GIUNTI DI II° CLASSE - LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI D'APPORTO (TENSIONE DI SNERVAMENTO, ROTTURA, ECC) DEVONO ESSERE EQUIVALENTI O MIGLIORI DELLE CORRISPONDENTI CARATTERISTICHE DELLE PARTI COLLEGATE	
		SALDATURA IN OPERA SALDATURA IN OFFICINA	
Solo per membrature secondarie e piastre di irrigidimento	Da adottare per tutte le saldature principali		

COMUNE DI SCICLI
LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI RAGUSA
SETTORE LAVORI PUBBLICI E RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE DEL PATRIMONIO E DELLE INFRASTRUTTURE

Oggetto: PON 2014/2020, FONDO EUROPEO DI SVILUPPO REGIONALE (FESR), ASSE II, OBIETTIVO SPECIFICO 10.7, AZIONE 10.7.1 - AVVISO PUBBLICO MAUR PER LA PRESENTAZIONE DI PROPOSTE PROGETTUALI PER LA REALIZZAZIONE DI INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA E RIQUALIFICAZIONE DEGLI EDIFICI PUBBLICI ADIBITI AD USO SCOLASTICO.

PROGETTO DI ADEGUAMENTO SISMICO E DIAGNOSI SISMICA ED ENERGETICA DELL'EDIFICIO APPARTENENTE ALL'ISTITUTO COMPRENSIVO "GIOVANNI D'ANTONIO" SCUOLA MEDIA "LIPPARINI" ARICCICHE IN PIAZZA ITALIA, SCICLI

1° STRALCIO FUNZIONALE

Ditta: **Comune di Scicli**

Oggetto: CARPENTERIA PRIMO - TERZO IMPALCATO - STATO DI PROGETTO

Scala: **1:100**

Data: **15 Gennaio 2018**

TAV. n. **S14**

I Progettisti:
Arch. Gaetano Manganello Arch. Carmelo Tumino

I collaboratori:

- Progetto architettonico: arch. Simona Tumino, arch. Federico La Torre
- Progetto strutturale: Ing. Giorgio Ungaro, Ing. Gianluca Iacono
- Progetto impiantistico: Ing. Giuseppe Riello
- Indagini geologiche: geologo dott. Massimo Pelicci
- Indagini sismiche: dott. Ing. Gaetano Riggio
- Render: Marco Gatti, Vincenzo Buni
- Computo metrico: geom. Fernando Cutuli

ARCHITREND ARCHITECTURE Gaetano Manganello Carmelo Tumino architetti

Internet: www.architrend.it E-mail: info@architrend.it
Via Pietro G. Tumino, 25 RAGUSA Tel./Fax 0932 882851