

“LAVORI ADEGUAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA PRIMARIA DI BOARIO”
CUP J83H19000420005
PNNR MISSIONE 4 – ISTRUZIONE E RICERCA – COMPONENTE 1 – POTENZIAMENTO
DELL’OFFERTA DEI SERVIZI DI ISTRUZIONE: DAGLI ASILI NIDO ALLE UNIVERSITÀ –
INVESTIMENTO 3.3 – “PIANO DI MESSA IN SICUREZZA E RIQUALIFICAZIONE
DELL’EDILIZIA SCOLASTICA” NEXT GENERATION

Fascicolo dei Calcoli

Darfo B.T., giugno 2023

Il tecnico incaricato
Dott. Ing. Marco Sandrini

Comune di Darfo B.T.

Piazza Col. Lorenzini 4, 25047 Darfo B.T. (BS) tel. 0364 541100 - fax 0364 541199

SOMMARIO

1. EDIFICI ESISTENTI: INTERVENTI DI RINFORZO	3
1.1 LEGENDA TABELLE INTERVENTI DI RINFORZO.....	3
2. AZIONE SISMICA	11
2.1 VALUTAZIONE DELL' AZIONE SISMICA.....	11
Parametri della struttura	11
3. RISULTATI ANALISI SISMICHE	14
3.1 LEGENDA TABELLA ANALISI SISMICHE.....	14
4. VERIFICHE ELEMENTI MURATURA.....	28
4.1 LEGENDA TABELLA VERIFICHE ELEMENTI MURATURA	28

1. EDIFICI ESISTENTI: INTERVENTI DI RINFORZO

1.1 LEGENDA TABELLE INTERVENTI DI RINFORZO

Per le verifiche da condurre sugli elementi rinforzati il programma attinge le informazioni da archivi di rinforzi. Gli archivi utilizzati e la modalità di applicazione della specifica tecnica dipendono ovviamente dal tipo e materiale dell'elemento strutturale. In particolare nelle tabelle successive vengono dettagliati:

- I rinforzi FRP per c.a. (implementati secondo il punto "C8.7.4.2.3 PLACCATURA E FASCIATURA IN MATERIALI COMPOSITI" e "Linee guida per la Progettazione, l'Esecuzione ed il Collaudo di Interventi di Rinforzo di strutture di c.a., c.a.p. e murarie mediante FRP")
- I rinforzi tipo CAM o angolari con calastrelli (implementati secondo il punto C8.7.2.2 INCAMICIATURA IN ACCIAIO)
- I rinforzi FRP per murature (implementati come da "Linee guida per la Progettazione, l'Esecuzione ed il Collaudo di Interventi di Rinforzo di strutture di c.a., c.a.p. e murarie mediante FRP")

Titolo colonna	Descrizione	Nota
Id	Indice nell'archivio	
Sigla FRP per c.a.	Nome nell'archivio o riferimento al prodotto commerciale	
Spess.	Spessore del fibrorinforzo	Strati sovrapposti si modellano assegnando lo spessore totale
Mod. E	Modulo elastico del fibrorinforzo	Elastico lineare fino a rottura
eps r	Tensione caratteristica di rottura	
Direz.	Schema di disposizione delle fibre	Da uniassiale a quadriassiale
Applicaz.	Applicazione tipo A o B	Utilizzato in Tabella 2-1
Espos.	Interna, esterna, ambiente aggressivo	Utilizzato in Tabella 2-3
Fibra	Arammidica, vetro, carbonio, altro	Utilizzato in Tabella 2-3
L fasc.	Larghezza delle fasce	Definizione geometrica della fasciatura, se $L.fasc=P.fasc.$ o uno dei 2 è nullo, si ritiene applicata un ricoprimento completo
P fasc.	Passo delle fasce	Definizione geometrica della fasciatura, se $L.fasc=P.fasc.$ o uno dei 2 è nullo, si ritiene applicata un ricoprimento completo
R curv.	Raggio di curvatura utilizzato nell'arrotondamento degli spigoli	

Titolo colonna	Descrizione	Nota
Id	Indice nell'archivio	
Sigla CAM	Nome nell'archivio o riferimento al prodotto commerciale	Utilizzato anche per incamiciatura in acciaio con profili generici.
Sez.	Angolare utilizzato	Nel caso il profilo non sia presente nell'archivio delle sezioni si riporta "altro"
A	Area dell'angolare	
L	Lato dell'angolare	
s L	Spessore dell'angolare	
fyk	Tensione caratteristica di snervamento angolare	
s cal.	Spessore dei nastri o calastrelli	
L cal.	Altezza dei nastri o calastrelli	
P cal.	Passo dei nastri o calastrelli	
M nas.	Numero dei nastri	Utilizzato nel caso in cui si utilizzino più nastri sovrapposti
fyk c	Tensione caratteristica di snervamento dei nastri o calastrelli	
ftk c	Tensione caratteristica di rottura dei nastri o calastrelli	
R curv.	Raggio di curvatura utilizzato nell'arrotondamento degli spigoli	

Titolo colonna	Descrizione	Nota
Id	Indice nell'archivio	
Sigla FRP per mur.	Nome nell'archivio o riferimento al prodotto commerciale	
Spess.	Spessore del fibrorinforzo	Strati sovrapposti si modellano sommando gli spessori
Mod. E	Modulo elastico del fibrorinforzo	Elastico lineare fino a rottura
eps r	Tensione caratteristica di rottura	
eps d	Tensione di progetto assegnata	Valore della tensione massima nel fibrorinforzo, nel caso si adottino dispositivi di ancoraggio. Se pari a 0 viene calcolata dal programma automaticamente
Applicaz.	Applicazione tipo A o B	Utilizzato in Tabella 2-1
Espos.	Interna, esterna, ambiente aggressivo	Utilizzato in Tabella 2-3

Fibra	Arammidica, vetro, carbonio, altro	Utilizzato in Tabella 2-3
L fasc. O	Larghezza delle fasce orizzontali	
P fasc. O	Passo delle fasce orizzontali	
L fasc. V	Larghezza delle fasce verticali	
P fasc. V	Passo delle fasce verticali	
A conc.	Area di rinforzo concentrato alle estremità del maschio murario	
Conf.	Fibrorinforzo adottato per conseguire un effetto di confinamento sulla muratura	Utilizzato per elementi Pilastro in muratura
R curv.	Raggio di curvatura utilizzato nell'arrotondamento degli spigoli	

Per i materiali degli elementi in muratura consolidata, in relazione alla Tabella C8.5.II "Coefficienti correttivi massimi dei parametri meccanici (indicati in Tabella C85.I) da applicarsi in presenza di: malta di caratteristiche buone o ottime; giunti sottili; ricorsi o listature; sistematiche connessioni trasversali; iniezione di miscele leganti; intonaco armato; ristillatura armata con connessione dei paramenti. Si riportano le informazioni atte a definire la tecnica di rinforzo adottata e gli eventuali incrementi in termini di rigidità e resistenza conseguiti.

A seguire vengono dettagliati gli interventi per le strutture in c.a. con la seguente suddivisione tabellare :

- Nodi: con gli interventi applicati in ottemperanza ai punti C8.7.4.2.1 INCAMICIATURA IN C.A. ; C8.7.4.2.2 INCAMICIATURA IN ACCIAIO ; C8.7.4.2.3 PLACCATURA E FASCIATURA IN MATERIALI COMPOSITI
- Pilastri: con gli interventi applicati in ottemperanza ai punti C8.7.4.2.1 INCAMICIATURA IN C.A. ; C8.7.4.2.2 INCAMICIATURA IN ACCIAIO ; C8.7.4.2.3 PLACCATURA E FASCIATURA IN MATERIALI COMPOSITI
- Travi: con gli interventi applicati in ottemperanza ai punti C8.7.4.2.1 INCAMICIATURA IN C.A. ; C8.7.4.2.2 INCAMICIATURA IN ACCIAIO ; C8.7.4.2.3 PLACCATURA E FASCIATURA IN MATERIALI COMPOSITI ; interventi applicati secondo la tecnica del beton plaque

Titolo colonna	Descrizione	Nota
Pilas. I	Pilastro sottostante il nodo rinforzato	
Nodo	Numero del nodo rinforzato	
sez a-o	Sezione del pilastro sottostante ante-operam	
sez p-o	Sezione del pilastro sottostante post-operam	Il nodo viene verificato con la sezione del pilastro post-operam se il pilastro ha camicia con continuità flessionale. L'incremento di capacità si cumula a quello di eventuali altri rinforzi, ma per la verifica si considera il coeff. riduttivo 0.9

Diam.	Diámetro della armatura orizzontale aggiuntiva nel nodo	L'armatura è riferita a una sola faccia
Passo	Passo dell'armatura orizzontale aggiuntiva nel nodo	
fyk arm.	Tensione caratteristica di snervamento dell'armatura orizzontale aggiuntiva nel nodo	
Spess.	Spessore della piastra di rinforzo applicata nel nodo	La piastra è applicata a una sola faccia
fyk plt.	Tensione caratteristica di snervamento per la piastra di rinforzo applicata nel nodo	
rinforzo frp	Nome nell'archivio o riferimento al prodotto commerciale	Il rinforzo è applicato a una sola faccia

Titolo colonna	Descrizione	Nota
Pilas.	Pilastro di interesse	Gli interventi con tecnologie diverse sono esclusivi, per l'intervento con FRP è prevista la possibilità di attivare separatamente il rinforzo FRP V per taglio e duttilità (*) e quello FRP F per capacità flessionale (**). (*) incremento di duttilità considerato solo nelle verifiche con $q=1$. (**) incremento di capacità considerato solo nelle verifiche con $q>1$
sez a-o	Sezione del pilastro ante-operam	
sez p-o	Sezione del pilastro post-operam	Differente se l'intervento consiste in C8.7.4.2.1 INCAMICIATURA IN C.A
Cont. fless.	Armature longitudinali o angolari opportunamente ancorati alla base e in sommità	Per la camicia in c.a. e acciaio è possibile considerare la continuità del rinforzo interpiano e in questo caso l'incremento di capacità flessionale
rinf. CAM	Nome nell'archivio o riferimento al prodotto commerciale	In applicazione del C8.7.4.2.2 INCAMICIATURA IN ACCIAIO
rinf. FRP V	Nome nell'archivio o riferimento al prodotto commerciale	In applicazione del C8.7.4.2.3 PLACCATURA E FASCIATURA IN MATERIALI COMPOSITI
rinf. FRP F	Nome nell'archivio o riferimento al prodotto commerciale	In applicazione del C8.7.4.2.3 PLACCATURA E FASCIATURA IN MATERIALI COMPOSITI

li V, lc V, lf V	Suddivisione in tre tratti per l'applicazione dei rinforzi CAM o FRP V (per taglio)	Assegnato uno o più tratti i restanti vengono definiti per differenza. Se tutti i valori sono nulli (non riportati) si intende applicato per l'intera lunghezza
li F, lc F, lf F	Suddivisione in tre tratti per l'applicazione dei rinforzi FRP F (per flessione)	Come sopra

Titolo colonna	Descrizione	Nota
Trave	Trave di interesse	
sez a-o	Sezione della trave ante-operam	
sez p-o	Sezione della trave post-operam	Differente se l'intervento consiste in C8A.7.1 INCAMICIATURA IN C.A
Cont. fless.	Armature longitudinali o angolari opportunamente ancorati alle estremità	Per la camicia in c.a. e acciaio è possibile considerare la continuità del rinforzo e in questo caso l'incremento di capacità flessionale
rinf. CAM	Nome nell'archivio o riferimento al prodotto commerciale	In applicazione del C8.7.4.2.2 INCAMICIATURA IN ACCIAIO
li V, lc V, lf V	Suddivisione in tre tratti per l'applicazione dei rinforzi CAM	Assegnato uno o più tratti i restanti vengono definiti per differenza. Se tutti i valori sono nulli (non riportati) si intende applicato per l'intera lunghezza

Titolo colonna	Descrizione	Nota
Trave	Trave di interesse	Per l'intervento con FRP è prevista la possibilità di attivare separatamente il rinforzo FRP V per taglio e duttilità (*) e quello FRP F per capacità flessionale (**). (*) incremento di duttilità considerato solo nelle verifiche con $q=1$. (**) incremento di capacità considerato solo nelle verifiche con $q>1$
rinf. FRP V	Nome nell'archivio o riferimento al prodotto commerciale	In applicazione del C8.7.4.2.3 PLACCATURA E FASCIATURA IN MATERIALI COMPOSITI
rinf. FRP F	Nome nell'archivio o riferimento al prodotto commerciale	In applicazione del C8.7.4.2.3 PLACCATURA E FASCIATURA IN MATERIALI COMPOSITI
li V, lc V, lf V	Suddivisione in tre tratti per	Assegnato uno o più tratti i restanti vengono definiti per

	l'applicazione del rinforzo FRP V	differenza. Se tutti i valori sono nulli (non riportati) si intende applicato per l'intera lunghezza
B sup	Larghezza di applicazione del rinforzo FRP F superiore	
li F, lc F, lf F	Suddivisione in tre tratti per l'applicazione dei rinforzi FRP F superiore	Assegnato uno o più tratti i restanti vengono definiti per differenza. Se tutti i valori sono nulli (non riportati) si intende applicato per l'intera lunghezza
B inf	Larghezza di applicazione del rinforzo FRP F inferiore	
li F, lc F, lf F	Suddivisione in tre tratti per l'applicazione dei rinforzi FRP F inferiore	Assegnato uno o più tratti i restanti vengono definiti per differenza. Se tutti i valori sono nulli (non riportati) si intende applicato per l'intera lunghezza

Titolo colonna	Descrizione	Nota
Trave	Trave di interesse	Per l'intervento con BETON PLAQUE è prevista la possibilità di attivare separatamente il rinforzo per taglio da quello per flessione(*). (*)incremento di capacità considerato solo nelle verifiche con q#1
f _{yk} plt	Tensione caratteristica di snervamento per le piastre di rinforzo	
Spess.	Spessore del rinforzo applicato per il taglio	Il rinforzo si considera adeguatamente ancorato sui due lati dell'anima della trave
li V, lc V, lf V	Suddivisione in tre tratti per l'applicazione del rinforzo a taglio	Assegnato uno o più tratti i restanti vengono definiti per differenza. Se tutti i valori sono nulli (non riportati) si intende applicato per l'intera lunghezza
A sup	Area complessiva della piastra applicata all'estradosso	
li F, lc F, lf F	Suddivisione in tre tratti per l'applicazione del rinforzo superiore	Assegnato uno o più tratti i restanti vengono definiti per differenza. Se tutti i valori sono nulli (non riportati) si intende applicato per l'intera lunghezza
A inf	Area complessiva della piastra applicata all'intradosso	
li F, lc F, lf F	Suddivisione in tre tratti per l'applicazione dei rinforzi FRP F inferiore	Assegnato uno o più tratti i restanti vengono definiti per differenza. Se tutti i valori sono nulli (non riportati) si intende applicato per l'intera lunghezza

**C8A (APPENDICE AL CAPITOLO C8) - MATERIALI DI RINFORZO
UTILIZZATI****C8A.2 INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SULLE
MURATURE**

Id	Sigla materiale		
31	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura		
		Tipologia di muratura originale	Muratura in pietre a spacco con buona tessitura
		Tipologia intervento	Intonaco armato
		Incremento conseguito per resistenza (f)	1.15
		Incremento conseguito per resistenza (v)	1.15
		Incremento conseguito per rigidezza	1.15
34	Esistente Mattoni pieni e malta di calce		
		Tipologia di muratura originale	Muratura in mattoni pieni e malta di calce
		Tipologia intervento	Intonaco armato
		Incremento conseguito per resistenza (f)	1.15
		Incremento conseguito per resistenza (v)	1.15
		Incremento conseguito per rigidezza	1.15
135	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)		
		Tipologia di muratura originale	Muratura in mattoni semipieni con malta cementizia (es: doppio UNI foratura <= 40%)
		Tipologia intervento	Intonaco armato
		Incremento conseguito per resistenza (f)	1.30
		Incremento conseguito per resistenza (v)	1.30
		Incremento conseguito per rigidezza	1.30
136	Esistente Rinforzata Muratura in blocchi laterizi forati < 45%		
		Tipologia di muratura originale	Muratura in mattoni semipieni con malta cementizia (es: doppio UNI foratura <= 40%)
		Tipologia intervento	Intonaco armato
		Incremento conseguito per resistenza (f)	1.30
		Incremento conseguito per resistenza (v)	1.30
		Incremento conseguito per rigidezza	1.30

Id	Sigla materiale		
137	Esistente Muratura in blocchi laterizi forati < 45%		
		Tipologia di muratura originale	Muratura in mattoni semipieni con malta cementizia (es: doppio UNI foratura <= 40%)
		Tipologia intervento	Intonaco armato
		Incremento conseguito per resistenza (f)	1.30
		Incremento conseguito per resistenza (v)	1.30
		Incremento conseguito per rigidezza	1.30

2. AZIONE SISMICA

2.1 VALUTAZIONE DELL' AZIONE SISMICA

L'azione sismica sulle costruzioni è valutata a partire dalla "pericolosità sismica di base", in condizioni ideali di sito di riferimento rigido con superficie topografica orizzontale.

Allo stato attuale, la pericolosità sismica su reticolo di riferimento nell'intervallo di riferimento è fornita dai dati pubblicati sul sito <http://esse1.mi.ingv.it/> . Per punti non coincidenti con il reticolo di riferimento e periodi di ritorno non contemplati direttamente si opera come indicato nell' allegato alle NTC (rispettivamente media pesata e interpolazione).

L' azione sismica viene definita in relazione ad un periodo di riferimento V_r che si ricava, per ciascun tipo di costruzione, moltiplicandone la vita nominale per il coefficiente d'uso (vedi tabella Parametri della struttura). Fissato il periodo di riferimento V_r e la probabilità di superamento P_{ver} associata a ciascuno degli stati limite considerati, si ottiene il periodo di ritorno T_r e i relativi parametri di pericolosità sismica (vedi tabella successiva):

a_g : accelerazione orizzontale massima del terreno;

F_o : valore massimo del fattore di amplificazione dello spettro in accelerazione orizzontale;

T^*c : periodo di inizio del tratto a velocità costante dello spettro in accelerazione orizzontale;

Parametri della struttura					
Classe d'uso	Vita V_n [anni]	Coeff. Uso	Periodo V_r [anni]	Tipo di suolo	Categoria topografica
III	50.0	1.5	75.0	C	T1

Individuati su reticolo di riferimento i parametri di pericolosità sismica si valutano i parametri spettrali riportati in tabella:

S è il coefficiente che tiene conto della categoria di sottosuolo e delle condizioni topografiche mediante la relazione seguente $S = S_s \cdot S_t$ (3.2.3)

F_o è il fattore che quantifica l'amplificazione spettrale massima, su sito di riferimento rigido orizzontale

F_v è il fattore che quantifica l'amplificazione spettrale massima verticale, in termini di accelerazione orizzontale massima del terreno a_g su sito di riferimento rigido orizzontale

T_b è il periodo corrispondente all'inizio del tratto dello spettro ad accelerazione costante.

T_c è il periodo corrispondente all'inizio del tratto dello spettro a velocità costante.

T_d è il periodo corrispondente all'inizio del tratto dello spettro a spostamento costante.

Lo spettro di risposta elastico in accelerazione della componente orizzontale del moto sismico, S_e , è definito dalle seguenti espressioni:

$$\begin{aligned}
0 \leq T < T_B & S_e(T) = a_g \cdot S \cdot \eta \cdot F_o \cdot \left[\frac{T}{T_B} + \frac{1}{\eta \cdot F_o} \left(1 - \frac{T}{T_B} \right) \right] \\
T_B \leq T < T_C & S_e(T) = a_g \cdot S \cdot \eta \cdot F_o \\
T_C \leq T < T_D & S_e(T) = a_g \cdot S \cdot \eta \cdot F_o \cdot \left(\frac{T_C}{T} \right) \\
T_D \leq T & S_e(T) = a_g \cdot S \cdot \eta \cdot F_o \cdot \left(\frac{T_C \cdot T_D}{T^2} \right)
\end{aligned}$$

Dove per sottosuolo di categoria **A** i coefficienti S_s e C_c valgono 1; mentre per le categorie di sottosuolo B, C, D, E i coefficienti S_s e C_c vengono calcolati mediante le espressioni riportate nella seguente Tabella

Categoria sottosuolo	S_s	C_c
A	1,00	1,00
B	$1,00 \leq 1,40 - 0,40 \cdot F_o \cdot \frac{a_g}{g} \leq 1,20$	$1,10 \cdot (T_C^*)^{-0,20}$
C	$1,00 \leq 1,70 - 0,60 \cdot F_o \cdot \frac{a_g}{g} \leq 1,50$	$1,05 \cdot (T_C^*)^{-0,33}$
D	$0,90 \leq 2,40 - 1,50 \cdot F_o \cdot \frac{a_g}{g} \leq 1,80$	$1,25 \cdot (T_C^*)^{-0,50}$
E	$1,00 \leq 2,00 - 1,10 \cdot F_o \cdot \frac{a_g}{g} \leq 1,60$	$1,15 \cdot (T_C^*)^{-0,40}$

Per tenere conto delle condizioni topografiche e in assenza di specifiche analisi di risposta sismica locale, si utilizzano i valori del coefficiente topografico S_T riportati nella seguente Tabella

Categoria topografica	Ubicazione dell'opera o dell'intervento	S_T
T1	-	1,0
T2	In corrispondenza della sommità del pendio	1,2
T3	In corrispondenza della cresta di un rilievo con pendenza media minore o uguale a 30°	1,2
T4	In corrispondenza della cresta di un rilievo con pendenza media maggiore di 30°	1,4

Lo spettro di risposta elastico in accelerazione della componente verticale del moto sismico, S_{ve} , è definito dalle espressioni:

$$\begin{aligned}
0 \leq T < T_B & S_{ve}(T) = a_g \cdot S \cdot \eta \cdot F_v \cdot \left[\frac{T}{T_B} + \frac{1}{\eta \cdot F_o} \left(1 - \frac{T}{T_B} \right) \right] \\
T_B \leq T < T_C & S_{ve}(T) = a_g \cdot S \cdot \eta \cdot F_v \\
T_C \leq T < T_D & S_{ve}(T) = a_g \cdot S \cdot \eta \cdot F_v \cdot \left(\frac{T_C}{T} \right) \\
T_D \leq T & S_{ve}(T) = a_g \cdot S \cdot \eta \cdot F_v \cdot \left(\frac{T_C \cdot T_D}{T^2} \right)
\end{aligned}$$

I valori di S_s , T_B , T_C e T_D , sono riportati nella seguente Tabella

Categoria di sottosuolo	S_s	T_B	T_C	T_D
A, B, C, D, E	1,0	0,05 s	0,15 s	1,0 s

Id nodo	Longitudine	Latitudine	Distanza
			Km
Loc.	10.183	45.880	
10720	10.122	45.838	6.621
10721	10.194	45.840	4.514
10499	10.191	45.890	1.269
10498	10.119	45.888	5.017

SL	Pver	Tr	ag	Fo	T*c
		Anni	g		sec
SLO	81.0	45.0	0.037	2.518	0.210
SLD	63.0	75.0	0.047	2.501	0.232
SLV	10.0	712.0	0.109	2.509	0.289
SLC	5.0	1462.0	0.139	2.506	0.301

SL	ag	S	Fo	Fv	Tb	Tc	Td
	g				sec	sec	sec
SLO	0.037	1.500	2.518	0.657	0.123	0.369	1.750
SLD	0.047	1.500	2.501	0.730	0.132	0.395	1.787
SLV	0.109	1.500	2.509	1.117	0.152	0.457	2.035
SLC	0.139	1.491	2.506	1.261	0.157	0.470	2.156

3. RISULTATI ANALISI SISMICHE

3.1 LEGENDA TABELLA ANALISI SISMICHE

Il programma consente l'analisi di diverse configurazioni sismiche.

Sono previsti, infatti, i seguenti casi di carico:

9. Esk caso di carico sismico con analisi statica equivalente

10. Edk caso di carico sismico con analisi dinamica

Ciascun caso di carico è caratterizzato da un angolo di ingresso e da una configurazione di masse determinante la forza sismica complessiva (si rimanda al capitolo relativo ai casi di carico per chiarimenti inerenti questo aspetto).

Nella colonna Note, in funzione della norma in uso sono riportati i parametri fondamentali che caratterizzano l'azione sismica: in particolare possono essere presenti i seguenti valori:

Angolo di ingresso	Angolo di ingresso dell'azione sismica orizzontale
Fattore di importanza	Fattore di importanza dell'edificio, in base alla categoria di appartenenza
Zona sismica	Zona sismica
Accelerazione ag	Accelerazione orizzontale massima sul suolo
Categoria suolo	Categoria di profilo stratigrafico del suolo di fondazione
Fattore q	Fattore di struttura/di comportamento. Dipendente dalla tipologia strutturale
Amplificazione ND	Coefficiente di amplificazione q/q_{ND} delle azioni sismiche (solo per elementi progettati in campo non dissipativo)
Fattore di sito S	Fattore dipendente dalla stratigrafia e dal profilo topografico
Classe di duttilità CD	Classe di duttilità della struttura – "A" duttilità alta, "B" duttilità bassa
Fattore riduz. SLD	Fattore di riduzione dello spettro elastico per lo stato limite di danno
Periodo proprio T1	Periodo proprio di vibrazione della struttura
Coefficiente Lambda	Coefficiente dipendente dal periodo proprio T1 e dal numero di piani della struttura
Ordinata spettro Sd(T1)	Valore delle ordinate dello spettro di progetto per lo stato limite ultimo, componente orizzontale (verticale Svd)
Ordinata spettro Se(T1)	Valore delle ordinate dello spettro elastico ridotta del fattore SLD per lo stato limite di danno, componente orizzontale (verticale Sve)
Ordinata spettro S (Tb-Tc)	Valore dell'ordinata dello spettro in uso nel tratto costante
numero di modi considerati	Numero di modi di vibrare della struttura considerati nell'analisi dinamica

Nel caso di elementi progettati in campo non dissipativo vengono adottate le sollecitazioni calcolate con un fattore q_{ND} ricavato come da 7.3.2 in funzione del fattore di comportamento q utilizzato per la struttura: $1 < q_{ND} = 2/3 * q < 1.5$. Il coefficiente di amplificazione delle azioni sismiche rispetto alle azioni calcolate con il fattore di comportamento globale viene indicato nelle relative tabelle.

Per ciascun caso di carico sismico viene riportato l'insieme di dati sotto riportati (le masse sono espresse in unità di forza):

- a) analisi sismica statica equivalente:
 - quota, posizione del centro di applicazione e azione orizzontale risultante, posizione del baricentro delle rigidezze, rapporto r/L_s (per strutture a nucleo), indici di regolarità e/r secondo EC8 4.2.3.2
 - azione sismica complessiva
- b) analisi sismica dinamica con spettro di risposta:
 - quota, posizione del centro di massa e massa risultante, posizione del baricentro delle rigidezze, rapporto r/L_s (per strutture a nucleo), indici di regolarità e/r secondo EC8 4.2.3.2
 - frequenza, periodo, accelerazione spettrale, massa eccitata nelle tre direzioni globali per tutti i modi
 - massa complessiva ed aliquota di massa complessiva eccitata.

Per ciascuna combinazione sismica definita SLD o SLO viene riportato il livello di deformazione ϵ_{dT} (dr) degli elementi strutturali verticali. Per semplicità di consultazione il livello è espresso anche in unità $1000 * \epsilon_{dT}/h$ da confrontare direttamente con i valori forniti nella norma (es. 5 per edifici con tamponamenti collegati rigidamente alla struttura, 10.0 per edifici con tamponamenti collegati elasticamente, 3 per edifici in muratura ordinaria, 4 per edifici in muratura armata).

Qualora si applichi il D.M. 96 (vedi NOTA sul capitolo "normativa di riferimento") l'analisi sismica dinamica può essere comprensiva di sollecitazione verticale contemporanea a quella orizzontale, nel qual caso è effettuata una sovrapposizione degli effetti in ragione della radice dei quadrati degli effetti stessi. Per ciascuna combinazione sismica - analisi effettuate con il D.M. 96 (vedi NOTA sul capitolo "normativa di riferimento") - viene riportato il livello di deformazione ϵ_{dT} , ϵ_{dP} e ϵ_{dD} degli elementi strutturali verticali. Per semplicità di consultazione il livello è espresso in unità $1000 * \epsilon_{dT}/h$ da confrontare direttamente con il valore 2 o 4 per la verifica.

Per gli edifici sismicamente isolati si riportano di seguito le verifiche condotte sui dispositivi di isolamento. Le verifiche sono effettuate secondo la circolare n.7/2019 del C.S.LL.PP nelle combinazioni in SLC come previsto dal DM 17-01-2018. Per ogni combinazione è riportato il codice di verifica ed i valori utilizzati per la verifica: spostamento d_E , area ridotta e dimensione A_2 , azione verticale, deformazioni di taglio dell'elastomero e tensioni nell'acciaio.

Qualora si applichi l'Ordinanza 3274 e s.m.i. le verifiche sono eseguite in accordo con l'allegato 10.A.

In particolare la tabella, per ogni combinazione di calcolo, riporta:

Nodo	Nodo di appoggio dell' isolatore
Cmb	Combinazione oggetto della verifica
Verif.	Codice di verifica ok – verifica positiva , NV – verifica negativa, ND – verifica non completata
dE	Spostamento relativo tra le due facce (amplificato del 20% per Ordinanza 3274 e smi) combinato con la regola del 30%
Ang fi	Angolo utilizzato per il calcolo dell' area ridotta Ar (per dispositivi circolari)
V	Azione verticale agente
Ar	Area ridotta efficace
Dim A2	Dimensione utile per il calcolo della deformazione per rotazione
Sig s	Tensione nell' inserto in acciaio
Gam c(a,s,t)	Deformazioni di taglio dell' elastomero
Vcr	Carico critico per instabilità

Affinché la verifica sia positiva deve essere:

- 1) $V > 0$
- 2) $\text{Sig s} < f_{yk}$
- 3) $\text{Gam t} < 5$
- 4) $\text{Gam s} < \text{Gam} * (\text{caratteristica dell' elastomero})$
- 5) $\text{Gam s} < 2$
- 6) $V < 0.5 V_{cr}$

Calcolo dei fattori di comportamento secondo il D.M. 17/01/2018

La costruzione, esistente, è caratterizzata da regolarità sia in pianta sia in altezza ed è progettata in classe di duttilità media (CD"B").

I valori dei fattori nelle direzioni x e y sono stati impostati manualmente dal progettista.

Fattori di comportamento utilizzati

	Dissipativi	Verifiche fragili
q SLU x	2.332	1.000
q SLU y	2.332	1.000
q SLU z	1.500	

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
5	Edk	CDC=Ed (dinamico SLU) alfa=0.0 (ecc. +)	
			verifica esistenti: fattore FC 1.350
			categoria suolo: C
			fattore di sito S = 1.500
			ordinata spettro (tratto Tb-Tc) = 0.176 g
			angolo di ingresso:0.0
			eccentricità aggiuntiva: positiva
			periodo proprio T1: 0.074 sec.
			fattore q: 2.332
			fattore q (fragili): 1.000
			fattore per spost. mu d: 7.660
			classe di duttilità CD: B
			numero di modi considerati: 40
			combinaz. modale: CQC

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
	Hz	sec	g	kN		kN		kN			
1	4.424	0.226	0.176	11.18	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	9.152	0.109	0.172	1138.23	10.9	3073.57	29.3	18.73	0.2	0.0	0.0
3	9.528	0.105	0.172	95.35	0.9	289.26	2.8	3.46	3.30e-02	0.0	0.0
4	9.871	0.101	0.171	203.34	1.9	29.01	0.3	30.53	0.3	0.0	0.0
5	10.323	0.097	0.171	1723.55	16.4	1402.63	13.4	5.34	5.09e-02	0.0	0.0
6	10.531	0.095	0.171	250.01	2.4	34.51	0.3	2.08	1.98e-02	0.0	0.0
7	11.788	0.085	0.170	10.10	9.63e-02	133.92	1.3	197.98	1.9	0.0	0.0
8	13.584	0.074	0.169	2551.72	24.3	20.30	0.2	0.44	4.23e-03	0.0	0.0
9	14.135	0.071	0.169	0.0	0.0	13.89	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
10	15.936	0.063	0.168	7.17	6.83e-02	7.62	7.26e-02	103.27	1.0	0.0	0.0
11	17.281	0.058	0.168	2.07	1.98e-02	933.41	8.9	31.85	0.3	0.0	0.0
12	19.648	0.051	0.167	5.41	5.15e-02	44.39	0.4	195.66	1.9	0.0	0.0
13	20.722	0.048	0.167	8.04	7.66e-02	116.78	1.1	10.78	0.1	0.0	0.0
14	21.174	0.047	0.167	86.40	0.8	5.46	5.21e-02	5.37	5.12e-02	0.0	0.0
15	21.403	0.047	0.167	4.93	4.70e-02	384.40	3.7	13.12	0.1	0.0	0.0
16	21.646	0.046	0.167	17.25	0.2	8.85	8.43e-02	0.60	5.72e-03	0.0	0.0
17	22.474	0.044	0.167	1.49	1.42e-02	156.00	1.5	1.30	1.24e-02	0.0	0.0
18	23.035	0.043	0.167	10.65	0.1	62.34	0.6	9.08	8.66e-02	0.0	0.0
19	23.307	0.043	0.167	198.12	1.9	2.01	1.92e-02	10.20	9.72e-02	0.0	0.0
20	24.067	0.042	0.167	7.46	7.11e-02	22.19	0.2	36.36	0.3	0.0	0.0
21	25.320	0.039	0.166	52.32	0.5	14.48	0.1	14.37	0.1	0.0	0.0
22	26.853	0.037	0.166	2.45	2.34e-02	39.58	0.4	1039.38	9.9	0.0	0.0
23	27.448	0.036	0.166	0.50	4.74e-03	58.87	0.6	310.06	3.0	0.0	0.0
24	28.924	0.035	0.166	160.90	1.5	0.32	3.04e-03	12.65	0.1	0.0	0.0
25	30.084	0.033	0.166	10.70	0.1	0.08	7.74e-04	1126.55	10.7	0.0	0.0
26	31.327	0.032	0.166	4.02	3.83e-02	218.28	2.1	29.00	0.3	0.0	0.0
27	33.232	0.030	0.166	5.93	5.66e-02	2.40	2.28e-02	758.56	7.2	0.0	0.0
28	34.422	0.029	0.166	155.71	1.5	13.14	0.1	1.39	1.32e-02	0.0	0.0
29	39.257	0.025	0.165	5.46	5.21e-02	554.93	5.3	5.02	4.79e-02	0.0	0.0
30	42.078	0.024	0.165	232.67	2.2	4.43	4.22e-02	153.05	1.5	0.0	0.0
31	42.388	0.024	0.165	33.57	0.3	2.79	2.66e-02	1553.56	14.8	0.0	0.0

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
32	51.648	0.019	0.165	0.01	1.03e-04	787.38	7.5	8.90	8.48e-02	0.0	0.0
33	55.020	0.018	0.165	48.63	0.5	15.61	0.1	721.36	6.9	0.0	0.0
34	56.837	0.018	0.165	924.88	8.8	0.15	1.46e-03	29.99	0.3	0.0	0.0
35	71.481	0.014	0.164	0.14	1.33e-03	921.32	8.8	4.49	4.28e-02	0.0	0.0
36	81.447	0.012	0.164	995.20	9.5	0.20	1.87e-03	1.36	1.30e-02	0.0	0.0
37	85.557	0.012	0.164	0.62	5.89e-03	3.72	3.55e-02	1059.20	10.1	0.0	0.0
38	151.151	0.007	0.164	0.06	5.62e-04	823.16	7.8	1.98	1.89e-02	0.0	0.0
39	170.103	0.006	0.164	1245.01	11.9	1.23e-03	1.17e-05	0.16	1.52e-03	0.0	0.0
40	182.564	0.005	0.164	0.07	6.48e-04	0.55	5.26e-03	1895.71	18.1	0.0	0.0
Risulta				1.021e+04		1.020e+04		9402.91			
In percentuale				97.35		97.26		89.64			

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
6	Edk	CDC=Ed (dinamico SLU) alfa=0.0 (ecc. -)	
			verifica esistenti: fattore FC 1.350
			categoria suolo: C
			fattore di sito S = 1.500
			ordinata spettro (tratto Tb-Tc) = 0.176 g
			angolo di ingresso:0.0
			eccentricità aggiuntiva: negativa
			periodo proprio T1: 0.112 sec.
			fattore q: 2.332
			fattore q (fragili): 1.000
			fattore per spost. mu d: 6.427
			classe di duttilità CD: B
			numero di modi considerati: 40
			combinaz. modale: CQC

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
	Hz	sec	g	kN		kN		kN			
1	3.631	0.275	0.176	16.60	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	8.916	0.112	0.172	2251.66	21.5	1878.28	17.9	8.20	7.82e-02	0.0	0.0
3	9.748	0.103	0.172	798.80	7.6	1065.53	10.2	49.65	0.5	0.0	0.0
4	10.014	0.100	0.171	564.47	5.4	1889.70	18.0	0.24	2.29e-03	0.0	0.0
5	10.512	0.095	0.171	46.37	0.4	0.39	3.75e-03	0.74	7.07e-03	0.0	0.0
6	10.954	0.091	0.171	123.75	1.2	4.64	4.42e-02	0.03	2.46e-04	0.0	0.0
7	11.783	0.085	0.170	6.80	6.48e-02	127.11	1.2	199.06	1.9	0.0	0.0
8	14.135	0.071	0.169	0.0	0.0	13.89	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
9	14.340	0.070	0.169	2072.67	19.8	5.63	5.37e-02	0.25	2.37e-03	0.0	0.0
10	15.936	0.063	0.168	13.85	0.1	5.67	5.40e-02	102.65	1.0	0.0	0.0
11	17.203	0.058	0.168	0.69	6.62e-03	911.06	8.7	32.77	0.3	0.0	0.0
12	19.428	0.051	0.167	49.50	0.5	81.14	0.8	111.70	1.1	0.0	0.0
13	19.734	0.051	0.167	196.55	1.9	14.11	0.1	55.47	0.5	0.0	0.0
14	20.461	0.049	0.167	0.21	1.98e-03	101.87	1.0	34.67	0.3	0.0	0.0
15	21.217	0.047	0.167	5.42	5.17e-02	423.19	4.0	15.19	0.1	0.0	0.0
16	21.598	0.046	0.167	10.75	0.1	0.04	3.99e-04	1.45e-04	1.39e-06	0.0	0.0
17	21.982	0.045	0.167	47.08	0.4	19.81	0.2	10.77	0.1	0.0	0.0
18	22.431	0.045	0.167	35.95	0.3	32.07	0.3	0.04	4.29e-04	0.0	0.0
19	23.216	0.043	0.167	5.15	4.91e-02	94.98	0.9	28.55	0.3	0.0	0.0
20	24.201	0.041	0.167	7.68	7.32e-02	44.92	0.4	26.17	0.2	0.0	0.0
21	25.245	0.040	0.166	33.02	0.3	1.35	1.29e-02	6.36	6.07e-02	0.0	0.0
22	26.385	0.038	0.166	9.28	8.85e-02	130.54	1.2	314.81	3.0	0.0	0.0
23	27.024	0.037	0.166	3.97	3.78e-02	9.87	9.41e-02	945.53	9.0	0.0	0.0
24	28.931	0.035	0.166	128.84	1.2	1.86	1.78e-02	58.11	0.6	0.0	0.0
25	29.924	0.033	0.166	10.10	9.63e-02	0.46	4.34e-03	1099.23	10.5	0.0	0.0
26	31.288	0.032	0.166	1.07	1.02e-02	200.30	1.9	0.11	1.09e-03	0.0	0.0
27	32.894	0.030	0.166	6.33	6.03e-02	13.43	0.1	836.70	8.0	0.0	0.0
28	33.717	0.030	0.166	280.19	2.7	0.72	6.83e-03	16.50	0.2	0.0	0.0
29	39.029	0.026	0.165	0.04	4.06e-04	554.43	5.3	0.33	3.14e-03	0.0	0.0
30	41.601	0.024	0.165	342.90	3.3	7.64	7.28e-02	0.04	3.55e-04	0.0	0.0
31	42.234	0.024	0.165	0.48	4.57e-03	1.45	1.38e-02	1704.22	16.2	0.0	0.0
32	51.043	0.020	0.165	87.28	0.8	711.05	6.8	13.34	0.1	0.0	0.0
33	53.392	0.019	0.165	693.76	6.6	32.44	0.3	145.40	1.4	0.0	0.0
34	54.953	0.018	0.165	97.67	0.9	57.96	0.6	605.80	5.8	0.0	0.0
35	71.024	0.014	0.164	16.82	0.2	920.23	8.8	1.52	1.45e-02	0.0	0.0
36	79.907	0.013	0.164	1026.22	9.8	11.59	0.1	0.36	3.48e-03	0.0	0.0

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
37	84.765	0.012	0.164	0.01	1.32e-04	1.57	1.50e-02	1063.86	10.1	0.0	0.0
38	149.936	0.007	0.164	13.20	0.1	818.90	7.8	0.07	7.11e-04	0.0	0.0
39	168.238	0.006	0.164	1189.89	11.3	8.84	8.42e-02	3.02	2.88e-02	0.0	0.0
40	181.045	0.006	0.164	1.68	1.60e-02	2.12e-03	2.02e-05	1901.14	18.1	0.0	0.0
Risulta				1.020e+04		1.020e+04		9392.62			
In percentuale				97.21		97.23		89.54			

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
7	Edk	CDC=Ed (dinamico SLU) alfa=90.00 (ecc. +)	
			verifica esistenti: fattore FC 1.350
			categoria suolo: C
			fattore di sito S = 1.500
			ordinata spettro (tratto Tb-Tc) = 0.176 g
			angolo di ingresso:90.00
			eccentricità aggiuntiva: positiva
			periodo proprio T1: 0.114 sec.
			fattore q: 2.332
			fattore q (fragili): 1.000
			fattore per spost. mu d: 6.329
			classe di duttilità CD: B
			numero di modi considerati: 40
			combinaz. modale: CQC

