



COMUNE DI FANO
PROVINCIA DI PESARO E URBINO



ISTITUTO COMPENSIVO "MATTEO NUTTI"
PROGETTO ESECUTIVO



STUDIO DI INGEGNERIA SCIAMANNA
Dott. Ing. Sergio Sciamanna
Via Lupo Tolosano n° 6 - 61045 Pescola PU
Tel. / Fax: 0737 222828 - 0737 222829
Pec: ing.sciamanna@sciamanna.it
Pec: 0737222828@pec.com
Web: www.studiogingegneriasciamanna.it

IL TECNICO
Dott. Ing. Sergio Sciamanna

PROGETTO DI ADEGUAMENTO SISMICO
DELL'ISTITUTO COMPENSIVO "MATTEO NUTTI" DI FANO
IN VIA REDIPUGLIA N.5

S3-N
Rilievo strutturale:
PARTE NUOVA
- Piani al secondo livello.
- Pilastrì 3° livello.
Febbraio 2017

I DATI RIPORTATI NELLA PRESENTE TAVOLA SONO STATI RIGIARATI CON RILEVO GEOMETRICO COMPLETO, PROGETTO ORIGINARIO E LIMITATE VERIFICHE IN SITU

PER TENERE CONTO DELLA PRESENZA DEI PIEGATI NEL CALCOLO IL PASSO DELLE STAFFE È STATO RADDOPPIATO IN BASE ALLE DISPOSIZIONI NORMATIVE DELL'EPOCA DI COSTRUIRE

SOLAI IN LATERO-CEMENTO GETTATO IN OPERA DI H:20+5CM CON PIGNATTE ACCOSTATE POSTE AD UN INTERASSE DI 40CM. E SOLETTA ARMATA.

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI DESUNTE DA DATI DELLE PROVE
CALCESTRUZZO: $f_{cm}=21,58$ N/mm²,
ACCIAIO (tipo FeB44K): $f_{yk}=467,7$ N/mm².

TABELLA PIASTRI 3° LIVELLO			
PIL.	SPALCI 4x16	PIL.	SPALCI 4x14
7	14	2	4
25	15	3	5
8	20	21	22
9		23	24
10		25	26
11		27	28
26		28	29
29			

PIANTA DEL SECONDO SOLAIO – 1:50