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
	Hz	sec	g	kN		kN		kN			
1	3.969	0.252	0.176	13.89	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	8.755	0.114	0.173	1337.24	12.7	2950.00	28.1	10.17	9.70e-02	0.0	0.0
3	9.848	0.102	0.171	180.08	1.7	6.50	6.19e-02	39.61	0.4	0.0	0.0
4	10.154	0.098	0.171	376.41	3.6	115.35	1.1	0.13	1.20e-03	0.0	0.0
5	10.470	0.096	0.171	1247.22	11.9	1410.94	13.5	7.12	6.79e-02	0.0	0.0
6	10.531	0.095	0.171	670.31	6.4	372.51	3.6	6.59	6.28e-02	0.0	0.0
7	11.793	0.085	0.170	59.48	0.6	159.11	1.5	195.19	1.9	0.0	0.0
8	14.065	0.071	0.169	2008.72	19.1	0.99	9.41e-03	1.31	1.25e-02	0.0	0.0
9	14.147	0.071	0.169	0.0	0.0	13.86	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
10	15.915	0.063	0.168	0.42	3.99e-03	9.97	9.50e-02	101.64	1.0	0.0	0.0
11	17.224	0.058	0.168	1.99	1.90e-02	860.86	8.2	31.10	0.3	0.0	0.0
12	19.702	0.051	0.167	10.21	9.73e-02	32.88	0.3	199.58	1.9	0.0	0.0
13	20.276	0.049	0.167	209.63	2.0	192.17	1.8	11.98	0.1	0.0	0.0
14	20.775	0.048	0.167	12.88	0.1	8.21	7.82e-02	8.21e-04	7.82e-06	0.0	0.0
15	21.235	0.047	0.167	16.84	0.2	428.30	4.1	5.85	5.58e-02	0.0	0.0
16	21.669	0.046	0.167	29.21	0.3	27.64	0.3	0.41	3.90e-03	0.0	0.0
17	22.213	0.045	0.167	27.59	0.3	72.52	0.7	4.06	3.87e-02	0.0	0.0
18	23.036	0.043	0.167	71.32	0.7	26.86	0.3	38.33	0.4	0.0	0.0
19	23.482	0.043	0.167	28.60	0.3	6.99e-03	6.67e-05	3.02	2.88e-02	0.0	0.0
20	24.626	0.041	0.167	16.53	0.2	91.61	0.9	6.48	6.18e-02	0.0	0.0
21	25.213	0.040	0.166	18.81	0.2	6.22	5.93e-02	53.91	0.5	0.0	0.0
22	27.025	0.037	0.166	3.65	3.48e-02	1.40	1.34e-02	1351.76	12.9	0.0	0.0
23	27.582	0.036	0.166	55.63	0.5	152.59	1.5	4.98	4.75e-02	0.0	0.0
24	28.856	0.035	0.166	53.75	0.5	53.83	0.5	44.80	0.4	0.0	0.0
25	30.426	0.033	0.166	2.16	2.06e-02	4.89	4.66e-02	1236.44	11.8	0.0	0.0
26	32.514	0.031	0.166	177.14	1.7	3.24	3.09e-02	149.79	1.4	0.0	0.0
27	33.344	0.030	0.166	3.91e-04	3.73e-06	71.06	0.7	112.43	1.1	0.0	0.0
28	34.436	0.029	0.166	53.53	0.5	39.58	0.4	369.88	3.5	0.0	0.0
29	40.111	0.025	0.165	72.06	0.7	465.09	4.4	15.15	0.1	0.0	0.0
30	41.046	0.024	0.165	203.83	1.9	127.76	1.2	106.76	1.0	0.0	0.0
31	42.527	0.024	0.165	29.17	0.3	0.87	8.30e-03	1589.06	15.1	0.0	0.0
32	51.174	0.020	0.165	1.29	1.23e-02	887.73	8.5	28.78	0.3	0.0	0.0
33	55.182	0.018	0.165	543.66	5.2	5.17	4.93e-02	284.78	2.7	0.0	0.0
34	55.948	0.018	0.165	408.62	3.9	29.97	0.3	443.01	4.2	0.0	0.0
35	75.511	0.013	0.164	24.40	0.2	761.24	7.3	2.97	2.83e-02	0.0	0.0
36	79.457	0.013	0.164	954.70	9.1	16.65	0.2	45.65	0.4	0.0	0.0
37	86.496	0.012	0.164	36.11	0.3	0.38	3.64e-03	1018.27	9.7	0.0	0.0
38	155.180	0.006	0.164	17.06	0.2	800.67	7.6	0.02	2.28e-04	0.0	0.0
39	166.364	0.006	0.164	1192.99	11.4	8.50	8.10e-02	39.45	0.4	0.0	0.0
40	184.440	0.005	0.164	23.30	0.2	0.35	3.29e-03	1853.04	17.7	0.0	0.0

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
Risulta				1.019e+04		1.022e+04		9413.52			
In percentuale				97.15		97.40		89.74			

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
8	Edk	CDC=Ed (dinamico SLU) alfa=90.00 (ecc. -)	
			verifica esistenti: fattore FC 1.350
			categoria suolo: C
			fattore di sito S = 1.500
			ordinata spettro (tratto Tb-Tc) = 0.176 g
			angolo di ingresso: 90.00
			eccentricità aggiuntiva: negativa
			periodo proprio T1: 0.107 sec.
			fattore q: 2.332
			fattore q (fragili): 1.000
			fattore per spost. μ d: 6.684
			classe di duttilità CD: B
			numero di modi considerati: 40
			combinaz. modale: CQC

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
	Hz	sec	g	kN		kN		kN			
1	3.969	0.252	0.176	13.89	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	9.338	0.107	0.172	1197.73	11.4	3108.34	29.6	26.66	0.3	0.0	0.0
3	9.635	0.104	0.172	2251.25	21.5	963.68	9.2	15.47	0.1	0.0	0.0
4	9.919	0.101	0.171	17.87	0.2	632.23	6.0	13.68	0.1	0.0	0.0
5	10.172	0.098	0.171	53.91	0.5	82.27	0.8	0.14	1.32e-03	0.0	0.0
6	10.520	0.095	0.171	61.47	0.6	1.68	1.60e-02	0.63	6.03e-03	0.0	0.0
7	11.777	0.085	0.170	1.36	1.30e-02	100.84	1.0	201.15	1.9	0.0	0.0
8	14.066	0.071	0.169	2325.69	22.2	61.99	0.6	3.28e-03	3.13e-05	0.0	0.0
9	14.124	0.071	0.169	0.0	0.0	13.91	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
10	15.972	0.063	0.168	33.30	0.3	5.53	5.28e-02	103.00	1.0	0.0	0.0
11	17.169	0.058	0.168	4.59	4.38e-02	1025.62	9.8	33.88	0.3	0.0	0.0
12	19.420	0.051	0.167	10.37	9.88e-02	110.21	1.1	111.12	1.1	0.0	0.0
13	19.963	0.050	0.167	27.35	0.3	34.43	0.3	91.20	0.9	0.0	0.0
14	20.717	0.048	0.167	47.37	0.5	0.93	8.82e-03	0.65	6.18e-03	0.0	0.0
15	21.459	0.047	0.167	63.94	0.6	127.19	1.2	4.78	4.56e-02	0.0	0.0
16	21.856	0.046	0.167	93.10	0.9	56.84	0.5	0.25	2.41e-03	0.0	0.0
17	22.415	0.045	0.167	6.84	6.52e-02	262.22	2.5	24.69	0.2	0.0	0.0
18	23.098	0.043	0.167	54.43	0.5	78.29	0.7	24.21	0.2	0.0	0.0
19	23.736	0.042	0.167	29.85	0.3	20.37	0.2	3.21	3.06e-02	0.0	0.0
20	23.981	0.042	0.167	1.38	1.32e-02	32.33	0.3	8.99	8.57e-02	0.0	0.0
21	24.912	0.040	0.166	23.99	0.2	18.67	0.2	13.95	0.1	0.0	0.0
22	26.669	0.037	0.166	24.41	0.2	63.50	0.6	782.32	7.5	0.0	0.0
23	27.009	0.037	0.166	39.46	0.4	21.56	0.2	406.77	3.9	0.0	0.0
24	28.052	0.036	0.166	37.46	0.4	23.15	0.2	70.75	0.7	0.0	0.0
25	29.829	0.034	0.166	1.77	1.69e-02	19.63	0.2	1122.25	10.7	0.0	0.0
26	31.500	0.032	0.166	161.86	1.5	68.20	0.7	8.69	8.28e-02	0.0	0.0
27	32.789	0.030	0.166	2.18	2.08e-02	6.70	6.39e-02	884.60	8.4	0.0	0.0
28	33.837	0.030	0.166	82.56	0.8	201.90	1.9	3.51	3.35e-02	0.0	0.0
29	38.406	0.026	0.165	57.73	0.6	375.71	3.6	6.05	5.77e-02	0.0	0.0
30	40.732	0.025	0.165	229.97	2.2	163.79	1.6	17.41	0.2	0.0	0.0
31	42.368	0.024	0.165	0.19	1.77e-03	0.79	7.53e-03	1695.53	16.2	0.0	0.0
32	51.213	0.020	0.165	115.92	1.1	577.13	5.5	32.29	0.3	0.0	0.0
33	54.403	0.018	0.165	385.29	3.7	0.04	3.86e-04	473.04	4.5	0.0	0.0
34	56.380	0.018	0.165	448.69	4.3	144.34	1.4	256.82	2.4	0.0	0.0
35	71.443	0.014	0.164	98.97	0.9	933.71	8.9	0.23	2.23e-03	0.0	0.0
36	79.308	0.013	0.164	929.54	8.9	70.31	0.7	3.85	3.67e-02	0.0	0.0
37	85.318	0.012	0.164	4.30	4.10e-02	7.48e-03	7.13e-05	1057.37	10.1	0.0	0.0
38	152.819	0.007	0.164	136.75	1.3	720.80	6.9	0.03	2.85e-04	0.0	0.0
39	166.119	0.006	0.164	1099.65	10.5	81.08	0.8	12.08	0.1	0.0	0.0
40	182.091	0.005	0.164	5.96	5.68e-02	0.73	6.96e-03	1887.95	18.0	0.0	0.0
Risulta				1.018e+04		1.021e+04		9399.20			
In percentuale				97.07		97.34		89.60			

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
9	Edk	CDC=Ed (dinamico SLD) alfa=0.0 (ecc. +)	
			verifica esistenti: fattore FC 1.350
			categoria suolo: C
			fattore di sito S = 1.500
			ordinata spettro (tratto Tb-Tc) = 0.176 g
			angolo di ingresso:0.0
			eccentricità aggiuntiva: positiva
			periodo proprio T1: 0.074 sec.
			numero di modi considerati: 40
			combinaz. modale: CQC

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
	Hz	sec	g	kN		kN		kN			
1	4.424	0.226	0.176	11.18	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	9.152	0.109	0.157	1138.23	10.9	3073.57	29.3	18.73	0.2	0.0	0.0
3	9.528	0.105	0.154	95.35	0.9	289.26	2.8	3.46	3.30e-02	0.0	0.0
4	9.871	0.101	0.151	203.34	1.9	29.01	0.3	30.53	0.3	0.0	0.0
5	10.323	0.097	0.148	1723.55	16.4	1402.63	13.4	5.34	5.09e-02	0.0	0.0
6	10.531	0.095	0.146	250.01	2.4	34.51	0.3	2.08	1.98e-02	0.0	0.0
7	11.788	0.085	0.138	10.10	9.63e-02	133.92	1.3	197.98	1.9	0.0	0.0
8	13.584	0.074	0.129	2551.72	24.3	20.30	0.2	0.44	4.23e-03	0.0	0.0
9	14.135	0.071	0.127	0.0	0.0	13.89	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
10	15.936	0.063	0.120	7.17	6.83e-02	7.62	7.26e-02	103.27	1.0	0.0	0.0
11	17.281	0.058	0.116	2.07	1.98e-02	933.41	8.9	31.85	0.3	0.0	0.0
12	19.648	0.051	0.111	5.41	5.15e-02	44.39	0.4	195.66	1.9	0.0	0.0
13	20.722	0.048	0.109	8.04	7.66e-02	116.78	1.1	10.78	0.1	0.0	0.0
14	21.174	0.047	0.108	86.40	0.8	5.46	5.21e-02	5.37	5.12e-02	0.0	0.0
15	21.403	0.047	0.107	4.93	4.70e-02	384.40	3.7	13.12	0.1	0.0	0.0
16	21.646	0.046	0.107	17.25	0.2	8.85	8.43e-02	0.60	5.72e-03	0.0	0.0
17	22.474	0.044	0.106	1.49	1.42e-02	156.00	1.5	1.30	1.24e-02	0.0	0.0
18	23.035	0.043	0.105	10.65	0.1	62.34	0.6	9.08	8.66e-02	0.0	0.0
19	23.307	0.043	0.104	198.12	1.9	2.01	1.92e-02	10.20	9.72e-02	0.0	0.0
20	24.067	0.042	0.103	7.46	7.11e-02	22.19	0.2	36.36	0.3	0.0	0.0
21	25.320	0.039	0.102	52.32	0.5	14.48	0.1	14.37	0.1	0.0	0.0
22	26.853	0.037	0.100	2.45	2.34e-02	39.58	0.4	1039.38	9.9	0.0	0.0
23	27.448	0.036	0.099	0.50	4.74e-03	58.87	0.6	310.06	3.0	0.0	0.0
24	28.924	0.035	0.098	160.90	1.5	0.32	3.04e-03	12.65	0.1	0.0	0.0
25	30.084	0.033	0.097	10.70	0.1	0.08	7.74e-04	1126.55	10.7	0.0	0.0
26	31.327	0.032	0.096	4.02	3.83e-02	218.28	2.1	29.00	0.3	0.0	0.0
27	33.232	0.030	0.094	5.93	5.66e-02	2.40	2.28e-02	758.56	7.2	0.0	0.0
28	34.422	0.029	0.093	155.71	1.5	13.14	0.1	1.39	1.32e-02	0.0	0.0
29	39.257	0.025	0.091	5.46	5.21e-02	554.93	5.3	5.02	4.79e-02	0.0	0.0
30	42.078	0.024	0.089	232.67	2.2	4.43	4.22e-02	153.05	1.5	0.0	0.0
31	42.388	0.024	0.089	33.57	0.3	2.79	2.66e-02	1553.56	14.8	0.0	0.0
32	51.648	0.019	0.086	0.01	1.03e-04	787.38	7.5	8.90	8.48e-02	0.0	0.0
33	55.020	0.018	0.085	48.63	0.5	15.61	0.1	721.36	6.9	0.0	0.0
34	56.837	0.018	0.084	924.88	8.8	0.15	1.46e-03	29.99	0.3	0.0	0.0
35	71.481	0.014	0.081	0.14	1.33e-03	921.32	8.8	4.49	4.28e-02	0.0	0.0
36	81.447	0.012	0.080	995.20	9.5	0.20	1.87e-03	1.36	1.30e-02	0.0	0.0
37	85.557	0.012	0.080	0.62	5.89e-03	3.72	3.55e-02	1059.20	10.1	0.0	0.0
38	151.151	0.007	0.075	0.06	5.62e-04	823.16	7.8	1.98	1.89e-02	0.0	0.0
39	170.103	0.006	0.075	1245.01	11.9	1.23e-03	1.17e-05	0.16	1.52e-03	0.0	0.0
40	182.564	0.005	0.075	0.07	6.48e-04	0.55	5.26e-03	1895.71	18.1	0.0	0.0
Risulta				1.021e+04		1.020e+04		9402.91			
In percentuale				97.35		97.26		89.64			

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
10	Edk	CDC=Ed (dinamico SLD) alfa=0.0 (ecc. -)	
			verifica esistenti: fattore FC 1.350
			categoria suolo: C
			fattore di sito S = 1.500
			ordinata spettro (tratto Tb-Tc) = 0.176 g
			angolo di ingresso:0.0
			eccentricità aggiuntiva: negativa
			periodo proprio T1: 0.112 sec.
			numero di modi considerati: 40

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
			combinaz. modale: CQC

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
	Hz	sec	g	kN		kN		kN			
1	3.631	0.275	0.176	16.60	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	8.916	0.112	0.160	2251.66	21.5	1878.28	17.9	8.20	7.82e-02	0.0	0.0
3	9.748	0.103	0.152	798.80	7.6	1065.53	10.2	49.65	0.5	0.0	0.0
4	10.014	0.100	0.150	564.47	5.4	1889.70	18.0	0.24	2.29e-03	0.0	0.0
5	10.512	0.095	0.146	46.37	0.4	0.39	3.75e-03	0.74	7.07e-03	0.0	0.0
6	10.954	0.091	0.143	123.75	1.2	4.64	4.42e-02	0.03	2.46e-04	0.0	0.0
7	11.783	0.085	0.138	6.80	6.48e-02	127.11	1.2	199.06	1.9	0.0	0.0
8	14.135	0.071	0.127	0.0	0.0	13.89	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
9	14.340	0.070	0.126	2072.67	19.8	5.63	5.37e-02	0.25	2.37e-03	0.0	0.0
10	15.936	0.063	0.120	13.85	0.1	5.67	5.40e-02	102.65	1.0	0.0	0.0
11	17.203	0.058	0.117	0.69	6.62e-03	911.06	8.7	32.77	0.3	0.0	0.0
12	19.428	0.051	0.111	49.50	0.5	81.14	0.8	111.70	1.1	0.0	0.0
13	19.734	0.051	0.111	196.55	1.9	14.11	0.1	55.47	0.5	0.0	0.0
14	20.461	0.049	0.109	0.21	1.98e-03	101.87	1.0	34.67	0.3	0.0	0.0
15	21.217	0.047	0.108	5.42	5.17e-02	423.19	4.0	15.19	0.1	0.0	0.0
16	21.598	0.046	0.107	10.75	0.1	0.04	3.99e-04	1.45e-04	1.39e-06	0.0	0.0
17	21.982	0.045	0.107	47.08	0.4	19.81	0.2	10.77	0.1	0.0	0.0
18	22.431	0.045	0.106	35.95	0.3	32.07	0.3	0.04	4.29e-04	0.0	0.0
19	23.216	0.043	0.105	5.15	4.91e-02	94.98	0.9	28.55	0.3	0.0	0.0
20	24.201	0.041	0.103	7.68	7.32e-02	44.92	0.4	26.17	0.2	0.0	0.0
21	25.245	0.040	0.102	33.02	0.3	1.35	1.29e-02	6.36	6.07e-02	0.0	0.0
22	26.385	0.038	0.100	9.28	8.85e-02	130.54	1.2	314.81	3.0	0.0	0.0
23	27.024	0.037	0.100	3.97	3.78e-02	9.87	9.41e-02	945.53	9.0	0.0	0.0
24	28.931	0.035	0.098	128.84	1.2	1.86	1.78e-02	58.11	0.6	0.0	0.0
25	29.924	0.033	0.097	10.10	9.63e-02	0.46	4.34e-03	1099.23	10.5	0.0	0.0
26	31.288	0.032	0.096	1.07	1.02e-02	200.30	1.9	0.11	1.09e-03	0.0	0.0
27	32.894	0.030	0.094	6.33	6.03e-02	13.43	0.1	836.70	8.0	0.0	0.0
28	33.717	0.030	0.094	280.19	2.7	0.72	6.83e-03	16.50	0.2	0.0	0.0
29	39.029	0.026	0.091	0.04	4.06e-04	554.43	5.3	0.33	3.14e-03	0.0	0.0
30	41.601	0.024	0.089	342.90	3.3	7.64	7.28e-02	0.04	3.55e-04	0.0	0.0
31	42.234	0.024	0.089	0.48	4.57e-03	1.45	1.38e-02	1704.22	16.2	0.0	0.0
32	51.043	0.020	0.086	87.28	0.8	711.05	6.8	13.34	0.1	0.0	0.0
33	53.392	0.019	0.085	693.76	6.6	32.44	0.3	145.40	1.4	0.0	0.0
34	54.953	0.018	0.085	97.67	0.9	57.96	0.6	605.80	5.8	0.0	0.0
35	71.024	0.014	0.081	16.82	0.2	920.23	8.8	1.52	1.45e-02	0.0	0.0
36	79.907	0.013	0.080	1026.22	9.8	11.59	0.1	0.36	3.48e-03	0.0	0.0
37	84.765	0.012	0.080	0.01	1.32e-04	1.57	1.50e-02	1063.86	10.1	0.0	0.0
38	149.936	0.007	0.076	13.20	0.1	818.90	7.8	0.07	7.11e-04	0.0	0.0
39	168.238	0.006	0.075	1189.89	11.3	8.84	8.42e-02	3.02	2.88e-02	0.0	0.0
40	181.045	0.006	0.075	1.68	1.60e-02	2.12e-03	2.02e-05	1901.14	18.1	0.0	0.0
Risulta				1.020e+04		1.020e+04		9392.62			
In percentuale				97.21		97.23		89.54			

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
11	Edk	CDC=Ed (dinamico SLD) alfa=90.00 (ecc. +)	
			verifica esistenti: fattore FC 1.350
			categoria suolo: C
			fattore di sito S = 1.500
			ordinata spettro (tratto Tb-Tc) = 0.176 g
			angolo di ingresso: 90.00
			eccentricità aggiuntiva: positiva
			periodo proprio T1: 0.114 sec.
			numero di modi considerati: 40
			combinaz. modale: CQC

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
	Hz	sec	g	kN		kN		kN			
1	3.969	0.252	0.176	13.89	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	8.755	0.114	0.161	1337.24	12.7	2950.00	28.1	10.17	9.70e-02	0.0	0.0

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
3	9.848	0.102	0.151	180.08	1.7	6.50	6.19e-02	39.61	0.4	0.0	0.0
4	10.154	0.098	0.149	376.41	3.6	115.35	1.1	0.13	1.20e-03	0.0	0.0
5	10.470	0.096	0.146	1247.22	11.9	1410.94	13.5	7.12	6.79e-02	0.0	0.0
6	10.531	0.095	0.146	670.31	6.4	372.51	3.6	6.59	6.28e-02	0.0	0.0
7	11.793	0.085	0.138	59.48	0.6	159.11	1.5	195.19	1.9	0.0	0.0
8	14.065	0.071	0.127	2008.72	19.1	0.99	9.41e-03	1.31	1.25e-02	0.0	0.0
9	14.147	0.071	0.127	0.0	0.0	13.86	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
10	15.915	0.063	0.120	0.42	3.99e-03	9.97	9.50e-02	101.64	1.0	0.0	0.0
11	17.224	0.058	0.117	1.99	1.90e-02	860.86	8.2	31.10	0.3	0.0	0.0
12	19.702	0.051	0.111	10.21	9.73e-02	32.88	0.3	199.58	1.9	0.0	0.0
13	20.276	0.049	0.110	209.63	2.0	192.17	1.8	11.98	0.1	0.0	0.0
14	20.775	0.048	0.109	12.88	0.1	8.21	7.82e-02	8.21e-04	7.82e-06	0.0	0.0
15	21.235	0.047	0.108	16.84	0.2	428.30	4.1	5.85	5.58e-02	0.0	0.0
16	21.669	0.046	0.107	29.21	0.3	27.64	0.3	0.41	3.90e-03	0.0	0.0
17	22.213	0.045	0.106	27.59	0.3	72.52	0.7	4.06	3.87e-02	0.0	0.0
18	23.036	0.043	0.105	71.32	0.7	26.86	0.3	38.33	0.4	0.0	0.0
19	23.482	0.043	0.104	28.60	0.3	6.99e-03	6.67e-05	3.02	2.88e-02	0.0	0.0
20	24.626	0.041	0.103	16.53	0.2	91.61	0.9	6.48	6.18e-02	0.0	0.0
21	25.213	0.040	0.102	18.81	0.2	6.22	5.93e-02	53.91	0.5	0.0	0.0
22	27.025	0.037	0.100	3.65	3.48e-02	1.40	1.34e-02	1351.76	12.9	0.0	0.0
23	27.582	0.036	0.099	55.63	0.5	152.59	1.5	4.98	4.75e-02	0.0	0.0
24	28.856	0.035	0.098	53.75	0.5	53.83	0.5	44.80	0.4	0.0	0.0
25	30.426	0.033	0.096	2.16	2.06e-02	4.89	4.66e-02	1236.44	11.8	0.0	0.0
26	32.514	0.031	0.095	177.14	1.7	3.24	3.09e-02	149.79	1.4	0.0	0.0
27	33.344	0.030	0.094	3.91e-04	3.73e-06	71.06	0.7	112.43	1.1	0.0	0.0
28	34.436	0.029	0.093	53.53	0.5	39.58	0.4	369.88	3.5	0.0	0.0
29	40.111	0.025	0.090	72.06	0.7	465.09	4.4	15.15	0.1	0.0	0.0
30	41.046	0.024	0.090	203.83	1.9	127.76	1.2	106.76	1.0	0.0	0.0
31	42.527	0.024	0.089	29.17	0.3	0.87	8.30e-03	1589.06	15.1	0.0	0.0
32	51.174	0.020	0.086	1.29	1.23e-02	887.73	8.5	28.78	0.3	0.0	0.0
33	55.182	0.018	0.085	543.66	5.2	5.17	4.93e-02	284.78	2.7	0.0	0.0
34	55.948	0.018	0.084	408.62	3.9	29.97	0.3	443.01	4.2	0.0	0.0
35	75.511	0.013	0.081	24.40	0.2	761.24	7.3	2.97	2.83e-02	0.0	0.0
36	79.457	0.013	0.080	954.70	9.1	16.65	0.2	45.65	0.4	0.0	0.0
37	86.496	0.012	0.079	36.11	0.3	0.38	3.64e-03	1018.27	9.7	0.0	0.0
38	155.180	0.006	0.075	17.06	0.2	800.67	7.6	0.02	2.28e-04	0.0	0.0
39	166.364	0.006	0.075	1192.99	11.4	8.50	8.10e-02	39.45	0.4	0.0	0.0
40	184.440	0.005	0.075	23.30	0.2	0.35	3.29e-03	1853.04	17.7	0.0	0.0
Risulta				1.019e+04		1.022e+04		9413.52			
In percentuale				97.15		97.40		89.74			

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
12	Edk	CDC=Ed (dinamico SLD) alfa=90.00 (ecc. -)	
			verifica esistenti: fattore FC 1.350
			categoria suolo: C
			fattore di sito S = 1.500
			ordinata spettro (tratto Tb-Tc) = 0.176 g
			angolo di ingresso: 90.00
			eccentricità aggiuntiva: negativa
			periodo proprio T1: 0.107 sec.
			numero di modi considerati: 40
			combinaz. modale: CQC

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
	Hz	sec	g	kN		kN		kN			
1	3.969	0.252	0.176	13.89	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	9.338	0.107	0.156	1197.73	11.4	3108.34	29.6	26.66	0.3	0.0	0.0
3	9.635	0.104	0.153	2251.25	21.5	963.68	9.2	15.47	0.1	0.0	0.0
4	9.919	0.101	0.151	17.87	0.2	632.23	6.0	13.68	0.1	0.0	0.0
5	10.172	0.098	0.149	53.91	0.5	82.27	0.8	0.14	1.32e-03	0.0	0.0
6	10.520	0.095	0.146	61.47	0.6	1.68	1.60e-02	0.63	6.03e-03	0.0	0.0
7	11.777	0.085	0.138	1.36	1.30e-02	100.84	1.0	201.15	1.9	0.0	0.0
8	14.066	0.071	0.127	2325.69	22.2	61.99	0.6	3.28e-03	3.13e-05	0.0	0.0
9	14.124	0.071	0.127	0.0	0.0	13.91	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
10	15.972	0.063	0.120	33.30	0.3	5.53	5.28e-02	103.00	1.0	0.0	0.0
11	17.169	0.058	0.117	4.59	4.38e-02	1025.62	9.8	33.88	0.3	0.0	0.0

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
12	19.420	0.051	0.111	10.37	9.88e-02	110.21	1.1	111.12	1.1	0.0	0.0
13	19.963	0.050	0.110	27.35	0.3	34.43	0.3	91.20	0.9	0.0	0.0
14	20.717	0.048	0.109	47.37	0.5	0.93	8.82e-03	0.65	6.18e-03	0.0	0.0
15	21.459	0.047	0.107	63.94	0.6	127.19	1.2	4.78	4.56e-02	0.0	0.0
16	21.856	0.046	0.107	93.10	0.9	56.84	0.5	0.25	2.41e-03	0.0	0.0
17	22.415	0.045	0.106	6.84	6.52e-02	262.22	2.5	24.69	0.2	0.0	0.0
18	23.098	0.043	0.105	54.43	0.5	78.29	0.7	24.21	0.2	0.0	0.0
19	23.736	0.042	0.104	29.85	0.3	20.37	0.2	3.21	3.06e-02	0.0	0.0
20	23.981	0.042	0.103	1.38	1.32e-02	32.33	0.3	8.99	8.57e-02	0.0	0.0
21	24.912	0.040	0.102	23.99	0.2	18.67	0.2	13.95	0.1	0.0	0.0
22	26.669	0.037	0.100	24.41	0.2	63.50	0.6	782.32	7.5	0.0	0.0
23	27.009	0.037	0.100	39.46	0.4	21.56	0.2	406.77	3.9	0.0	0.0
24	28.052	0.036	0.099	37.46	0.4	23.15	0.2	70.75	0.7	0.0	0.0
25	29.829	0.034	0.097	1.77	1.69e-02	19.63	0.2	1122.25	10.7	0.0	0.0
26	31.500	0.032	0.096	161.86	1.5	68.20	0.7	8.69	8.28e-02	0.0	0.0
27	32.789	0.030	0.095	2.18	2.08e-02	6.70	6.39e-02	884.60	8.4	0.0	0.0
28	33.837	0.030	0.094	82.56	0.8	201.90	1.9	3.51	3.35e-02	0.0	0.0
29	38.406	0.026	0.091	57.73	0.6	375.71	3.6	6.05	5.77e-02	0.0	0.0
30	40.732	0.025	0.090	229.97	2.2	163.79	1.6	17.41	0.2	0.0	0.0
31	42.368	0.024	0.089	0.19	1.77e-03	0.79	7.53e-03	1695.53	16.2	0.0	0.0
32	51.213	0.020	0.086	115.92	1.1	577.13	5.5	32.29	0.3	0.0	0.0
33	54.403	0.018	0.085	385.29	3.7	0.04	3.86e-04	473.04	4.5	0.0	0.0
34	56.380	0.018	0.084	448.69	4.3	144.34	1.4	256.82	2.4	0.0	0.0
35	71.443	0.014	0.081	98.97	0.9	933.71	8.9	0.23	2.23e-03	0.0	0.0
36	79.308	0.013	0.080	929.54	8.9	70.31	0.7	3.85	3.67e-02	0.0	0.0
37	85.318	0.012	0.080	4.30	4.10e-02	7.48e-03	7.13e-05	1057.37	10.1	0.0	0.0
38	152.819	0.007	0.075	136.75	1.3	720.80	6.9	0.03	2.85e-04	0.0	0.0
39	166.119	0.006	0.075	1099.65	10.5	81.08	0.8	12.08	0.1	0.0	0.0
40	182.091	0.005	0.075	5.96	5.68e-02	0.73	6.96e-03	1887.95	18.0	0.0	0.0
Risulta				1.018e+04		1.021e+04		9399.20			
In percentuale				97.07		97.34		89.60			

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
13	Edk	CDC=Ed (dinamico SLO) alfa=0.0 (ecc. +)	
			verifica esistenti: fattore FC 1.350
			categoria suolo: C
			fattore di sito S = 1.500
			ordinata spettro (tratto Tb-Tc) = 0.141 g
			angolo di ingresso:0.0
			eccentricità aggiuntiva: positiva
			periodo proprio T1: 0.074 sec.
			numero di modi considerati: 40
			combinaz. modale: CQC

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
	Hz	sec	g	kN		kN		kN			
1	4.424	0.226	0.141	11.18	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	9.152	0.109	0.132	1138.23	10.9	3073.57	29.3	18.73	0.2	0.0	0.0
3	9.528	0.105	0.129	95.35	0.9	289.26	2.8	3.46	3.30e-02	0.0	0.0
4	9.871	0.101	0.126	203.34	1.9	29.01	0.3	30.53	0.3	0.0	0.0
5	10.323	0.097	0.123	1723.55	16.4	1402.63	13.4	5.34	5.09e-02	0.0	0.0
6	10.531	0.095	0.122	250.01	2.4	34.51	0.3	2.08	1.98e-02	0.0	0.0
7	11.788	0.085	0.115	10.10	9.63e-02	133.92	1.3	197.98	1.9	0.0	0.0
8	13.584	0.074	0.107	2551.72	24.3	20.30	0.2	0.44	4.23e-03	0.0	0.0
9	14.135	0.071	0.105	0.0	0.0	13.89	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
10	15.936	0.063	0.100	7.17	6.83e-02	7.62	7.26e-02	103.27	1.0	0.0	0.0
11	17.281	0.058	0.096	2.07	1.98e-02	933.41	8.9	31.85	0.3	0.0	0.0
12	19.648	0.051	0.091	5.41	5.15e-02	44.39	0.4	195.66	1.9	0.0	0.0
13	20.722	0.048	0.090	8.04	7.66e-02	116.78	1.1	10.78	0.1	0.0	0.0
14	21.174	0.047	0.089	86.40	0.8	5.46	5.21e-02	5.37	5.12e-02	0.0	0.0
15	21.403	0.047	0.088	4.93	4.70e-02	384.40	3.7	13.12	0.1	0.0	0.0
16	21.646	0.046	0.088	17.25	0.2	8.85	8.43e-02	0.60	5.72e-03	0.0	0.0
17	22.474	0.044	0.087	1.49	1.42e-02	156.00	1.5	1.30	1.24e-02	0.0	0.0
18	23.035	0.043	0.086	10.65	0.1	62.34	0.6	9.08	8.66e-02	0.0	0.0
19	23.307	0.043	0.086	198.12	1.9	2.01	1.92e-02	10.20	9.72e-02	0.0	0.0
20	24.067	0.042	0.085	7.46	7.11e-02	22.19	0.2	36.36	0.3	0.0	0.0

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
21	25.320	0.039	0.083	52.32	0.5	14.48	0.1	14.37	0.1	0.0	0.0
22	26.853	0.037	0.082	2.45	2.34e-02	39.58	0.4	1039.38	9.9	0.0	0.0
23	27.448	0.036	0.081	0.50	4.74e-03	58.87	0.6	310.06	3.0	0.0	0.0
24	28.924	0.035	0.080	160.90	1.5	0.32	3.04e-03	12.65	0.1	0.0	0.0
25	30.084	0.033	0.079	10.70	0.1	0.08	7.74e-04	1126.55	10.7	0.0	0.0
26	31.327	0.032	0.078	4.02	3.83e-02	218.28	2.1	29.00	0.3	0.0	0.0
27	33.232	0.030	0.077	5.93	5.66e-02	2.40	2.28e-02	758.56	7.2	0.0	0.0
28	34.422	0.029	0.076	155.71	1.5	13.14	0.1	1.39	1.32e-02	0.0	0.0
29	39.257	0.025	0.074	5.46	5.21e-02	554.93	5.3	5.02	4.79e-02	0.0	0.0
30	42.078	0.024	0.073	232.67	2.2	4.43	4.22e-02	153.05	1.5	0.0	0.0
31	42.388	0.024	0.072	33.57	0.3	2.79	2.66e-02	1553.56	14.8	0.0	0.0
32	51.648	0.019	0.070	0.01	1.03e-04	787.38	7.5	8.90	8.48e-02	0.0	0.0
33	55.020	0.018	0.069	48.63	0.5	15.61	0.1	721.36	6.9	0.0	0.0
34	56.837	0.018	0.068	924.88	8.8	0.15	1.46e-03	29.99	0.3	0.0	0.0
35	71.481	0.014	0.066	0.14	1.33e-03	921.32	8.8	4.49	4.28e-02	0.0	0.0
36	81.447	0.012	0.065	995.20	9.5	0.20	1.87e-03	1.36	1.30e-02	0.0	0.0
37	85.557	0.012	0.064	0.62	5.89e-03	3.72	3.55e-02	1059.20	10.1	0.0	0.0
38	151.151	0.007	0.061	0.06	5.62e-04	823.16	7.8	1.98	1.89e-02	0.0	0.0
39	170.103	0.006	0.060	1245.01	11.9	1.23e-03	1.17e-05	0.16	1.52e-03	0.0	0.0
40	182.564	0.005	0.060	0.07	6.48e-04	0.55	5.26e-03	1895.71	18.1	0.0	0.0
Risulta				1.021e+04		1.020e+04		9402.91			
In percentuale				97.35		97.26		89.64			

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
14	Edk	CDC=Ed (dinamico SLO) alfa=0.0 (ecc. -)	
			verifica esistenti: fattore FC 1.350
			categoria suolo: C
			fattore di sito S = 1.500
			ordinata spettro (tratto Tb-Tc) = 0.141 g
			angolo di ingresso:0.0
			eccentricità aggiuntiva: negativa
			periodo proprio T1: 0.112 sec.
			numero di modi considerati: 40
			combinaz. modale: CQC

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
	Hz	sec	g	kN		kN		kN			
1	3.631	0.275	0.141	16.60	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	8.916	0.112	0.134	2251.66	21.5	1878.28	17.9	8.20	7.82e-02	0.0	0.0
3	9.748	0.103	0.127	798.80	7.6	1065.53	10.2	49.65	0.5	0.0	0.0
4	10.014	0.100	0.125	564.47	5.4	1889.70	18.0	0.24	2.29e-03	0.0	0.0
5	10.512	0.095	0.122	46.37	0.4	0.39	3.75e-03	0.74	7.07e-03	0.0	0.0
6	10.954	0.091	0.119	123.75	1.2	4.64	4.42e-02	0.03	2.46e-04	0.0	0.0
7	11.783	0.085	0.115	6.80	6.48e-02	127.11	1.2	199.06	1.9	0.0	0.0
8	14.135	0.071	0.105	0.0	0.0	13.89	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
9	14.340	0.070	0.104	2072.67	19.8	5.63	5.37e-02	0.25	2.37e-03	0.0	0.0
10	15.936	0.063	0.100	13.85	0.1	5.67	5.40e-02	102.65	1.0	0.0	0.0
11	17.203	0.058	0.096	0.69	6.62e-03	911.06	8.7	32.77	0.3	0.0	0.0
12	19.428	0.051	0.092	49.50	0.5	81.14	0.8	111.70	1.1	0.0	0.0
13	19.734	0.051	0.091	196.55	1.9	14.11	0.1	55.47	0.5	0.0	0.0
14	20.461	0.049	0.090	0.21	1.98e-03	101.87	1.0	34.67	0.3	0.0	0.0
15	21.217	0.047	0.089	5.42	5.17e-02	423.19	4.0	15.19	0.1	0.0	0.0
16	21.598	0.046	0.088	10.75	0.1	0.04	3.99e-04	1.45e-04	1.39e-06	0.0	0.0
17	21.982	0.045	0.088	47.08	0.4	19.81	0.2	10.77	0.1	0.0	0.0
18	22.431	0.045	0.087	35.95	0.3	32.07	0.3	0.04	4.29e-04	0.0	0.0
19	23.216	0.043	0.086	5.15	4.91e-02	94.98	0.9	28.55	0.3	0.0	0.0
20	24.201	0.041	0.085	7.68	7.32e-02	44.92	0.4	26.17	0.2	0.0	0.0
21	25.245	0.040	0.084	33.02	0.3	1.35	1.29e-02	6.36	6.07e-02	0.0	0.0
22	26.385	0.038	0.082	9.28	8.85e-02	130.54	1.2	314.81	3.0	0.0	0.0
23	27.024	0.037	0.082	3.97	3.78e-02	9.87	9.41e-02	945.53	9.0	0.0	0.0
24	28.931	0.035	0.080	128.84	1.2	1.86	1.78e-02	58.11	0.6	0.0	0.0
25	29.924	0.033	0.079	10.10	9.63e-02	0.46	4.34e-03	1099.23	10.5	0.0	0.0
26	31.288	0.032	0.078	1.07	1.02e-02	200.30	1.9	0.11	1.09e-03	0.0	0.0
27	32.894	0.030	0.077	6.33	6.03e-02	13.43	0.1	836.70	8.0	0.0	0.0
28	33.717	0.030	0.077	280.19	2.7	0.72	6.83e-03	16.50	0.2	0.0	0.0
29	39.029	0.026	0.074	0.04	4.06e-04	554.43	5.3	0.33	3.14e-03	0.0	0.0

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
30	41.601	0.024	0.073	342.90	3.3	7.64	7.28e-02	0.04	3.55e-04	0.0	0.0
31	42.234	0.024	0.072	0.48	4.57e-03	1.45	1.38e-02	1704.22	16.2	0.0	0.0
32	51.043	0.020	0.070	87.28	0.8	711.05	6.8	13.34	0.1	0.0	0.0
33	53.392	0.019	0.069	693.76	6.6	32.44	0.3	145.40	1.4	0.0	0.0
34	54.953	0.018	0.069	97.67	0.9	57.96	0.6	605.80	5.8	0.0	0.0
35	71.024	0.014	0.066	16.82	0.2	920.23	8.8	1.52	1.45e-02	0.0	0.0
36	79.907	0.013	0.065	1026.22	9.8	11.59	0.1	0.36	3.48e-03	0.0	0.0
37	84.765	0.012	0.064	0.01	1.32e-04	1.57	1.50e-02	1063.86	10.1	0.0	0.0
38	149.936	0.007	0.061	13.20	0.1	818.90	7.8	0.07	7.11e-04	0.0	0.0
39	168.238	0.006	0.060	1189.89	11.3	8.84	8.42e-02	3.02	2.88e-02	0.0	0.0
40	181.045	0.006	0.060	1.68	1.60e-02	2.12e-03	2.02e-05	1901.14	18.1	0.0	0.0
Risulta				1.020e+04		1.020e+04		9392.62			
In percentuale				97.21		97.23		89.54			

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
15	Edk	CDC=Ed (dinamico SLO) alfa=90.00 (ecc. +)	
			verifica esistenti: fattore FC 1.350
			categoria suolo: C
			fattore di sito S = 1.500
			ordinata spettro (tratto Tb-Tc) = 0.141 g
			angolo di ingresso:90.00
			eccentricità aggiuntiva: positiva
			periodo proprio T1: 0.114 sec.
			numero di modi considerati: 40
			combinaz. modale: CQC

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
	Hz	sec	g	kN		kN		kN			
1	3.969	0.252	0.141	13.89	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	8.755	0.114	0.135	1337.24	12.7	2950.00	28.1	10.17	9.70e-02	0.0	0.0
3	9.848	0.102	0.126	180.08	1.7	6.50	6.19e-02	39.61	0.4	0.0	0.0
4	10.154	0.098	0.124	376.41	3.6	115.35	1.1	0.13	1.20e-03	0.0	0.0
5	10.470	0.096	0.122	1247.22	11.9	1410.94	13.5	7.12	6.79e-02	0.0	0.0
6	10.531	0.095	0.122	670.31	6.4	372.51	3.6	6.59	6.28e-02	0.0	0.0
7	11.793	0.085	0.115	59.48	0.6	159.11	1.5	195.19	1.9	0.0	0.0
8	14.065	0.071	0.105	2008.72	19.1	0.99	9.41e-03	1.31	1.25e-02	0.0	0.0
9	14.147	0.071	0.105	0.0	0.0	13.86	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
10	15.915	0.063	0.100	0.42	3.99e-03	9.97	9.50e-02	101.64	1.0	0.0	0.0
11	17.224	0.058	0.096	1.99	1.90e-02	860.86	8.2	31.10	0.3	0.0	0.0
12	19.702	0.051	0.091	10.21	9.73e-02	32.88	0.3	199.58	1.9	0.0	0.0
13	20.276	0.049	0.090	209.63	2.0	192.17	1.8	11.98	0.1	0.0	0.0
14	20.775	0.048	0.089	12.88	0.1	8.21	7.82e-02	8.21e-04	7.82e-06	0.0	0.0
15	21.235	0.047	0.089	16.84	0.2	428.30	4.1	5.85	5.58e-02	0.0	0.0
16	21.669	0.046	0.088	29.21	0.3	27.64	0.3	0.41	3.90e-03	0.0	0.0
17	22.213	0.045	0.087	27.59	0.3	72.52	0.7	4.06	3.87e-02	0.0	0.0
18	23.036	0.043	0.086	71.32	0.7	26.86	0.3	38.33	0.4	0.0	0.0
19	23.482	0.043	0.086	28.60	0.3	6.99e-03	6.67e-05	3.02	2.88e-02	0.0	0.0
20	24.626	0.041	0.084	16.53	0.2	91.61	0.9	6.48	6.18e-02	0.0	0.0
21	25.213	0.040	0.084	18.81	0.2	6.22	5.93e-02	53.91	0.5	0.0	0.0
22	27.025	0.037	0.082	3.65	3.48e-02	1.40	1.34e-02	1351.76	12.9	0.0	0.0
23	27.582	0.036	0.081	55.63	0.5	152.59	1.5	4.98	4.75e-02	0.0	0.0
24	28.856	0.035	0.080	53.75	0.5	53.83	0.5	44.80	0.4	0.0	0.0
25	30.426	0.033	0.079	2.16	2.06e-02	4.89	4.66e-02	1236.44	11.8	0.0	0.0
26	32.514	0.031	0.077	177.14	1.7	3.24	3.09e-02	149.79	1.4	0.0	0.0
27	33.344	0.030	0.077	3.91e-04	3.73e-06	71.06	0.7	112.43	1.1	0.0	0.0
28	34.436	0.029	0.076	53.53	0.5	39.58	0.4	369.88	3.5	0.0	0.0
29	40.111	0.025	0.073	72.06	0.7	465.09	4.4	15.15	0.1	0.0	0.0
30	41.046	0.024	0.073	203.83	1.9	127.76	1.2	106.76	1.0	0.0	0.0
31	42.527	0.024	0.072	29.17	0.3	0.87	8.30e-03	1589.06	15.1	0.0	0.0
32	51.174	0.020	0.070	1.29	1.23e-02	887.73	8.5	28.78	0.3	0.0	0.0
33	55.182	0.018	0.069	543.66	5.2	5.17	4.93e-02	284.78	2.7	0.0	0.0
34	55.948	0.018	0.068	408.62	3.9	29.97	0.3	443.01	4.2	0.0	0.0
35	75.511	0.013	0.065	24.40	0.2	761.24	7.3	2.97	2.83e-02	0.0	0.0
36	79.457	0.013	0.065	954.70	9.1	16.65	0.2	45.65	0.4	0.0	0.0
37	86.496	0.012	0.064	36.11	0.3	0.38	3.64e-03	1018.27	9.7	0.0	0.0
38	155.180	0.006	0.061	17.06	0.2	800.67	7.6	0.02	2.28e-04	0.0	0.0

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
39	166.364	0.006	0.060	1192.99	11.4	8.50	8.10e-02	39.45	0.4	0.0	0.0
40	184.440	0.005	0.060	23.30	0.2	0.35	3.29e-03	1853.04	17.7	0.0	0.0
Risulta				1.019e+04		1.022e+04		9413.52			
In percentuale				97.15		97.40		89.74			

CDC	Tipo	Sigla Id	Note
16	Edk	CDC=Ed (dinamico SLO) alfa=90.00 (ecc. -)	
			verifica esistenti: fattore FC 1.350
			categoria suolo: C
			fattore di sito S = 1.500
			ordinata spettro (tratto Tb-Tc) = 0.141 g
			angolo di ingresso:90.00
			eccentricità aggiuntiva: negativa
			periodo proprio T1: 0.107 sec.
			numero di modi considerati: 40
			combinaz. modale: CQC

Modo	Frequenza	Periodo	Acc. Spettrale	M efficace X x g	%	M efficace Y x g	%	M efficace Z x g	%	Energia	Energia x v
	Hz	sec	g	kN		kN		kN			
1	3.969	0.252	0.141	13.89	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	9.338	0.107	0.130	1197.73	11.4	3108.34	29.6	26.66	0.3	0.0	0.0
3	9.635	0.104	0.128	2251.25	21.5	963.68	9.2	15.47	0.1	0.0	0.0
4	9.919	0.101	0.126	17.87	0.2	632.23	6.0	13.68	0.1	0.0	0.0
5	10.172	0.098	0.124	53.91	0.5	82.27	0.8	0.14	1.32e-03	0.0	0.0
6	10.520	0.095	0.122	61.47	0.6	1.68	1.60e-02	0.63	6.03e-03	0.0	0.0
7	11.777	0.085	0.115	1.36	1.30e-02	100.84	1.0	201.15	1.9	0.0	0.0
8	14.066	0.071	0.105	2325.69	22.2	61.99	0.6	3.28e-03	3.13e-05	0.0	0.0
9	14.124	0.071	0.105	0.0	0.0	13.91	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
10	15.972	0.063	0.099	33.30	0.3	5.53	5.28e-02	103.00	1.0	0.0	0.0
11	17.169	0.058	0.096	4.59	4.38e-02	1025.62	9.8	33.88	0.3	0.0	0.0
12	19.420	0.051	0.092	10.37	9.88e-02	110.21	1.1	111.12	1.1	0.0	0.0
13	19.963	0.050	0.091	27.35	0.3	34.43	0.3	91.20	0.9	0.0	0.0
14	20.717	0.048	0.090	47.37	0.5	0.93	8.82e-03	0.65	6.18e-03	0.0	0.0
15	21.459	0.047	0.088	63.94	0.6	127.19	1.2	4.78	4.56e-02	0.0	0.0
16	21.856	0.046	0.088	93.10	0.9	56.84	0.5	0.25	2.41e-03	0.0	0.0
17	22.415	0.045	0.087	6.84	6.52e-02	262.22	2.5	24.69	0.2	0.0	0.0
18	23.098	0.043	0.086	54.43	0.5	78.29	0.7	24.21	0.2	0.0	0.0
19	23.736	0.042	0.085	29.85	0.3	20.37	0.2	3.21	3.06e-02	0.0	0.0
20	23.981	0.042	0.085	1.38	1.32e-02	32.33	0.3	8.99	8.57e-02	0.0	0.0
21	24.912	0.040	0.084	23.99	0.2	18.67	0.2	13.95	0.1	0.0	0.0
22	26.669	0.037	0.082	24.41	0.2	63.50	0.6	782.32	7.5	0.0	0.0
23	27.009	0.037	0.082	39.46	0.4	21.56	0.2	406.77	3.9	0.0	0.0
24	28.052	0.036	0.081	37.46	0.4	23.15	0.2	70.75	0.7	0.0	0.0
25	29.829	0.034	0.079	1.77	1.69e-02	19.63	0.2	1122.25	10.7	0.0	0.0
26	31.500	0.032	0.078	161.86	1.5	68.20	0.7	8.69	8.28e-02	0.0	0.0
27	32.789	0.030	0.077	2.18	2.08e-02	6.70	6.39e-02	884.60	8.4	0.0	0.0
28	33.837	0.030	0.077	82.56	0.8	201.90	1.9	3.51	3.35e-02	0.0	0.0
29	38.406	0.026	0.074	57.73	0.6	375.71	3.6	6.05	5.77e-02	0.0	0.0
30	40.732	0.025	0.073	229.97	2.2	163.79	1.6	17.41	0.2	0.0	0.0
31	42.368	0.024	0.072	0.19	1.77e-03	0.79	7.53e-03	1695.53	16.2	0.0	0.0
32	51.213	0.020	0.070	115.92	1.1	577.13	5.5	32.29	0.3	0.0	0.0
33	54.403	0.018	0.069	385.29	3.7	0.04	3.86e-04	473.04	4.5	0.0	0.0
34	56.380	0.018	0.068	448.69	4.3	144.34	1.4	256.82	2.4	0.0	0.0
35	71.443	0.014	0.066	98.97	0.9	933.71	8.9	0.23	2.23e-03	0.0	0.0
36	79.308	0.013	0.065	929.54	8.9	70.31	0.7	3.85	3.67e-02	0.0	0.0
37	85.318	0.012	0.064	4.30	4.10e-02	7.48e-03	7.13e-05	1057.37	10.1	0.0	0.0
38	152.819	0.007	0.061	136.75	1.3	720.80	6.9	0.03	2.85e-04	0.0	0.0
39	166.119	0.006	0.060	1099.65	10.5	81.08	0.8	12.08	0.1	0.0	0.0
40	182.091	0.005	0.060	5.96	5.68e-02	0.73	6.96e-03	1887.95	18.0	0.0	0.0
Risulta				1.018e+04		1.021e+04		9399.20			
In percentuale				97.07		97.34		89.60			

4. VERIFICHE ELEMENTI MURATURA

4.1 LEGENDA TABELLA VERIFICHE ELEMENTI MURATURA

In tabella vengono riportati per ogni elemento il numero dello stesso ed il codice di verifica.

Le verifiche sono state condotte secondo le Norme Tecniche 17 Gennaio 2018.

In particolare sono previste le seguenti verifiche:

Par. 4.5.6.2 Verifiche agli stati limite ultimi, con riferimento in particolare a carichi laterali (fuori dal piano del muro) in assenza di sisma e a stabilità

Par. 7.8.2.2.3 Verifiche a pressoflessione per carichi laterali (fuori dal piano del muro) in presenza di sisma

Par. 7.8.2.2.1 Verifiche a pressoflessione nel piano del muro (in tutte le combinazioni)

Par. 7.8.2.2.2 Verifiche a taglio per azioni nel piano del muro (in tutte le combinazioni)

Par. 7.8.2.2.4 Travi in muratura, con riferimento alle verifiche a flessione e taglio

Con riferimento ai punti succitati le verifiche vengono così tabulate:

Setto/Fascia/Elem.	numero del macroelemento (D3) o elemento (D2) considerato	
Mat.	Materiale	
s,m=	Indice della sezione e del materiale assegnati all' elemento (per D2)	
Spessore	spessore dell'elemento	
Stato	ok L	elemento verificato (stati limite ultimi)
	ok T	elemento verificato (tensioni)
	NV L	elemento non verificato (stati limite ultimi)
	NV T	elemento non verificato (tensioni)

Nodo/Pos.	numero del nodo appartenente al setto / posizione relativa al nodo I per D2
h0/t	valore della snellezza convenzionale
Ecc/t (M)	massimo valore del rapporto $e1/t$ o $e2/t$
Ecc/t	valore del rapporto di eccentricità trasversale utilizzato per la verifica a taglio - Par. 7.8.2.2.2
Fi t	fattore f_i per la riduzione della resistenza in funzione dell'eccentricità trasversale calcolato con Ecc/t
P/A	tensione verticale media (A_o relativamente alla verifica di pressoflessione per carichi laterali in assenza di sisma, $A_o(s)$ relativamente alla verifica di pressoflessione per carichi laterali in presenza di sisma, A_p relativamente alla verifica a pressoflessione nel piano del muro, A_v relativamente alla verifica a taglio nel piano del muro per edifici esistenti formula C8.7.1.16 della circolare 21-01-19)
P/A_{cv}	tensione verticale media nella parte compressa, utilizzata nella verifica a taglio nel piano del muro
V. Mo	rapporto tra l' azione assiale di progetto e l' azione assiale ultima in relazione alla verifica Par. 4.5.6.2 (pressoflessione ortogonale) effettuato per le combinazioni senza sisma
V. Mo(S)	rapporto tra l' azione assiale di progetto e l' azione assiale ultima in relazione alla verifica Par. 7.8.2.2.3 (pressoflessione ortogonale) effettuato per le combinazioni con sisma
V. Mp	rapporto tra il momento di progetto e il momento M_{rd} in relazione alla verifica Par. 7.8.2.2.1 (pressoflessione complanare) effettuato per tutte le combinazioni
Ver. V	rapporto il taglio di progetto e il taglio ultimo in relazione alla verifica Par. 7.8.2.2.2 (taglio complanare) o C8.7.1.16 della circolare 21-01-19 per edifici esistenti effettuato per tutte le combinazioni
	Per travi in muratura:
Ver. V	rapporto tra il taglio di progetto e il minore dei tagli resistenti V_p e V_t in relazione alla verifica del par. 7.8.2.2.3
Rif. cmb	Combinazioni in cui si hanno i massimi valori dei rapporti V. Mo, V. Mo(S), V. Mp, Ver. V

Per elementi consolidati secondo il paragrafo C8.5.3.1 il programma opera come per gli elementi non rinforzati, considerando ai fini delle analisi e delle verifiche gli opportuni coefficienti correttivi delle rigidezze e delle resistenze.

Per elementi consolidati con fibrorinforzi il programma implementa le verifiche previste dalle "Linee guida per la Progettazione, l'Esecuzione ed il Collaudo di Interventi di Rinforzo di strutture di c.a., c.a.p. e murarie mediante FRP" approvate dal CSLP il 24/07/2009. Per questi elementi vengono effettuate le verifiche di resistenza previste al cap. 4.4.1.1.2 flessione ortogonale in assenza/presenza di sisma, 4.4.1.2 flessione e taglio nel piano. Per semplicità la simbologia adottata nelle tabelle è uniformata a quella degli elementi non rinforzati. Le tabelle riportano inoltre i seguenti parametri:

Fibra	Tipo di fibra del fibrorinforzo
E frp	Modulo elastico del fibrorinforzo
epsr	Dilatazione di rottura del fibrorinforzo
epsd	Dilatazione di calcolo
epsd(s)	Dilatazione di calcolo per combinazioni sismiche
Spess.	Spessore del fibrorinforzo, il programma prevede l'applicazione di uno strato di spessore s su entrambe le facce della parete (o sui quattro lati della sezione in caso di confinamento)
AO frp	Area orizzontale complessiva di fibrorinforzo per metro lineare
AV frp	Area verticale complessiva di fibrorinforzo per metro lineare

Affinché l'elemento sia verificato deve essere:

h0/t	non superiore a 20 e al limite imposto per zona sismica e tecnica costruttiva
Ecc/t (M)	non superiore a 0.33
V.Mo, V.Mo(S), V.Mp, Ver.V	non superiore a 1

< TABELLA VERIFICHE ELEMENTI - MATERIALI ESISTENTI >

Setto	Mat.	Spessore cm	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
1	Esistente Muratura in blocchi laterizi forati < 45%	35.0	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao N/mm2	P/Ao(s) N/mm2	P/As N/mm2	P/Asv N/mm2	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
5	9.6	0.08	0.07	0.66	0.22	0.08	0.11	0.11	0.33	0.11	0.35	0.46 (MM)	164,22,10,10
8	9.6	0.09	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.11	0.32	0.47 (MM)	164,22,10,10
10	9.6	0.09	0.06	0.69	0.21	0.08	0.11	0.11	0.31	0.10	0.28	0.49 (MM)	164,22,10,10
12	9.6	0.09	0.06	0.68	0.21	0.11	0.14	0.10	0.31	0.07	0.27	0.49 (MM)	164,10,16,10
14	9.6	0.08	0.06	0.68	0.20	0.09	0.13	0.10	0.30	0.08	0.26	0.49 (MM)	164,20,16,10
16	9.6	0.08	0.07	0.67	0.20	0.09	0.13	0.10	0.29	0.08	0.25	0.49 (MM)	164,20,16,10
18	9.6	0.10	0.08	0.64	0.20	0.11	0.13	0.11	0.31	0.08	0.27	0.48 (MM)	164,10,16,10
20	9.6	0.10	0.08	0.64	0.20	0.11	0.13	0.11	0.31	0.08	0.27	0.45 (MM)	164,10,16,10
30	9.6	0.08	0.07	0.66	0.22	0.08	0.11	0.11	0.33	0.11	0.35	0.46 (MM)	164,22,10,10
31	9.6	0.08	0.07	0.66	0.22	0.08	0.11	0.11	0.33	0.11	0.35	0.46 (MM)	164,22,10,10
32	9.6	0.08	0.07	0.66	0.22	0.08	0.11	0.11	0.33	0.10	0.35	0.45 (MM)	164,22,10,10
33	9.6	0.09	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.11	0.32	0.47 (MM)	164,22,10,10
34	9.6	0.09	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.11	0.32	0.47 (MM)	164,22,10,10
35	9.6	0.09	0.06	0.69	0.21	0.08	0.11	0.11	0.31	0.10	0.28	0.49 (MM)	164,22,10,10
36	9.6	0.09	0.06	0.69	0.21	0.08	0.11	0.11	0.31	0.10	0.28	0.49 (MM)	164,22,10,10
37	9.6	0.09	0.06	0.68	0.21	0.11	0.14	0.10	0.31	0.07	0.27	0.49 (MM)	164,10,16,10
38	9.6	0.09	0.06	0.68	0.21	0.11	0.14	0.10	0.31	0.07	0.27	0.49 (MM)	164,10,16,10
39	9.6	0.08	0.06	0.68	0.20	0.09	0.13	0.10	0.30	0.08	0.26	0.49 (MM)	164,20,16,10

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
40	9.6	0.08	0.06	0.68	0.20	0.09	0.13	0.10	0.30	0.08	0.26	0.49 (MM)	164,20,16,10
41	9.6	0.08	0.06	0.67	0.20	0.09	0.13	0.10	0.29	0.08	0.25	0.49 (MM)	164,20,16,10
42	9.6	0.08	0.07	0.67	0.20	0.09	0.13	0.10	0.29	0.08	0.25	0.49 (MM)	164,20,16,10
43	9.6	0.10	0.08	0.64	0.20	0.11	0.13	0.11	0.31	0.08	0.27	0.48 (MM)	164,10,16,10
44	9.6	0.10	0.08	0.64	0.20	0.11	0.13	0.11	0.31	0.08	0.27	0.48 (MM)	164,10,16,10
45	9.6	0.10	0.08	0.64	0.20	0.11	0.13	0.11	0.31	0.08	0.27	0.45 (MM)	164,10,16,10
46	9.6	0.10	0.08	0.64	0.20	0.11	0.13	0.11	0.31	0.08	0.27	0.45 (MM)	164,10,16,10
47	9.6	0.07	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.11	0.35	0.46 (MM)	164,22,10,10
48	9.6	0.07	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.11	0.35	0.46 (MM)	164,22,10,10
49	9.6	0.06	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.10	0.35	0.45 (MM)	164,22,10,10
50	9.6	0.07	0.06	0.69	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.11	0.32	0.47 (MM)	164,22,10,10
51	9.6	0.07	0.06	0.69	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.11	0.32	0.47 (MM)	164,22,10,10
52	9.6	0.07	0.06	0.70	0.21	0.08	0.11	0.11	0.31	0.10	0.28	0.49 (MM)	164,22,10,10
53	9.6	0.07	0.06	0.69	0.21	0.08	0.11	0.11	0.31	0.10	0.28	0.49 (MM)	164,22,10,10
54	9.6	0.07	0.06	0.69	0.21	0.11	0.14	0.10	0.30	0.07	0.27	0.49 (MM)	164,10,16,10
55	9.6	0.07	0.06	0.69	0.21	0.11	0.14	0.10	0.30	0.07	0.27	0.49 (MM)	164,10,16,10
56	9.6	0.07	0.06	0.68	0.20	0.09	0.13	0.10	0.30	0.08	0.26	0.49 (MM)	164,20,16,10
57	9.6	0.07	0.06	0.68	0.20	0.09	0.13	0.10	0.30	0.08	0.26	0.49 (MM)	164,20,16,10
58	9.6	0.07	0.06	0.69	0.20	0.09	0.13	0.10	0.29	0.08	0.25	0.49 (MM)	164,20,16,10
59	9.6	0.07	0.06	0.69	0.20	0.09	0.13	0.10	0.29	0.08	0.25	0.49 (MM)	164,20,16,10
60	9.6	0.07	0.06	0.67	0.20	0.11	0.13	0.11	0.30	0.08	0.27	0.48 (MM)	164,10,16,10
61	9.6	0.08	0.06	0.67	0.20	0.11	0.13	0.11	0.30	0.08	0.27	0.48 (MM)	164,10,16,10
62	9.6	0.07	0.06	0.67	0.20	0.11	0.13	0.11	0.30	0.08	0.27	0.45 (MM)	164,10,16,10
63	9.6	0.08	0.06	0.67	0.20	0.11	0.13	0.11	0.30	0.08	0.27	0.45 (MM)	164,10,16,10
64	9.6	0.07	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.11	0.35	0.46 (MM)	164,22,10,10
65	9.6	0.07	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.10	0.35	0.45 (MM)	164,22,10,10
66	9.6	0.07	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.11	0.32	0.47 (MM)	164,22,10,10
67	9.6	0.07	0.06	0.69	0.21	0.08	0.11	0.11	0.31	0.10	0.28	0.49 (MM)	164,22,10,10
68	9.6	0.06	0.06	0.69	0.21	0.11	0.14	0.10	0.30	0.07	0.27	0.49 (MM)	164,10,16,10
69	9.6	0.07	0.06	0.69	0.20	0.09	0.13	0.10	0.30	0.08	0.26	0.49 (MM)	164,20,16,10
70	9.6	0.07	0.06	0.69	0.20	0.09	0.13	0.10	0.29	0.08	0.25	0.49 (MM)	164,20,16,10
71	9.6	0.09	0.07	0.66	0.19	0.11	0.13	0.11	0.30	0.08	0.27	0.48 (MM)	188,10,16,10
72	9.6	0.09	0.07	0.66	0.19	0.11	0.13	0.11	0.30	0.08	0.27	0.45 (MM)	188,10,16,10
73	9.6	0.07	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.11	0.35	0.46 (MM)	164,22,10,10
74	9.6	0.07	0.06	0.69	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.10	0.35	0.45 (MM)	164,22,10,10
75	9.6	0.06	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.11	0.32	0.47 (MM)	164,22,10,10
76	9.6	0.07	0.06	0.69	0.21	0.08	0.11	0.11	0.31	0.10	0.28	0.49 (MM)	164,22,10,10
77	9.6	0.07	0.06	0.69	0.21	0.11	0.14	0.10	0.30	0.07	0.27	0.49 (MM)	164,10,16,10
78	9.6	0.06	0.06	0.69	0.20	0.09	0.13	0.10	0.29	0.08	0.26	0.49 (MM)	164,20,16,10
79	9.6	0.07	0.06	0.69	0.20	0.09	0.13	0.10	0.29	0.08	0.25	0.49 (MM)	164,20,16,10
80	9.6	0.10	0.07	0.65	0.19	0.11	0.13	0.11	0.30	0.08	0.27	0.48 (MM)	188,10,16,10
81	9.6	0.10	0.07	0.65	0.19	0.11	0.13	0.11	0.30	0.08	0.27	0.45 (MM)	188,10,16,10
82	9.6	0.08	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.11	0.35	0.46 (MM)	164,22,10,10
83	9.6	0.08	0.06	0.69	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.10	0.35	0.45 (MM)	164,22,10,10
84	9.6	0.07	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.11	0.32	0.47 (MM)	164,22,10,10
85	9.6	0.07	0.06	0.68	0.21	0.08	0.11	0.11	0.31	0.10	0.28	0.49 (MM)	164,22,10,10
86	9.6	0.07	0.06	0.69	0.21	0.11	0.14	0.10	0.30	0.07	0.27	0.49 (MM)	164,10,16,10
87	9.6	0.07	0.06	0.70	0.20	0.09	0.13	0.10	0.29	0.08	0.26	0.49 (MM)	164,20,16,10
88	9.6	0.07	0.06	0.69	0.20	0.09	0.13	0.10	0.29	0.08	0.25	0.49 (MM)	164,20,16,10
89	9.6	0.10	0.07	0.65	0.19	0.11	0.13	0.11	0.30	0.08	0.27	0.48 (MM)	188,10,16,10
90	9.6	0.10	0.07	0.65	0.19	0.11	0.13	0.11	0.30	0.08	0.27	0.45 (MM)	188,10,16,10
91	9.6	0.08	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.11	0.35	0.46 (MM)	164,22,10,10
92	9.6	0.08	0.06	0.69	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.10	0.35	0.45 (MM)	164,22,10,10
93	9.6	0.07	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.11	0.32	0.47 (MM)	164,22,10,10
94	9.6	0.08	0.06	0.68	0.21	0.08	0.11	0.11	0.32	0.10	0.28	0.49 (MM)	164,22,10,10
95	9.6	0.08	0.06	0.69	0.21	0.11	0.14	0.10	0.30	0.07	0.27	0.49 (MM)	164,10,16,10
96	9.6	0.07	0.06	0.70	0.20	0.09	0.13	0.10	0.29	0.08	0.26	0.49 (MM)	164,20,16,10
97	9.6	0.07	0.06	0.70	0.20	0.09	0.13	0.10	0.29	0.08	0.25	0.49 (MM)	164,20,16,10
98	9.6	0.11	0.07	0.65	0.19	0.11	0.13	0.11	0.30	0.08	0.27	0.48 (MM)	188,10,16,10
99	9.6	0.11	0.07	0.65	0.19	0.11	0.13	0.11	0.30	0.08	0.27	0.45 (MM)	188,10,16,10
100	9.6	0.08	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.11	0.35	0.46 (MM)	164,22,10,10
101	9.6	0.08	0.06	0.69	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.10	0.35	0.45 (MM)	164,22,10,10
102	9.6	0.07	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.11	0.32	0.47 (MM)	164,22,10,10
103	9.6	0.08	0.06	0.68	0.21	0.08	0.11	0.11	0.32	0.10	0.28	0.49 (MM)	164,22,10,10
104	9.6	0.08	0.06	0.69	0.21	0.11	0.14	0.10	0.30	0.07	0.27	0.49 (MM)	164,10,16,10
105	9.6	0.07	0.06	0.70	0.20	0.09	0.13	0.10	0.29	0.08	0.26	0.49 (MM)	164,20,16,10
106	9.6	0.07	0.06	0.70	0.20	0.09	0.13	0.10	0.29	0.08	0.25	0.49 (MM)	164,20,16,10
107	9.6	0.11	0.07	0.65	0.19	0.11	0.13	0.11	0.30	0.08	0.27	0.48 (MM)	188,10,16,10
108	9.6	0.11	0.07	0.65	0.19	0.11	0.13	0.11	0.30	0.08	0.27	0.45 (MM)	188,10,16,10
109	9.6	0.08	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.11	0.35	0.46 (MM)	164,22,10,10
110	9.6	0.08	0.06	0.69	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.10	0.35	0.45 (MM)	164,22,10,10
111	9.6	0.07	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.11	0.32	0.47 (MM)	164,22,10,10
112	9.6	0.08	0.06	0.68	0.21	0.08	0.11	0.11	0.32	0.10	0.28	0.49 (MM)	164,22,10,10

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
113	9.6	0.08	0.06	0.69	0.21	0.11	0.14	0.10	0.30	0.07	0.27	0.49 (MM)	164,10,16,10
114	9.6	0.07	0.06	0.70	0.20	0.09	0.13	0.10	0.29	0.08	0.26	0.49 (MM)	164,20,16,10
115	9.6	0.07	0.06	0.70	0.20	0.09	0.13	0.10	0.29	0.08	0.25	0.49 (MM)	164,20,16,10
116	9.6	0.11	0.07	0.65	0.19	0.11	0.13	0.11	0.30	0.08	0.27	0.48 (MM)	188,10,16,10
117	9.6	0.11	0.07	0.65	0.19	0.11	0.13	0.11	0.30	0.08	0.27	0.45 (MM)	188,10,16,10
118	9.6	0.08	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.11	0.35	0.46 (MM)	164,22,10,10
119	9.6	0.08	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.10	0.35	0.45 (MM)	164,22,10,10
120	9.6	0.07	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.11	0.32	0.47 (MM)	164,22,10,10
121	9.6	0.08	0.06	0.68	0.21	0.08	0.11	0.11	0.32	0.10	0.28	0.49 (MM)	164,22,10,10
122	9.6	0.08	0.06	0.69	0.21	0.11	0.14	0.10	0.30	0.07	0.27	0.49 (MM)	164,10,16,10
123	9.6	0.07	0.06	0.70	0.20	0.09	0.13	0.10	0.29	0.08	0.26	0.49 (MM)	164,20,16,10
124	9.6	0.07	0.06	0.70	0.20	0.09	0.13	0.10	0.29	0.08	0.25	0.49 (MM)	164,20,16,10
125	9.6	0.10	0.07	0.65	0.19	0.11	0.13	0.11	0.30	0.08	0.27	0.48 (MM)	188,10,16,10
126	9.6	0.10	0.07	0.65	0.19	0.11	0.13	0.11	0.30	0.08	0.27	0.45 (MM)	188,10,16,10
127	9.6	0.07	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.11	0.35	0.46 (MM)	164,22,10,10
128	9.6	0.07	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.10	0.35	0.45 (MM)	164,22,10,10
129	9.6	0.07	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.11	0.32	0.47 (MM)	164,22,10,10
130	9.6	0.07	0.06	0.68	0.21	0.08	0.11	0.11	0.31	0.10	0.28	0.49 (MM)	164,22,10,10
131	9.6	0.07	0.06	0.69	0.21	0.11	0.14	0.10	0.30	0.07	0.27	0.49 (MM)	164,10,16,10
132	9.6	0.07	0.06	0.70	0.20	0.09	0.13	0.10	0.29	0.08	0.26	0.49 (MM)	164,20,16,10
133	9.6	0.06	0.06	0.69	0.20	0.09	0.13	0.10	0.29	0.08	0.25	0.49 (MM)	164,20,16,10
134	9.6	0.09	0.07	0.66	0.19	0.11	0.13	0.11	0.30	0.08	0.27	0.48 (MM)	188,10,16,10
135	9.6	0.09	0.07	0.66	0.19	0.11	0.13	0.11	0.30	0.08	0.27	0.45 (MM)	188,10,16,10
136	9.6	0.07	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.33	0.11	0.35	0.46 (MM)	164,22,10,10
137	9.6	0.07	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.33	0.10	0.35	0.45 (MM)	164,22,10,10
138	9.6	0.06	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.11	0.32	0.47 (MM)	164,22,10,10
139	9.6	0.06	0.06	0.69	0.21	0.08	0.11	0.11	0.31	0.10	0.28	0.49 (MM)	164,22,10,10
140	9.6	0.07	0.06	0.70	0.21	0.11	0.14	0.10	0.30	0.07	0.27	0.49 (MM)	164,10,16,10
141	9.6	0.07	0.06	0.69	0.20	0.09	0.13	0.10	0.29	0.08	0.26	0.49 (MM)	164,20,16,10
142	9.6	0.06	0.06	0.69	0.20	0.09	0.13	0.10	0.29	0.08	0.25	0.49 (MM)	164,20,16,10
143	9.6	0.08	0.07	0.67	0.20	0.11	0.13	0.11	0.30	0.08	0.27	0.48 (MM)	164,10,16,10
144	9.6	0.08	0.07	0.67	0.20	0.11	0.13	0.11	0.30	0.08	0.27	0.45 (MM)	164,10,16,10
145	9.6	0.07	0.07	0.67	0.22	0.08	0.11	0.11	0.33	0.11	0.35	0.46 (MM)	164,22,10,10
146	9.6	0.07	0.07	0.67	0.22	0.08	0.11	0.11	0.33	0.10	0.35	0.45 (MM)	164,22,10,10
147	9.6	0.07	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.11	0.32	0.47 (MM)	164,22,10,10
148	9.6	0.07	0.06	0.69	0.21	0.08	0.11	0.11	0.31	0.10	0.28	0.49 (MM)	164,22,10,10
149	9.6	0.07	0.06	0.69	0.21	0.11	0.14	0.10	0.30	0.07	0.27	0.49 (MM)	164,10,16,10
150	9.6	0.06	0.06	0.69	0.20	0.09	0.13	0.10	0.30	0.08	0.26	0.49 (MM)	164,20,16,10
151	9.6	0.07	0.06	0.68	0.20	0.09	0.13	0.10	0.29	0.08	0.25	0.49 (MM)	164,20,16,10
152	9.6	0.08	0.07	0.66	0.20	0.11	0.13	0.11	0.30	0.08	0.27	0.48 (MM)	164,10,16,10
153	9.6	0.08	0.07	0.66	0.20	0.11	0.13	0.11	0.30	0.08	0.27	0.45 (MM)	164,10,16,10
154	9.6	0.08	0.07	0.66	0.22	0.08	0.11	0.11	0.33	0.11	0.35	0.46 (MM)	164,22,10,10
155	9.6	0.08	0.07	0.66	0.22	0.08	0.11	0.11	0.33	0.10	0.35	0.45 (MM)	164,22,10,10
156	9.6	0.08	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.11	0.32	0.47 (MM)	164,22,10,10
157	9.6	0.08	0.06	0.69	0.21	0.08	0.11	0.11	0.31	0.10	0.28	0.49 (MM)	164,22,10,10
158	9.6	0.08	0.06	0.68	0.21	0.11	0.14	0.10	0.31	0.07	0.27	0.49 (MM)	164,10,16,10
159	9.6	0.07	0.06	0.68	0.20	0.09	0.13	0.10	0.30	0.08	0.26	0.49 (MM)	164,20,16,10
160	9.6	0.07	0.06	0.68	0.20	0.09	0.13	0.10	0.29	0.08	0.25	0.49 (MM)	164,20,16,10
161	9.6	0.09	0.07	0.65	0.20	0.11	0.13	0.11	0.31	0.08	0.27	0.48 (MM)	164,10,16,10
162	9.6	0.09	0.07	0.65	0.20	0.11	0.13	0.11	0.31	0.08	0.27	0.45 (MM)	164,10,16,10
2036	9.6	0.08	0.07	0.66	0.22	0.08	0.11	0.11	0.33	0.10	0.35	0.45 (MM)	164,22,10,10
2037	9.6	0.08	0.07	0.66	0.22	0.08	0.11	0.11	0.33	0.10	0.35	0.45 (MM)	164,22,10,10
2038	9.6	0.06	0.06	0.68	0.22	0.08	0.11	0.11	0.32	0.10	0.35	0.45 (MM)	164,22,10,10
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
	9.59	0.11	0.08	0.64	0.22	0.11	0.14	0.11	0.33	0.11	0.35	0.49	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
2	Esistente Muratura in blocchi laterizi forati < 45%	35.0	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
163	9.6	0.09	0.07	0.67	0.20	0.11	0.11	0.15	0.30	0.13	0.61	0.29 (MM)	188,23,23,1
164	9.6	0.09	0.07	0.67	0.20	0.11	0.11	0.15	0.30	0.13	0.61	0.30 (MM)	188,23,23,1
165	9.6	0.09	0.07	0.67	0.20	0.11	0.11	0.15	0.30	0.13	0.61	0.30 (MM)	188,23,23,1
166	9.6	0.09	0.07	0.67	0.20	0.11	0.11	0.15	0.30	0.13	0.61	0.29 (MM)	188,23,23,1
167	9.6	0.08	0.07	0.66	0.19	0.11	0.11	0.14	0.30	0.13	0.61	0.31 (MM)	188,23,23,1
168	9.6	0.08	0.07	0.66	0.19	0.11	0.11	0.14	0.30	0.13	0.61	0.31 (MM)	188,23,23,1

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
169	9.6	0.09	0.07	0.66	0.19	0.10	0.11	0.14	0.30	0.10	0.60	0.31 (MM)	188,11,23,1
170	9.6	0.09	0.07	0.66	0.19	0.10	0.11	0.14	0.30	0.10	0.60	0.31 (MM)	188,11,23,1
171	9.6	0.09	0.07	0.64	0.19	0.10	0.10	0.14	0.29	0.09	0.58	0.31 (MM)	188,11,23,1
172	9.6	0.09	0.07	0.64	0.19	0.10	0.10	0.14	0.29	0.09	0.58	0.31 (MM)	188,11,23,1
173	9.6	0.08	0.07	0.65	0.18	0.12	0.10	0.13	0.28	0.07	0.52	0.30 (MM)	188,24,23,1
174	9.6	0.08	0.07	0.65	0.18	0.12	0.10	0.13	0.28	0.07	0.52	0.30 (MM)	188,24,23,1
175	9.6	0.08	0.07	0.66	0.18	0.12	0.10	0.13	0.27	0.08	0.45	0.30 (MM)	164,22,23,1
176	9.6	0.08	0.07	0.66	0.18	0.12	0.10	0.13	0.27	0.08	0.45	0.30 (MM)	164,22,23,1
177	9.6	0.11	0.07	0.66	0.18	0.12	0.11	0.12	0.27	0.08	0.37	0.30 (MM)	164,22,23,1
178	9.6	0.11	0.07	0.66	0.18	0.12	0.11	0.12	0.27	0.08	0.37	0.30 (MM)	164,22,23,1
179	9.6	0.11	0.08	0.63	0.17	0.12	0.10	0.12	0.27	0.05	0.29	0.29 (MM)	164,10,11,1
180	9.6	0.11	0.08	0.63	0.17	0.12	0.10	0.12	0.27	0.05	0.29	0.29 (MM)	164,10,11,1
2026	9.6	0.06	0.06	0.69	0.20	0.11	0.11	0.15	0.29	0.13	0.61	0.29 (MM)	116,23,23,1
2027	9.6	0.09	0.07	0.67	0.20	0.11	0.11	0.15	0.30	0.13	0.61	0.29 (MM)	188,23,23,1
2483	9.6	0.06	0.06	0.69	0.20	0.11	0.11	0.15	0.29	0.13	0.61	0.30 (MM)	116,23,23,1
2484	9.6	0.06	0.06	0.69	0.20	0.11	0.11	0.15	0.29	0.13	0.61	0.30 (MM)	116,23,23,1
2485	9.6	0.06	0.06	0.69	0.20	0.11	0.11	0.15	0.29	0.13	0.61	0.29 (MM)	116,23,23,1
2486	9.6	0.07	0.06	0.69	0.20	0.11	0.11	0.14	0.29	0.13	0.61	0.31 (MM)	116,23,23,1
2487	9.6	0.07	0.06	0.69	0.20	0.11	0.11	0.14	0.29	0.13	0.61	0.31 (MM)	188,23,23,1
2488	9.6	0.07	0.07	0.67	0.19	0.10	0.11	0.14	0.29	0.10	0.60	0.31 (MM)	188,11,23,1
2489	9.6	0.07	0.07	0.67	0.19	0.10	0.11	0.14	0.29	0.10	0.60	0.31 (MM)	188,11,23,1
2490	9.6	0.08	0.07	0.66	0.19	0.10	0.10	0.14	0.29	0.09	0.58	0.31 (MM)	188,11,23,1
2491	9.6	0.08	0.07	0.66	0.19	0.10	0.10	0.14	0.29	0.09	0.58	0.31 (MM)	188,11,23,1
2492	9.6	0.08	0.07	0.66	0.18	0.12	0.10	0.13	0.28	0.07	0.52	0.30 (MM)	188,24,23,1
2493	9.6	0.08	0.07	0.66	0.18	0.12	0.10	0.13	0.28	0.07	0.52	0.30 (MM)	188,24,23,1
2494	9.6	0.07	0.07	0.66	0.18	0.12	0.10	0.13	0.27	0.08	0.45	0.30 (MM)	188,22,23,1
2495	9.6	0.07	0.07	0.66	0.18	0.12	0.10	0.13	0.27	0.08	0.45	0.30 (MM)	188,22,23,1
2496	9.6	0.09	0.06	0.67	0.18	0.12	0.11	0.12	0.26	0.08	0.37	0.30 (MM)	116,22,23,1
2497	9.6	0.09	0.07	0.67	0.18	0.12	0.11	0.12	0.26	0.08	0.37	0.30 (MM)	188,22,23,1
2498	9.6	0.09	0.07	0.65	0.17	0.12	0.10	0.12	0.26	0.05	0.29	0.29 (MM)	164,10,11,1
2499	9.6	0.09	0.07	0.65	0.17	0.12	0.10	0.12	0.26	0.05	0.29	0.29 (MM)	164,10,11,1
2500	9.6	0.07	0.06	0.69	0.20	0.11	0.11	0.15	0.29	0.13	0.61	0.30 (MM)	116,23,23,1
2501	9.6	0.07	0.06	0.69	0.20	0.11	0.11	0.15	0.29	0.13	0.61	0.29 (MM)	116,23,23,1
2502	9.6	0.07	0.06	0.69	0.20	0.11	0.11	0.14	0.29	0.13	0.61	0.31 (MM)	188,23,23,1
2503	9.6	0.07	0.07	0.67	0.19	0.10	0.11	0.14	0.29	0.10	0.60	0.31 (MM)	188,11,23,1
2504	9.6	0.07	0.07	0.66	0.19	0.10	0.10	0.14	0.29	0.09	0.58	0.31 (MM)	188,11,23,1
2505	9.6	0.07	0.07	0.66	0.18	0.12	0.10	0.13	0.28	0.07	0.52	0.30 (MM)	188,24,23,1
2506	9.6	0.07	0.07	0.67	0.18	0.12	0.10	0.13	0.27	0.08	0.45	0.30 (MM)	188,22,23,1
2507	9.6	0.07	0.07	0.67	0.18	0.12	0.11	0.12	0.26	0.08	0.37	0.30 (MM)	188,22,23,1
2508	9.6	0.07	0.07	0.67	0.17	0.12	0.10	0.12	0.25	0.05	0.29	0.29 (MM)	164,10,11,1
2509	9.6	0.07	0.06	0.68	0.20	0.11	0.11	0.15	0.30	0.13	0.61	0.30 (MM)	164,23,23,1
2510	9.6	0.07	0.06	0.68	0.20	0.11	0.11	0.15	0.30	0.13	0.61	0.29 (MM)	164,23,23,1
2511	9.6	0.07	0.06	0.69	0.20	0.11	0.11	0.14	0.29	0.13	0.61	0.31 (MM)	188,23,23,1
2512	9.6	0.08	0.07	0.67	0.19	0.10	0.11	0.14	0.29	0.10	0.60	0.31 (MM)	164,11,23,1
2513	9.6	0.08	0.07	0.65	0.19	0.10	0.10	0.14	0.29	0.09	0.58	0.31 (MM)	164,11,23,1
2514	9.6	0.07	0.07	0.66	0.18	0.12	0.10	0.13	0.28	0.07	0.52	0.30 (MM)	164,24,23,1
2515	9.6	0.07	0.07	0.67	0.18	0.12	0.10	0.13	0.27	0.08	0.45	0.30 (MM)	188,22,23,1
2516	9.6	0.09	0.07	0.67	0.18	0.12	0.11	0.12	0.26	0.08	0.37	0.30 (MM)	188,22,23,1
2517	9.6	0.09	0.06	0.67	0.17	0.12	0.10	0.12	0.25	0.05	0.29	0.29 (MM)	188,10,11,1
2518	9.6	0.08	0.06	0.67	0.20	0.11	0.11	0.15	0.30	0.13	0.61	0.30 (MM)	164,23,23,1
2519	9.6	0.08	0.06	0.67	0.20	0.11	0.11	0.15	0.30	0.13	0.61	0.29 (MM)	164,23,23,1
2520	9.6	0.08	0.06	0.69	0.20	0.11	0.11	0.14	0.29	0.13	0.61	0.31 (MM)	188,23,23,1
2521	9.6	0.08	0.07	0.66	0.19	0.10	0.11	0.14	0.29	0.10	0.60	0.31 (MM)	164,11,23,1
2522	9.6	0.08	0.07	0.65	0.19	0.10	0.10	0.14	0.29	0.09	0.58	0.31 (MM)	164,11,23,1
2523	9.6	0.08	0.07	0.65	0.18	0.12	0.10	0.13	0.28	0.07	0.52	0.30 (MM)	164,24,23,1
2524	9.6	0.07	0.07	0.67	0.18	0.12	0.10	0.13	0.27	0.08	0.45	0.30 (MM)	164,22,23,1
2525	9.6	0.10	0.07	0.67	0.18	0.12	0.11	0.12	0.26	0.08	0.37	0.30 (MM)	188,22,23,1
2526	9.6	0.10	0.07	0.67	0.17	0.12	0.10	0.12	0.25	0.05	0.29	0.29 (MM)	188,10,11,1
2527	9.6	0.08	0.07	0.67	0.20	0.11	0.11	0.15	0.30	0.13	0.61	0.30 (MM)	164,23,23,1
2528	9.6	0.08	0.07	0.67	0.20	0.11	0.11	0.15	0.30	0.13	0.61	0.29 (MM)	164,23,23,1
2529	9.6	0.08	0.07	0.66	0.19	0.11	0.11	0.14	0.29	0.13	0.61	0.31 (MM)	164,23,23,1
2530	9.6	0.09	0.07	0.66	0.19	0.10	0.11	0.14	0.29	0.10	0.60	0.31 (MM)	164,11,23,1
2531	9.6	0.09	0.07	0.64	0.19	0.10	0.10	0.14	0.29	0.09	0.58	0.31 (MM)	164,11,23,1
2532	9.6	0.08	0.07	0.65	0.18	0.12	0.10	0.13	0.28	0.07	0.52	0.30 (MM)	164,24,23,1
2533	9.6	0.07	0.07	0.67	0.18	0.12	0.10	0.13	0.27	0.08	0.45	0.30 (MM)	164,22,23,1
2534	9.6	0.11	0.07	0.67	0.18	0.12	0.11	0.12	0.27	0.08	0.37	0.30 (MM)	188,22,23,1
2535	9.6	0.11	0.07	0.67	0.17	0.12	0.10	0.12	0.26	0.05	0.29	0.29 (MM)	188,10,11,1
2536	9.6	0.08	0.07	0.67	0.20	0.11	0.11	0.15	0.30	0.13	0.61	0.30 (MM)	164,23,23,1
2537	9.6	0.08	0.07	0.67	0.20	0.11	0.11	0.15	0.30	0.13	0.61	0.29 (MM)	164,23,23,1
2538	9.6	0.08	0.07	0.66	0.19	0.11	0.11	0.14	0.29	0.13	0.61	0.31 (MM)	164,23,23,1
2539	9.6	0.09	0.07	0.66	0.19	0.10	0.11	0.14	0.29	0.10	0.60	0.31 (MM)	164,11,23,1
2540	9.6	0.09	0.08	0.64	0.19	0.10	0.10	0.14	0.29	0.09	0.58	0.31 (MM)	164,11,23,1
2541	9.6	0.09	0.07	0.65	0.18	0.12	0.10	0.13	0.28	0.07	0.52	0.30 (MM)	164,24,23,1

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
2542	9.6	0.07	0.07	0.67	0.18	0.12	0.10	0.13	0.27	0.08	0.45	0.30 (MM)	164,22,23,1
2543	9.6	0.11	0.07	0.67	0.18	0.12	0.11	0.12	0.27	0.08	0.37	0.30 (MM)	188,22,23,1
2544	9.6	0.11	0.07	0.67	0.17	0.12	0.10	0.12	0.26	0.05	0.29	0.29 (MM)	188,10,11,1
2545	9.6	0.08	0.07	0.67	0.20	0.11	0.11	0.15	0.30	0.13	0.61	0.30 (MM)	164,23,23,1
2546	9.6	0.08	0.07	0.67	0.20	0.11	0.11	0.15	0.30	0.13	0.61	0.29 (MM)	164,23,23,1
2547	9.6	0.08	0.07	0.66	0.19	0.11	0.11	0.14	0.29	0.13	0.61	0.31 (MM)	164,23,23,1
2548	9.6	0.09	0.07	0.66	0.19	0.10	0.11	0.14	0.29	0.10	0.60	0.31 (MM)	164,11,23,1
2549	9.6	0.09	0.08	0.64	0.19	0.10	0.10	0.14	0.29	0.09	0.58	0.31 (MM)	164,11,23,1
2550	9.6	0.09	0.07	0.65	0.18	0.12	0.10	0.13	0.28	0.07	0.52	0.30 (MM)	164,24,23,1
2551	9.6	0.07	0.07	0.67	0.18	0.12	0.10	0.13	0.27	0.08	0.45	0.30 (MM)	164,22,23,1
2552	9.6	0.11	0.07	0.67	0.18	0.12	0.11	0.12	0.27	0.08	0.37	0.30 (MM)	188,22,23,1
2553	9.6	0.11	0.07	0.67	0.17	0.12	0.10	0.12	0.26	0.05	0.29	0.29 (MM)	188,10,11,1
2554	9.6	0.07	0.06	0.67	0.20	0.11	0.11	0.15	0.30	0.13	0.61	0.30 (MM)	164,23,23,1
2555	9.6	0.07	0.06	0.67	0.20	0.11	0.11	0.15	0.30	0.13	0.61	0.29 (MM)	164,23,23,1
2556	9.6	0.08	0.07	0.66	0.19	0.11	0.11	0.14	0.29	0.13	0.61	0.31 (MM)	164,23,23,1
2557	9.6	0.09	0.07	0.66	0.19	0.10	0.11	0.14	0.29	0.10	0.60	0.31 (MM)	164,11,23,1
2558	9.6	0.09	0.08	0.64	0.19	0.10	0.10	0.14	0.29	0.09	0.58	0.31 (MM)	164,11,23,1
2559	9.6	0.08	0.07	0.65	0.18	0.12	0.10	0.13	0.28	0.07	0.52	0.30 (MM)	164,24,23,1
2560	9.6	0.07	0.07	0.67	0.18	0.12	0.10	0.13	0.27	0.08	0.45	0.30 (MM)	164,22,23,1
2561	9.6	0.11	0.07	0.67	0.18	0.12	0.11	0.12	0.26	0.08	0.37	0.30 (MM)	188,22,23,1
2562	9.6	0.11	0.07	0.67	0.17	0.12	0.10	0.12	0.25	0.05	0.29	0.29 (MM)	188,10,11,1
2563	9.6	0.07	0.06	0.68	0.20	0.11	0.11	0.15	0.30	0.13	0.61	0.30 (MM)	164,23,23,1
2564	9.6	0.07	0.06	0.68	0.20	0.11	0.11	0.15	0.30	0.13	0.61	0.29 (MM)	164,23,23,1
2565	9.6	0.08	0.07	0.66	0.19	0.11	0.11	0.14	0.29	0.13	0.61	0.31 (MM)	164,23,23,1
2566	9.6	0.08	0.07	0.66	0.19	0.10	0.11	0.14	0.29	0.10	0.60	0.31 (MM)	164,11,23,1
2567	9.6	0.08	0.07	0.65	0.19	0.10	0.10	0.14	0.29	0.09	0.58	0.31 (MM)	164,11,23,1
2568	9.6	0.08	0.07	0.65	0.18	0.12	0.10	0.13	0.28	0.07	0.52	0.30 (MM)	164,24,23,1
2569	9.6	0.07	0.07	0.67	0.18	0.12	0.10	0.13	0.27	0.08	0.45	0.30 (MM)	164,22,23,1
2570	9.6	0.10	0.07	0.67	0.18	0.12	0.11	0.12	0.26	0.08	0.37	0.30 (MM)	188,22,23,1
2571	9.6	0.10	0.07	0.67	0.17	0.12	0.10	0.12	0.25	0.05	0.29	0.29 (MM)	188,10,11,1
2572	9.6	0.06	0.06	0.69	0.20	0.11	0.11	0.15	0.30	0.13	0.61	0.30 (MM)	188,23,23,1
2573	9.6	0.06	0.06	0.69	0.20	0.11	0.11	0.15	0.30	0.13	0.61	0.29 (MM)	188,23,23,1
2574	9.6	0.07	0.06	0.69	0.20	0.11	0.11	0.14	0.29	0.13	0.61	0.31 (MM)	116,23,23,1
2575	9.6	0.08	0.07	0.67	0.19	0.10	0.11	0.14	0.29	0.10	0.60	0.31 (MM)	164,11,23,1
2576	9.6	0.08	0.07	0.65	0.19	0.10	0.10	0.14	0.29	0.09	0.58	0.31 (MM)	164,11,23,1
2577	9.6	0.07	0.07	0.66	0.18	0.12	0.10	0.13	0.28	0.07	0.52	0.30 (MM)	164,24,23,1
2578	9.6	0.07	0.07	0.67	0.18	0.12	0.10	0.13	0.27	0.08	0.45	0.30 (MM)	164,22,23,1
2579	9.6	0.08	0.07	0.67	0.18	0.12	0.11	0.12	0.26	0.08	0.37	0.30 (MM)	188,22,23,1
2580	9.6	0.08	0.06	0.68	0.17	0.12	0.10	0.12	0.25	0.05	0.29	0.29 (MM)	188,10,11,1
2581	9.6	0.07	0.06	0.68	0.20	0.11	0.11	0.15	0.30	0.13	0.61	0.30 (MM)	188,23,23,1
2582	9.6	0.07	0.06	0.68	0.20	0.11	0.11	0.15	0.30	0.13	0.61	0.29 (MM)	188,23,23,1
2583	9.6	0.07	0.07	0.67	0.19	0.11	0.11	0.14	0.29	0.13	0.61	0.31 (MM)	188,23,23,1
2584	9.6	0.08	0.07	0.67	0.19	0.10	0.11	0.14	0.29	0.10	0.60	0.31 (MM)	188,11,23,1
2585	9.6	0.08	0.07	0.66	0.19	0.10	0.10	0.14	0.29	0.09	0.58	0.31 (MM)	188,11,23,1
2586	9.6	0.07	0.07	0.66	0.18	0.12	0.10	0.13	0.28	0.07	0.52	0.30 (MM)	188,24,23,1
2587	9.6	0.07	0.07	0.67	0.18	0.12	0.10	0.13	0.27	0.08	0.45	0.30 (MM)	116,22,23,1
2588	9.6	0.08	0.07	0.67	0.18	0.12	0.11	0.12	0.27	0.08	0.37	0.30 (MM)	164,22,23,1
2589	9.6	0.08	0.07	0.66	0.17	0.12	0.10	0.12	0.26	0.05	0.29	0.29 (MM)	164,10,11,1
2590	9.6	0.08	0.07	0.67	0.20	0.11	0.11	0.15	0.30	0.13	0.61	0.30 (MM)	188,23,23,1
2591	9.6	0.08	0.07	0.67	0.20	0.11	0.11	0.15	0.30	0.13	0.61	0.29 (MM)	188,23,23,1
2592	9.6	0.08	0.07	0.66	0.19	0.11	0.11	0.14	0.30	0.13	0.61	0.31 (MM)	188,23,23,1
2593	9.6	0.08	0.07	0.66	0.19	0.10	0.11	0.14	0.30	0.10	0.60	0.31 (MM)	188,11,23,1
2594	9.6	0.08	0.07	0.65	0.19	0.10	0.10	0.14	0.29	0.09	0.58	0.31 (MM)	188,11,23,1
2595	9.6	0.08	0.07	0.66	0.18	0.12	0.10	0.13	0.28	0.07	0.52	0.30 (MM)	188,24,23,1
2596	9.6	0.08	0.06	0.67	0.18	0.12	0.10	0.13	0.27	0.08	0.45	0.30 (MM)	116,22,23,1
2597	9.6	0.10	0.07	0.66	0.18	0.12	0.11	0.12	0.27	0.08	0.37	0.30 (MM)	164,22,23,1
2598	9.6	0.10	0.07	0.65	0.17	0.12	0.10	0.12	0.26	0.05	0.29	0.29 (MM)	164,10,11,1
2599	9.6	0.09	0.07	0.67	0.20	0.11	0.11	0.15	0.30	0.13	0.61	0.30 (MM)	188,23,23,1
2600	9.6	0.08	0.07	0.66	0.19	0.11	0.11	0.14	0.30	0.13	0.61	0.31 (MM)	188,23,23,1
2601	9.6	0.09	0.07	0.66	0.19	0.10	0.11	0.14	0.30	0.10	0.60	0.31 (MM)	188,11,23,1
2602	9.6	0.09	0.07	0.64	0.19	0.10	0.10	0.14	0.29	0.09	0.58	0.31 (MM)	188,11,23,1
2603	9.6	0.08	0.07	0.65	0.18	0.12	0.10	0.13	0.28	0.07	0.52	0.30 (MM)	188,24,23,1
2604	9.6	0.08	0.07	0.66	0.18	0.12	0.10	0.13	0.27	0.08	0.45	0.30 (MM)	164,22,23,1
2605	9.6	0.11	0.07	0.66	0.18	0.12	0.11	0.12	0.27	0.08	0.37	0.30 (MM)	164,22,23,1
2606	9.6	0.11	0.08	0.64	0.17	0.12	0.10	0.12	0.27	0.05	0.29	0.29 (MM)	164,10,11,1
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.63									
	9.59	0.11	0.08		0.20	0.12	0.11	0.15	0.30	0.13	0.61	0.31	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
3	Esistente Muratura in blocchi laterizi forati < 45%	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
47	8.4	0.06	0.06	0.73	0.29	0.09	0.09	0.17	0.31	0.29	0.66	0.44 (MM)	140,13,10,17
50	8.4	0.05	0.05	0.74	0.27	0.09	0.09	0.16	0.28	0.22	0.66	0.44 (MM)	140,13,10,17
52	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.09	0.13	0.14	0.26	0.13	0.55	0.44 (MM)	188,10,22,17
54	8.4	0.05	0.05	0.74	0.23	0.10	0.13	0.13	0.25	0.07	0.48	0.45 (MM)	188,2,22,17
56	8.4	0.06	0.05	0.74	0.22	0.08	0.12	0.12	0.23	0.08	0.41	0.46 (MM)	140,13,22,17
58	8.4	0.07	0.05	0.73	0.19	0.07	0.11	0.10	0.20	0.13	0.36	0.48 (MM)	140,13,22,20
60	8.4	0.13	0.07	0.69	0.15	0.06	0.11	0.07	0.17	0.27	0.30	0.74 (MM)	140,13,23,20
62	8.4	0.13	0.12	0.58	0.11	0.06	0.06	0.07	0.14	0.27	0.29	0.74 (MM)	140,13,172,20
181	8.4	0.06	0.06	0.73	0.29	0.09	0.09	0.17	0.31	0.29	0.66	0.44 (MM)	140,13,10,17
182	8.4	0.06	0.06	0.73	0.29	0.09	0.09	0.17	0.31	0.29	0.66	0.44 (MM)	140,13,10,17
183	8.4	0.06	0.06	0.73	0.29	0.09	0.09	0.18	0.31	0.29	0.66	0.43 (MM)	140,13,10,17
184	8.4	0.05	0.05	0.74	0.27	0.09	0.09	0.16	0.28	0.22	0.66	0.44 (MM)	140,13,10,17
185	8.4	0.05	0.05	0.74	0.27	0.09	0.09	0.16	0.28	0.22	0.66	0.44 (MM)	140,13,10,17
186	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.09	0.13	0.14	0.26	0.13	0.55	0.44 (MM)	140,10,22,17
187	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.09	0.13	0.14	0.26	0.13	0.55	0.44 (MM)	140,10,22,17
188	8.4	0.05	0.05	0.74	0.23	0.10	0.13	0.13	0.25	0.07	0.48	0.45 (MM)	188,2,22,17
189	8.4	0.05	0.05	0.74	0.23	0.10	0.13	0.13	0.25	0.07	0.48	0.45 (MM)	188,2,22,17
190	8.4	0.06	0.05	0.74	0.22	0.08	0.12	0.12	0.23	0.08	0.41	0.46 (MM)	188,13,22,17
191	8.4	0.06	0.05	0.74	0.22	0.08	0.12	0.12	0.23	0.08	0.41	0.46 (MM)	188,13,22,17
192	8.4	0.07	0.06	0.73	0.19	0.07	0.11	0.10	0.20	0.13	0.36	0.48 (MM)	188,13,22,20
193	8.4	0.07	0.06	0.73	0.19	0.07	0.11	0.10	0.20	0.13	0.36	0.48 (MM)	188,13,22,20
194	8.4	0.13	0.07	0.68	0.15	0.06	0.11	0.07	0.17	0.27	0.30	0.74 (MM)	188,13,23,20
195	8.4	0.13	0.07	0.68	0.15	0.06	0.11	0.07	0.17	0.27	0.30	0.74 (MM)	188,13,23,20
196	8.4	0.13	0.11	0.58	0.11	0.06	0.06	0.07	0.14	0.27	0.29	0.74 (MM)	188,13,172,20
197	8.4	0.13	0.11	0.58	0.11	0.06	0.06	0.07	0.14	0.27	0.29	0.74 (MM)	188,13,172,20
198	8.4	0.06	0.06	0.73	0.29	0.09	0.09	0.17	0.31	0.29	0.66	0.44 (MM)	140,13,10,17
199	8.4	0.06	0.06	0.73	0.29	0.09	0.09	0.18	0.31	0.29	0.66	0.43 (MM)	140,13,10,17
200	8.4	0.05	0.05	0.74	0.27	0.09	0.09	0.16	0.28	0.22	0.66	0.44 (MM)	140,13,10,17
201	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.09	0.13	0.14	0.26	0.13	0.55	0.44 (MM)	140,10,22,17
202	8.4	0.05	0.05	0.74	0.23	0.10	0.13	0.13	0.25	0.07	0.48	0.45 (MM)	188,2,22,17
203	8.4	0.06	0.05	0.74	0.22	0.08	0.12	0.12	0.23	0.08	0.41	0.46 (MM)	188,13,22,17
204	8.4	0.07	0.06	0.73	0.19	0.07	0.11	0.10	0.20	0.13	0.36	0.48 (MM)	188,13,22,20
205	8.4	0.13	0.07	0.68	0.15	0.06	0.11	0.07	0.17	0.27	0.30	0.74 (MM)	188,13,23,20
206	8.4	0.13	0.11	0.58	0.11	0.06	0.06	0.07	0.14	0.27	0.29	0.74 (MM)	188,13,172,20
207	8.4	0.06	0.06	0.73	0.29	0.09	0.09	0.17	0.31	0.29	0.66	0.44 (MM)	140,13,10,17
208	8.4	0.06	0.06	0.73	0.29	0.09	0.09	0.18	0.31	0.29	0.66	0.43 (MM)	140,13,10,17
209	8.4	0.05	0.05	0.74	0.27	0.09	0.09	0.16	0.28	0.22	0.66	0.44 (MM)	140,13,10,17
210	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.09	0.13	0.14	0.26	0.13	0.55	0.44 (MM)	188,10,22,17
211	8.4	0.05	0.05	0.75	0.23	0.10	0.13	0.13	0.25	0.07	0.48	0.45 (MM)	188,2,22,17
212	8.4	0.06	0.05	0.74	0.22	0.08	0.12	0.12	0.23	0.08	0.41	0.46 (MM)	188,13,22,17
213	8.4	0.07	0.06	0.73	0.19	0.07	0.11	0.10	0.20	0.13	0.36	0.48 (MM)	188,13,22,20
214	8.4	0.13	0.07	0.69	0.15	0.06	0.11	0.07	0.17	0.27	0.30	0.74 (MM)	188,13,23,20
215	8.4	0.13	0.11	0.59	0.11	0.06	0.06	0.07	0.14	0.27	0.29	0.74 (MM)	188,13,172,20
216	8.4	0.06	0.06	0.73	0.29	0.09	0.09	0.17	0.31	0.29	0.66	0.44 (MM)	140,13,10,17
217	8.4	0.06	0.06	0.73	0.29	0.09	0.09	0.18	0.31	0.29	0.66	0.43 (MM)	140,13,10,17
218	8.4	0.05	0.05	0.74	0.27	0.09	0.09	0.16	0.28	0.22	0.66	0.44 (MM)	140,13,10,17
219	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.09	0.13	0.14	0.26	0.13	0.55	0.44 (MM)	188,10,22,17
220	8.4	0.05	0.05	0.74	0.23	0.10	0.13	0.13	0.25	0.07	0.48	0.45 (MM)	188,2,22,17
221	8.4	0.06	0.05	0.74	0.22	0.08	0.12	0.12	0.23	0.08	0.41	0.46 (MM)	140,13,22,17
222	8.4	0.07	0.05	0.73	0.19	0.07	0.11	0.10	0.20	0.13	0.36	0.48 (MM)	140,13,22,20
223	8.4	0.13	0.07	0.69	0.15	0.06	0.11	0.07	0.17	0.27	0.30	0.74 (MM)	140,13,23,20
224	8.4	0.13	0.12	0.58	0.11	0.06	0.06	0.07	0.14	0.27	0.29	0.74 (MM)	140,13,172,20
2038	8.4	0.06	0.06	0.73	0.29	0.09	0.09	0.18	0.31	0.29	0.66	0.43 (MM)	140,13,10,17
2039	8.4	0.06	0.06	0.73	0.29	0.09	0.09	0.18	0.31	0.29	0.66	0.43 (MM)	140,13,10,17
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.58									
	8.37	0.13	0.12		0.29	0.10	0.13	0.18	0.31	0.29	0.66	0.74	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
5	Esistente Rinforzata Muratura in blocchi laterizi forati < 45%	45.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	F i	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1	7.4	0.05	0.05	0.76	0.13	0.06	0.07	0.07	0.14	0.09	0.16	0.82 (MM)	116,16,23,23
2	7.4	0.05	0.05	0.76	0.13	0.06	0.07	0.07	0.14	0.09	0.16	0.82 (MM)	116,16,23,23
3	7.4	0.05	0.05	0.76	0.12	0.05	0.08	0.06	0.12	0.04	0.09	0.64 (MM)	116,16,20,23
4	7.4	0.05	0.05	0.76	0.12	0.05	0.08	0.06	0.12	0.04	0.09	0.64 (MM)	116,16,20,23
229	7.4	0.05	0.05	0.76	0.12	0.05	0.08	0.06	0.12	0.04	0.09	0.64 (MM)	116,16,20,23
230	7.4	0.05	0.05	0.76	0.13	0.06	0.07	0.07	0.14	0.09	0.16	0.82 (MM)	116,16,23,23
231	7.4	0.05	0.05	0.77	0.12	0.05	0.08	0.06	0.12	0.04	0.09	0.64 (MM)	116,16,20,23
232	7.4	0.05	0.05	0.77	0.13	0.06	0.07	0.07	0.14	0.09	0.16	0.82 (MM)	116,16,23,23
233	7.4	0.05	0.05	0.77	0.12	0.05	0.08	0.06	0.12	0.04	0.09	0.64 (MM)	116,16,20,23
234	7.4	0.05	0.05	0.77	0.13	0.06	0.07	0.07	0.14	0.09	0.16	0.82 (MM)	116,16,23,23
235	7.4	0.05	0.05	0.76	0.12	0.05	0.08	0.06	0.12	0.04	0.09	0.64 (MM)	116,16,20,23
236	7.4	0.05	0.05	0.77	0.13	0.06	0.07	0.07	0.14	0.09	0.16	0.82 (MM)	116,16,23,23
249	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.10	0.09	0.16	0.22	0.57	0.48 (MM)	116,11,23,23
250	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.09	0.09	0.15	0.22	0.51	0.48 (MM)	116,11,23,23
251	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.09	0.09	0.16	0.19	0.71	0.49 (MM)	116,11,23,23
252	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.08	0.09	0.09	0.16	0.14	0.87	0.67 (MM)	116,11,23,23
253	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.10	0.09	0.16	0.22	0.57	0.48 (MM)	116,11,23,23
254	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.09	0.09	0.15	0.22	0.51	0.48 (MM)	116,11,23,23
255	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.09	0.09	0.16	0.19	0.71	0.49 (MM)	116,11,23,23
256	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.08	0.09	0.09	0.16	0.14	0.87	0.67 (MM)	116,11,23,23
257	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.10	0.09	0.16	0.22	0.57	0.48 (MM)	116,11,23,23
258	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.09	0.09	0.15	0.22	0.51	0.48 (MM)	116,11,23,23
259	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.09	0.09	0.16	0.19	0.71	0.49 (MM)	116,11,23,23
260	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.08	0.09	0.09	0.16	0.14	0.87	0.67 (MM)	116,11,23,23
261	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.10	0.09	0.16	0.22	0.57	0.48 (MM)	116,11,23,23
262	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.09	0.09	0.15	0.22	0.51	0.48 (MM)	116,11,23,23
263	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.09	0.09	0.16	0.19	0.71	0.49 (MM)	116,11,23,23
264	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.08	0.09	0.09	0.16	0.14	0.87	0.67 (MM)	116,11,23,23
2029	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.09	0.09	0.15	0.22	0.51	0.48 (MM)	116,11,23,23
2030	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.09	0.09	0.15	0.22	0.51	0.48 (MM)	116,11,23,23
2031	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.09	0.09	0.15	0.22	0.51	0.48 (MM)	116,11,23,23
2032	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.09	0.09	0.15	0.22	0.51	0.48 (MM)	116,11,23,23
2033	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.09	0.09	0.15	0.22	0.51	0.48 (MM)	116,11,23,23
2034	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.09	0.09	0.15	0.22	0.51	0.48 (MM)	116,11,23,23
2616	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.07	0.09	0.08	0.15	0.11	0.82	0.82 (MM)	116,16,23,23
2618	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.07	0.09	0.08	0.15	0.11	0.82	0.82 (MM)	116,16,23,23
2620	7.4	0.05	0.05	0.77	0.14	0.07	0.08	0.07	0.14	0.11	0.50	0.82 (MM)	116,16,23,23
2622	7.4	0.05	0.05	0.77	0.14	0.07	0.08	0.07	0.14	0.11	0.50	0.82 (MM)	116,16,23,23
2659	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.10	0.09	0.16	0.22	0.57	0.48 (MM)	116,11,23,23
2660	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.10	0.09	0.16	0.22	0.57	0.48 (MM)	116,11,23,23
2661	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.09	0.09	0.16	0.19	0.71	0.49 (MM)	116,11,23,23
2662	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.09	0.09	0.16	0.19	0.71	0.49 (MM)	116,11,23,23
2663	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.08	0.09	0.09	0.16	0.14	0.87	0.67 (MM)	116,11,23,23
2664	7.4	0.05	0.05	0.76	0.15	0.08	0.09	0.09	0.16	0.14	0.87	0.67 (MM)	188,11,23,23
2665	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.08	0.09	0.09	0.16	0.09	0.87	0.82 (MM)	116,16,23,23
2666	7.4	0.05	0.05	0.76	0.15	0.08	0.09	0.09	0.16	0.09	0.87	0.82 (MM)	188,16,23,23
2667	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.07	0.09	0.08	0.15	0.11	0.82	0.82 (MM)	116,16,23,23
2668	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.07	0.09	0.08	0.15	0.11	0.82	0.82 (MM)	116,16,23,23
2669	7.4	0.05	0.05	0.77	0.14	0.07	0.08	0.07	0.14	0.11	0.50	0.82 (MM)	116,16,23,23
2670	7.4	0.05	0.05	0.77	0.14	0.07	0.08	0.07	0.14	0.11	0.50	0.82 (MM)	116,16,23,23
2671	7.4	0.05	0.05	0.76	0.13	0.06	0.07	0.07	0.14	0.09	0.16	0.82 (MM)	116,16,23,23
2672	7.4	0.05	0.05	0.76	0.13	0.06	0.07	0.07	0.14	0.09	0.16	0.82 (MM)	116,16,23,23
2673	7.4	0.05	0.05	0.76	0.12	0.05	0.08	0.06	0.12	0.04	0.09	0.64 (MM)	116,16,20,23
2674	7.4	0.05	0.05	0.76	0.12	0.05	0.08	0.06	0.12	0.04	0.09	0.64 (MM)	116,16,20,23
2675	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.10	0.09	0.15	0.22	0.57	0.48 (MM)	116,11,23,23
2676	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.10	0.09	0.16	0.22	0.57	0.48 (MM)	116,11,23,23
2677	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.09	0.09	0.16	0.19	0.71	0.49 (MM)	116,11,23,23
2678	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.09	0.09	0.16	0.19	0.71	0.49 (MM)	116,11,23,23
2679	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.08	0.09	0.09	0.16	0.14	0.87	0.67 (MM)	116,11,23,23
2680	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.08	0.09	0.09	0.16	0.14	0.87	0.67 (MM)	116,11,23,23
2681	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.08	0.09	0.09	0.16	0.09	0.87	0.82 (MM)	116,16,23,23
2682	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.08	0.09	0.09	0.16	0.09	0.87	0.82 (MM)	116,16,23,23
2683	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.07	0.09	0.08	0.15	0.11	0.82	0.82 (MM)	116,16,23,23
2684	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.07	0.09	0.08	0.15	0.11	0.82	0.82 (MM)	116,16,23,23
2685	7.4	0.05	0.05	0.77	0.14	0.07	0.08	0.07	0.14	0.11	0.50	0.82 (MM)	116,16,23,23
2686	7.4	0.05	0.05	0.77	0.14	0.07	0.08	0.07	0.14	0.11	0.50	0.82 (MM)	116,16,23,23
2687	7.4	0.05	0.05	0.77	0.13	0.06	0.07	0.07	0.14	0.09	0.16	0.82 (MM)	116,16,23,23
2688	7.4	0.05	0.05	0.77	0.13	0.06	0.07	0.07	0.14	0.09	0.16	0.82 (MM)	116,16,23,23
2689	7.4	0.05	0.05	0.77	0.12	0.05	0.08	0.06	0.12	0.04	0.09	0.64 (MM)	116,16,20,23
2690	7.4	0.05	0.05	0.77	0.12	0.05	0.08	0.06	0.12	0.04	0.09	0.64 (MM)	116,16,20,23
2691	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.10	0.09	0.16	0.22	0.57	0.48 (MM)	116,11,23,23

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
2692	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.10	0.09	0.16	0.22	0.57	0.48 (MM)	116,11,23,23
2693	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.09	0.09	0.16	0.19	0.71	0.49 (MM)	116,11,23,23
2694	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.09	0.09	0.09	0.16	0.19	0.71	0.49 (MM)	116,11,23,23
2695	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.08	0.09	0.09	0.16	0.14	0.87	0.67 (MM)	116,11,23,23
2696	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.08	0.09	0.09	0.16	0.14	0.87	0.67 (MM)	116,11,23,23
2697	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.08	0.09	0.09	0.16	0.09	0.87	0.82 (MM)	116,16,23,23
2698	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.08	0.09	0.09	0.16	0.09	0.87	0.82 (MM)	116,16,23,23
3874	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.08	0.09	0.09	0.16	0.09	0.87	0.82 (MM)	116,16,23,23
3875	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.07	0.09	0.08	0.15	0.11	0.82	0.82 (MM)	116,16,23,23
3876	7.4	0.05	0.05	0.77	0.14	0.07	0.08	0.07	0.14	0.11	0.50	0.82 (MM)	116,16,23,23
3877	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.08	0.09	0.09	0.16	0.09	0.87	0.82 (MM)	116,16,23,23
3878	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.07	0.09	0.08	0.15	0.11	0.82	0.82 (MM)	116,16,23,23
3879	7.4	0.05	0.05	0.77	0.14	0.07	0.08	0.07	0.14	0.11	0.50	0.82 (MM)	116,16,23,23
3880	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.08	0.09	0.09	0.16	0.09	0.87	0.82 (MM)	116,16,23,23
3881	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.07	0.09	0.08	0.15	0.11	0.82	0.82 (MM)	116,16,23,23
3882	7.4	0.05	0.05	0.77	0.14	0.07	0.08	0.07	0.14	0.11	0.50	0.82 (MM)	116,16,23,23
3883	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.08	0.09	0.09	0.16	0.09	0.87	0.82 (MM)	116,16,23,23
3884	7.4	0.05	0.05	0.77	0.15	0.07	0.09	0.08	0.15	0.11	0.82	0.82 (MM)	116,16,23,23
3885	7.4	0.05	0.05	0.77	0.14	0.07	0.08	0.07	0.14	0.11	0.50	0.82 (MM)	116,16,23,23
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.76									
	7.44	0.05	0.05		0.15	0.09	0.10	0.09	0.16	0.22	0.87	0.82	

Setto	Mat.	Spessore cm	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
9	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
273	8.4	0.07	0.06	0.73	0.11	0.05	0.11	0.06	0.23	0.34	0.11	0.38 (MM)	203,23,6,4
274	8.4	0.07	0.06	0.73	0.11	0.05	0.11	0.06	0.23	0.34	0.11	0.38 (MM)	203,23,6,4
275	8.4	0.07	0.05	0.74	0.11	0.05	0.11	0.06	0.23	0.34	0.10	0.35 (MM)	203,23,6,4
276	8.4	0.06	0.06	0.73	0.11	0.05	0.10	0.06	0.23	0.28	0.11	0.39 (MM)	203,23,6,4
277	8.4	0.06	0.06	0.73	0.11	0.05	0.10	0.06	0.23	0.28	0.11	0.39 (MM)	203,23,6,4
278	8.4	0.07	0.06	0.72	0.10	0.09	0.09	0.06	0.22	0.10	0.12	0.39 (MM)	203,20,6,4
279	8.4	0.07	0.06	0.72	0.10	0.09	0.09	0.06	0.22	0.10	0.12	0.39 (MM)	203,20,6,4
280	8.4	0.09	0.06	0.71	0.10	0.05	0.04	0.06	0.21	0.19	0.21	0.38 (MM)	203,17,31,4
281	8.4	0.09	0.06	0.71	0.10	0.05	0.04	0.06	0.21	0.19	0.21	0.38 (MM)	203,17,31,4
282	8.4	0.09	0.06	0.72	0.10	0.04	0.04	0.07	0.21	0.25	0.31	0.52 (MM)	203,17,31,4
283	8.4	0.09	0.06	0.71	0.10	0.04	0.04	0.07	0.21	0.25	0.31	0.52 (MM)	203,17,31,4
284	8.4	0.09	0.05	0.74	0.09	0.04	0.04	0.05	0.19	0.25	0.31	0.65 (MM)	203,17,31,4
285	8.4	0.09	0.05	0.73	0.09	0.04	0.04	0.05	0.19	0.25	0.31	0.65 (MM)	203,17,31,4
286	8.4	0.07	0.06	0.72	0.08	0.04	0.04	0.05	0.16	0.22	0.29	0.65 (MM)	203,17,1,4
287	8.4	0.07	0.06	0.72	0.08	0.04	0.04	0.05	0.16	0.22	0.29	0.65 (MM)	203,17,1,4
288	8.4	0.06	0.05	0.74	0.05	0.03	0.04	0.04	0.12	0.12	0.29	0.46 (MM)	115,17,1,4
289	8.4	0.06	0.05	0.74	0.05	0.03	0.04	0.04	0.12	0.12	0.29	0.46 (MM)	187,17,1,4
290	8.4	0.06	0.06	0.73	0.11	0.05	0.11	0.06	0.23	0.34	0.11	0.38 (MM)	203,23,6,4
291	8.4	0.06	0.05	0.74	0.11	0.05	0.11	0.06	0.23	0.34	0.10	0.35 (MM)	203,23,6,4
292	8.4	0.06	0.06	0.73	0.11	0.05	0.10	0.06	0.23	0.28	0.11	0.39 (MM)	203,23,6,4
293	8.4	0.07	0.06	0.71	0.10	0.09	0.09	0.06	0.22	0.10	0.12	0.39 (MM)	203,20,6,4
294	8.4	0.08	0.06	0.71	0.10	0.05	0.04	0.06	0.21	0.19	0.21	0.38 (MM)	203,17,31,4
295	8.4	0.08	0.06	0.71	0.10	0.04	0.04	0.07	0.21	0.25	0.31	0.52 (MM)	203,17,31,4
296	8.4	0.07	0.06	0.72	0.09	0.04	0.04	0.05	0.20	0.25	0.31	0.65 (MM)	203,17,31,4
297	8.4	0.07	0.05	0.73	0.08	0.04	0.04	0.05	0.16	0.22	0.29	0.65 (MM)	203,17,1,4
298	8.4	0.06	0.05	0.74	0.05	0.03	0.04	0.04	0.12	0.12	0.29	0.46 (MM)	187,17,1,4
2014	8.4	0.06	0.05	0.74	0.11	0.05	0.11	0.06	0.23	0.34	0.10	0.35 (MM)	203,23,6,4
2015	8.4	0.07	0.05	0.74	0.11	0.05	0.11	0.06	0.23	0.34	0.10	0.35 (MM)	204,23,6,4
2399	8.4	0.06	0.06	0.73	0.11	0.05	0.11	0.06	0.23	0.34	0.11	0.38 (MM)	203,23,6,4
2401	8.4	0.06	0.06	0.73	0.11	0.05	0.10	0.06	0.23	0.28	0.11	0.39 (MM)	203,23,6,4
2403	8.4	0.07	0.06	0.71	0.10	0.09	0.09	0.06	0.22	0.10	0.12	0.39 (MM)	203,20,6,4
2405	8.4	0.07	0.06	0.71	0.10	0.05	0.04	0.06	0.21	0.19	0.21	0.38 (MM)	203,17,31,4
2407	8.4	0.07	0.06	0.71	0.10	0.04	0.04	0.07	0.21	0.25	0.31	0.52 (MM)	203,17,31,4
2409	8.4	0.07	0.06	0.72	0.09	0.04	0.04	0.05	0.20	0.25	0.31	0.65 (MM)	203,17,31,4
2411	8.4	0.07	0.05	0.73	0.08	0.04	0.04	0.05	0.16	0.22	0.29	0.65 (MM)	203,17,1,4
2413	8.4	0.06	0.05	0.74	0.05	0.03	0.04	0.04	0.12	0.12	0.29	0.46 (MM)	187,17,1,4
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.71									

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
	8.37	0.09	0.06		0.11	0.09	0.11	0.07	0.23	0.34	0.31	0.65	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
10	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
299	8.4	0.11	0.09	0.63	0.08	0.06	0.06	0.06	0.21	0.30	0.07	0.36 (MM)	180,23,7,1
300	8.4	0.11	0.09	0.63	0.08	0.06	0.06	0.06	0.20	0.30	0.07	0.36 (MM)	180,23,7,1
301	8.4	0.07	0.06	0.72	0.08	0.06	0.06	0.06	0.18	0.24	0.10	0.37 (MM)	188,23,7,1
302	8.4	0.06	0.06	0.73	0.08	0.06	0.06	0.06	0.18	0.24	0.10	0.37 (MM)	188,23,7,1
303	8.4	0.11	0.09	0.63	0.07	0.06	0.05	0.06	0.18	0.15	0.16	0.37 (MM)	180,24,7,1
304	8.4	0.10	0.08	0.66	0.07	0.06	0.05	0.06	0.17	0.15	0.16	0.37 (MM)	179,24,7,1
305	8.4	0.14	0.10	0.60	0.07	0.05	0.05	0.05	0.19	0.23	0.23	0.34 (MM)	180,21,7,1
306	8.4	0.13	0.10	0.61	0.07	0.05	0.05	0.05	0.19	0.23	0.23	0.34 (MM)	179,21,7,1
307	8.4	0.15	0.11	0.58	0.07	0.05	0.06	0.06	0.20	0.31	0.29	0.53 (MM)	180,21,6,7
308	8.4	0.15	0.11	0.58	0.07	0.05	0.06	0.06	0.20	0.31	0.29	0.53 (MM)	180,21,6,7
309	8.4	0.15	0.11	0.58	0.07	0.05	0.06	0.05	0.20	0.32	0.29	0.71 (MM)	180,17,6,7
310	8.4	0.15	0.11	0.58	0.07	0.05	0.06	0.05	0.20	0.32	0.29	0.71 (MM)	180,17,6,7
311	8.4	0.11	0.08	0.65	0.07	0.05	0.05	0.05	0.17	0.32	0.17	0.71 (MM)	179,17,6,7
312	8.4	0.11	0.08	0.65	0.07	0.05	0.05	0.05	0.17	0.32	0.17	0.71 (MM)	179,17,6,7
313	8.4	0.07	0.05	0.73	0.05	0.04	0.04	0.04	0.11	0.25	0.15	0.53 (MM)	188,20,4,7
314	8.4	0.06	0.05	0.73	0.05	0.04	0.04	0.04	0.11	0.25	0.15	0.53 (MM)	188,20,4,7
315	8.4	0.12	0.09	0.62	0.08	0.06	0.06	0.06	0.21	0.30	0.07	0.36 (MM)	180,23,7,1
316	8.4	0.12	0.09	0.62	0.08	0.06	0.06	0.06	0.21	0.30	0.07	0.36 (MM)	180,23,7,1
317	8.4	0.07	0.06	0.72	0.08	0.06	0.06	0.06	0.18	0.24	0.10	0.37 (MM)	188,23,7,1
318	8.4	0.07	0.06	0.72	0.08	0.06	0.06	0.06	0.18	0.24	0.10	0.37 (MM)	188,23,7,1
319	8.4	0.11	0.09	0.64	0.07	0.06	0.05	0.06	0.18	0.15	0.16	0.37 (MM)	180,24,7,1
320	8.4	0.12	0.09	0.62	0.07	0.06	0.05	0.06	0.18	0.15	0.16	0.37 (MM)	180,24,7,1
321	8.4	0.15	0.12	0.58	0.07	0.05	0.05	0.05	0.20	0.23	0.23	0.34 (MM)	180,21,7,1
322	8.4	0.15	0.12	0.58	0.07	0.05	0.05	0.05	0.20	0.23	0.23	0.34 (MM)	180,21,7,1
323	8.4	0.18	0.14	0.54	0.07	0.05	0.06	0.06	0.21	0.31	0.29	0.53 (MM)	180,21,6,7
324	8.4	0.18	0.14	0.54	0.07	0.05	0.06	0.06	0.21	0.31	0.29	0.53 (MM)	180,21,6,7
325	8.4	0.18	0.14	0.54	0.07	0.05	0.06	0.05	0.21	0.32	0.29	0.71 (MM)	180,17,6,7
326	8.4	0.18	0.14	0.54	0.07	0.05	0.06	0.05	0.21	0.32	0.29	0.71 (MM)	180,17,6,7
327	8.4	0.14	0.10	0.61	0.07	0.05	0.05	0.05	0.18	0.32	0.17	0.71 (MM)	179,17,6,7
328	8.4	0.14	0.10	0.61	0.07	0.05	0.05	0.05	0.18	0.32	0.17	0.71 (MM)	179,17,6,7
329	8.4	0.07	0.05	0.74	0.05	0.04	0.04	0.04	0.11	0.25	0.15	0.53 (MM)	164,20,4,7
330	8.4	0.07	0.06	0.72	0.05	0.04	0.04	0.04	0.11	0.25	0.15	0.53 (MM)	179,20,4,7
385	8.4	0.07	0.05	0.74	0.05	0.04	0.04	0.04	0.11	0.25	0.15	0.53 (MM)	188,20,4,7
386	8.4	0.11	0.09	0.64	0.07	0.05	0.05	0.05	0.17	0.32	0.17	0.71 (MM)	179,17,6,7
387	8.4	0.07	0.06	0.72	0.05	0.04	0.04	0.04	0.11	0.25	0.15	0.53 (MM)	179,20,4,7
388	8.4	0.12	0.09	0.63	0.07	0.05	0.05	0.05	0.17	0.32	0.17	0.71 (MM)	179,17,6,7
413	8.4	0.12	0.09	0.63	0.08	0.06	0.06	0.06	0.21	0.30	0.07	0.36 (MM)	180,23,7,1
414	8.4	0.12	0.09	0.63	0.08	0.06	0.06	0.06	0.21	0.30	0.06	0.35 (MM)	180,23,6,1
415	8.4	0.07	0.06	0.72	0.08	0.06	0.06	0.06	0.18	0.24	0.10	0.37 (MM)	188,23,7,1
416	8.4	0.12	0.10	0.62	0.07	0.06	0.05	0.06	0.18	0.15	0.16	0.37 (MM)	180,24,7,1
417	8.4	0.14	0.11	0.59	0.07	0.05	0.05	0.05	0.19	0.23	0.23	0.34 (MM)	180,21,7,1
418	8.4	0.14	0.11	0.59	0.07	0.05	0.06	0.06	0.19	0.31	0.29	0.53 (MM)	180,21,6,7
419	8.4	0.12	0.09	0.62	0.08	0.06	0.06	0.06	0.21	0.30	0.07	0.36 (MM)	180,23,7,1
420	8.4	0.12	0.09	0.62	0.08	0.06	0.06	0.06	0.21	0.30	0.06	0.35 (MM)	180,23,6,1
421	8.4	0.07	0.06	0.72	0.08	0.06	0.06	0.06	0.18	0.24	0.10	0.37 (MM)	188,23,7,1
422	8.4	0.12	0.10	0.62	0.07	0.06	0.05	0.06	0.18	0.15	0.16	0.37 (MM)	180,24,7,1
423	8.4	0.15	0.12	0.58	0.07	0.05	0.05	0.05	0.20	0.23	0.23	0.34 (MM)	180,21,7,1
424	8.4	0.15	0.11	0.58	0.07	0.05	0.06	0.06	0.20	0.31	0.29	0.53 (MM)	180,21,6,7
2016	8.4	0.11	0.09	0.63	0.08	0.06	0.06	0.06	0.20	0.30	0.06	0.35 (MM)	180,23,6,1
2017	8.4	0.11	0.09	0.63	0.08	0.06	0.06	0.06	0.21	0.30	0.06	0.35 (MM)	180,23,6,1
2018	8.4	0.12	0.09	0.62	0.08	0.06	0.06	0.06	0.21	0.30	0.06	0.35 (MM)	180,23,6,1
2019	8.4	0.12	0.09	0.62	0.08	0.06	0.06	0.06	0.21	0.30	0.06	0.35 (MM)	180,23,6,1
4715	8.4	0.15	0.11	0.58	0.07	0.05	0.06	0.05	0.20	0.32	0.29	0.71 (MM)	180,17,6,7
4716	8.4	0.14	0.10	0.60	0.07	0.05	0.06	0.05	0.19	0.32	0.29	0.71 (MM)	180,17,6,7
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.54									
	8.37	0.18	0.14		0.08	0.06	0.06	0.06	0.21	0.32	0.29	0.71	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
11	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
331	8.4	0.13	0.10	0.61	0.08	0.05	0.04	0.08	0.20	0.31	0.09	0.29 (MM)	180,26,6,4
332	8.4	0.13	0.10	0.61	0.08	0.05	0.04	0.08	0.20	0.31	0.09	0.29 (MM)	180,26,6,4
333	8.4	0.12	0.10	0.62	0.08	0.05	0.04	0.08	0.20	0.31	0.10	0.29 (MM)	180,26,6,4
334	8.4	0.13	0.10	0.61	0.08	0.05	0.04	0.08	0.20	0.31	0.10	0.29 (MM)	180,26,6,4
335	8.4	0.06	0.06	0.73	0.09	0.05	0.09	0.09	0.19	0.24	0.11	0.26 (MM)	140,26,7,4
336	8.4	0.06	0.06	0.73	0.09	0.05	0.09	0.09	0.19	0.24	0.11	0.26 (MM)	140,26,7,4
337	8.4	0.10	0.08	0.65	0.09	0.05	0.10	0.04	0.23	0.15	0.22	0.32 (MM)	180,26,7,6
338	8.4	0.10	0.08	0.65	0.09	0.05	0.10	0.04	0.23	0.15	0.22	0.32 (MM)	180,26,7,6
339	8.4	0.12	0.09	0.62	0.10	0.06	0.05	0.05	0.25	0.20	0.32	0.33 (MM)	180,26,6,6
340	8.4	0.13	0.10	0.62	0.10	0.06	0.05	0.05	0.25	0.20	0.32	0.33 (MM)	180,26,6,6
341	8.4	0.13	0.09	0.62	0.10	0.07	0.05	0.06	0.25	0.26	0.32	0.46 (MM)	180,17,6,6
342	8.4	0.13	0.10	0.61	0.10	0.07	0.05	0.06	0.25	0.26	0.32	0.46 (MM)	180,17,6,6
343	8.4	0.13	0.09	0.62	0.10	0.06	0.06	0.06	0.25	0.26	0.20	0.63 (MM)	180,17,1,6
344	8.4	0.13	0.10	0.61	0.10	0.06	0.06	0.06	0.25	0.26	0.20	0.63 (MM)	180,17,1,6
345	8.4	0.11	0.08	0.65	0.09	0.06	0.04	0.06	0.23	0.26	0.49	0.63 (MM)	179,17,6,6
346	8.4	0.11	0.08	0.65	0.09	0.06	0.04	0.06	0.23	0.26	0.49	0.63 (MM)	179,17,6,6
347	8.4	0.06	0.05	0.73	0.07	0.05	0.04	0.04	0.15	0.20	0.49	0.32 (MM)	163,17,6,6
348	8.4	0.07	0.05	0.73	0.07	0.05	0.04	0.04	0.15	0.20	0.49	0.32 (MM)	163,17,6,6
349	8.4	0.13	0.10	0.61	0.08	0.05	0.04	0.08	0.20	0.31	0.10	0.29 (MM)	180,26,6,4
350	8.4	0.06	0.06	0.73	0.09	0.05	0.09	0.09	0.19	0.24	0.11	0.26 (MM)	140,26,7,4
351	8.4	0.10	0.08	0.66	0.09	0.05	0.10	0.04	0.22	0.15	0.22	0.32 (MM)	180,26,7,6
352	8.4	0.13	0.10	0.62	0.10	0.06	0.05	0.05	0.25	0.20	0.32	0.33 (MM)	180,26,6,6
353	8.4	0.15	0.11	0.59	0.10	0.07	0.05	0.06	0.26	0.26	0.32	0.46 (MM)	180,17,6,6
354	8.4	0.15	0.11	0.59	0.10	0.06	0.06	0.06	0.26	0.26	0.20	0.63 (MM)	180,17,1,6
355	8.4	0.11	0.08	0.64	0.09	0.06	0.04	0.06	0.23	0.26	0.49	0.63 (MM)	180,17,6,6
356	8.4	0.07	0.05	0.74	0.07	0.05	0.04	0.04	0.15	0.20	0.49	0.32 (MM)	163,17,6,6
357	8.4	0.13	0.10	0.61	0.08	0.05	0.04	0.08	0.20	0.31	0.10	0.29 (MM)	180,26,6,4
358	8.4	0.06	0.06	0.73	0.09	0.05	0.09	0.09	0.19	0.24	0.11	0.26 (MM)	140,26,7,4
359	8.4	0.09	0.07	0.68	0.09	0.05	0.10	0.04	0.22	0.15	0.22	0.32 (MM)	180,26,7,6
360	8.4	0.12	0.09	0.62	0.10	0.06	0.05	0.05	0.25	0.20	0.32	0.33 (MM)	180,26,6,6
361	8.4	0.15	0.11	0.59	0.10	0.07	0.05	0.06	0.26	0.26	0.32	0.46 (MM)	180,17,6,6
362	8.4	0.15	0.11	0.59	0.10	0.06	0.06	0.06	0.26	0.26	0.20	0.63 (MM)	180,17,1,6
363	8.4	0.11	0.08	0.64	0.09	0.06	0.04	0.06	0.23	0.26	0.49	0.63 (MM)	180,17,6,6
364	8.4	0.06	0.05	0.74	0.07	0.05	0.04	0.04	0.15	0.20	0.49	0.32 (MM)	163,17,6,6
2020	8.4	0.13	0.10	0.61	0.08	0.05	0.04	0.08	0.20	0.31	0.09	0.29 (MM)	180,26,6,4
2021	8.4	0.12	0.10	0.62	0.08	0.05	0.04	0.08	0.20	0.31	0.09	0.29 (MM)	180,26,6,4
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.59									
	8.37	0.15	0.11		0.10	0.07	0.10	0.09	0.26	0.31	0.49	0.63	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
12	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
365	8.4	0.14	0.06	0.72	0.06	0.03	0.03	0.04	0.12	0.37	0.01	0.35 (MM)	188,31,27,7
366	8.4	0.14	0.06	0.72	0.06	0.03	0.03	0.04	0.12	0.37	0.01	0.35 (MM)	188,31,27,7
367	8.4	0.06	0.05	0.73	0.11	0.04	0.07	0.05	0.23	0.23	0.04	0.32 (MM)	188,25,1,7
368	8.4	0.06	0.05	0.73	0.11	0.04	0.07	0.05	0.23	0.23	0.04	0.32 (MM)	188,25,1,7
369	8.4	0.06	0.05	0.74	0.19	0.07	0.12	0.08	0.40	0.09	0.10	0.11 (MM)	139,25,1,4
370	8.4	0.06	0.05	0.74	0.19	0.07	0.12	0.08	0.40	0.09	0.10	0.11 (MM)	139,25,1,4
371	8.4	0.06	0.05	0.75	0.23	0.14	0.12	0.14	0.47	0.10	0.10	0.10 (MM)	187,31,1,6
372	8.4	0.06	0.05	0.75	0.23	0.14	0.12	0.14	0.47	0.10	0.10	0.10 (MM)	187,31,1,6
373	8.4	0.06	0.05	0.75	0.23	0.14	0.13	0.14	0.47	0.11	0.08	0.10 (MM)	187,31,1,6
374	8.4	0.06	0.05	0.75	0.23	0.14	0.13	0.14	0.47	0.11	0.08	0.10 (MM)	187,31,1,6
375	8.4	0.06	0.05	0.74	0.22	0.12	0.12	0.13	0.46	0.13	0.12	0.09 (MM)	187,25,1,6
376	8.4	0.06	0.05	0.74	0.22	0.12	0.12	0.13	0.46	0.13	0.12	0.09 (MM)	187,25,1,6
377	8.4	0.06	0.05	0.73	0.21	0.12	0.07	0.13	0.45	0.13	0.17	0.09 (MM)	187,25,1,6
378	8.4	0.06	0.05	0.73	0.21	0.12	0.07	0.13	0.45	0.13	0.17	0.09 (MM)	187,25,1,6
379	8.4	0.06	0.05	0.73	0.13	0.07	0.07	0.08	0.27	0.13	0.17	0.03 (MM)	139,25,1,6

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
380	8.4	0.06	0.05	0.73	0.13	0.07	0.07	0.08	0.27	0.13	0.17	0.03 (MM)	139,25,1,6
2022	8.4	0.14	0.11	0.60	0.05	0.03	0.03	0.04	0.12	0.37	0.01	0.35 (MM)	178,31,27,7
2023	8.4	0.14	0.11	0.60	0.05	0.03	0.03	0.04	0.12	0.37	0.01	0.35 (MM)	178,31,27,7
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.60									
	8.37	0.14	0.11		0.23	0.14	0.13	0.14	0.47	0.37	0.17	0.35	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
21	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
452	8.4	0.07	0.07	0.69	0.22	0.16	0.15	0.14	0.50	0.14	0.22	0.41 (MM)	188,30,7,1
453	8.4	0.07	0.07	0.69	0.22	0.16	0.15	0.14	0.50	0.14	0.22	0.41 (MM)	188,30,7,1
454	8.4	0.07	0.07	0.69	0.22	0.16	0.16	0.15	0.50	0.14	0.21	0.41 (MM)	188,30,7,1
455	8.4	0.06	0.06	0.72	0.22	0.16	0.15	0.14	0.47	0.10	0.22	0.42 (MM)	188,30,7,1
456	8.4	0.06	0.06	0.72	0.22	0.16	0.15	0.14	0.47	0.10	0.22	0.42 (MM)	188,30,7,1
457	8.4	0.06	0.06	0.70	0.20	0.15	0.14	0.14	0.44	0.07	0.22	0.42 (MM)	188,32,7,1
458	8.4	0.06	0.06	0.70	0.20	0.15	0.14	0.14	0.44	0.07	0.22	0.42 (MM)	188,32,7,1
459	8.4	0.08	0.08	0.66	0.19	0.14	0.12	0.14	0.45	0.12	0.22	0.42 (MM)	188,24,31,1
460	8.4	0.08	0.08	0.66	0.19	0.14	0.12	0.14	0.45	0.12	0.22	0.42 (MM)	188,24,31,1
461	8.4	0.10	0.08	0.66	0.19	0.13	0.11	0.13	0.45	0.17	0.23	0.41 (MM)	188,20,23,1
462	8.4	0.10	0.08	0.66	0.19	0.13	0.11	0.13	0.45	0.17	0.23	0.41 (MM)	188,20,23,1
463	8.4	0.12	0.09	0.63	0.18	0.13	0.10	0.12	0.44	0.17	0.23	0.38 (MM)	188,20,23,1
464	8.4	0.12	0.09	0.63	0.18	0.13	0.10	0.12	0.44	0.17	0.23	0.38 (MM)	188,20,23,1
465	8.4	0.15	0.11	0.59	0.16	0.09	0.09	0.11	0.43	0.28	0.25	0.36 (MM)	188,27,31,1
466	8.4	0.15	0.11	0.59	0.16	0.09	0.09	0.11	0.43	0.28	0.25	0.36 (MM)	188,27,31,1
467	8.4	0.15	0.14	0.54	0.15	0.09	0.09	0.10	0.43	0.28	0.25	0.33 (MM)	188,27,31,1
468	8.4	0.15	0.14	0.54	0.15	0.09	0.09	0.10	0.43	0.28	0.25	0.33 (MM)	188,27,31,1
469	8.4	0.07	0.07	0.69	0.22	0.16	0.15	0.14	0.50	0.14	0.22	0.41 (MM)	188,30,7,1
470	8.4	0.07	0.07	0.69	0.22	0.16	0.16	0.15	0.50	0.14	0.21	0.41 (MM)	188,30,7,1
471	8.4	0.06	0.06	0.72	0.22	0.16	0.15	0.14	0.47	0.10	0.22	0.42 (MM)	188,30,7,1
472	8.4	0.06	0.06	0.70	0.20	0.15	0.14	0.14	0.44	0.07	0.22	0.42 (MM)	188,32,7,1
473	8.4	0.08	0.08	0.66	0.19	0.14	0.12	0.14	0.45	0.12	0.22	0.42 (MM)	188,24,31,1
474	8.4	0.10	0.08	0.66	0.19	0.13	0.11	0.13	0.45	0.17	0.23	0.41 (MM)	188,20,23,1
475	8.4	0.12	0.09	0.63	0.18	0.13	0.10	0.12	0.44	0.17	0.23	0.38 (MM)	188,20,23,1
476	8.4	0.15	0.11	0.59	0.16	0.09	0.09	0.11	0.43	0.28	0.25	0.36 (MM)	188,27,31,1
477	8.4	0.15	0.14	0.54	0.15	0.09	0.09	0.10	0.43	0.28	0.25	0.33 (MM)	188,27,31,1
478	8.4	0.07	0.07	0.69	0.22	0.16	0.15	0.14	0.50	0.14	0.22	0.41 (MM)	140,30,7,1
479	8.4	0.07	0.07	0.69	0.22	0.16	0.16	0.15	0.50	0.14	0.21	0.41 (MM)	140,30,7,1
480	8.4	0.06	0.06	0.72	0.22	0.16	0.15	0.14	0.47	0.10	0.22	0.42 (MM)	188,30,7,1
481	8.4	0.07	0.06	0.70	0.20	0.15	0.14	0.14	0.44	0.07	0.22	0.42 (MM)	188,32,7,1
482	8.4	0.08	0.08	0.66	0.19	0.14	0.12	0.14	0.45	0.12	0.22	0.42 (MM)	188,24,31,1
483	8.4	0.10	0.08	0.66	0.19	0.13	0.11	0.13	0.45	0.17	0.23	0.41 (MM)	188,20,23,1
484	8.4	0.12	0.09	0.63	0.18	0.13	0.10	0.12	0.44	0.17	0.23	0.38 (MM)	188,20,23,1
485	8.4	0.15	0.11	0.59	0.16	0.09	0.09	0.11	0.43	0.28	0.25	0.36 (MM)	188,27,31,1
486	8.4	0.15	0.14	0.54	0.15	0.09	0.09	0.10	0.43	0.28	0.25	0.33 (MM)	188,27,31,1
487	8.4	0.07	0.07	0.68	0.22	0.16	0.15	0.14	0.50	0.14	0.22	0.41 (MM)	164,30,7,1
488	8.4	0.07	0.07	0.68	0.22	0.16	0.16	0.15	0.50	0.14	0.21	0.41 (MM)	164,30,7,1
489	8.4	0.06	0.06	0.72	0.21	0.16	0.15	0.14	0.47	0.10	0.22	0.42 (MM)	164,30,7,1
490	8.4	0.07	0.06	0.70	0.20	0.15	0.14	0.14	0.44	0.07	0.22	0.42 (MM)	188,32,7,1
491	8.4	0.08	0.08	0.66	0.19	0.14	0.12	0.14	0.45	0.12	0.22	0.42 (MM)	164,24,31,1
492	8.4	0.10	0.08	0.66	0.19	0.13	0.11	0.13	0.45	0.17	0.23	0.41 (MM)	164,20,23,1
493	8.4	0.12	0.09	0.63	0.18	0.13	0.10	0.12	0.44	0.17	0.23	0.38 (MM)	188,20,23,1
494	8.4	0.15	0.11	0.59	0.16	0.09	0.09	0.11	0.43	0.28	0.25	0.36 (MM)	188,27,31,1
495	8.4	0.15	0.14	0.54	0.15	0.09	0.09	0.10	0.43	0.28	0.25	0.33 (MM)	188,27,31,1
496	8.4	0.07	0.07	0.68	0.22	0.16	0.15	0.14	0.50	0.14	0.22	0.41 (MM)	164,30,7,1
497	8.4	0.07	0.07	0.68	0.22	0.16	0.16	0.15	0.50	0.14	0.21	0.41 (MM)	164,30,7,1
498	8.4	0.06	0.06	0.71	0.21	0.16	0.15	0.14	0.47	0.10	0.22	0.42 (MM)	164,30,7,1
499	8.4	0.07	0.06	0.70	0.20	0.15	0.14	0.14	0.44	0.07	0.22	0.42 (MM)	140,32,7,1
500	8.4	0.08	0.08	0.66	0.19	0.14	0.12	0.14	0.45	0.12	0.22	0.42 (MM)	164,24,31,1
501	8.4	0.10	0.08	0.66	0.19	0.13	0.11	0.13	0.45	0.17	0.23	0.41 (MM)	164,20,23,1
502	8.4	0.12	0.09	0.62	0.18	0.13	0.10	0.12	0.44	0.17	0.23	0.38 (MM)	164,20,23,1
503	8.4	0.15	0.11	0.58	0.16	0.09	0.09	0.11	0.43	0.28	0.25	0.36 (MM)	164,27,31,1
504	8.4	0.15	0.14	0.54	0.15	0.09	0.09	0.10	0.43	0.28	0.25	0.33 (MM)	188,27,31,1
505	8.4	0.07	0.07	0.68	0.22	0.16	0.15	0.14	0.51	0.14	0.22	0.41 (MM)	164,30,7,1
506	8.4	0.07	0.07	0.68	0.22	0.16	0.16	0.15	0.51	0.14	0.21	0.41 (MM)	164,30,7,1

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
507	8.4	0.06	0.06	0.71	0.21	0.16	0.15	0.14	0.47	0.10	0.22	0.42 (MM)	164,30,7,1
508	8.4	0.07	0.06	0.70	0.20	0.15	0.14	0.14	0.44	0.07	0.22	0.42 (MM)	140,32,7,1
509	8.4	0.08	0.08	0.65	0.19	0.14	0.12	0.14	0.45	0.12	0.22	0.42 (MM)	164,24,31,1
510	8.4	0.10	0.08	0.65	0.19	0.13	0.11	0.13	0.45	0.17	0.23	0.41 (MM)	164,20,23,1
511	8.4	0.12	0.10	0.62	0.18	0.13	0.10	0.12	0.44	0.17	0.23	0.38 (MM)	164,20,23,1
512	8.4	0.15	0.12	0.58	0.16	0.09	0.09	0.11	0.44	0.28	0.25	0.36 (MM)	164,27,31,1
513	8.4	0.15	0.14	0.53	0.15	0.09	0.09	0.10	0.43	0.28	0.25	0.33 (MM)	164,27,31,1
514	8.4	0.08	0.07	0.68	0.22	0.16	0.15	0.14	0.51	0.14	0.22	0.41 (MM)	164,30,7,1
515	8.4	0.08	0.07	0.68	0.22	0.16	0.16	0.15	0.51	0.14	0.21	0.41 (MM)	164,30,7,1
516	8.4	0.06	0.06	0.71	0.21	0.16	0.15	0.14	0.47	0.10	0.22	0.42 (MM)	164,30,7,1
517	8.4	0.07	0.06	0.70	0.20	0.15	0.14	0.14	0.44	0.07	0.22	0.42 (MM)	188,32,7,1
518	8.4	0.08	0.08	0.65	0.19	0.14	0.12	0.14	0.45	0.12	0.22	0.42 (MM)	164,24,31,1
519	8.4	0.11	0.08	0.65	0.19	0.13	0.11	0.13	0.45	0.17	0.23	0.41 (MM)	164,20,23,1
520	8.4	0.13	0.10	0.62	0.18	0.13	0.10	0.12	0.45	0.17	0.23	0.38 (MM)	164,20,23,1
521	8.4	0.16	0.15	0.52	0.15	0.09	0.09	0.11	0.44	0.28	0.25	0.36 (MM)	164,27,31,1
522	8.4	0.16	0.15	0.52	0.15	0.09	0.09	0.10	0.44	0.28	0.25	0.33 (MM)	164,27,31,1
523	8.4	0.07	0.07	0.68	0.22	0.16	0.15	0.14	0.50	0.14	0.22	0.41 (MM)	188,30,7,1
524	8.4	0.07	0.07	0.68	0.22	0.16	0.15	0.14	0.50	0.14	0.22	0.41 (MM)	188,30,7,1
525	8.4	0.07	0.07	0.68	0.22	0.16	0.16	0.15	0.50	0.14	0.21	0.41 (MM)	188,30,7,1
526	8.4	0.06	0.06	0.72	0.22	0.16	0.15	0.14	0.47	0.10	0.22	0.42 (MM)	188,30,7,1
527	8.4	0.06	0.06	0.72	0.22	0.16	0.15	0.14	0.47	0.10	0.22	0.42 (MM)	188,30,7,1
528	8.4	0.07	0.06	0.70	0.20	0.15	0.14	0.14	0.44	0.07	0.22	0.42 (MM)	188,32,7,1
529	8.4	0.07	0.06	0.70	0.20	0.15	0.14	0.14	0.44	0.07	0.22	0.42 (MM)	188,32,7,1
530	8.4	0.08	0.08	0.66	0.19	0.14	0.12	0.14	0.45	0.12	0.22	0.42 (MM)	188,24,31,1
531	8.4	0.08	0.08	0.66	0.19	0.14	0.12	0.14	0.45	0.12	0.22	0.42 (MM)	188,24,31,1
532	8.4	0.10	0.08	0.66	0.19	0.13	0.11	0.13	0.45	0.17	0.23	0.41 (MM)	188,20,23,1
533	8.4	0.10	0.08	0.66	0.19	0.13	0.11	0.13	0.45	0.17	0.23	0.41 (MM)	188,20,23,1
534	8.4	0.12	0.09	0.62	0.18	0.13	0.10	0.12	0.44	0.17	0.23	0.38 (MM)	188,20,23,1
535	8.4	0.12	0.09	0.62	0.18	0.13	0.10	0.12	0.44	0.17	0.23	0.38 (MM)	188,20,23,1
536	8.4	0.15	0.11	0.59	0.16	0.09	0.09	0.11	0.43	0.28	0.25	0.36 (MM)	188,27,31,1
537	8.4	0.15	0.11	0.59	0.16	0.09	0.09	0.11	0.43	0.28	0.25	0.36 (MM)	188,27,31,1
538	8.4	0.15	0.14	0.54	0.15	0.09	0.09	0.10	0.43	0.28	0.25	0.33 (MM)	188,27,31,1
539	8.4	0.15	0.14	0.54	0.15	0.09	0.09	0.10	0.43	0.28	0.25	0.33 (MM)	188,27,31,1
540	8.4	0.07	0.07	0.69	0.22	0.16	0.15	0.14	0.50	0.14	0.22	0.41 (MM)	188,30,7,1
541	8.4	0.07	0.07	0.69	0.22	0.16	0.16	0.15	0.50	0.14	0.21	0.41 (MM)	188,30,7,1
542	8.4	0.06	0.06	0.72	0.22	0.16	0.15	0.14	0.47	0.10	0.22	0.42 (MM)	188,30,7,1
543	8.4	0.07	0.06	0.70	0.20	0.15	0.14	0.14	0.44	0.07	0.22	0.42 (MM)	188,32,7,1
544	8.4	0.08	0.08	0.66	0.19	0.14	0.12	0.14	0.45	0.12	0.22	0.42 (MM)	188,24,31,1
546	8.4	0.10	0.08	0.66	0.19	0.13	0.11	0.13	0.45	0.17	0.23	0.41 (MM)	188,20,23,1
547	8.4	0.12	0.09	0.62	0.18	0.13	0.10	0.12	0.44	0.17	0.23	0.38 (MM)	188,20,23,1
548	8.4	0.15	0.11	0.59	0.16	0.09	0.09	0.11	0.43	0.28	0.25	0.36 (MM)	188,27,31,1
549	8.4	0.15	0.14	0.54	0.15	0.09	0.09	0.10	0.43	0.28	0.25	0.33 (MM)	188,27,31,1
550	8.4	0.07	0.07	0.69	0.22	0.16	0.15	0.14	0.50	0.14	0.22	0.41 (MM)	188,30,7,1
551	8.4	0.07	0.07	0.69	0.22	0.16	0.16	0.15	0.50	0.14	0.21	0.41 (MM)	188,30,7,1
552	8.4	0.06	0.06	0.72	0.22	0.16	0.15	0.14	0.47	0.10	0.22	0.42 (MM)	188,30,7,1
553	8.4	0.06	0.06	0.70	0.20	0.15	0.14	0.14	0.44	0.07	0.22	0.42 (MM)	188,32,7,1
554	8.4	0.08	0.08	0.66	0.19	0.14	0.12	0.14	0.45	0.12	0.22	0.42 (MM)	188,24,31,1
555	8.4	0.10	0.08	0.66	0.19	0.13	0.11	0.13	0.45	0.17	0.23	0.41 (MM)	188,20,23,1
556	8.4	0.12	0.09	0.62	0.18	0.13	0.10	0.12	0.44	0.17	0.23	0.38 (MM)	188,20,23,1
557	8.4	0.15	0.11	0.59	0.16	0.09	0.09	0.11	0.43	0.28	0.25	0.36 (MM)	188,27,31,1
558	8.4	0.15	0.14	0.54	0.15	0.09	0.09	0.10	0.43	0.28	0.25	0.33 (MM)	188,27,31,1
559	8.4	0.07	0.07	0.69	0.22	0.16	0.15	0.14	0.50	0.14	0.22	0.41 (MM)	188,30,7,1
560	8.4	0.07	0.07	0.69	0.22	0.16	0.16	0.15	0.50	0.14	0.21	0.41 (MM)	188,30,7,1
561	8.4	0.06	0.06	0.72	0.22	0.16	0.15	0.14	0.47	0.10	0.22	0.42 (MM)	188,30,7,1
562	8.4	0.06	0.06	0.70	0.20	0.15	0.14	0.14	0.44	0.07	0.22	0.42 (MM)	188,32,7,1
563	8.4	0.08	0.08	0.66	0.19	0.14	0.12	0.14	0.45	0.12	0.22	0.42 (MM)	188,24,31,1
564	8.4	0.10	0.08	0.66	0.19	0.13	0.11	0.13	0.45	0.17	0.23	0.41 (MM)	188,20,23,1
565	8.4	0.12	0.09	0.62	0.18	0.13	0.10	0.12	0.44	0.17	0.23	0.38 (MM)	188,20,23,1
566	8.4	0.15	0.11	0.59	0.16	0.09	0.09	0.11	0.43	0.28	0.25	0.36 (MM)	188,27,31,1
567	8.4	0.15	0.14	0.54	0.15	0.09	0.09	0.10	0.43	0.28	0.25	0.33 (MM)	164,27,31,1
568	8.4	0.07	0.07	0.69	0.22	0.16	0.15	0.14	0.50	0.14	0.22	0.41 (MM)	188,30,7,1
569	8.4	0.07	0.07	0.69	0.22	0.16	0.16	0.15	0.50	0.14	0.21	0.41 (MM)	188,30,7,1
570	8.4	0.06	0.06	0.72	0.22	0.16	0.15	0.14	0.47	0.10	0.22	0.42 (MM)	188,30,7,1
571	8.4	0.06	0.06	0.70	0.20	0.15	0.14	0.14	0.44	0.07	0.22	0.42 (MM)	188,32,7,1
572	8.4	0.08	0.08	0.66	0.19	0.14	0.12	0.14	0.45	0.12	0.22	0.42 (MM)	188,24,31,1
573	8.4	0.10	0.08	0.66	0.19	0.13	0.11	0.13	0.45	0.17	0.23	0.41 (MM)	188,20,23,1
574	8.4	0.12	0.09	0.62	0.18	0.13	0.10	0.12	0.44	0.17	0.23	0.38 (MM)	188,20,23,1
575	8.4	0.15	0.11	0.59	0.16	0.09	0.09	0.11	0.43	0.28	0.25	0.36 (MM)	188,27,31,1
576	8.4	0.15	0.14	0.54	0.15	0.09	0.09	0.10	0.43	0.28	0.25	0.33 (MM)	188,27,31,1
2008	8.4	0.07	0.07	0.68	0.22	0.16	0.16	0.15	0.50	0.14	0.21	0.41 (MM)	188,30,7,1
2010	8.4	0.08	0.07	0.68	0.22	0.16	0.16	0.15	0.51	0.14	0.21	0.41 (MM)	164,30,7,1
2011	8.4	0.07	0.07	0.69	0.22	0.16	0.16	0.15	0.50	0.14	0.21	0.41 (MM)	188,30,7,1
2448	8.4	0.08	0.07	0.68	0.22	0.16	0.15	0.14	0.51	0.14	0.22	0.41 (MM)	164,30,7,1

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
2451	8.4	0.06	0.06	0.71	0.21	0.16	0.15	0.14	0.47	0.10	0.22	0.42 (MM)	164,30,7,1
2453	8.4	0.07	0.06	0.70	0.20	0.15	0.14	0.14	0.44	0.07	0.22	0.42 (MM)	188,32,7,1
2455	8.4	0.08	0.08	0.65	0.19	0.14	0.12	0.14	0.45	0.12	0.22	0.42 (MM)	164,24,31,1
2457	8.4	0.11	0.08	0.65	0.19	0.13	0.11	0.13	0.45	0.17	0.23	0.41 (MM)	164,20,23,1
2459	8.4	0.13	0.10	0.62	0.18	0.13	0.10	0.12	0.45	0.17	0.23	0.38 (MM)	164,20,23,1
2461	8.4	0.16	0.15	0.52	0.15	0.09	0.09	0.11	0.44	0.28	0.25	0.36 (MM)	164,27,31,1
2463	8.4	0.16	0.15	0.52	0.15	0.09	0.09	0.10	0.44	0.28	0.25	0.33 (MM)	164,27,31,1
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.52									
	8.37	0.16	0.15		0.22	0.16	0.16	0.15	0.51	0.28	0.25	0.42	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
23	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
578	8.4	0.05	0.05	0.74	0.33	0.23	0.22	0.22	0.69	0.10	0.17	0.35 (MM)	188,28,6,2
579	8.4	0.05	0.05	0.74	0.33	0.23	0.22	0.23	0.69	0.10	0.17	0.34 (MM)	188,28,6,2
581	8.4	0.05	0.05	0.74	0.32	0.21	0.22	0.20	0.67	0.07	0.14	0.36 (MM)	140,25,6,2
583	8.4	0.06	0.05	0.74	0.31	0.20	0.20	0.19	0.66	0.07	0.09	0.37 (MM)	140,30,6,2
585	8.4	0.06	0.05	0.73	0.31	0.19	0.23	0.17	0.66	0.11	0.08	0.37 (MM)	140,30,7,2
587	8.4	0.06	0.06	0.72	0.30	0.17	0.15	0.17	0.64	0.14	0.14	0.37 (MM)	140,30,6,2
589	8.4	0.06	0.06	0.71	0.27	0.17	0.14	0.20	0.59	0.14	0.20	0.33 (MM)	140,30,6,3
591	8.4	0.06	0.06	0.71	0.23	0.14	0.14	0.15	0.51	0.14	0.20	0.36 (MM)	140,27,6,3
593	8.4	0.06	0.06	0.71	0.21	0.14	0.13	0.15	0.47	0.14	0.17	0.36 (MM)	188,27,6,3
594	8.4	0.05	0.05	0.73	0.33	0.23	0.22	0.22	0.69	0.10	0.17	0.35 (MM)	188,28,6,2
595	8.4	0.05	0.05	0.73	0.33	0.23	0.22	0.23	0.69	0.10	0.17	0.34 (MM)	188,28,6,2
596	8.4	0.05	0.05	0.74	0.32	0.21	0.22	0.20	0.67	0.07	0.14	0.36 (MM)	188,25,6,2
597	8.4	0.06	0.05	0.74	0.31	0.20	0.20	0.19	0.66	0.07	0.09	0.37 (MM)	140,30,6,2
598	8.4	0.06	0.05	0.73	0.31	0.19	0.23	0.17	0.66	0.11	0.08	0.37 (MM)	140,30,7,2
599	8.4	0.06	0.06	0.72	0.30	0.17	0.15	0.17	0.64	0.14	0.14	0.37 (MM)	140,30,6,2
600	8.4	0.06	0.06	0.71	0.27	0.17	0.14	0.20	0.59	0.14	0.20	0.33 (MM)	140,30,6,3
601	8.4	0.06	0.06	0.71	0.23	0.14	0.14	0.15	0.51	0.14	0.20	0.36 (MM)	140,27,6,3
602	8.4	0.06	0.06	0.71	0.21	0.14	0.13	0.15	0.47	0.14	0.17	0.36 (MM)	188,27,6,3
603	8.4	0.05	0.05	0.73	0.33	0.23	0.22	0.22	0.69	0.10	0.17	0.35 (MM)	188,28,6,2
604	8.4	0.05	0.05	0.73	0.33	0.23	0.22	0.23	0.69	0.10	0.17	0.34 (MM)	188,28,6,2
605	8.4	0.05	0.05	0.74	0.32	0.21	0.22	0.20	0.67	0.07	0.14	0.36 (MM)	188,25,6,2
606	8.4	0.05	0.05	0.74	0.31	0.20	0.20	0.19	0.66	0.07	0.09	0.37 (MM)	140,30,6,2
607	8.4	0.06	0.05	0.73	0.31	0.19	0.23	0.17	0.66	0.11	0.08	0.37 (MM)	140,30,7,2
608	8.4	0.06	0.06	0.72	0.30	0.17	0.15	0.17	0.64	0.14	0.14	0.37 (MM)	140,30,6,2
609	8.4	0.06	0.06	0.71	0.27	0.17	0.14	0.20	0.59	0.14	0.20	0.33 (MM)	140,30,6,3
610	8.4	0.06	0.06	0.71	0.23	0.14	0.14	0.15	0.51	0.14	0.20	0.36 (MM)	140,27,6,3
611	8.4	0.06	0.06	0.71	0.21	0.14	0.13	0.15	0.47	0.14	0.17	0.36 (MM)	164,27,6,3
612	8.4	0.05	0.05	0.73	0.33	0.23	0.22	0.22	0.69	0.10	0.17	0.35 (MM)	188,28,6,2
613	8.4	0.05	0.05	0.74	0.32	0.21	0.22	0.20	0.67	0.07	0.14	0.36 (MM)	188,25,6,2
614	8.4	0.05	0.05	0.74	0.31	0.20	0.20	0.19	0.66	0.07	0.09	0.37 (MM)	140,30,6,2
615	8.4	0.06	0.05	0.73	0.31	0.19	0.23	0.17	0.66	0.11	0.08	0.37 (MM)	140,30,7,2
616	8.4	0.06	0.06	0.72	0.30	0.17	0.15	0.17	0.64	0.14	0.14	0.37 (MM)	140,30,6,2
617	8.4	0.06	0.06	0.71	0.27	0.17	0.14	0.20	0.59	0.14	0.20	0.33 (MM)	140,30,6,3
618	8.4	0.06	0.06	0.71	0.23	0.14	0.14	0.15	0.51	0.14	0.20	0.36 (MM)	140,27,6,3
619	8.4	0.06	0.06	0.71	0.21	0.14	0.13	0.15	0.47	0.14	0.17	0.36 (MM)	164,27,6,3
2007	8.4	0.05	0.05	0.73	0.33	0.23	0.22	0.23	0.69	0.10	0.17	0.34 (MM)	188,28,6,2
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.71									
	8.37	0.06	0.06		0.33	0.23	0.23	0.23	0.69	0.14	0.20	0.37	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
25	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
624	8.4	0.06	0.06	0.72	0.22	0.19	0.17	0.17	0.48	0.12	0.19	0.92 (MM)	140,7,27,32
625	8.4	0.06	0.06	0.72	0.22	0.19	0.14	0.16	0.48	0.12	0.21	0.95 (MM)	140,7,29,32
626	8.4	0.06	0.06	0.72	0.22	0.19	0.14	0.16	0.48	0.12	0.21	0.95 (MM)	140,7,29,32
627	8.4	0.06	0.06	0.72	0.22	0.19	0.17	0.17	0.48	0.12	0.19	0.92 (MM)	140,7,27,32
628	8.4	0.05	0.05	0.73	0.21	0.11	0.14	0.15	0.44	0.10	0.21	0.99 (MM)	140,6,29,32
629	8.4	0.05	0.05	0.73	0.21	0.11	0.14	0.15	0.44	0.10	0.21	0.99 (MM)	140,6,29,32
630	8.4	0.05	0.05	0.74	0.19	0.11	0.17	0.15	0.40	0.05	0.21	1.04 (MM)	188,6,188,32
631	8.4	0.05	0.05	0.74	0.19	0.11	0.17	0.15	0.40	0.05	0.21	1.04 (MM)	188,6,188,32
632	8.4	0.06	0.05	0.73	0.17	0.08	0.15	0.14	0.37	0.07	0.25	1.1 (MM)	188,27,188,32
633	8.4	0.06	0.05	0.73	0.17	0.08	0.15	0.14	0.37	0.07	0.25	1.1 (MM)	188,27,188,32
634	8.4	0.07	0.06	0.72	0.15	0.05	0.15	0.12	0.33	0.15	0.25	1.1 (MM)	188,27,188,32
635	8.4	0.07	0.06	0.72	0.15	0.05	0.15	0.12	0.33	0.15	0.25	1.1 (MM)	188,27,188,32
636	8.4	0.08	0.07	0.69	0.12	0.03	0.08	0.11	0.28	0.21	0.23	1.1 (MM)	188,27,6,32
637	8.4	0.07	0.07	0.69	0.12	0.03	0.08	0.11	0.28	0.21	0.23	1.1 (MM)	188,27,6,32
638	8.4	0.08	0.07	0.68	0.10	0.03	0.07	0.11	0.23	0.21	0.37	1.1 (MM)	188,27,6,32
639	8.4	0.07	0.07	0.67	0.10	0.03	0.07	0.11	0.23	0.21	0.37	1.1 (MM)	188,27,6,32
640	8.4	0.07	0.07	0.69	0.08	0.02	0.07	0.09	0.18	0.17	0.37	1.1 (MM)	188,27,6,32
641	8.4	0.07	0.07	0.69	0.08	0.02	0.07	0.09	0.18	0.17	0.37	1.1 (MM)	188,27,6,32
642	8.4	0.06	0.06	0.72	0.22	0.19	0.14	0.16	0.48	0.12	0.21	0.95 (MM)	140,7,29,32
643	8.4	0.06	0.06	0.72	0.22	0.19	0.17	0.17	0.48	0.12	0.19	0.92 (MM)	140,7,27,32
644	8.4	0.05	0.05	0.73	0.21	0.11	0.14	0.15	0.44	0.10	0.21	0.99 (MM)	140,6,29,32
645	8.4	0.05	0.05	0.74	0.19	0.11	0.17	0.15	0.40	0.05	0.21	1.04 (MM)	188,6,188,32
646	8.4	0.06	0.05	0.73	0.17	0.08	0.15	0.14	0.37	0.07	0.25	1.1 (MM)	188,27,188,32
647	8.4	0.07	0.06	0.72	0.15	0.05	0.15	0.12	0.33	0.15	0.25	1.1 (MM)	188,27,188,32
648	8.4	0.07	0.07	0.69	0.12	0.03	0.08	0.11	0.28	0.21	0.23	1.1 (MM)	188,27,6,32
649	8.4	0.07	0.07	0.67	0.10	0.03	0.07	0.11	0.23	0.21	0.37	1.1 (MM)	188,27,6,32
650	8.4	0.07	0.07	0.69	0.08	0.02	0.07	0.09	0.18	0.17	0.37	1.1 (MM)	188,27,6,32
651	8.4	0.06	0.06	0.72	0.22	0.19	0.14	0.16	0.48	0.12	0.21	0.95 (MM)	140,7,29,32
652	8.4	0.06	0.06	0.72	0.22	0.19	0.17	0.17	0.48	0.12	0.19	0.92 (MM)	140,7,27,32
653	8.4	0.05	0.05	0.73	0.21	0.11	0.14	0.15	0.44	0.10	0.21	0.99 (MM)	140,6,29,32
654	8.4	0.05	0.05	0.74	0.19	0.11	0.17	0.15	0.40	0.05	0.21	1.04 (MM)	188,6,188,32
655	8.4	0.06	0.05	0.73	0.17	0.08	0.15	0.14	0.37	0.07	0.25	1.1 (MM)	188,27,188,32
656	8.4	0.07	0.06	0.72	0.15	0.05	0.15	0.12	0.33	0.15	0.25	1.1 (MM)	188,27,188,32
657	8.4	0.07	0.07	0.69	0.12	0.03	0.08	0.11	0.28	0.21	0.23	1.1 (MM)	188,27,6,32
658	8.4	0.07	0.07	0.67	0.10	0.03	0.07	0.11	0.23	0.21	0.37	1.1 (MM)	188,27,6,32
1182	8.4	0.08	0.07	0.70	0.12	0.03	0.08	0.11	0.28	0.21	0.23	1.1 (MM)	188,27,6,32
1183	8.4	0.07	0.07	0.70	0.12	0.05	0.12	0.12	0.28	0.15	0.22	1.1 (MM)	188,27,32,32
1185	8.4	0.08	0.07	0.68	0.10	0.03	0.07	0.11	0.23	0.21	0.37	1.1 (MM)	188,27,6,32
1186	8.4	0.07	0.07	0.70	0.08	0.02	0.07	0.09	0.18	0.17	0.37	1.1 (MM)	188,27,6,32
1999	8.4	0.06	0.06	0.72	0.22	0.19	0.17	0.17	0.48	0.12	0.19	0.92 (MM)	140,7,27,32
2000	8.4	0.07	0.07	0.69	0.08	0.02	0.07	0.09	0.18	0.17	0.37	1.1 (MM)	188,27,6,32
2387	8.4	0.06	0.06	0.72	0.22	0.19	0.14	0.16	0.48	0.12	0.21	0.95 (MM)	140,7,29,32
2388	8.4	0.05	0.05	0.73	0.21	0.11	0.14	0.15	0.44	0.10	0.21	0.99 (MM)	140,6,29,32
2389	8.4	0.05	0.05	0.74	0.19	0.11	0.17	0.15	0.40	0.05	0.21	1.04 (MM)	188,6,188,32
2390	8.4	0.06	0.05	0.73	0.17	0.08	0.15	0.14	0.37	0.07	0.25	1.1 (MM)	188,27,188,32
2391	8.4	0.07	0.06	0.72	0.15	0.05	0.15	0.12	0.33	0.15	0.25	1.1 (MM)	188,27,188,32
2392	8.4	0.07	0.07	0.69	0.12	0.03	0.08	0.11	0.28	0.21	0.23	1.1 (MM)	188,27,6,32
2393	8.4	0.07	0.07	0.68	0.10	0.03	0.07	0.11	0.23	0.21	0.37	1.1 (MM)	188,27,6,32
2394	8.4	0.07	0.07	0.69	0.08	0.02	0.07	0.09	0.18	0.17	0.37	1.1 (MM)	188,27,6,32
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.67									
	8.37	0.08	0.07		0.22	0.19	0.17	0.17	0.48	0.21	0.37	1.1	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
26	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
659	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.17	0.14	0.14	0.51	0.12	0.41	0.65 (MM)	188,11,25,29
660	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.17	0.14	0.14	0.51	0.12	0.41	0.65 (MM)	188,11,25,29
661	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.17	0.14	0.14	0.51	0.12	0.41	0.64 (MM)	188,11,25,29
662	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.16	0.14	0.14	0.50	0.09	0.36	0.66 (MM)	188,10,25,29
663	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.16	0.14	0.14	0.50	0.09	0.36	0.66 (MM)	188,10,25,29
664	8.4	0.05	0.05	0.74	0.23	0.14	0.14	0.14	0.48	0.05	0.26	0.66 (MM)	188,13,25,29
665	8.4	0.05	0.05	0.74	0.23	0.14	0.14	0.14	0.48	0.05	0.26	0.66 (MM)	188,13,25,29
666	8.4	0.05	0.05	0.74	0.22	0.15	0.14	0.14	0.47	0.04	0.17	0.66 (MM)	188,7,25,29
667	8.4	0.05	0.05	0.74	0.22	0.15	0.14	0.14	0.47	0.04	0.17	0.66 (MM)	188,7,25,29

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
668	8.4	0.05	0.05	0.73	0.21	0.12	0.16	0.14	0.45	0.05	0.13	0.66 (MM)	140,1,28,29
669	8.4	0.05	0.05	0.73	0.21	0.12	0.16	0.14	0.45	0.05	0.13	0.66 (MM)	140,1,28,29
670	8.4	0.06	0.05	0.74	0.20	0.11	0.11	0.13	0.41	0.05	0.08	0.57 (MM)	140,1,25,29
671	8.4	0.06	0.05	0.74	0.20	0.11	0.11	0.13	0.41	0.05	0.08	0.57 (MM)	140,1,25,29
672	8.4	0.06	0.05	0.74	0.17	0.11	0.10	0.11	0.36	0.05	0.11	0.46 (MM)	116,1,17,29
673	8.4	0.06	0.05	0.74	0.17	0.11	0.10	0.11	0.36	0.05	0.11	0.46 (MM)	116,1,17,29
674	8.4	0.06	0.05	0.73	0.15	0.09	0.10	0.10	0.32	0.02	0.11	0.45 (MM)	116,14,17,29
675	8.4	0.06	0.05	0.73	0.15	0.09	0.10	0.10	0.32	0.02	0.11	0.45 (MM)	116,14,17,29
676	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.17	0.14	0.14	0.51	0.12	0.41	0.65 (MM)	188,11,25,29
677	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.17	0.14	0.14	0.51	0.12	0.41	0.64 (MM)	188,11,25,29
678	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.16	0.14	0.14	0.50	0.09	0.36	0.66 (MM)	188,10,25,29
679	8.4	0.05	0.05	0.74	0.23	0.14	0.14	0.14	0.48	0.05	0.26	0.66 (MM)	188,13,25,29
680	8.4	0.05	0.05	0.74	0.22	0.15	0.14	0.14	0.47	0.04	0.17	0.66 (MM)	188,7,25,29
681	8.4	0.05	0.05	0.74	0.21	0.12	0.16	0.14	0.45	0.05	0.13	0.66 (MM)	140,1,28,29
682	8.4	0.06	0.05	0.74	0.20	0.11	0.11	0.13	0.41	0.05	0.08	0.57 (MM)	140,1,25,29
683	8.4	0.06	0.05	0.74	0.17	0.11	0.10	0.11	0.36	0.05	0.11	0.46 (MM)	116,1,17,29
684	8.4	0.06	0.05	0.73	0.15	0.09	0.10	0.10	0.32	0.02	0.11	0.45 (MM)	116,14,17,29
685	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.17	0.14	0.14	0.51	0.12	0.41	0.65 (MM)	188,11,25,29
686	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.17	0.14	0.14	0.51	0.12	0.41	0.64 (MM)	188,11,25,29
687	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.16	0.14	0.14	0.50	0.09	0.36	0.66 (MM)	188,10,25,29
688	8.4	0.05	0.05	0.74	0.23	0.14	0.14	0.14	0.48	0.05	0.26	0.66 (MM)	188,13,25,29
689	8.4	0.05	0.05	0.74	0.22	0.15	0.14	0.14	0.47	0.04	0.17	0.66 (MM)	188,7,25,29
690	8.4	0.05	0.05	0.74	0.21	0.12	0.16	0.14	0.45	0.05	0.13	0.66 (MM)	188,1,28,29
691	8.4	0.06	0.05	0.74	0.20	0.11	0.11	0.13	0.41	0.05	0.08	0.57 (MM)	140,1,25,29
692	8.4	0.06	0.05	0.74	0.17	0.11	0.10	0.11	0.36	0.05	0.11	0.46 (MM)	116,1,17,29
693	8.4	0.06	0.05	0.73	0.15	0.09	0.10	0.10	0.32	0.02	0.11	0.45 (MM)	116,14,17,29
694	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.17	0.14	0.14	0.51	0.12	0.41	0.65 (MM)	188,11,25,29
695	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.17	0.14	0.14	0.51	0.12	0.41	0.64 (MM)	188,11,25,29
696	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.16	0.14	0.14	0.50	0.09	0.36	0.66 (MM)	188,10,25,29
697	8.4	0.05	0.05	0.74	0.23	0.14	0.14	0.14	0.48	0.05	0.26	0.66 (MM)	188,13,25,29
698	8.4	0.05	0.05	0.74	0.22	0.15	0.14	0.14	0.47	0.04	0.17	0.66 (MM)	188,7,25,29
699	8.4	0.05	0.05	0.74	0.21	0.12	0.16	0.14	0.45	0.05	0.13	0.66 (MM)	188,1,28,29
700	8.4	0.05	0.05	0.74	0.20	0.11	0.11	0.13	0.41	0.05	0.08	0.57 (MM)	140,1,25,29
701	8.4	0.06	0.05	0.74	0.17	0.11	0.10	0.11	0.36	0.05	0.11	0.46 (MM)	140,1,17,29
702	8.4	0.06	0.05	0.74	0.15	0.09	0.10	0.10	0.32	0.02	0.11	0.45 (MM)	140,14,17,29
703	8.4	0.06	0.05	0.74	0.24	0.17	0.14	0.14	0.51	0.12	0.41	0.65 (MM)	188,11,25,29
704	8.4	0.06	0.05	0.74	0.24	0.17	0.14	0.14	0.51	0.12	0.41	0.64 (MM)	188,11,25,29
705	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.16	0.14	0.14	0.50	0.09	0.36	0.66 (MM)	188,10,25,29
706	8.4	0.05	0.05	0.74	0.23	0.14	0.14	0.14	0.48	0.05	0.26	0.66 (MM)	188,13,25,29
707	8.4	0.05	0.05	0.74	0.22	0.15	0.14	0.14	0.47	0.04	0.17	0.66 (MM)	188,7,25,29
708	8.4	0.05	0.05	0.73	0.21	0.12	0.16	0.14	0.45	0.05	0.13	0.66 (MM)	116,1,28,29
709	8.4	0.05	0.05	0.74	0.20	0.11	0.11	0.13	0.41	0.05	0.08	0.57 (MM)	116,1,25,29
710	8.4	0.06	0.05	0.74	0.17	0.11	0.10	0.11	0.36	0.05	0.11	0.46 (MM)	140,1,17,29
711	8.4	0.06	0.05	0.73	0.15	0.09	0.10	0.10	0.32	0.02	0.11	0.45 (MM)	140,14,17,29
712	8.4	0.06	0.05	0.73	0.24	0.17	0.14	0.14	0.51	0.12	0.41	0.65 (MM)	116,11,25,29
713	8.4	0.06	0.05	0.73	0.24	0.17	0.14	0.14	0.51	0.12	0.41	0.64 (MM)	116,11,25,29
714	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.16	0.14	0.14	0.50	0.09	0.36	0.66 (MM)	188,10,25,29
715	8.4	0.05	0.05	0.74	0.23	0.14	0.14	0.14	0.48	0.05	0.26	0.66 (MM)	188,13,25,29
716	8.4	0.06	0.05	0.74	0.22	0.15	0.14	0.14	0.47	0.04	0.17	0.66 (MM)	188,7,25,29
717	8.4	0.06	0.05	0.73	0.21	0.12	0.16	0.14	0.46	0.05	0.13	0.66 (MM)	116,1,28,29
718	8.4	0.06	0.05	0.73	0.20	0.11	0.11	0.13	0.41	0.05	0.08	0.57 (MM)	116,1,25,29
719	8.4	0.06	0.05	0.74	0.17	0.11	0.10	0.11	0.36	0.05	0.11	0.46 (MM)	140,1,17,29
720	8.4	0.06	0.05	0.73	0.15	0.09	0.10	0.10	0.32	0.02	0.11	0.45 (MM)	140,14,17,29
721	8.4	0.06	0.05	0.73	0.24	0.17	0.14	0.14	0.51	0.12	0.41	0.65 (MM)	116,11,25,29
722	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.16	0.14	0.14	0.50	0.09	0.36	0.66 (MM)	188,10,25,29
723	8.4	0.05	0.05	0.74	0.23	0.14	0.14	0.14	0.48	0.05	0.26	0.66 (MM)	188,13,25,29
724	8.4	0.06	0.05	0.74	0.22	0.15	0.14	0.14	0.47	0.04	0.17	0.66 (MM)	188,7,25,29
725	8.4	0.06	0.05	0.73	0.21	0.12	0.16	0.14	0.46	0.05	0.13	0.66 (MM)	116,1,28,29
726	8.4	0.06	0.05	0.73	0.20	0.11	0.11	0.13	0.41	0.05	0.08	0.57 (MM)	116,1,25,29
727	8.4	0.06	0.05	0.74	0.17	0.11	0.10	0.11	0.36	0.05	0.11	0.46 (MM)	140,1,17,29
1980	8.4	0.06	0.05	0.73	0.24	0.17	0.14	0.14	0.51	0.12	0.41	0.64 (MM)	116,11,25,29
1997	8.4	0.06	0.05	0.73	0.15	0.09	0.10	0.10	0.32	0.02	0.11	0.45 (MM)	140,14,17,29
2001	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.17	0.14	0.14	0.51	0.12	0.41	0.64 (MM)	188,11,25,29
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
	8.37	0.06	0.05	0.73	0.24	0.17	0.16	0.14	0.51	0.12	0.41	0.66	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
27	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
728	8.4	0.07	0.06	0.71	0.09	0.0	0.0	0.0	0.19				201,7,7,7
729	8.4	0.08	0.07	0.70	0.08	0.0	0.0	0.0	0.18				201,7,7,7
730	8.4	0.08	0.07	0.69	0.07	0.0	0.0	0.0	0.15				201,25,25,25
731	8.4	0.08	0.07	0.69	0.06	0.0	0.0	0.0	0.14				201,29,29,29
732	8.4	0.08	0.07	0.69	0.06	0.02	0.02	0.06	0.14	0.13	0.48	0.42 (MM)	201,25,25,8
733	8.4	0.08	0.07	0.70	0.06	0.03	0.02	0.05	0.14	0.22	0.48	0.60 (MM)	201,25,25,4
734	8.4	0.09	0.06	0.71	0.05	0.03	0.02	0.05	0.11	0.22	0.55	0.60 (MM)	201,25,4,4
1995	8.4	0.09	0.08	0.65	0.04	0.03	0.02	0.02	0.09	0.20	0.55	0.26 (MM)	177,29,4,8
1996	8.4	0.07	0.06	0.71	0.09	0.0	0.0	0.0	0.19				201,7,7,7
1998	8.4	0.07	0.06	0.71	0.09	0.0	0.0	0.0	0.19				201,7,7,7
2361	8.4	0.07	0.06	0.71	0.09	0.0	0.0	0.0	0.19				201,7,7,7
2364	8.4	0.08	0.07	0.70	0.08	0.0	0.0	0.0	0.18				201,7,7,7
2366	8.4	0.08	0.07	0.69	0.07	0.0	0.0	0.0	0.15				201,25,25,25
2368	8.4	0.08	0.07	0.69	0.06	0.0	0.0	0.0	0.14				201,29,29,29
2370	8.4	0.08	0.07	0.69	0.06	0.02	0.02	0.06	0.14	0.13	0.48	0.42 (MM)	201,25,25,8
2372	8.4	0.08	0.07	0.70	0.06	0.03	0.02	0.05	0.14	0.22	0.48	0.60 (MM)	201,25,25,4
2374	8.4	0.09	0.06	0.71	0.05	0.03	0.02	0.05	0.11	0.22	0.55	0.60 (MM)	201,25,4,4
2376	8.4	0.09	0.08	0.65	0.04	0.03	0.02	0.02	0.09	0.20	0.55	0.26 (MM)	177,29,4,8
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.65									
	8.37	0.09	0.08		0.09	0.03	0.02	0.06	0.19				

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
28	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
735	8.4	0.09	0.06	0.71	0.06	0.01	0.01	0.02	0.14	0.77	0.03	0.40 (MM)	203,29,25,1
736	8.4	0.09	0.06	0.71	0.06	0.01	0.01	0.02	0.14	0.77	0.03	0.41 (MM)	203,29,25,1
737	8.4	0.09	0.06	0.71	0.06	0.01	0.01	0.02	0.14	0.77	0.03	0.41 (MM)	203,29,25,1
738	8.4	0.07	0.06	0.70	0.06	0.01	0.01	0.02	0.13	0.67	0.03	0.41 (MM)	203,29,25,1
739	8.4	0.07	0.06	0.70	0.06	0.01	0.01	0.02	0.13	0.67	0.03	0.41 (MM)	203,29,25,1
740	8.4	0.07	0.06	0.70	0.05	0.02	0.02	0.02	0.11	0.20	0.06	0.41 (MM)	203,21,1,1
741	8.4	0.07	0.06	0.70	0.05	0.02	0.02	0.02	0.11	0.20	0.06	0.41 (MM)	203,21,1,1
742	8.4	0.07	0.06	0.70	0.06	0.02	0.04	0.02	0.12	0.17	0.24	0.36 (MM)	203,25,7,1
743	8.4	0.07	0.06	0.70	0.06	0.02	0.04	0.02	0.12	0.17	0.24	0.36 (MM)	203,25,7,1
744	8.4	0.09	0.06	0.72	0.07	0.03	0.04	0.06	0.15	0.16	0.39	0.25 (MM)	203,25,7,4
745	8.4	0.09	0.06	0.72	0.07	0.03	0.04	0.06	0.15	0.16	0.39	0.25 (MM)	203,25,7,4
746	8.4	0.09	0.06	0.72	0.07	0.02	0.04	0.06	0.15	0.29	0.39	0.54 (MM)	203,27,7,4
747	8.4	0.09	0.06	0.72	0.07	0.02	0.04	0.06	0.15	0.29	0.39	0.54 (MM)	203,27,7,4
748	8.4	0.06	0.05	0.73	0.07	0.01	0.03	0.06	0.15	0.45	0.76	0.54 (MM)	201,27,7,4
749	8.4	0.06	0.05	0.73	0.07	0.01	0.03	0.06	0.15	0.45	0.76	0.54 (MM)	201,27,7,4
750	8.4	0.06	0.05	0.74	0.04	0.01	0.03	0.04	0.09	0.45	0.76	0.26 (MM)	201,27,7,4
751	8.4	0.06	0.05	0.74	0.04	0.01	0.03	0.04	0.09	0.45	0.76	0.26 (MM)	201,27,7,4
1994	8.4	0.09	0.06	0.71	0.06	0.01	0.01	0.02	0.14	0.77	0.03	0.40 (MM)	203,29,25,1
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.70									
	8.37	0.09	0.06		0.07	0.03	0.04	0.06	0.15	0.77	0.76	0.54	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
29	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
752	8.4	0.07	0.06	0.70	0.06	4.92e-03	4.92e-03	0.02	0.12	1.	0.43	0.42 (MM)	203,25,25,6
753	8.4	0.07	0.06	0.70	0.06	4.92e-03	4.92e-03	0.02	0.12	1.	0.43	0.42 (MM)	203,25,25,6
754	8.4	0.06	0.06	0.72	0.05	6.41e-03	8.67e-03	0.02	0.11	0.50	0.12	0.43 (MM)	201,25,5,6

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
755	8.4	0.06	0.06	0.72	0.05	6.41e-03	8.67e-03	0.02	0.11	0.50	0.12	0.43 (MM)	201,25,5,6
756	8.4	0.05	0.05	0.73	0.05	9.13e-03	0.02	0.02	0.10	0.16	0.15	0.43 (MM)	201,29,27,6
757	8.4	0.05	0.05	0.73	0.05	9.13e-03	0.02	0.02	0.10	0.16	0.15	0.43 (MM)	201,29,27,6
758	8.4	0.05	0.05	0.74	0.04	0.01	0.02	0.03	0.09	0.19	0.39	0.39 (MM)	201,29,7,6
759	8.4	0.05	0.05	0.74	0.04	0.01	0.02	0.03	0.09	0.19	0.39	0.39 (MM)	201,29,7,6
760	8.4	0.06	0.05	0.74	0.04	9.66e-03	0.02	0.02	0.08	0.30	0.60	0.47 (MM)	201,27,7,7
761	8.4	0.06	0.05	0.74	0.04	9.66e-03	0.02	0.02	0.08	0.30	0.60	0.47 (MM)	201,27,7,7
762	8.4	0.06	0.05	0.74	0.04	9.66e-03	0.02	0.02	0.08	0.30	0.60	0.65 (MM)	201,27,7,7
763	8.4	0.06	0.05	0.74	0.04	9.66e-03	0.02	0.02	0.08	0.30	0.60	0.65 (MM)	201,27,7,7
764	8.4	0.06	0.06	0.73	0.04	0.01	9.16e-03	0.02	0.08	0.23	0.52	0.65 (MM)	203,27,1,7
765	8.4	0.06	0.06	0.73	0.04	0.01	9.16e-03	0.02	0.08	0.23	0.52	0.65 (MM)	203,27,1,7
766	8.4	0.06	0.06	0.73	0.03	0.01	9.16e-03	0.03	0.06	0.16	0.52	0.39 (MM)	156,6,1,7
767	8.4	0.06	0.06	0.73	0.03	0.01	9.16e-03	0.03	0.06	0.16	0.52	0.39 (MM)	156,6,1,7
1944	8.4	0.07	0.06	0.70	0.06	4.92e-03	4.92e-03	0.02	0.12	1.0	0.43	0.41 (MM)	203,25,25,6
1993	8.4	0.07	0.06	0.70	0.06	4.92e-03	4.92e-03	0.02	0.12	1.0	0.43	0.41 (MM)	203,25,25,6
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.70									
	8.37	0.07	0.06		0.06	0.01	0.02	0.03	0.12	1.0	0.60	0.65	

Setto	Mat.	Spessore cm	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
30	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
760	8.4	0.07	0.06	0.71	0.04	0.02	0.03	0.02	0.10	0.25	0.28	0.48 (MM)	156,5,168,29
762	8.4	0.07	0.06	0.71	0.04	0.02	0.03	0.02	0.10	0.30	0.30	0.50 (MM)	156,5,144,29
764	8.4	0.06	0.05	0.73	0.03	0.02	0.03	0.02	0.07	0.30	0.30	0.50 (MM)	188,5,144,29
768	8.4	0.12	0.09	0.62	0.09	0.05	0.06	0.04	0.22	0.70	0.21	0.42 (MM)	130,6,23,25
769	8.4	0.12	0.09	0.62	0.09	0.05	0.06	0.04	0.22	0.70	0.21	0.42 (MM)	130,6,23,25
770	8.4	0.07	0.05	0.73	0.09	0.05	0.07	0.04	0.19	0.63	0.22	0.43 (MM)	140,6,164,25
771	8.4	0.07	0.05	0.73	0.09	0.05	0.07	0.04	0.19	0.63	0.22	0.43 (MM)	140,6,164,25
772	8.4	0.06	0.05	0.74	0.08	0.04	0.04	0.03	0.17	0.49	0.24	0.44 (MM)	140,6,168,25
773	8.4	0.06	0.05	0.74	0.08	0.04	0.04	0.03	0.17	0.49	0.24	0.44 (MM)	140,6,168,25
774	8.4	0.06	0.05	0.74	0.07	0.04	0.04	0.03	0.15	0.37	0.25	0.46 (MM)	188,6,168,25
775	8.4	0.06	0.05	0.74	0.07	0.04	0.04	0.03	0.15	0.37	0.25	0.46 (MM)	188,6,168,25
776	8.4	0.07	0.05	0.74	0.06	0.02	0.03	0.02	0.13	0.25	0.28	0.48 (MM)	188,5,168,29
777	8.4	0.07	0.05	0.74	0.06	0.02	0.03	0.02	0.13	0.25	0.28	0.48 (MM)	188,5,168,29
778	8.4	0.07	0.05	0.74	0.04	0.02	0.03	0.02	0.09	0.30	0.30	0.50 (MM)	188,5,144,29
779	8.4	0.07	0.05	0.74	0.04	0.02	0.03	0.02	0.09	0.30	0.30	0.50 (MM)	188,5,144,29
780	8.4	0.07	0.06	0.72	0.03	0.02	0.02	0.02	0.07	0.30	0.35	0.50 (MM)	116,5,12,29
781	8.4	0.07	0.05	0.73	0.03	0.02	0.02	0.02	0.07	0.30	0.35	0.50 (MM)	188,5,12,29
782	8.4	0.06	0.05	0.73	0.02	0.01	0.02	0.01	0.05	0.23	0.35	0.49 (MM)	188,5,12,29
783	8.4	0.06	0.05	0.73	0.02	0.01	0.02	0.01	0.05	0.23	0.35	0.49 (MM)	188,5,12,29
784	8.4	0.19	0.15	0.52	0.09	0.05	0.06	0.04	0.27	0.70	0.21	0.42 (MM)	130,6,23,25
785	8.4	0.18	0.14	0.54	0.09	0.05	0.06	0.04	0.26	0.70	0.21	0.42 (MM)	130,6,23,25
786	8.4	0.11	0.08	0.64	0.09	0.05	0.07	0.04	0.21	0.63	0.22	0.43 (MM)	130,6,164,25
787	8.4	0.10	0.08	0.65	0.09	0.05	0.07	0.04	0.20	0.63	0.22	0.43 (MM)	130,6,164,25
788	8.4	0.06	0.05	0.74	0.08	0.04	0.04	0.03	0.17	0.49	0.24	0.44 (MM)	188,6,168,25
789	8.4	0.05	0.05	0.74	0.08	0.04	0.04	0.03	0.17	0.49	0.24	0.44 (MM)	188,6,168,25
790	8.4	0.08	0.05	0.74	0.07	0.04	0.04	0.03	0.15	0.37	0.25	0.46 (MM)	188,6,168,25
791	8.4	0.08	0.05	0.74	0.07	0.04	0.04	0.03	0.15	0.37	0.25	0.46 (MM)	188,6,168,25
792	8.4	0.09	0.06	0.70	0.06	0.02	0.03	0.02	0.13	0.25	0.28	0.48 (MM)	130,5,168,29
793	8.4	0.09	0.06	0.71	0.06	0.02	0.03	0.02	0.13	0.25	0.28	0.48 (MM)	130,5,168,29
794	8.4	0.09	0.07	0.67	0.04	0.02	0.03	0.02	0.10	0.30	0.30	0.50 (MM)	130,5,144,29
795	8.4	0.09	0.07	0.68	0.04	0.02	0.03	0.02	0.10	0.30	0.30	0.50 (MM)	130,5,144,29
796	8.4	0.09	0.07	0.67	0.03	0.02	0.02	0.02	0.07	0.30	0.35	0.50 (MM)	130,5,12,29
797	8.4	0.09	0.07	0.67	0.03	0.02	0.02	0.02	0.07	0.30	0.35	0.50 (MM)	130,5,12,29
798	8.4	0.06	0.06	0.72	0.02	0.01	0.02	0.01	0.05	0.23	0.35	0.49 (MM)	116,5,12,29
799	8.4	0.06	0.06	0.72	0.02	0.01	0.02	0.01	0.05	0.23	0.35	0.49 (MM)	116,5,12,29
800	8.4	0.21	0.16	0.50	0.09	0.05	0.06	0.04	0.28	0.70	0.21	0.42 (MM)	130,6,23,25
801	8.4	0.21	0.16	0.50	0.09	0.05	0.06	0.04	0.28	0.70	0.21	0.42 (MM)	130,6,23,25
802	8.4	0.12	0.09	0.63	0.09	0.05	0.07	0.04	0.21	0.63	0.22	0.43 (MM)	130,6,164,25
803	8.4	0.12	0.09	0.63	0.09	0.05	0.07	0.04	0.21	0.63	0.22	0.43 (MM)	130,6,164,25
804	8.4	0.06	0.05	0.73	0.08	0.04	0.04	0.03	0.17	0.49	0.24	0.44 (MM)	116,6,168,25
805	8.4	0.06	0.05	0.73	0.08	0.04	0.04	0.03	0.17	0.49	0.24	0.44 (MM)	116,6,168,25
806	8.4	0.08	0.05	0.75	0.07	0.04	0.04	0.03	0.15	0.37	0.25	0.46 (MM)	188,6,168,25
807	8.4	0.08	0.05	0.75	0.07	0.04	0.04	0.03	0.15	0.37	0.25	0.46 (MM)	188,6,168,25

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
808	8.4	0.09	0.06	0.71	0.06	0.02	0.03	0.02	0.13	0.25	0.28	0.48 (MM)	130,5,168,29
809	8.4	0.09	0.06	0.71	0.06	0.02	0.03	0.02	0.13	0.25	0.28	0.48 (MM)	130,5,168,29
810	8.4	0.09	0.07	0.67	0.04	0.02	0.03	0.02	0.10	0.30	0.30	0.50 (MM)	130,5,144,29
811	8.4	0.09	0.07	0.67	0.04	0.02	0.03	0.02	0.10	0.30	0.30	0.50 (MM)	130,5,144,29
812	8.4	0.09	0.08	0.66	0.03	0.02	0.02	0.02	0.07	0.30	0.35	0.50 (MM)	130,5,12,29
813	8.4	0.09	0.08	0.66	0.03	0.02	0.02	0.02	0.07	0.30	0.35	0.50 (MM)	130,5,12,29
814	8.4	0.07	0.06	0.72	0.02	0.01	0.02	0.01	0.05	0.23	0.35	0.49 (MM)	116,5,12,29
815	8.4	0.07	0.06	0.72	0.02	0.01	0.02	0.01	0.05	0.23	0.35	0.49 (MM)	116,5,12,29
816	8.4	0.17	0.13	0.55	0.09	0.05	0.06	0.04	0.25	0.70	0.21	0.42 (MM)	130,6,23,25
817	8.4	0.18	0.14	0.53	0.09	0.05	0.06	0.04	0.26	0.70	0.21	0.42 (MM)	130,6,23,25
818	8.4	0.09	0.08	0.67	0.09	0.05	0.07	0.04	0.20	0.63	0.22	0.43 (MM)	130,6,164,25
819	8.4	0.10	0.08	0.65	0.09	0.05	0.07	0.04	0.21	0.63	0.22	0.43 (MM)	130,6,164,25
820	8.4	0.05	0.05	0.74	0.08	0.04	0.04	0.03	0.17	0.49	0.24	0.44 (MM)	188,6,168,25
821	8.4	0.06	0.05	0.74	0.08	0.04	0.04	0.03	0.17	0.49	0.24	0.44 (MM)	188,6,168,25
822	8.4	0.07	0.05	0.74	0.07	0.04	0.04	0.03	0.15	0.37	0.25	0.46 (MM)	188,6,168,25
823	8.4	0.07	0.05	0.74	0.07	0.04	0.04	0.03	0.15	0.37	0.25	0.46 (MM)	188,6,168,25
824	8.4	0.08	0.05	0.74	0.06	0.02	0.03	0.02	0.13	0.25	0.28	0.48 (MM)	188,5,168,29
825	8.4	0.08	0.05	0.74	0.06	0.02	0.03	0.02	0.12	0.25	0.28	0.48 (MM)	188,5,168,29
826	8.4	0.08	0.06	0.70	0.04	0.02	0.03	0.02	0.09	0.30	0.30	0.50 (MM)	130,5,144,29
827	8.4	0.08	0.07	0.69	0.04	0.02	0.03	0.02	0.10	0.30	0.30	0.50 (MM)	130,5,144,29
828	8.4	0.08	0.06	0.71	0.03	0.02	0.02	0.02	0.07	0.30	0.35	0.50 (MM)	116,5,12,29
829	8.4	0.08	0.07	0.69	0.03	0.02	0.02	0.02	0.07	0.30	0.35	0.50 (MM)	130,5,12,29
830	8.4	0.06	0.05	0.73	0.02	0.01	0.02	0.01	0.05	0.23	0.35	0.49 (MM)	188,5,12,29
831	8.4	0.06	0.05	0.73	0.02	0.01	0.02	0.01	0.05	0.23	0.35	0.49 (MM)	188,5,12,29
832	8.4	0.12	0.09	0.63	0.09	0.05	0.06	0.04	0.22	0.70	0.21	0.42 (MM)	130,6,23,25
833	8.4	0.12	0.10	0.62	0.09	0.05	0.06	0.04	0.22	0.70	0.21	0.42 (MM)	130,6,23,25
834	8.4	0.08	0.07	0.69	0.09	0.05	0.07	0.04	0.19	0.63	0.22	0.43 (MM)	130,6,164,25
835	8.4	0.07	0.06	0.70	0.09	0.05	0.07	0.04	0.19	0.63	0.22	0.43 (MM)	130,6,164,25
836	8.4	0.06	0.05	0.74	0.08	0.04	0.04	0.03	0.17	0.49	0.24	0.44 (MM)	140,6,168,25
837	8.4	0.06	0.05	0.74	0.08	0.04	0.04	0.03	0.17	0.49	0.24	0.44 (MM)	140,6,168,25
838	8.4	0.07	0.05	0.74	0.07	0.04	0.04	0.03	0.15	0.37	0.25	0.46 (MM)	188,6,168,25
839	8.4	0.06	0.05	0.74	0.07	0.04	0.04	0.03	0.15	0.37	0.25	0.46 (MM)	188,6,168,25
840	8.4	0.08	0.05	0.73	0.06	0.02	0.03	0.02	0.13	0.25	0.28	0.48 (MM)	140,5,168,29
841	8.4	0.07	0.05	0.74	0.06	0.02	0.03	0.02	0.13	0.25	0.28	0.48 (MM)	188,5,168,29
842	8.4	0.08	0.07	0.69	0.04	0.02	0.03	0.02	0.10	0.30	0.30	0.50 (MM)	130,5,144,29
843	8.4	0.07	0.06	0.72	0.04	0.02	0.03	0.02	0.09	0.30	0.30	0.50 (MM)	140,5,144,29
844	8.4	0.08	0.07	0.67	0.03	0.02	0.02	0.02	0.07	0.30	0.35	0.50 (MM)	130,5,12,29
845	8.4	0.07	0.06	0.70	0.03	0.02	0.02	0.02	0.07	0.30	0.35	0.50 (MM)	156,5,12,29
846	8.4	0.07	0.06	0.71	0.02	0.01	0.02	0.01	0.05	0.23	0.35	0.49 (MM)	140,5,12,29
847	8.4	0.06	0.06	0.72	0.02	0.01	0.02	0.01	0.05	0.23	0.35	0.49 (MM)	140,5,12,29
848	8.4	0.14	0.11	0.59	0.09	0.05	0.06	0.04	0.24	0.70	0.21	0.42 (MM)	130,6,23,25
851	8.4	0.09	0.08	0.65	0.09	0.05	0.07	0.04	0.20	0.63	0.22	0.43 (MM)	130,6,164,25
853	8.4	0.06	0.05	0.74	0.08	0.04	0.04	0.03	0.17	0.49	0.24	0.44 (MM)	140,6,168,25
855	8.4	0.08	0.05	0.74	0.07	0.04	0.04	0.03	0.15	0.37	0.25	0.46 (MM)	140,6,168,25
857	8.4	0.08	0.07	0.69	0.06	0.02	0.03	0.02	0.13	0.25	0.28	0.48 (MM)	130,5,168,29
859	8.4	0.10	0.07	0.68	0.04	0.02	0.03	0.02	0.10	0.30	0.30	0.50 (MM)	130,5,144,29
861	8.4	0.11	0.08	0.64	0.03	0.02	0.02	0.02	0.08	0.30	0.35	0.50 (MM)	130,5,12,29
863	8.4	0.11	0.09	0.63	0.02	0.01	0.02	0.01	0.06	0.23	0.35	0.49 (MM)	130,5,12,29
1237	8.4	0.06	0.05	0.73	0.03	0.02	0.03	0.02	0.07	0.30	0.30	0.50 (MM)	188,5,144,29
1240	8.4	0.07	0.05	0.73	0.03	0.02	0.03	0.02	0.07	0.30	0.30	0.50 (MM)	188,5,144,29
1242	8.4	0.08	0.07	0.70	0.03	0.02	0.03	0.02	0.07	0.30	0.30	0.50 (MM)	130,5,144,29
1244	8.4	0.09	0.07	0.68	0.03	0.02	0.03	0.02	0.07	0.30	0.30	0.50 (MM)	130,5,144,29
1245	8.4	0.07	0.06	0.72	0.02	0.01	0.02	0.01	0.05	0.23	0.35	0.49 (MM)	116,5,12,29
1246	8.4	0.09	0.08	0.67	0.03	0.02	0.02	0.02	0.07	0.30	0.35	0.50 (MM)	130,5,12,29
1247	8.4	0.07	0.06	0.72	0.02	0.01	0.02	0.01	0.05	0.23	0.35	0.49 (MM)	116,5,12,29
1248	8.4	0.09	0.08	0.66	0.03	0.02	0.02	0.02	0.07	0.30	0.35	0.50 (MM)	130,5,12,29
1249	8.4	0.06	0.06	0.72	0.02	0.01	0.02	0.01	0.05	0.23	0.35	0.49 (MM)	116,5,12,29
1250	8.4	0.09	0.07	0.67	0.03	0.02	0.02	0.02	0.07	0.30	0.35	0.50 (MM)	130,5,12,29
1251	8.4	0.06	0.06	0.72	0.02	0.01	0.02	0.01	0.05	0.23	0.35	0.49 (MM)	116,5,12,29
1252	8.4	0.09	0.07	0.68	0.03	0.02	0.02	0.02	0.07	0.30	0.35	0.50 (MM)	130,5,12,29
1253	8.4	0.06	0.05	0.73	0.02	0.01	0.02	0.01	0.05	0.23	0.35	0.49 (MM)	188,5,12,29
1254	8.4	0.07	0.05	0.73	0.03	0.02	0.02	0.02	0.07	0.30	0.35	0.50 (MM)	188,5,12,29
1255	8.4	0.06	0.05	0.73	0.02	0.01	0.02	0.01	0.05	0.23	0.35	0.49 (MM)	188,5,12,29
1256	8.4	0.06	0.06	0.72	0.03	0.02	0.02	0.02	0.07	0.30	0.35	0.50 (MM)	140,5,12,29
1257	8.4	0.09	0.08	0.66	0.02	0.01	0.02	0.01	0.05	0.23	0.35	0.49 (MM)	130,5,12,29
1258	8.4	0.10	0.09	0.64	0.03	0.02	0.02	0.02	0.08	0.30	0.35	0.50 (MM)	130,5,12,29
1259	8.4	0.11	0.09	0.63	0.02	0.01	0.02	0.01	0.06	0.23	0.35	0.49 (MM)	130,5,12,29
1261	8.4	0.11	0.09	0.64	0.03	0.02	0.02	0.02	0.08	0.30	0.35	0.50 (MM)	130,5,12,29
1269	8.4	0.07	0.06	0.71	0.04	0.02	0.03	0.02	0.10	0.25	0.28	0.48 (MM)	156,5,168,29
1276	8.4	0.06	0.05	0.74	0.04	0.02	0.03	0.02	0.09	0.25	0.28	0.48 (MM)	188,5,168,29
1283	8.4	0.08	0.07	0.70	0.04	0.02	0.03	0.02	0.10	0.25	0.28	0.48 (MM)	130,5,168,29
1290	8.4	0.09	0.07	0.68	0.04	0.02	0.03	0.02	0.10	0.25	0.28	0.48 (MM)	130,5,168,29
1292	8.4	0.20	0.15	0.51	0.09	0.05	0.06	0.04	0.27	0.70	0.21	0.42 (MM)	130,6,23,25

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
1293	8.4	0.20	0.15	0.51	0.09	0.05	0.06	0.05	0.27	0.70	0.21	0.41 (MM)	130,6,23,25
1294	8.4	0.11	0.09	0.63	0.09	0.05	0.07	0.04	0.21	0.63	0.22	0.43 (MM)	130,6,164,25
1295	8.4	0.06	0.05	0.74	0.08	0.04	0.04	0.03	0.17	0.49	0.24	0.44 (MM)	140,6,168,25
1296	8.4	0.08	0.05	0.75	0.07	0.04	0.04	0.03	0.15	0.37	0.25	0.46 (MM)	188,6,168,25
1297	8.4	0.09	0.06	0.70	0.06	0.02	0.03	0.02	0.13	0.25	0.28	0.48 (MM)	130,5,168,29
1299	8.4	0.20	0.16	0.50	0.09	0.05	0.06	0.04	0.28	0.70	0.21	0.42 (MM)	130,6,23,25
1300	8.4	0.20	0.16	0.50	0.09	0.05	0.06	0.05	0.28	0.70	0.21	0.41 (MM)	130,6,23,25
1301	8.4	0.12	0.09	0.63	0.09	0.05	0.07	0.04	0.21	0.63	0.22	0.43 (MM)	130,6,164,25
1302	8.4	0.06	0.05	0.73	0.08	0.04	0.04	0.03	0.17	0.49	0.24	0.44 (MM)	116,6,168,25
1303	8.4	0.08	0.05	0.75	0.07	0.04	0.04	0.03	0.15	0.37	0.25	0.46 (MM)	188,6,168,25
1304	8.4	0.09	0.06	0.70	0.06	0.02	0.03	0.02	0.13	0.25	0.28	0.48 (MM)	130,5,168,29
1306	8.4	0.20	0.15	0.51	0.09	0.05	0.06	0.04	0.27	0.70	0.21	0.42 (MM)	130,6,23,25
1307	8.4	0.20	0.15	0.51	0.09	0.05	0.06	0.05	0.27	0.70	0.21	0.41 (MM)	130,6,23,25
1308	8.4	0.12	0.09	0.63	0.09	0.05	0.07	0.04	0.21	0.63	0.22	0.43 (MM)	130,6,164,25
1309	8.4	0.06	0.05	0.73	0.08	0.04	0.04	0.03	0.17	0.49	0.24	0.44 (MM)	116,6,168,25
1310	8.4	0.07	0.05	0.75	0.07	0.04	0.04	0.03	0.15	0.37	0.25	0.46 (MM)	188,6,168,25
1311	8.4	0.09	0.06	0.71	0.06	0.02	0.03	0.02	0.13	0.25	0.28	0.48 (MM)	130,5,168,29
1313	8.4	0.19	0.15	0.52	0.09	0.05	0.06	0.04	0.27	0.70	0.21	0.42 (MM)	130,6,23,25
1314	8.4	0.19	0.15	0.52	0.09	0.05	0.06	0.05	0.27	0.70	0.21	0.41 (MM)	130,6,23,25
1315	8.4	0.11	0.09	0.63	0.09	0.05	0.07	0.04	0.21	0.63	0.22	0.43 (MM)	130,6,164,25
1316	8.4	0.06	0.05	0.74	0.08	0.04	0.04	0.03	0.17	0.49	0.24	0.44 (MM)	140,6,168,25
1317	8.4	0.07	0.05	0.75	0.07	0.04	0.04	0.03	0.15	0.37	0.25	0.46 (MM)	188,6,168,25
1318	8.4	0.09	0.06	0.73	0.06	0.02	0.03	0.02	0.13	0.25	0.28	0.48 (MM)	116,5,168,29
1320	8.4	0.15	0.12	0.57	0.09	0.05	0.06	0.04	0.24	0.70	0.21	0.42 (MM)	130,6,23,25
1321	8.4	0.15	0.12	0.57	0.09	0.05	0.06	0.05	0.24	0.70	0.21	0.41 (MM)	130,6,23,25
1322	8.4	0.08	0.07	0.69	0.09	0.05	0.07	0.04	0.19	0.63	0.22	0.43 (MM)	130,6,164,25
1323	8.4	0.05	0.05	0.75	0.08	0.04	0.04	0.03	0.17	0.49	0.24	0.44 (MM)	188,6,168,25
1324	8.4	0.06	0.05	0.74	0.07	0.04	0.04	0.03	0.15	0.37	0.25	0.46 (MM)	188,6,168,25
1325	8.4	0.07	0.05	0.74	0.06	0.02	0.03	0.02	0.13	0.25	0.28	0.48 (MM)	188,5,168,29
1327	8.4	0.13	0.10	0.61	0.09	0.05	0.06	0.04	0.23	0.70	0.21	0.42 (MM)	130,6,23,25
1328	8.4	0.13	0.10	0.61	0.09	0.05	0.06	0.05	0.23	0.70	0.21	0.41 (MM)	130,6,23,25
1329	8.4	0.07	0.06	0.71	0.09	0.05	0.07	0.04	0.19	0.63	0.22	0.43 (MM)	130,6,164,25
1330	8.4	0.06	0.05	0.74	0.08	0.04	0.04	0.03	0.17	0.49	0.24	0.44 (MM)	140,6,168,25
1331	8.4	0.06	0.05	0.74	0.07	0.04	0.04	0.03	0.15	0.37	0.25	0.46 (MM)	188,6,168,25
1332	8.4	0.06	0.05	0.74	0.06	0.02	0.03	0.02	0.13	0.25	0.28	0.48 (MM)	188,5,168,29
1334	8.4	0.12	0.10	0.61	0.09	0.05	0.06	0.04	0.23	0.70	0.21	0.42 (MM)	130,6,23,25
1335	8.4	0.12	0.10	0.61	0.09	0.05	0.06	0.05	0.23	0.70	0.21	0.41 (MM)	130,6,23,25
1336	8.4	0.09	0.08	0.66	0.09	0.05	0.07	0.04	0.20	0.63	0.22	0.43 (MM)	130,6,164,25
1337	8.4	0.06	0.05	0.74	0.08	0.04	0.04	0.03	0.17	0.49	0.24	0.44 (MM)	140,6,168,25
1338	8.4	0.07	0.05	0.74	0.07	0.04	0.04	0.03	0.15	0.37	0.25	0.46 (MM)	188,6,168,25
1339	8.4	0.08	0.06	0.70	0.06	0.02	0.03	0.02	0.13	0.25	0.28	0.48 (MM)	130,5,168,29
1341	8.4	0.14	0.11	0.59	0.09	0.05	0.06	0.04	0.24	0.70	0.21	0.42 (MM)	130,6,23,25
1343	8.4	0.14	0.11	0.59	0.09	0.05	0.06	0.05	0.24	0.70	0.21	0.41 (MM)	130,6,23,25
1344	8.4	0.09	0.08	0.65	0.09	0.05	0.07	0.04	0.20	0.63	0.22	0.43 (MM)	130,6,164,25
1345	8.4	0.06	0.05	0.74	0.08	0.04	0.04	0.03	0.17	0.49	0.24	0.44 (MM)	140,6,168,25
1346	8.4	0.08	0.05	0.74	0.07	0.04	0.04	0.03	0.15	0.37	0.25	0.46 (MM)	140,6,168,25
1348	8.4	0.08	0.07	0.69	0.06	0.02	0.03	0.02	0.13	0.25	0.28	0.48 (MM)	130,5,168,29
1981	8.4	0.14	0.11	0.59	0.09	0.05	0.06	0.05	0.24	0.70	0.21	0.41 (MM)	130,6,23,25
1983	8.4	0.12	0.09	0.63	0.09	0.05	0.06	0.05	0.22	0.70	0.21	0.41 (MM)	130,6,23,25
1984	8.4	0.12	0.10	0.62	0.09	0.05	0.06	0.05	0.22	0.70	0.21	0.41 (MM)	130,6,23,25
1985	8.4	0.17	0.13	0.55	0.09	0.05	0.06	0.05	0.25	0.70	0.21	0.41 (MM)	130,6,23,25
1986	8.4	0.18	0.14	0.53	0.09	0.05	0.06	0.05	0.26	0.70	0.21	0.41 (MM)	130,6,23,25
1987	8.4	0.21	0.16	0.50	0.09	0.05	0.06	0.05	0.28	0.70	0.21	0.41 (MM)	130,6,23,25
1988	8.4	0.21	0.16	0.50	0.09	0.05	0.06	0.05	0.28	0.70	0.21	0.41 (MM)	130,6,23,25
1989	8.4	0.19	0.15	0.52	0.09	0.05	0.06	0.05	0.27	0.70	0.21	0.41 (MM)	130,6,23,25
1990	8.4	0.18	0.14	0.54	0.09	0.05	0.06	0.05	0.26	0.70	0.21	0.41 (MM)	130,6,23,25
1991	8.4	0.12	0.09	0.62	0.09	0.05	0.06	0.05	0.22	0.70	0.21	0.41 (MM)	130,6,23,25
1992	8.4	0.12	0.09	0.62	0.09	0.05	0.06	0.05	0.22	0.70	0.21	0.41 (MM)	130,6,23,25
3899	8.4	0.09	0.07	0.67	0.04	0.02	0.03	0.02	0.10	0.30	0.30	0.50 (MM)	130,5,144,29
3900	8.4	0.09	0.07	0.67	0.04	0.02	0.03	0.02	0.10	0.30	0.30	0.50 (MM)	130,5,144,29
3901	8.4	0.09	0.07	0.67	0.04	0.02	0.03	0.02	0.10	0.30	0.30	0.50 (MM)	130,5,144,29
3902	8.4	0.09	0.07	0.68	0.04	0.02	0.03	0.02	0.10	0.30	0.30	0.50 (MM)	130,5,144,29
4743	8.4	0.07	0.05	0.74	0.04	0.02	0.03	0.02	0.09	0.30	0.30	0.50 (MM)	188,5,144,29
4744	8.4	0.06	0.05	0.73	0.04	0.02	0.03	0.02	0.09	0.30	0.30	0.50 (MM)	188,5,144,29
4745	8.4	0.10	0.07	0.67	0.04	0.02	0.03	0.02	0.10	0.30	0.30	0.50 (MM)	130,5,144,29
4746	8.4	0.10	0.07	0.67	0.04	0.02	0.03	0.02	0.10	0.30	0.30	0.50 (MM)	130,5,144,29
4774	8.4	0.09	0.07	0.68	0.04	0.02	0.03	0.02	0.10	0.30	0.30	0.50 (MM)	130,5,144,29
4775	8.4	0.08	0.07	0.70	0.04	0.02	0.03	0.02	0.10	0.30	0.30	0.50 (MM)	130,5,144,29
4776	8.4	0.07	0.05	0.74	0.04	0.02	0.03	0.02	0.09	0.30	0.30	0.50 (MM)	188,5,144,29
4777	8.4	0.07	0.06	0.71	0.04	0.02	0.03	0.02	0.10	0.30	0.30	0.50 (MM)	156,5,144,29
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.50									

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
	8.37	0.21	0.16		0.09	0.05	0.07	0.05	0.28	0.70	0.35	0.50	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
31	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
721	8.4	0.06	0.06	0.73	0.24	0.19	0.17	0.15	0.52	0.09	0.27	0.46 (MM)	116,29,9,10
722	8.4	0.06	0.05	0.73	0.24	0.18	0.16	0.14	0.51	0.07	0.26	0.47 (MM)	164,29,13,10
723	8.4	0.05	0.05	0.73	0.23	0.17	0.15	0.13	0.48	0.03	0.24	0.49 (MM)	164,25,13,10
724	8.4	0.05	0.05	0.74	0.22	0.14	0.14	0.13	0.46	0.02	0.21	0.49 (MM)	164,28,13,10
725	8.4	0.06	0.05	0.73	0.21	0.14	0.14	0.13	0.45	0.02	0.19	0.49 (MM)	164,28,21,10
726	8.4	0.06	0.05	0.73	0.20	0.13	0.13	0.11	0.42	0.05	0.17	0.46 (MM)	164,27,21,10
727	8.4	0.07	0.06	0.72	0.19	0.11	0.11	0.10	0.40	0.10	0.15	0.42 (MM)	164,29,25,10
848	8.4	0.06	0.06	0.73	0.25	0.19	0.17	0.15	0.53	0.09	0.27	0.46 (MM)	164,29,9,10
849	8.4	0.06	0.06	0.73	0.25	0.19	0.17	0.15	0.53	0.09	0.27	0.46 (MM)	164,29,9,10
850	8.4	0.06	0.06	0.73	0.25	0.19	0.17	0.16	0.53	0.09	0.27	0.45 (MM)	164,29,9,10
851	8.4	0.06	0.05	0.73	0.24	0.18	0.16	0.14	0.51	0.07	0.26	0.47 (MM)	164,29,13,10
852	8.4	0.06	0.05	0.73	0.24	0.18	0.16	0.14	0.51	0.07	0.26	0.47 (MM)	164,29,13,10
853	8.4	0.05	0.05	0.73	0.23	0.17	0.15	0.13	0.48	0.03	0.24	0.49 (MM)	164,25,13,10
854	8.4	0.05	0.05	0.73	0.23	0.17	0.15	0.13	0.48	0.03	0.24	0.49 (MM)	164,25,13,10
855	8.4	0.05	0.05	0.74	0.22	0.14	0.14	0.13	0.46	0.02	0.21	0.49 (MM)	164,28,13,10
856	8.4	0.05	0.05	0.74	0.22	0.14	0.14	0.13	0.46	0.02	0.21	0.49 (MM)	164,28,13,10
857	8.4	0.06	0.05	0.73	0.21	0.14	0.14	0.13	0.45	0.02	0.19	0.49 (MM)	140,28,21,10
858	8.4	0.06	0.05	0.73	0.21	0.14	0.14	0.13	0.45	0.02	0.19	0.49 (MM)	140,28,21,10
859	8.4	0.06	0.05	0.73	0.20	0.13	0.13	0.11	0.42	0.05	0.17	0.46 (MM)	140,27,21,10
860	8.4	0.06	0.05	0.73	0.20	0.13	0.13	0.11	0.42	0.05	0.17	0.46 (MM)	140,27,21,10
861	8.4	0.07	0.06	0.72	0.19	0.11	0.11	0.10	0.40	0.10	0.15	0.42 (MM)	140,29,25,10
862	8.4	0.07	0.06	0.72	0.19	0.11	0.11	0.10	0.40	0.10	0.15	0.42 (MM)	140,29,25,10
863	8.4	0.07	0.06	0.70	0.18	0.11	0.11	0.10	0.40	0.10	0.15	0.40 (MM)	188,29,25,14
864	8.4	0.07	0.06	0.70	0.18	0.11	0.11	0.10	0.40	0.10	0.15	0.40 (MM)	140,29,25,14
865	8.4	0.06	0.05	0.73	0.25	0.19	0.17	0.15	0.52	0.09	0.27	0.46 (MM)	164,29,9,10
866	8.4	0.06	0.05	0.73	0.25	0.19	0.17	0.16	0.52	0.09	0.27	0.45 (MM)	164,29,9,10
867	8.4	0.06	0.05	0.73	0.24	0.18	0.16	0.14	0.51	0.07	0.26	0.47 (MM)	164,29,13,10
868	8.4	0.05	0.05	0.74	0.23	0.17	0.15	0.13	0.48	0.03	0.24	0.49 (MM)	164,25,13,10
869	8.4	0.05	0.05	0.74	0.22	0.14	0.14	0.13	0.46	0.02	0.21	0.49 (MM)	164,28,13,10
870	8.4	0.06	0.05	0.73	0.21	0.14	0.14	0.13	0.45	0.02	0.19	0.49 (MM)	164,28,21,10
871	8.4	0.06	0.05	0.73	0.20	0.13	0.13	0.11	0.42	0.05	0.17	0.46 (MM)	164,27,21,10
872	8.4	0.07	0.06	0.72	0.19	0.11	0.11	0.10	0.40	0.10	0.15	0.42 (MM)	164,29,25,10
873	8.4	0.07	0.06	0.70	0.18	0.11	0.11	0.10	0.40	0.10	0.15	0.40 (MM)	164,29,25,14
874	8.4	0.06	0.05	0.73	0.25	0.19	0.17	0.15	0.53	0.09	0.27	0.46 (MM)	164,29,9,10
875	8.4	0.06	0.05	0.73	0.25	0.19	0.17	0.16	0.53	0.09	0.27	0.45 (MM)	164,29,9,10
876	8.4	0.06	0.05	0.73	0.24	0.18	0.16	0.14	0.51	0.07	0.26	0.47 (MM)	164,29,13,10
877	8.4	0.05	0.05	0.74	0.23	0.17	0.15	0.13	0.48	0.03	0.24	0.49 (MM)	164,25,13,10
878	8.4	0.05	0.05	0.74	0.22	0.14	0.14	0.13	0.46	0.02	0.21	0.49 (MM)	164,28,13,10
879	8.4	0.06	0.05	0.74	0.21	0.14	0.14	0.13	0.45	0.02	0.19	0.49 (MM)	164,28,21,10
880	8.4	0.06	0.05	0.73	0.20	0.13	0.13	0.11	0.42	0.05	0.17	0.46 (MM)	140,27,21,10
881	8.4	0.07	0.06	0.72	0.19	0.11	0.11	0.10	0.40	0.10	0.15	0.42 (MM)	140,29,25,10
882	8.4	0.07	0.06	0.70	0.18	0.11	0.11	0.10	0.40	0.10	0.15	0.40 (MM)	188,29,25,14
883	8.4	0.06	0.06	0.73	0.25	0.19	0.17	0.15	0.53	0.09	0.27	0.46 (MM)	164,29,9,10
884	8.4	0.06	0.06	0.73	0.25	0.19	0.17	0.16	0.53	0.09	0.27	0.45 (MM)	164,29,9,10
885	8.4	0.05	0.05	0.73	0.24	0.18	0.16	0.14	0.51	0.07	0.26	0.47 (MM)	164,29,13,10
886	8.4	0.05	0.05	0.74	0.23	0.17	0.15	0.13	0.48	0.03	0.24	0.49 (MM)	164,25,13,10
887	8.4	0.05	0.05	0.74	0.22	0.14	0.14	0.13	0.46	0.02	0.21	0.49 (MM)	164,28,13,10
888	8.4	0.06	0.05	0.74	0.21	0.14	0.14	0.13	0.45	0.02	0.19	0.49 (MM)	164,28,21,10
889	8.4	0.06	0.05	0.73	0.20	0.13	0.13	0.11	0.42	0.05	0.17	0.46 (MM)	140,27,21,10
890	8.4	0.07	0.06	0.72	0.19	0.11	0.11	0.10	0.40	0.10	0.15	0.42 (MM)	188,29,25,10
891	8.4	0.07	0.07	0.70	0.18	0.11	0.11	0.10	0.40	0.10	0.15	0.40 (MM)	188,29,25,14
892	8.4	0.06	0.06	0.73	0.25	0.19	0.17	0.15	0.53	0.09	0.27	0.46 (MM)	164,29,9,10
893	8.4	0.06	0.06	0.73	0.25	0.19	0.17	0.16	0.53	0.09	0.27	0.45 (MM)	164,29,9,10
894	8.4	0.05	0.05	0.73	0.24	0.18	0.16	0.14	0.51	0.07	0.26	0.47 (MM)	164,29,13,10
895	8.4	0.05	0.05	0.74	0.23	0.17	0.15	0.13	0.48	0.03	0.24	0.49 (MM)	164,25,13,10
896	8.4	0.06	0.05	0.74	0.22	0.14	0.14	0.13	0.46	0.02	0.21	0.49 (MM)	164,28,13,10
897	8.4	0.06	0.05	0.74	0.21	0.14	0.14	0.13	0.44	0.02	0.19	0.49 (MM)	164,28,21,10
898	8.4	0.06	0.06	0.73	0.20	0.13	0.13	0.11	0.42	0.05	0.17	0.46 (MM)	188,27,21,10
899	8.4	0.07	0.06	0.71	0.19	0.11	0.11	0.10	0.40	0.10	0.15	0.42 (MM)	188,29,25,10
900	8.4	0.07	0.07	0.70	0.18	0.11	0.11	0.10	0.40	0.10	0.15	0.40 (MM)	188,29,25,14
901	8.4	0.06	0.06	0.73	0.25	0.19	0.17	0.15	0.53	0.09	0.27	0.46 (MM)	164,29,9,10

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
902	8.4	0.06	0.06	0.73	0.25	0.19	0.17	0.16	0.53	0.09	0.27	0.45 (MM)	164,29,9,10
903	8.4	0.05	0.05	0.73	0.24	0.18	0.16	0.14	0.51	0.07	0.26	0.47 (MM)	164,29,13,10
904	8.4	0.05	0.05	0.73	0.23	0.17	0.15	0.13	0.48	0.03	0.24	0.49 (MM)	164,25,13,10
905	8.4	0.06	0.05	0.74	0.22	0.14	0.14	0.13	0.46	0.02	0.21	0.49 (MM)	164,28,13,10
906	8.4	0.06	0.05	0.74	0.21	0.14	0.14	0.13	0.44	0.02	0.19	0.49 (MM)	140,28,21,10
907	8.4	0.06	0.06	0.73	0.20	0.13	0.13	0.11	0.42	0.05	0.17	0.46 (MM)	188,27,21,10
908	8.4	0.07	0.06	0.71	0.19	0.11	0.11	0.10	0.40	0.10	0.15	0.42 (MM)	188,29,25,10
909	8.4	0.07	0.07	0.70	0.18	0.11	0.11	0.10	0.40	0.10	0.15	0.40 (MM)	188,29,25,14
910	8.4	0.06	0.06	0.73	0.25	0.19	0.17	0.15	0.53	0.09	0.27	0.46 (MM)	164,29,9,10
911	8.4	0.06	0.06	0.73	0.25	0.19	0.17	0.16	0.53	0.09	0.27	0.45 (MM)	164,29,9,10
912	8.4	0.06	0.05	0.73	0.24	0.18	0.16	0.14	0.51	0.07	0.26	0.47 (MM)	164,29,13,10
913	8.4	0.05	0.05	0.73	0.23	0.17	0.15	0.13	0.48	0.03	0.24	0.49 (MM)	164,25,13,10
914	8.4	0.05	0.05	0.74	0.22	0.14	0.14	0.13	0.46	0.02	0.21	0.49 (MM)	164,28,13,10
915	8.4	0.06	0.05	0.74	0.21	0.14	0.14	0.13	0.45	0.02	0.19	0.49 (MM)	140,28,21,10
916	8.4	0.06	0.05	0.73	0.20	0.13	0.13	0.11	0.42	0.05	0.17	0.46 (MM)	140,27,21,10
917	8.4	0.07	0.06	0.72	0.19	0.11	0.11	0.10	0.40	0.10	0.15	0.42 (MM)	188,29,25,10
918	8.4	0.07	0.07	0.70	0.18	0.11	0.11	0.10	0.40	0.10	0.15	0.40 (MM)	188,29,25,14
919	8.4	0.06	0.06	0.73	0.24	0.19	0.17	0.15	0.52	0.09	0.27	0.46 (MM)	116,29,9,10
920	8.4	0.06	0.06	0.73	0.24	0.19	0.17	0.15	0.52	0.09	0.27	0.46 (MM)	116,29,9,10
921	8.4	0.06	0.06	0.73	0.24	0.19	0.17	0.16	0.52	0.09	0.27	0.45 (MM)	116,29,9,10
922	8.4	0.06	0.05	0.73	0.24	0.18	0.16	0.14	0.51	0.07	0.26	0.47 (MM)	164,29,13,10
923	8.4	0.06	0.05	0.73	0.24	0.18	0.16	0.14	0.51	0.07	0.26	0.47 (MM)	164,29,13,10
924	8.4	0.05	0.05	0.73	0.23	0.17	0.15	0.13	0.48	0.03	0.24	0.49 (MM)	164,25,13,10
925	8.4	0.05	0.05	0.73	0.23	0.17	0.15	0.13	0.48	0.03	0.24	0.49 (MM)	164,25,13,10
926	8.4	0.05	0.05	0.74	0.22	0.14	0.14	0.13	0.46	0.02	0.21	0.49 (MM)	164,28,13,10
927	8.4	0.05	0.05	0.74	0.22	0.14	0.14	0.13	0.46	0.02	0.21	0.49 (MM)	164,28,13,10
928	8.4	0.06	0.05	0.73	0.21	0.14	0.14	0.13	0.45	0.02	0.19	0.49 (MM)	164,28,21,10
929	8.4	0.06	0.05	0.73	0.21	0.14	0.14	0.13	0.45	0.02	0.19	0.49 (MM)	164,28,21,10
930	8.4	0.06	0.05	0.73	0.20	0.13	0.13	0.11	0.42	0.05	0.17	0.46 (MM)	140,27,21,10
931	8.4	0.06	0.05	0.73	0.20	0.13	0.13	0.11	0.42	0.05	0.17	0.46 (MM)	164,27,21,10
932	8.4	0.07	0.06	0.72	0.19	0.11	0.11	0.10	0.40	0.10	0.15	0.42 (MM)	164,29,25,10
933	8.4	0.07	0.06	0.72	0.19	0.11	0.11	0.10	0.40	0.10	0.15	0.42 (MM)	164,29,25,10
934	8.4	0.07	0.06	0.70	0.18	0.11	0.11	0.10	0.40	0.10	0.15	0.40 (MM)	164,29,25,14
935	8.4	0.07	0.06	0.70	0.18	0.11	0.11	0.10	0.40	0.10	0.15	0.40 (MM)	164,29,25,14
1979	8.4	0.06	0.06	0.73	0.24	0.19	0.17	0.16	0.52	0.09	0.27	0.45 (MM)	116,29,9,10
1980	8.4	0.06	0.06	0.73	0.24	0.19	0.17	0.16	0.52	0.09	0.27	0.45 (MM)	116,29,9,10
1981	8.4	0.06	0.06	0.73	0.25	0.19	0.17	0.16	0.53	0.09	0.27	0.45 (MM)	164,29,9,10
1982	8.4	0.06	0.06	0.73	0.25	0.19	0.17	0.16	0.53	0.09	0.27	0.45 (MM)	164,29,9,10
1997	8.4	0.07	0.06	0.70	0.18	0.11	0.11	0.10	0.40	0.10	0.15	0.40 (MM)	164,29,25,14
2066	8.4	0.06	0.06	0.73	0.25	0.19	0.17	0.15	0.53	0.09	0.27	0.46 (MM)	164,29,9,10
2069	8.4	0.06	0.05	0.73	0.24	0.18	0.16	0.14	0.51	0.07	0.26	0.47 (MM)	164,29,13,10
2071	8.4	0.05	0.05	0.73	0.23	0.17	0.15	0.13	0.48	0.03	0.24	0.49 (MM)	164,25,13,10
2073	8.4	0.05	0.05	0.74	0.22	0.14	0.14	0.13	0.46	0.02	0.21	0.49 (MM)	164,28,13,10
2075	8.4	0.06	0.05	0.73	0.21	0.14	0.14	0.13	0.45	0.02	0.19	0.49 (MM)	140,28,21,10
2077	8.4	0.06	0.05	0.73	0.20	0.13	0.13	0.11	0.42	0.05	0.17	0.46 (MM)	140,27,21,10
2079	8.4	0.07	0.06	0.72	0.19	0.11	0.11	0.10	0.40	0.10	0.15	0.42 (MM)	140,29,25,10
2081	8.4	0.07	0.06	0.70	0.18	0.11	0.11	0.10	0.40	0.10	0.15	0.40 (MM)	140,29,25,14
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.70									
	8.37	0.07	0.07		0.25	0.19	0.17	0.16	0.53	0.10	0.27	0.49	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
32	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
936	8.4	0.06	0.05	0.73	0.29	0.17	0.22	0.16	0.62	0.11	0.23	0.57 (MM)	188,25,10,11
937	8.4	0.06	0.05	0.73	0.29	0.17	0.22	0.16	0.62	0.11	0.23	0.57 (MM)	188,25,10,11
938	8.4	0.06	0.05	0.73	0.29	0.17	0.22	0.16	0.62	0.11	0.23	0.57 (MM)	188,25,10,11
939	8.4	0.05	0.05	0.74	0.29	0.17	0.22	0.16	0.61	0.08	0.20	0.57 (MM)	188,25,10,11
940	8.4	0.05	0.05	0.74	0.29	0.17	0.22	0.16	0.61	0.08	0.20	0.57 (MM)	188,25,10,11
941	8.4	0.05	0.05	0.74	0.28	0.16	0.21	0.16	0.59	0.05	0.16	0.57 (MM)	188,27,10,11
942	8.4	0.05	0.05	0.74	0.28	0.16	0.21	0.16	0.59	0.05	0.16	0.57 (MM)	188,27,10,11
943	8.4	0.05	0.05	0.74	0.28	0.16	0.20	0.16	0.58	0.04	0.10	0.57 (MM)	188,31,10,11
944	8.4	0.05	0.05	0.75	0.28	0.16	0.20	0.16	0.58	0.04	0.10	0.57 (MM)	188,31,10,11
945	8.4	0.05	0.05	0.74	0.27	0.17	0.17	0.16	0.57	0.05	0.08	0.56 (MM)	116,28,20,11
946	8.4	0.05	0.05	0.74	0.27	0.17	0.17	0.16	0.57	0.05	0.08	0.56 (MM)	188,28,20,11

	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	F1	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
947	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.17	0.17	0.15	0.55	0.05	0.08	0.50 (MM)	188,28,20,11
948	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.17	0.17	0.15	0.55	0.05	0.08	0.50 (MM)	188,28,20,11
949	8.4	0.06	0.05	0.74	0.25	0.15	0.15	0.14	0.52	0.11	0.07	0.41 (MM)	116,27,21,11
950	8.4	0.06	0.05	0.74	0.25	0.15	0.15	0.14	0.52	0.11	0.07	0.41 (MM)	116,27,21,11
951	8.4	0.06	0.06	0.72	0.24	0.15	0.15	0.14	0.52	0.11	0.07	0.37 (MM)	116,27,21,11
952	8.4	0.06	0.06	0.72	0.24	0.15	0.15	0.14	0.52	0.11	0.07	0.37 (MM)	116,27,21,11
953	8.4	0.06	0.05	0.73	0.29	0.17	0.22	0.16	0.62	0.11	0.23	0.57 (MM)	188,25,10,11
954	8.4	0.06	0.05	0.73	0.29	0.17	0.22	0.16	0.62	0.11	0.23	0.57 (MM)	188,25,10,11
955	8.4	0.05	0.05	0.74	0.29	0.17	0.22	0.16	0.61	0.08	0.20	0.57 (MM)	188,25,10,11
956	8.4	0.05	0.05	0.74	0.28	0.16	0.21	0.16	0.59	0.05	0.16	0.57 (MM)	188,27,10,11
957	8.4	0.05	0.05	0.75	0.28	0.16	0.20	0.16	0.58	0.04	0.10	0.57 (MM)	188,31,10,11
958	8.4	0.05	0.05	0.74	0.27	0.17	0.17	0.16	0.57	0.05	0.08	0.56 (MM)	188,28,20,11
959	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.17	0.17	0.15	0.55	0.05	0.08	0.50 (MM)	116,28,20,11
960	8.4	0.06	0.05	0.74	0.25	0.15	0.15	0.14	0.52	0.11	0.07	0.41 (MM)	116,27,21,11
961	8.4	0.06	0.06	0.72	0.24	0.15	0.15	0.14	0.52	0.11	0.07	0.37 (MM)	116,27,21,11
963	8.4	0.06	0.06	0.73	0.29	0.17	0.22	0.16	0.62	0.11	0.23	0.57 (MM)	188,25,10,11
964	8.4	0.06	0.06	0.73	0.29	0.17	0.22	0.16	0.62	0.11	0.23	0.57 (MM)	188,25,10,11
965	8.4	0.05	0.05	0.74	0.29	0.17	0.22	0.16	0.61	0.08	0.20	0.57 (MM)	188,25,10,11
966	8.4	0.05	0.05	0.74	0.28	0.16	0.21	0.16	0.59	0.05	0.16	0.57 (MM)	188,27,10,11
967	8.4	0.05	0.05	0.75	0.28	0.16	0.20	0.16	0.58	0.04	0.10	0.57 (MM)	188,31,10,11
968	8.4	0.05	0.05	0.74	0.27	0.17	0.17	0.16	0.57	0.05	0.08	0.56 (MM)	188,28,20,11
969	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.17	0.17	0.15	0.55	0.05	0.08	0.50 (MM)	116,28,20,11
970	8.4	0.06	0.05	0.74	0.25	0.15	0.15	0.14	0.52	0.11	0.07	0.41 (MM)	116,27,21,11
971	8.4	0.06	0.06	0.72	0.24	0.15	0.15	0.14	0.52	0.11	0.07	0.37 (MM)	116,27,21,11
972	8.4	0.06	0.06	0.73	0.29	0.17	0.22	0.16	0.62	0.11	0.23	0.57 (MM)	188,25,10,11
973	8.4	0.06	0.06	0.73	0.29	0.17	0.22	0.16	0.62	0.11	0.23	0.57 (MM)	188,25,10,11
974	8.4	0.05	0.05	0.74	0.29	0.17	0.22	0.16	0.61	0.08	0.20	0.57 (MM)	188,25,10,11
975	8.4	0.05	0.05	0.74	0.28	0.16	0.21	0.16	0.59	0.05	0.16	0.57 (MM)	188,27,10,11
977	8.4	0.05	0.05	0.75	0.28	0.16	0.20	0.16	0.58	0.04	0.10	0.57 (MM)	188,

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
1028	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.17	0.17	0.15	0.55	0.05	0.08	0.50 (MM)	188,28,20,11
1029	8.4	0.06	0.05	0.74	0.25	0.15	0.15	0.14	0.52	0.11	0.07	0.41 (MM)	116,27,21,11
1030	8.4	0.06	0.06	0.72	0.24	0.15	0.15	0.14	0.52	0.11	0.07	0.37 (MM)	116,27,21,11
1031	8.4	0.06	0.05	0.73	0.29	0.17	0.22	0.16	0.62	0.11	0.23	0.57 (MM)	188,25,10,11
1032	8.4	0.06	0.05	0.73	0.29	0.17	0.22	0.16	0.62	0.11	0.23	0.57 (MM)	188,25,10,11
1033	8.4	0.05	0.05	0.74	0.29	0.17	0.22	0.16	0.61	0.08	0.20	0.57 (MM)	188,25,10,11
1034	8.4	0.05	0.05	0.74	0.28	0.16	0.21	0.16	0.59	0.05	0.16	0.57 (MM)	188,27,10,11
1036	8.4	0.05	0.05	0.74	0.28	0.16	0.20	0.16	0.58	0.04	0.10	0.57 (MM)	188,31,10,11
1037	8.4	0.05	0.05	0.74	0.27	0.17	0.17	0.16	0.57	0.05	0.08	0.56 (MM)	116,28,20,11
1038	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.17	0.17	0.15	0.55	0.05	0.08	0.50 (MM)	188,28,20,11
1039	8.4	0.06	0.05	0.74	0.25	0.15	0.15	0.14	0.52	0.11	0.07	0.41 (MM)	116,27,21,11
1040	8.4	0.06	0.06	0.72	0.24	0.15	0.15	0.14	0.52	0.11	0.07	0.37 (MM)	116,27,21,11
1041	8.4	0.06	0.05	0.73	0.29	0.17	0.22	0.16	0.62	0.11	0.23	0.57 (MM)	116,25,10,11
1042	8.4	0.06	0.05	0.73	0.29	0.17	0.22	0.16	0.62	0.11	0.23	0.57 (MM)	116,25,10,11
1043	8.4	0.05	0.05	0.74	0.29	0.17	0.22	0.16	0.61	0.08	0.20	0.57 (MM)	188,25,10,11
1044	8.4	0.05	0.05	0.74	0.28	0.16	0.21	0.16	0.59	0.05	0.16	0.57 (MM)	188,27,10,11
1045	8.4	0.05	0.05	0.74	0.28	0.16	0.20	0.16	0.58	0.04	0.10	0.57 (MM)	188,31,10,11
1046	8.4	0.05	0.05	0.74	0.27	0.17	0.17	0.16	0.57	0.05	0.08	0.56 (MM)	116,28,20,11
1048	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.17	0.17	0.15	0.55	0.05	0.08	0.50 (MM)	188,28,20,11
1049	8.4	0.06	0.05	0.74	0.25	0.15	0.15	0.14	0.52	0.11	0.07	0.41 (MM)	116,27,21,11
1050	8.4	0.06	0.06	0.72	0.24	0.15	0.15	0.14	0.52	0.11	0.07	0.37 (MM)	116,27,21,11
1974	8.4	0.06	0.05	0.73	0.29	0.17	0.22	0.16	0.62	0.11	0.23	0.57 (MM)	188,25,10,11
1975	8.4	0.06	0.05	0.73	0.29	0.17	0.22	0.16	0.62	0.11	0.23	0.57 (MM)	188,25,10,11
1976	8.4	0.06	0.06	0.72	0.29	0.17	0.22	0.16	0.62	0.11	0.23	0.57 (MM)	188,25,10,11
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.72									
	8.37	0.06	0.06		0.29	0.17	0.22	0.16	0.62	0.11	0.23	0.57	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
33	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1051	8.4	0.06	0.06	0.72	0.33	0.15	0.26	0.17	0.71	0.16	0.27	0.38 (MM)	188,23,10,11
1052	8.4	0.06	0.06	0.72	0.33	0.15	0.26	0.17	0.71	0.16	0.27	0.38 (MM)	188,23,10,11
1053	8.4	0.06	0.06	0.72	0.33	0.15	0.26	0.18	0.71	0.16	0.27	0.38 (MM)	188,23,10,11
1054	8.4	0.05	0.05	0.73	0.32	0.15	0.17	0.17	0.69	0.12	0.25	0.39 (MM)	188,23,11,11
1056	8.4	0.05	0.05	0.73	0.32	0.15	0.17	0.17	0.69	0.12	0.25	0.39 (MM)	188,23,11,11
1057	8.4	0.05	0.05	0.74	0.31	0.14	0.17	0.16	0.65	0.07	0.22	0.39 (MM)	188,23,11,11
1058	8.4	0.05	0.05	0.74	0.31	0.14	0.17	0.16	0.65	0.07	0.22	0.39 (MM)	188,23,11,11
1059	8.4	0.05	0.05	0.75	0.30	0.15	0.16	0.16	0.62	0.06	0.19	0.39 (MM)	188,21,11,11
1060	8.4	0.05	0.05	0.75	0.30	0.15	0.16	0.16	0.62	0.06	0.19	0.39 (MM)	188,21,11,11
1061	8.4	0.06	0.05	0.74	0.29	0.14	0.15	0.15	0.61	0.07	0.16	0.39 (MM)	188,17,11,11
1062	8.4	0.06	0.05	0.74	0.29	0.14	0.15	0.15	0.61	0.07	0.16	0.39 (MM)	188,17,11,11
1063	8.4	0.06	0.06	0.73	0.27	0.14	0.13	0.14	0.58	0.07	0.10	0.35 (MM)	188,17,23,11
1064	8.4	0.06	0.06	0.73	0.27	0.14	0.13	0.14	0.58	0.07	0.10	0.35 (MM)	188,17,23,11
1065	8.4	0.06	0.06	0.72	0.25	0.18	0.18	0.15	0.54	0.06	0.09	0.29 (MM)	188,32,24,16
1066	8.4	0.06	0.06	0.72	0.25	0.18	0.18	0.15	0.54	0.06	0.09	0.29 (MM)	188,32,24,16
1067	8.4	0.06	0.05	0.73	0.23	0.18	0.18	0.14	0.49	0.06	0.09	0.25 (MM)	188,32,24,12
1068	8.4	0.06	0.05	0.73	0.23	0.18	0.18	0.14	0.49	0.06	0.09	0.25 (MM)	188,32,24,12
1069	8.4	0.06	0.06	0.72	0.33	0.15	0.26	0.17	0.71	0.16	0.27	0.38 (MM)	188,23,10,11
1070	8.4	0.06	0.06	0.72	0.33	0.15	0.26	0.18	0.71	0.16	0.27	0.38 (MM)	188,23,10,11
1071	8.4	0.05	0.05	0.73	0.32	0.15	0.17	0.17	0.69	0.12	0.25	0.39 (MM)	188,23,11,11
1073	8.4	0.05	0.05	0.74	0.31	0.14	0.17	0.16	0.65	0.07	0.22	0.39 (MM)	188,23,11,11
1074	8.4	0.05	0.05	0.75	0.30	0.15	0.16	0.16	0.62	0.06	0.19	0.39 (MM)	188,21,11,11
1075	8.4	0.06	0.05	0.74	0.29	0.14	0.15	0.15	0.61	0.07	0.16	0.39 (MM)	188,17,11,11
1076	8.4	0.06	0.06	0.73	0.27	0.14	0.13	0.14	0.58	0.07	0.10	0.35 (MM)	188,17,23,11
1077	8.4	0.06	0.06	0.72	0.25	0.18	0.18	0.15	0.54	0.06	0.09	0.29 (MM)	188,32,24,16
1078	8.4	0.06	0.05	0.73	0.23	0.18	0.18	0.14	0.49	0.06	0.09	0.25 (MM)	188,32,24,12
1079	8.4	0.06	0.06	0.72	0.33	0.15	0.26	0.17	0.71	0.16	0.27	0.38 (MM)	188,23,10,11
1080	8.4	0.06	0.06	0.72	0.33	0.15	0.26	0.18	0.71	0.16	0.27	0.38 (MM)	188,23,10,11
1081	8.4	0.05	0.05	0.73	0.32	0.15	0.17	0.17	0.69	0.12	0.25	0.39 (MM)	188,23,11,11
1082	8.4	0.05	0.05	0.74	0.31	0.14	0.17	0.16	0.65	0.07	0.22	0.39 (MM)	188,23,11,11
1084	8.4	0.05	0.05	0.75	0.30	0.15	0.16	0.16	0.62	0.06	0.19	0.39 (MM)	188,21,11,11
1085	8.4	0.06	0.05	0.74	0.29	0.14	0.15	0.15	0.61	0.07	0.16	0.39 (MM)	188,17,11,11
1086	8.4	0.06	0.06	0.73	0.27	0.14	0.13	0.14	0.58	0.07	0.10	0.35 (MM)	188,17,23,11
1087	8.4	0.06	0.06	0.72	0.25	0.18	0.18	0.15	0.54	0.06	0.09	0.29 (MM)	188,32,24,16

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
1088	8.4	0.06	0.05	0.73	0.23	0.18	0.18	0.14	0.49	0.06	0.09	0.25 (MM)	188,32,24,12
1089	8.4	0.06	0.06	0.72	0.33	0.15	0.26	0.17	0.71	0.16	0.27	0.38 (MM)	188,23,10,11
1091	8.4	0.06	0.06	0.72	0.33	0.15	0.26	0.18	0.71	0.16	0.27	0.38 (MM)	188,23,10,11
1092	8.4	0.05	0.05	0.73	0.32	0.15	0.17	0.17	0.69	0.12	0.25	0.39 (MM)	188,23,11,11
1093	8.4	0.05	0.05	0.74	0.31	0.14	0.17	0.16	0.65	0.07	0.22	0.39 (MM)	188,23,11,11
1094	8.4	0.05	0.05	0.75	0.30	0.15	0.16	0.16	0.62	0.06	0.19	0.39 (MM)	188,21,11,11
1095	8.4	0.06	0.05	0.74	0.29	0.14	0.15	0.15	0.60	0.07	0.16	0.39 (MM)	188,17,11,11
1096	8.4	0.06	0.06	0.73	0.27	0.14	0.13	0.14	0.58	0.07	0.10	0.35 (MM)	188,17,23,11
1097	8.4	0.06	0.06	0.72	0.25	0.18	0.18	0.15	0.54	0.06	0.09	0.29 (MM)	188,32,24,16
1098	8.4	0.06	0.05	0.73	0.23	0.18	0.18	0.14	0.49	0.06	0.09	0.25 (MM)	188,32,24,12
1099	8.4	0.06	0.06	0.72	0.33	0.15	0.26	0.17	0.71	0.16	0.27	0.38 (MM)	188,23,10,11
1100	8.4	0.06	0.06	0.72	0.33	0.15	0.26	0.18	0.71	0.16	0.27	0.38 (MM)	188,23,10,11
1101	8.4	0.05	0.05	0.73	0.32	0.15	0.17	0.17	0.69	0.12	0.25	0.39 (MM)	188,23,11,11
1103	8.4	0.05	0.05	0.74	0.31	0.14	0.17	0.16	0.65	0.07	0.22	0.39 (MM)	188,23,11,11
1105	8.4	0.05	0.05	0.75	0.30	0.15	0.16	0.16	0.62	0.06	0.19	0.39 (MM)	188,21,11,11
1106	8.4	0.06	0.05	0.74	0.29	0.14	0.15	0.15	0.61	0.07	0.16	0.39 (MM)	188,17,11,11
1107	8.4	0.06	0.06	0.73	0.27	0.14	0.13	0.14	0.58	0.07	0.10	0.35 (MM)	188,17,23,11
1108	8.4	0.06	0.06	0.72	0.25	0.18	0.18	0.15	0.54	0.06	0.09	0.29 (MM)	188,32,24,16
1110	8.4	0.06	0.05	0.73	0.23	0.18	0.18	0.14	0.49	0.06	0.09	0.25 (MM)	188,32,24,12
1112	8.4	0.06	0.06	0.72	0.33	0.15	0.26	0.17	0.72	0.16	0.27	0.38 (MM)	188,23,10,11
1113	8.4	0.06	0.06	0.72	0.33	0.15	0.26	0.18	0.72	0.16	0.27	0.38 (MM)	188,23,10,11
1114	8.4	0.05	0.05	0.73	0.32	0.15	0.17	0.17	0.69	0.12	0.25	0.39 (MM)	188,23,11,11
1115	8.4	0.05	0.05	0.74	0.31	0.14	0.17	0.16	0.65	0.07	0.22	0.39 (MM)	188,23,11,11
1116	8.4	0.05	0.05	0.75	0.30	0.15	0.16	0.16	0.62	0.06	0.19	0.39 (MM)	188,21,11,11
1117	8.4	0.06	0.05	0.74	0.29	0.14	0.15	0.15	0.61	0.07	0.16	0.39 (MM)	188,17,11,11
1118	8.4	0.06	0.06	0.73	0.27	0.14	0.13	0.14	0.58	0.07	0.10	0.35 (MM)	188,17,23,11
1119	8.4	0.06	0.06	0.72	0.25	0.18	0.18	0.15	0.54	0.06	0.09	0.29 (MM)	188,32,24,16
1120	8.4	0.06	0.05	0.73	0.23	0.18	0.18	0.14	0.49	0.06	0.09	0.25 (MM)	188,32,24,12
1121	8.4	0.06	0.06	0.72	0.33	0.15	0.26	0.17	0.72	0.16	0.27	0.38 (MM)	188,23,10,11
1122	8.4	0.06	0.06	0.72	0.33	0.15	0.26	0.18	0.72	0.16	0.27	0.38 (MM)	188,23,10,11
1123	8.4	0.05	0.05	0.73	0.32	0.15	0.17	0.17	0.69	0.12	0.25	0.39 (MM)	188,23,11,11
1124	8.4	0.05	0.05	0.74	0.31	0.14	0.17	0.16	0.65	0.07	0.22	0.39 (MM)	188,23,11,11
1125	8.4	0.05	0.05	0.75	0.30	0.15	0.16	0.16	0.62	0.06	0.19	0.39 (MM)	188,21,11,11
1126	8.4	0.06	0.05	0.74	0.29	0.14	0.15	0.15	0.61	0.07	0.16	0.39 (MM)	188,17,11,11
1127	8.4	0.06	0.06	0.73	0.27	0.14	0.13	0.14	0.58	0.07	0.10	0.35 (MM)	188,17,23,11
1129	8.4	0.06	0.06	0.72	0.25	0.18	0.18	0.15	0.54	0.06	0.09	0.29 (MM)	188,32,24,16
1130	8.4	0.06	0.05	0.73	0.23	0.18	0.18	0.14	0.49	0.06	0.09	0.25 (MM)	188,32,24,12
1131	8.4	0.06	0.06	0.72	0.33	0.15	0.26	0.17	0.72	0.16	0.27	0.38 (MM)	188,23,10,11
1132	8.4	0.06	0.06	0.72	0.33	0.15	0.26	0.18	0.72	0.16	0.27	0.38 (MM)	188,23,10,11
1133	8.4	0.05	0.05	0.73	0.32	0.15	0.17	0.17	0.69	0.12	0.25	0.39 (MM)	188,23,11,11
1134	8.4	0.05	0.05	0.74	0.31	0.14	0.17	0.16	0.65	0.07	0.22	0.39 (MM)	188,23,11,11
1135	8.4	0.05	0.05	0.75	0.30	0.15	0.16	0.16	0.62	0.06	0.19	0.39 (MM)	188,21,11,11
1136	8.4	0.06	0.05	0.74	0.29	0.14	0.15	0.15	0.61	0.07	0.16	0.39 (MM)	188,17,11,11
1137	8.4	0.06	0.06	0.73	0.27	0.14	0.13	0.14	0.58	0.07	0.10	0.35 (MM)	188,17,23,11
1139	8.4	0.06	0.06	0.72	0.25	0.18	0.18	0.15	0.54	0.06	0.09	0.29 (MM)	188,32,24,16
1140	8.4	0.06	0.05	0.73	0.23	0.18	0.18	0.14	0.49	0.06	0.09	0.25 (MM)	188,32,24,12
1141	8.4	0.06	0.06	0.71	0.33	0.15	0.26	0.17	0.72	0.16	0.27	0.38 (MM)	188,23,10,11
1142	8.4	0.06	0.06	0.71	0.33	0.15	0.26	0.18	0.72	0.16	0.27	0.38 (MM)	188,23,10,11
1143	8.4	0.06	0.05	0.73	0.32	0.15	0.17	0.17	0.69	0.12	0.25	0.39 (MM)	188,23,11,11
1144	8.4	0.05	0.05	0.74	0.31	0.14	0.17	0.16	0.65	0.07	0.22	0.39 (MM)	188,23,11,11
1146	8.4	0.05	0.05	0.75	0.30	0.15	0.16	0.16	0.62	0.06	0.19	0.39 (MM)	188,21,11,11
1147	8.4	0.06	0.05	0.74	0.29	0.14	0.15	0.15	0.61	0.07	0.16	0.39 (MM)	188,17,11,11
1148	8.4	0.06	0.06	0.73	0.27	0.14	0.13	0.14	0.58	0.07	0.10	0.35 (MM)	188,17,23,11
1149	8.4	0.06	0.06	0.72	0.25	0.18	0.18	0.15	0.54	0.06	0.09	0.29 (MM)	188,32,24,16
1150	8.4	0.06	0.06	0.73	0.23	0.18	0.18	0.14	0.50	0.06	0.09	0.25 (MM)	188,32,24,12
1969	8.4	0.06	0.06	0.71	0.33	0.15	0.26	0.18	0.72	0.16	0.27	0.38 (MM)	188,23,10,11
1970	8.4	0.06	0.06	0.72	0.33	0.15	0.26	0.18	0.71	0.16	0.27	0.38 (MM)	188,23,10,11
2202	8.4	0.06	0.06	0.71	0.33	0.15	0.26	0.17	0.72	0.16	0.27	0.38 (MM)	188,23,10,11
2205	8.4	0.06	0.05	0.73	0.32	0.15	0.17	0.17	0.68	0.12	0.25	0.39 (MM)	188,23,11,11
2207	8.4	0.05	0.05	0.74	0.31	0.14	0.17	0.16	0.65	0.07	0.22	0.39 (MM)	188,23,11,11
2209	8.4	0.05	0.05	0.75	0.30	0.15	0.16	0.16	0.62	0.06	0.19	0.39 (MM)	188,21,11,11
2211	8.4	0.06	0.05	0.74	0.29	0.14	0.15	0.15	0.61	0.07	0.16	0.39 (MM)	188,17,11,11
2213	8.4	0.06	0.06	0.73	0.27	0.14	0.13	0.14	0.58	0.07	0.10	0.35 (MM)	188,17,23,11
2215	8.4	0.06	0.06	0.72	0.25	0.18	0.18	0.15	0.54	0.06	0.09	0.29 (MM)	188,32,24,16
2217	8.4	0.06	0.06	0.73	0.23	0.18	0.18	0.14	0.50	0.06	0.09	0.25 (MM)	188,32,24,12
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.71									
	8.37	0.06	0.06		0.33	0.18	0.26	0.18	0.72	0.16	0.27	0.39	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
45	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1349	8.4	0.07	0.06	0.72	0.15	0.06	0.11	0.12	0.33	0.14	0.26	0.46 (MM)	180,28,4,7
1350	8.4	0.07	0.06	0.70	0.15	0.06	0.11	0.12	0.34	0.14	0.26	0.46 (MM)	180,28,4,7
1351	8.4	0.07	0.06	0.70	0.15	0.07	0.11	0.13	0.34	0.13	0.26	0.45 (MM)	180,28,4,7
1352	8.4	0.06	0.05	0.74	0.14	0.06	0.09	0.09	0.30	0.14	0.22	0.48 (MM)	180,28,6,7
1353	8.4	0.06	0.05	0.74	0.14	0.06	0.09	0.09	0.30	0.14	0.22	0.48 (MM)	180,28,6,7
1355	8.4	0.06	0.05	0.74	0.12	0.06	0.08	0.07	0.26	0.11	0.12	0.52 (MM)	180,28,4,7
1356	8.4	0.06	0.05	0.73	0.12	0.06	0.08	0.07	0.26	0.11	0.12	0.52 (MM)	180,28,4,7
1357	8.4	0.07	0.06	0.72	0.11	0.09	0.05	0.05	0.23	0.08	0.23	0.57 (MM)	116,25,7,7
1358	8.4	0.07	0.06	0.72	0.11	0.09	0.05	0.05	0.23	0.08	0.23	0.57 (MM)	164,25,7,7
1359	8.4	0.07	0.06	0.71	0.09	0.05	0.04	0.05	0.20	0.09	0.45	0.57 (MM)	116,27,7,7
1360	8.4	0.07	0.06	0.71	0.09	0.05	0.04	0.05	0.20	0.09	0.45	0.57 (MM)	116,27,7,7
1362	8.4	0.07	0.06	0.71	0.07	0.03	0.03	0.04	0.15	0.11	0.50	0.41 (MM)	115,28,7,7
1363	8.4	0.07	0.06	0.71	0.07	0.03	0.03	0.04	0.15	0.11	0.50	0.41 (MM)	115,28,7,7
1364	8.4	0.07	0.06	0.72	0.05	0.02	0.03	0.04	0.10	0.14	0.50	0.22 (MM)	115,27,7,27
1365	8.4	0.07	0.06	0.72	0.05	0.02	0.03	0.04	0.10	0.14	0.50	0.22 (MM)	115,27,7,27
1366	8.4	0.07	0.06	0.70	0.03	0.02	0.02	0.02	0.07	0.14	0.37	0.21 (MM)	188,27,7,30
1367	8.4	0.07	0.06	0.70	0.03	0.02	0.02	0.02	0.07	0.14	0.37	0.21 (MM)	188,27,7,30
1368	8.4	0.07	0.07	0.69	0.15	0.06	0.11	0.12	0.34	0.14	0.26	0.46 (MM)	180,28,4,7
1369	8.4	0.07	0.07	0.69	0.15	0.07	0.11	0.13	0.34	0.13	0.26	0.45 (MM)	180,28,4,7
1370	8.4	0.06	0.05	0.74	0.14	0.06	0.09	0.09	0.30	0.14	0.22	0.48 (MM)	180,28,6,7
1371	8.4	0.06	0.06	0.73	0.12	0.06	0.08	0.07	0.26	0.11	0.12	0.52 (MM)	180,28,4,7
1372	8.4	0.07	0.06	0.71	0.11	0.09	0.05	0.05	0.23	0.08	0.23	0.57 (MM)	180,25,7,7
1373	8.4	0.07	0.07	0.69	0.09	0.05	0.04	0.05	0.20	0.09	0.45	0.57 (MM)	180,27,7,7
1375	8.4	0.07	0.07	0.69	0.07	0.03	0.03	0.04	0.15	0.11	0.50	0.41 (MM)	179,28,7,7
1376	8.4	0.07	0.07	0.69	0.05	0.02	0.03	0.04	0.11	0.14	0.50	0.22 (MM)	179,27,7,27
1377	8.4	0.07	0.07	0.70	0.03	0.02	0.02	0.02	0.07	0.14	0.37	0.21 (MM)	164,27,7,30
2003	8.4	0.07	0.06	0.72	0.15	0.07	0.11	0.13	0.33	0.13	0.26	0.45 (MM)	180,28,4,7
2004	8.4	0.07	0.07	0.69	0.15	0.07	0.11	0.13	0.34	0.13	0.26	0.45 (MM)	180,28,4,7
2326	8.4	0.07	0.07	0.69	0.15	0.06	0.11	0.12	0.34	0.14	0.26	0.46 (MM)	180,28,4,7
2329	8.4	0.06	0.05	0.74	0.14	0.06	0.09	0.09	0.30	0.14	0.22	0.48 (MM)	180,28,6,7
2331	8.4	0.06	0.06	0.73	0.12	0.06	0.08	0.07	0.26	0.11	0.12	0.52 (MM)	180,28,4,7
2333	8.4	0.07	0.06	0.71	0.11	0.09	0.05	0.05	0.23	0.08	0.23	0.57 (MM)	180,25,7,7
2335	8.4	0.07	0.07	0.69	0.09	0.05	0.04	0.05	0.20	0.09	0.45	0.57 (MM)	180,27,7,7
2337	8.4	0.07	0.07	0.69	0.07	0.03	0.03	0.04	0.15	0.11	0.50	0.41 (MM)	179,28,7,7
2339	8.4	0.07	0.07	0.69	0.05	0.02	0.03	0.04	0.11	0.14	0.50	0.22 (MM)	179,27,7,27
2341	8.4	0.07	0.07	0.70	0.03	0.02	0.02	0.02	0.07	0.14	0.37	0.21 (MM)	164,27,7,30
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.69									
	8.37	0.07	0.07		0.15	0.09	0.11	0.13	0.34	0.14	0.50	0.57	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
46	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1378	8.4	0.06	0.06	0.70	0.12	0.06	0.06	0.06	0.27	0.33	0.47	0.56 (MM)	188,29,7,7
1379	8.4	0.06	0.06	0.70	0.12	0.06	0.06	0.06	0.27	0.33	0.47	0.56 (MM)	188,29,7,7
1380	8.4	0.06	0.06	0.71	0.12	0.06	0.06	0.06	0.26	0.33	0.47	0.56 (MM)	188,29,7,7
1381	8.4	0.07	0.06	0.70	0.12	0.07	0.06	0.06	0.27	0.23	0.35	0.52 (MM)	188,29,7,7
1382	8.4	0.07	0.06	0.70	0.12	0.07	0.06	0.06	0.27	0.23	0.35	0.52 (MM)	188,29,7,7
1383	8.4	0.07	0.06	0.70	0.11	0.06	0.07	0.07	0.25	0.09	0.17	0.52 (MM)	188,27,7,7
1384	8.4	0.07	0.06	0.70	0.11	0.06	0.07	0.07	0.25	0.09	0.17	0.52 (MM)	188,27,7,7
1386	8.4	0.07	0.06	0.70	0.11	0.07	0.07	0.09	0.23	0.08	0.22	0.52 (MM)	140,26,27,7
1387	8.4	0.07	0.06	0.70	0.11	0.07	0.07	0.09	0.23	0.08	0.22	0.52 (MM)	188,26,27,7
1388	8.4	0.07	0.06	0.70	0.10	0.05	0.07	0.09	0.21	0.12	0.25	0.52 (MM)	164,26,7,7
1389	8.4	0.07	0.06	0.70	0.10	0.05	0.07	0.09	0.21	0.12	0.25	0.52 (MM)	164,26,7,7
1390	8.4	0.07	0.06	0.72	0.08	0.04	0.03	0.07	0.17	0.14	0.29	0.41 (MM)	164,26,6,7
1391	8.4	0.07	0.06	0.72	0.08	0.04	0.03	0.07	0.17	0.14	0.29	0.41 (MM)	164,26,6,7
1393	8.4	0.06	0.05	0.73	0.05	0.02	0.03	0.03	0.11	0.15	0.29	0.24 (MM)	164,26,6,31
1394	8.4	0.06	0.05	0.73	0.05	0.02	0.03	0.03	0.11	0.15	0.29	0.24 (MM)	164,26,6,31

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
1395	8.4	0.05	0.05	0.74	0.03	0.02	0.02	0.03	0.07	0.15	0.25	0.24 (MM)	164,26,6,31
1396	8.4	0.05	0.05	0.74	0.03	0.02	0.02	0.03	0.07	0.15	0.25	0.24 (MM)	164,26,6,31
1397	8.4	0.06	0.06	0.70	0.12	0.06	0.06	0.06	0.27	0.33	0.47	0.56 (MM)	188,29,7,7
1398	8.4	0.06	0.06	0.72	0.12	0.06	0.06	0.06	0.26	0.33	0.47	0.56 (MM)	116,29,7,7
1400	8.4	0.07	0.06	0.70	0.12	0.07	0.06	0.06	0.27	0.23	0.35	0.52 (MM)	188,29,7,7
1401	8.4	0.07	0.07	0.70	0.11	0.06	0.07	0.07	0.25	0.09	0.17	0.52 (MM)	188,27,7,7
1402	8.4	0.07	0.06	0.70	0.11	0.07	0.07	0.09	0.23	0.08	0.22	0.52 (MM)	188,26,27,7
1403	8.4	0.06	0.06	0.72	0.10	0.05	0.07	0.09	0.21	0.12	0.25	0.52 (MM)	140,26,7,7
1404	8.4	0.06	0.05	0.73	0.08	0.04	0.03	0.07	0.17	0.14	0.29	0.41 (MM)	140,26,6,7
1405	8.4	0.06	0.05	0.74	0.05	0.02	0.03	0.03	0.11	0.15	0.29	0.24 (MM)	140,26,6,31
1407	8.4	0.06	0.05	0.74	0.04	0.02	0.02	0.03	0.07	0.15	0.25	0.24 (MM)	140,26,6,31
1999	8.4	0.06	0.06	0.72	0.12	0.06	0.06	0.06	0.26	0.33	0.47	0.56 (MM)	116,29,7,7
2002	8.4	0.06	0.06	0.71	0.12	0.06	0.06	0.06	0.26	0.33	0.47	0.56 (MM)	188,29,7,7
2387	8.4	0.06	0.06	0.70	0.12	0.06	0.06	0.06	0.26	0.33	0.47	0.56 (MM)	188,29,7,7
2388	8.4	0.07	0.06	0.70	0.12	0.07	0.06	0.06	0.26	0.23	0.35	0.52 (MM)	188,29,7,7
2389	8.4	0.07	0.07	0.70	0.11	0.06	0.07	0.07	0.25	0.09	0.17	0.52 (MM)	188,27,7,7
2390	8.4	0.07	0.06	0.70	0.11	0.07	0.07	0.09	0.23	0.08	0.22	0.52 (MM)	188,26,27,7
2391	8.4	0.06	0.06	0.72	0.10	0.05	0.07	0.09	0.21	0.12	0.25	0.52 (MM)	140,26,7,7
2392	8.4	0.06	0.05	0.73	0.08	0.04	0.03	0.07	0.17	0.14	0.29	0.41 (MM)	140,26,6,7
2393	8.4	0.06	0.05	0.74	0.05	0.02	0.03	0.03	0.11	0.15	0.29	0.24 (MM)	140,26,6,31
2394	8.4	0.06	0.05	0.74	0.04	0.02	0.02	0.03	0.07	0.15	0.25	0.24 (MM)	140,26,6,31
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.70									
	8.37	0.07	0.07		0.12	0.07	0.07	0.09	0.27	0.33	0.47	0.56	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
48	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
992	8.4	0.06	0.05	0.73	0.16	0.10	0.09	0.11	0.33	0.20	0.30	0.64 (MM)	140,10,32,29
993	8.4	0.05	0.05	0.74	0.15	0.09	0.09	0.10	0.32	0.18	0.30	0.66 (MM)	164,10,32,29
994	8.4	0.05	0.05	0.74	0.14	0.09	0.08	0.09	0.30	0.14	0.28	0.67 (MM)	164,10,32,25
995	8.4	0.06	0.05	0.75	0.13	0.08	0.08	0.09	0.28	0.10	0.25	0.69 (MM)	164,22,32,29
996	8.4	0.06	0.05	0.74	0.12	0.07	0.07	0.07	0.26	0.11	0.19	0.73 (MM)	164,9,32,29
997	8.4	0.06	0.06	0.73	0.11	0.05	0.05	0.06	0.23	0.15	0.14	0.79 (MM)	140,13,28,29
998	8.4	0.06	0.05	0.74	0.09	0.04	0.04	0.04	0.18	0.18	0.27	0.84 (MM)	188,10,28,29
1000	8.4	0.06	0.05	0.74	0.06	0.04	0.04	0.04	0.13	0.18	0.27	0.84 (MM)	188,10,28,29
1417	8.4	0.06	0.05	0.73	0.16	0.10	0.09	0.11	0.33	0.20	0.30	0.64 (MM)	140,10,32,29
1418	8.4	0.06	0.05	0.73	0.16	0.10	0.09	0.11	0.33	0.20	0.30	0.64 (MM)	140,10,32,29
1419	8.4	0.06	0.05	0.73	0.16	0.10	0.10	0.11	0.33	0.20	0.30	0.63 (MM)	140,10,32,29
1421	8.4	0.05	0.05	0.74	0.15	0.09	0.09	0.10	0.32	0.18	0.30	0.66 (MM)	164,10,32,29
1422	8.4	0.05	0.05	0.74	0.15	0.09	0.09	0.10	0.32	0.18	0.30	0.66 (MM)	164,10,32,29
1423	8.4	0.05	0.05	0.74	0.14	0.09	0.08	0.09	0.30	0.14	0.28	0.67 (MM)	164,10,32,25
1424	8.4	0.05	0.05	0.74	0.14	0.09	0.08	0.09	0.30	0.14	0.28	0.67 (MM)	164,10,32,25
1425	8.4	0.06	0.05	0.75	0.13	0.08	0.08	0.09	0.28	0.10	0.25	0.69 (MM)	164,22,32,29
1426	8.4	0.06	0.05	0.75	0.13	0.08	0.08	0.09	0.28	0.10	0.25	0.69 (MM)	164,22,32,29
1427	8.4	0.06	0.05	0.73	0.12	0.07	0.07	0.07	0.26	0.11	0.19	0.73 (MM)	164,9,32,29
1428	8.4	0.06	0.05	0.74	0.12	0.07	0.07	0.07	0.26	0.11	0.19	0.73 (MM)	164,9,32,29
1429	8.4	0.06	0.05	0.73	0.11	0.05	0.05	0.06	0.23	0.15	0.14	0.79 (MM)	140,13,28,29
1430	8.4	0.06	0.06	0.73	0.11	0.05	0.05	0.06	0.23	0.15	0.14	0.79 (MM)	140,13,28,29
1431	8.4	0.06	0.05	0.74	0.09	0.04	0.04	0.04	0.18	0.18	0.27	0.84 (MM)	188,10,28,29
1433	8.4	0.06	0.05	0.74	0.09	0.04	0.04	0.04	0.18	0.18	0.27	0.84 (MM)	188,10,28,29
1434	8.4	0.06	0.05	0.74	0.06	0.04	0.04	0.04	0.13	0.18	0.27	0.84 (MM)	188,10,28,29
1435	8.4	0.06	0.05	0.74	0.06	0.04	0.04	0.04	0.13	0.18	0.27	0.84 (MM)	188,10,28,29
1436	8.4	0.06	0.05	0.73	0.11	0.05	0.05	0.06	0.23	0.15	0.14	0.79 (MM)	164,13,28,29
1437	8.4	0.06	0.05	0.73	0.12	0.07	0.07	0.07	0.26	0.11	0.19	0.73 (MM)	164,9,32,29
1438	8.4	0.06	0.05	0.74	0.09	0.04	0.04	0.04	0.18	0.18	0.27	0.84 (MM)	116,10,28,29
1440	8.4	0.06	0.05	0.74	0.06	0.04	0.04	0.04	0.13	0.18	0.27	0.84 (MM)	188,10,28,29
1441	8.4	0.06	0.05	0.73	0.11	0.05	0.05	0.06	0.23	0.15	0.14	0.79 (MM)	164,13,28,29
1442	8.4	0.06	0.05	0.73	0.12	0.07	0.07	0.07	0.26	0.11	0.19	0.73 (MM)	164,9,32,29
1443	8.4	0.06	0.05	0.74	0.09	0.04	0.04	0.04	0.18	0.18	0.27	0.84 (MM)	116,10,28,29
1444	8.4	0.06	0.05	0.74	0.06	0.04	0.04	0.04	0.13	0.18	0.27	0.84 (MM)	188,10,28,29
1445	8.4	0.06	0.05	0.74	0.16	0.10	0.09	0.11	0.33	0.20	0.30	0.64 (MM)	164,10,32,29
1447	8.4	0.06	0.05	0.74	0.16	0.10	0.09	0.11	0.33	0.20	0.30	0.64 (MM)	164,10,32,29
1448	8.4	0.06	0.05	0.74	0.16	0.10	0.10	0.11	0.33	0.20	0.30	0.63 (MM)	164,10,32,29
1449	8.4	0.06	0.05	0.74	0.15	0.09	0.09	0.10	0.32	0.18	0.30	0.66 (MM)	164,10,32,29

		h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	F1	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
1450	8.4	0.06	0.05	0.74	0.15	0.09	0.09	0.10	0.32	0.18	0.30	0.66 (MM)	164,10,32,29	
1451	8.4	0.06	0.05	0.73	0.14	0.09	0.08	0.09	0.30	0.14	0.28	0.67 (MM)	164,10,32,25	
1452	8.4	0.06	0.05	0.73	0.14	0.09	0.08	0.09	0.30	0.14	0.28	0.67 (MM)	164,10,32,25	
1453	8.4	0.06	0.05	0.74	0.13	0.08	0.08	0.09	0.28	0.10	0.25	0.69 (MM)	164,22,32,29	
1454	8.4	0.06	0.05	0.74	0.13	0.08	0.08	0.09	0.28	0.10	0.25	0.69 (MM)	164,22,32,29	
1455	8.4	0.06	0.05	0.74	0.12	0.07	0.07	0.07	0.26	0.11	0.19	0.73 (MM)	164,9,32,29	
1456	8.4	0.06	0.05	0.74	0.12	0.07	0.07	0.07	0.26	0.11	0.19	0.73 (MM)	164,9,32,29	
1457	8.4	0.07	0.05	0.73	0.11	0.05	0.05	0.06	0.23	0.15	0.14	0.79 (MM)	164,13,28,29	
1458	8.4	0.07	0.05	0.73	0.11	0.05	0.05	0.06	0.23	0.15	0.14	0.79 (MM)	164,13,28,29	
1460	8.4	0.08	0.06	0.73	0.09	0.04	0.04	0.04	0.19	0.18	0.27	0.84 (MM)	140,10,28,29	
1461	8.4	0.08	0.06	0.73	0.09	0.04	0.04	0.04	0.19	0.18	0.27	0.84 (MM)	140,10,28,29	
1462	8.4	0.08	0.06	0.72	0.06	0.04	0.04	0.04	0.13	0.18	0.27	0.84 (MM)	140,10,28,29	
1463	8.4	0.08	0.06	0.72	0.06	0.04	0.04	0.04	0.13	0.18	0.27	0.84 (MM)	140,10,28,29	
1464	8.4	0.06	0.05	0.74	0.16	0.10	0.09	0.11	0.33	0.20	0.30	0.64 (MM)	164,10,32,29	
1465	8.4	0.06	0.05	0.74	0.16	0.10	0.10	0.11	0.33	0.20	0.30	0.63 (MM)	164,10,32,29	
1466	8.4	0.06	0.05	0.74	0.15	0.09	0.09	0.10	0.32	0.18	0.30	0.66 (MM)	164,10,32,29	
1467	8.4	0.06	0.05	0.74	0.14	0.09	0.08	0.09	0.30	0.14	0.28	0.67 (MM)	164,10,32,25	
1468	8.4	0.06	0.05	0.74	0.13	0.08	0.08	0.09	0.28	0.10	0.25	0.69 (MM)	164,22,32,29	
1469	8.4	0.06	0.05	0.74	0.12	0.07	0.07	0.07	0.26	0.11	0.19	0.73 (MM)	164,9,32,29	
1471	8.4	0.06	0.05	0.73	0.11	0.05	0.05	0.06	0.23	0.15	0.14	0.79 (MM)	164,13,28,29	
1472	8.4	0.06	0.05	0.73	0.09	0.04	0.04	0.04	0.18	0.18	0.27	0.84 (MM)	140,10,28,29	
1473	8.4	0.06	0.05	0.74	0.06	0.04	0.04	0.04	0.13	0.18	0.27	0.84 (MM)	188,10,28,29	
1474	8.4	0.05	0.05	0.74	0.16	0.10	0.09	0.11	0.33	0.20	0.30	0.64 (MM)	164,10,32,29	
1475	8.4	0.05	0.05	0.74	0.16	0.10	0.10	0.11	0.33	0.20	0.30	0.63 (MM)	164,10,32,29	
1476	8.4	0.05	0.05	0.74	0.15	0.09	0.09	0.10	0.32	0.18	0.30	0.66 (MM)	164,10,32,29	
1478	8.4	0.05	0.05	0.74	0.14	0.09	0.08	0.09	0.30	0.14	0.28	0.67 (MM)	164,10,32,25	
1479	8.4	0.06	0.05	0.74	0.13	0.08	0.08	0.09	0.28	0.10	0.25	0.69 (MM)	164,22,32,29	
1480	8.4	0.06	0.05	0.74	0.12	0.07	0.07	0.07	0.26	0.11	0.19	0.73 (MM)	164,9,32,29	
1481	8.4	0.06	0.05	0.73	0.11	0.05	0.05	0.06	0.23	0.15	0.14	0.79 (MM)	164,13,28,29	
1482	8.4	0.06	0.05	0.74	0.09	0.04	0.04	0.04	0.18	0.18	0.27	0.84 (MM)	116,10,28,29	
1483	8.4	0.06	0.05	0.74	0.06	0.04	0.04	0.04	0.13	0.18	0.27	0.84 (MM)	188,10,28,29	
1484	8.4	0.05	0.05	0.74	0.16	0.10	0.09	0.11	0.33	0.20	0.30	0.64 (MM)	164,10,32,29	
1486	8.4	0.05	0.05	0.74	0.16	0.10	0.10	0.11	0.33	0.20	0.30	0.63 (MM)	164,10,32,29	
1487	8.4	0.05	0.05	0.74	0.15	0.09	0.09	0.10	0.32	0.18	0.30	0.66 (MM)	164,10,32,29	
1488	8.4	0.05	0.05	0.74	0.14	0.09	0.08	0.09	0.30	0.14	0.28	0.67 (MM)	164,10,32,25	
1489	8.4	0.06	0.05	0.74	0.13	0.08	0.08	0.09	0.28	0.10	0.25	0.69 (MM)	164,22,32,29	
1491	8.4	0.06	0.05	0.74	0.12	0.07	0.07	0.07	0.26	0.11	0.19	0.73 (MM)	164,9,32,29	
1492	8.4	0.06	0.05	0.73	0.11	0.05	0.05	0.06	0.23	0.15	0.14	0.79 (MM)	116,13,28,29	
1493	8.4	0.06	0.05	0.73	0.09	0.04	0.04	0.04	0.18	0.18	0.27	0.84 (MM)	116,10,28,29	
1494	8.4	0.06	0.05	0.74	0.06	0.04	0.04	0.04	0.13	0.18	0.27	0.84 (MM)	188,10,28,29	
1496	8.4	0.05	0.05	0.74	0.16	0.10	0.09	0.11	0.33	0.20	0.30	0.64 (MM)	164,10,32,29	
1497	8.4	0.05	0.05	0.74	0.16	0.10	0.10	0.11	0.33	0.20	0.30	0.63 (MM)	164,10,32,29	
1498	8.4	0.05	0.05	0.74	0.15	0.09	0.09	0.10	0.32	0.18	0.30	0.66 (MM)	164,10,32,29	
1499	8.4	0.05	0.05	0.74	0.14	0.09	0.08	0.09	0.30	0.14	0.28	0.67 (MM)	164,10,32,25	
1501	8.4	0.05	0.05	0.74	0.13	0.08	0.08	0.09	0.28	0.10	0.25	0.69 (MM)	164,22,32,29	
1502	8.4	0.06	0.05	0.73	0.12	0.07	0.07	0.07	0.26	0.11	0.19	0.73 (MM)	164,9,32,29	
1503	8.4	0.06	0.05	0.73	0.11	0.05	0.05	0.06	0.23	0.15	0.14	0.79 (MM)	116,13,28,29	
1504	8.4	0.06	0.05	0.73	0.09	0.04	0.04	0.04	0.18	0.18	0.27	0.84 (MM)	116,10,28,29	
1505	8.4	0.06	0.05	0.74	0.06	0.04	0.04	0.04	0.13	0.18	0.27	0.84 (MM)	188,10,28,29	
1506	8.4	0.05	0.05	0.74	0.16	0.10	0.09	0.11	0.33	0.20	0.30	0.64 (MM)	164,10,32,29	
1507	8.4	0.05	0.05	0.74	0.16	0.10	0.10	0.11	0.33	0.20	0.30	0.63 (MM)	164,10,32,29	
1508	8.4	0.05	0.05	0.74	0.15	0.09	0.09	0.10	0.32	0.18	0.30	0.66 (MM)	164,10,32,29	
1509	8.4	0.05	0.05	0.74	0.14	0.09	0.08	0.09	0.30	0.14	0.28	0.67 (MM)	164,10,32,25	
1510	8.4	0.05	0.05	0.74	0.13	0.08	0.08	0.09	0.28	0.10	0.25	0.69 (MM)	164,22,32,29	
1512	8.4	0.06	0.05	0.73	0.12	0.07	0.07	0.07	0.26	0.11	0.19	0.73 (MM)	164,9,32,29	
1513	8.4	0.06	0.05	0.73	0.11	0.05	0.05	0.06	0.23	0.15	0.14	0.79 (MM)	116,13,28,29	
1514	8.4	0.06	0.05	0.73	0.09	0.04	0.04	0.04	0.18	0.18	0.27	0.84 (MM)	116,10,28,29	
1515	8.4	0.06	0.05	0.74	0.06	0.04	0.04	0.04	0.13	0.18	0.27	0.84 (MM)	188,10,28,29	
1516	8.4	0.05	0.05	0.74	0.16	0.10	0.09	0.11	0.33	0.20	0.30	0.64 (MM)	164,10,32,29	
1517	8.4	0.05	0.05	0.74	0.16	0.10	0.10	0.11	0.33	0.20	0.30	0.63 (MM)	164,10,32,29	
1518	8.4	0.05	0.05	0.74	0.15	0.09	0.09	0.10	0.32	0.18	0.30	0.66 (MM)	164,10,32,29	
1519	8.4	0.05	0.05	0.74	0.14	0.09	0.08	0.09	0.30	0.14	0.28	0.67 (MM)	164,10,32,25	
1520	8.4	0.05	0.05	0.74	0.13	0.08	0.08	0.09	0.28	0.10	0.25	0.69 (MM)	164,22,32,29	
1521	8.4	0.06	0.05	0.73	0.12	0.07	0.07	0.07	0.26	0.11	0.19	0.73 (MM)	164,9,32,29	
1522	8.4	0.06	0.05	0.73	0.11	0.05	0.05	0.06	0.23	0.15	0.14	0.79 (MM)	116,13,28,29	
1523	8.4	0.06	0.05	0.73	0.09	0.04	0.04	0.04	0.18	0.18	0.27	0.84 (MM)	116,10,28,29	
1524	8.4	0.06	0.05	0.74	0.06	0.04	0.04	0.04	0.13	0.18	0.27	0.84 (MM)	188,10,28,29	
1525	8.4	0.05	0.05	0.74	0.16	0.10	0.09	0.11	0.33	0.20	0.30	0.64 (MM)	164,10,32,29	
1526	8.4	0.05	0.05	0.74	0.15	0.09	0.09	0.10	0.32	0.18	0.30	0.66 (MM)	164,10,32,29	
1527	8.4	0.05	0.05	0.74	0.14	0.09	0.08	0.09	0.30	0.14	0.28	0.67 (MM)	164,10,32,25	
1528	8.4	0.05	0.05	0.74	0.13	0.08	0.08	0.09	0.28	0.10	0.25	0.69 (MM)	164,22,32,29	
1953	8.4	0.06	0.05	0.74	0.16	0.10	0.10	0.11	0.33	0.20	0.30	0.63 (MM)	164,10,32,29	
1976	8.4	0.06	0.05	0.73	0.16	0.10	0.10	0.11	0.33	0.20	0.30	0.63 (MM)	140,10,32,29	

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
1977	8.4	0.06	0.05	0.73	0.16	0.10	0.10	0.11	0.33	0.20	0.30	0.63 (MM)	140,10,32,29
1978	8.4	0.05	0.05	0.74	0.16	0.10	0.10	0.11	0.33	0.20	0.30	0.63 (MM)	164,10,32,29
3903	8.4	0.05	0.05	0.74	0.16	0.10	0.09	0.11	0.33	0.20	0.30	0.64 (MM)	140,10,32,29
3904	8.4	0.05	0.05	0.74	0.15	0.09	0.09	0.10	0.32	0.18	0.30	0.66 (MM)	164,10,32,29
3905	8.4	0.05	0.05	0.74	0.14	0.09	0.08	0.09	0.30	0.14	0.28	0.67 (MM)	164,10,32,25
3906	8.4	0.06	0.05	0.74	0.13	0.08	0.08	0.09	0.28	0.10	0.25	0.69 (MM)	164,22,32,29
4016	8.4	0.05	0.05	0.74	0.16	0.10	0.10	0.11	0.33	0.20	0.30	0.63 (MM)	140,10,32,29
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.72									
	8.37	0.08	0.06		0.16	0.10	0.10	0.11	0.33	0.20	0.30	0.84	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
49	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1168	8.4	0.06	0.05	0.73	0.22	0.11	0.19	0.11	0.47	0.09	0.78	0.61 (MM)	116,10,123,30
1170	8.4	0.06	0.05	0.73	0.24	0.15	0.18	0.13	0.52	0.07	0.55	0.57 (MM)	116,16,169,30
1171	8.4	0.05	0.05	0.74	0.19	0.11	0.11	0.11	0.41	0.09	0.80	0.61 (MM)	164,10,193,30
1172	8.4	0.05	0.05	0.74	0.14	0.08	0.11	0.09	0.30	0.08	0.80	0.53 (MM)	140,10,193,31
1532	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.16	0.18	0.16	0.54	0.13	0.37	0.53 (MM)	116,10,31,30
1533	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.16	0.18	0.16	0.54	0.13	0.37	0.53 (MM)	116,10,31,30
1534	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.16	0.18	0.16	0.54	0.13	0.37	0.52 (MM)	116,10,31,30
1535	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.18	0.15	0.53	0.12	0.37	0.54 (MM)	164,10,31,30
1536	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.18	0.15	0.53	0.12	0.37	0.54 (MM)	164,10,31,30
1537	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.18	0.14	0.52	0.10	0.39	0.54 (MM)	164,10,31,30
1538	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.18	0.14	0.52	0.10	0.39	0.54 (MM)	164,10,31,30
1539	8.4	0.06	0.05	0.74	0.25	0.15	0.20	0.14	0.52	0.06	0.42	0.55 (MM)	164,22,169,30
1540	8.4	0.06	0.05	0.74	0.25	0.15	0.20	0.14	0.52	0.06	0.42	0.55 (MM)	164,22,169,30
1541	8.4	0.06	0.05	0.74	0.24	0.15	0.18	0.13	0.51	0.07	0.55	0.57 (MM)	164,16,169,30
1542	8.4	0.06	0.05	0.73	0.24	0.15	0.18	0.13	0.52	0.07	0.55	0.57 (MM)	116,16,169,30
1543	8.4	0.06	0.05	0.74	0.22	0.11	0.19	0.11	0.47	0.09	0.78	0.61 (MM)	164,10,123,30
1544	8.4	0.06	0.05	0.73	0.22	0.11	0.19	0.11	0.47	0.09	0.78	0.61 (MM)	116,10,123,30
1545	8.4	0.05	0.05	0.74	0.19	0.11	0.11	0.11	0.41	0.09	0.80	0.61 (MM)	164,10,193,30
1546	8.4	0.05	0.05	0.74	0.19	0.11	0.11	0.11	0.41	0.09	0.80	0.61 (MM)	164,10,193,30
1547	8.4	0.05	0.05	0.74	0.14	0.08	0.11	0.09	0.29	0.08	0.80	0.53 (MM)	140,10,193,31
1555	8.4	0.05	0.05	0.74	0.14	0.08	0.11	0.09	0.30	0.08	0.80	0.53 (MM)	140,10,193,31
1566	8.4	0.05	0.05	0.74	0.22	0.11	0.19	0.11	0.47	0.09	0.78	0.61 (MM)	164,10,123,30
1583	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.15	0.18	0.13	0.51	0.07	0.55	0.57 (MM)	164,16,169,30
1584	8.4	0.05	0.05	0.74	0.19	0.11	0.11	0.11	0.41	0.09	0.80	0.61 (MM)	164,10,193,30
1585	8.4	0.05	0.05	0.75	0.14	0.08	0.11	0.09	0.29	0.08	0.80	0.53 (MM)	140,10,193,31
1586	8.4	0.05	0.05	0.74	0.22	0.11	0.19	0.11	0.47	0.09	0.78	0.61 (MM)	164,10,123,30
1587	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.15	0.18	0.13	0.52	0.07	0.55	0.57 (MM)	164,16,169,30
1588	8.4	0.05	0.05	0.74	0.19	0.11	0.11	0.11	0.41	0.09	0.80	0.61 (MM)	164,10,193,30
1589	8.4	0.05	0.05	0.74	0.14	0.08	0.11	0.09	0.29	0.08	0.80	0.53 (MM)	140,10,193,31
1590	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.16	0.18	0.16	0.54	0.13	0.37	0.53 (MM)	140,10,31,30
1591	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.16	0.18	0.16	0.54	0.13	0.37	0.53 (MM)	140,10,31,30
1592	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.16	0.18	0.16	0.54	0.13	0.37	0.52 (MM)	140,10,31,30
1593	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.18	0.15	0.53	0.12	0.37	0.54 (MM)	140,10,31,30
1595	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.18	0.15	0.53	0.12	0.37	0.54 (MM)	140,10,31,30
1596	8.4	0.06	0.05	0.74	0.25	0.15	0.18	0.14	0.53	0.10	0.39	0.54 (MM)	164,10,31,30
1597	8.4	0.06	0.05	0.74	0.25	0.15	0.18	0.14	0.53	0.10	0.39	0.54 (MM)	164,10,31,30
1598	8.4	0.06	0.05	0.74	0.25	0.15	0.20	0.14	0.53	0.06	0.42	0.55 (MM)	164,22,169,30
1599	8.4	0.06	0.05	0.74	0.25	0.15	0.20	0.14	0.53	0.06	0.42	0.55 (MM)	164,22,169,30
1600	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.15	0.18	0.13	0.52	0.07	0.55	0.57 (MM)	164,16,169,30
1602	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.15	0.18	0.13	0.52	0.07	0.55	0.57 (MM)	164,16,169,30
1603	8.4	0.06	0.05	0.74	0.22	0.11	0.19	0.11	0.47	0.09	0.78	0.61 (MM)	164,10,123,30
1604	8.4	0.06	0.05	0.74	0.22	0.11	0.19	0.11	0.47	0.09	0.78	0.61 (MM)	164,10,123,30
1605	8.4	0.06	0.05	0.74	0.19	0.11	0.11	0.11	0.41	0.09	0.80	0.61 (MM)	116,10,193,30
1606	8.4	0.06	0.05	0.74	0.19	0.11	0.11	0.11	0.41	0.09	0.80	0.61 (MM)	116,10,193,30
1607	8.4	0.06	0.05	0.74	0.14	0.08	0.11	0.09	0.30	0.08	0.80	0.53 (MM)	116,10,193,31
1609	8.4	0.06	0.05	0.74	0.14	0.08	0.11	0.09	0.30	0.08	0.80	0.53 (MM)	116,10,193,31
1610	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.16	0.18	0.16	0.54	0.13	0.37	0.53 (MM)	140,10,31,30
1611	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.16	0.18	0.16	0.54	0.13	0.37	0.52 (MM)	140,10,31,30
1612	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.18	0.15	0.53	0.12	0.37	0.54 (MM)	164,10,31,30
1613	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.18	0.14	0.52	0.10	0.39	0.54 (MM)	164,10,31,30
1614	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.20	0.14	0.52	0.06	0.42	0.55 (MM)	164,22,169,30

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
1616	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.15	0.18	0.13	0.52	0.07	0.55	0.57 (MM)	164,16,169,30
1617	8.4	0.05	0.05	0.74	0.22	0.11	0.19	0.11	0.47	0.09	0.78	0.61 (MM)	164,10,123,30
1618	8.4	0.05	0.05	0.74	0.19	0.11	0.11	0.11	0.41	0.09	0.80	0.61 (MM)	164,10,193,30
1619	8.4	0.05	0.05	0.74	0.14	0.08	0.11	0.09	0.30	0.08	0.80	0.53 (MM)	140,10,193,31
1620	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.16	0.18	0.16	0.54	0.13	0.37	0.53 (MM)	140,10,31,30
1621	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.16	0.18	0.16	0.54	0.13	0.37	0.52 (MM)	140,10,31,30
1623	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.18	0.15	0.53	0.12	0.37	0.54 (MM)	164,10,31,30
1624	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.18	0.14	0.52	0.10	0.39	0.54 (MM)	164,10,31,30
1625	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.20	0.14	0.52	0.06	0.42	0.55 (MM)	164,22,169,30
1626	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.15	0.18	0.13	0.52	0.07	0.55	0.57 (MM)	164,16,169,30
1627	8.4	0.05	0.05	0.74	0.22	0.11	0.19	0.11	0.47	0.09	0.78	0.61 (MM)	164,10,123,30
1628	8.4	0.05	0.05	0.74	0.19	0.11	0.11	0.11	0.41	0.09	0.80	0.61 (MM)	164,10,193,30
1630	8.4	0.05	0.05	0.74	0.14	0.08	0.11	0.09	0.30	0.08	0.80	0.53 (MM)	140,10,193,31
1631	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.16	0.18	0.16	0.54	0.13	0.37	0.53 (MM)	140,10,31,30
1632	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.16	0.18	0.16	0.54	0.13	0.37	0.52 (MM)	140,10,31,30
1633	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.18	0.15	0.53	0.12	0.37	0.54 (MM)	164,10,31,30
1634	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.18	0.14	0.52	0.10	0.39	0.54 (MM)	164,10,31,30
1635	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.20	0.14	0.52	0.06	0.42	0.55 (MM)	164,22,169,30
1637	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.15	0.18	0.13	0.52	0.07	0.55	0.57 (MM)	164,16,169,30
1638	8.4	0.05	0.05	0.74	0.22	0.11	0.19	0.11	0.47	0.09	0.78	0.61 (MM)	164,10,123,30
1639	8.4	0.05	0.05	0.74	0.19	0.11	0.11	0.11	0.41	0.09	0.80	0.61 (MM)	164,10,193,30
1640	8.4	0.05	0.05	0.74	0.14	0.08	0.11	0.09	0.30	0.08	0.80	0.53 (MM)	140,10,193,31
1641	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.16	0.18	0.16	0.54	0.13	0.37	0.53 (MM)	140,10,31,30
1642	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.16	0.18	0.16	0.54	0.13	0.37	0.52 (MM)	140,10,31,30
1644	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.18	0.15	0.53	0.12	0.37	0.54 (MM)	164,10,31,30
1645	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.18	0.14	0.52	0.10	0.39	0.54 (MM)	164,10,31,30
1646	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.20	0.14	0.52	0.06	0.42	0.55 (MM)	164,22,169,30
1647	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.15	0.18	0.13	0.52	0.07	0.55	0.57 (MM)	164,16,169,30
1648	8.4	0.05	0.05	0.74	0.22	0.11	0.19	0.11	0.47	0.09	0.78	0.61 (MM)	164,10,123,30
1649	8.4	0.05	0.05	0.74	0.19	0.11	0.11	0.11	0.41	0.09	0.80	0.61 (MM)	164,10,193,30
1650	8.4	0.05	0.05	0.74	0.14	0.08	0.11	0.09	0.30	0.08	0.80	0.53 (MM)	140,10,193,31
1651	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.16	0.18	0.16	0.54	0.13	0.37	0.53 (MM)	140,10,31,30
1652	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.16	0.18	0.16	0.54	0.13	0.37	0.52 (MM)	140,10,31,30
1653	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.18	0.15	0.53	0.12	0.37	0.54 (MM)	164,10,31,30
1654	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.18	0.14	0.52	0.10	0.39	0.54 (MM)	164,10,31,30
1655	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.20	0.14	0.52	0.06	0.42	0.55 (MM)	164,22,169,30
1656	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.15	0.18	0.13	0.52	0.07	0.55	0.57 (MM)	164,16,169,30
1657	8.4	0.05	0.05	0.74	0.22	0.11	0.19	0.11	0.47	0.09	0.78	0.61 (MM)	164,10,123,30
1658	8.4	0.05	0.05	0.74	0.19	0.11	0.11	0.11	0.41	0.09	0.80	0.61 (MM)	164,10,193,30
1659	8.4	0.05	0.05	0.74	0.14	0.08	0.11	0.09	0.30	0.08	0.80	0.53 (MM)	140,10,193,31
1661	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.16	0.18	0.16	0.54	0.13	0.37	0.53 (MM)	188,10,31,30
1662	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.16	0.18	0.16	0.54	0.13	0.37	0.52 (MM)	188,10,31,30
1663	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.18	0.15	0.53	0.12	0.37	0.54 (MM)	164,10,31,30
1664	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.18	0.14	0.52	0.10	0.39	0.54 (MM)	164,10,31,30
1665	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.20	0.14	0.52	0.06	0.42	0.55 (MM)	164,22,169,30
1666	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.15	0.18	0.13	0.52	0.07	0.55	0.57 (MM)	164,16,169,30
1668	8.4	0.05	0.05	0.74	0.22	0.11	0.19	0.11	0.47	0.09	0.78	0.61 (MM)	164,10,123,30
1669	8.4	0.05	0.05	0.74	0.19	0.11	0.11	0.11	0.41	0.09	0.80	0.61 (MM)	164,10,193,30
1670	8.4	0.05	0.05	0.74	0.14	0.08	0.11	0.09	0.30	0.08	0.80	0.53 (MM)	140,10,193,31
1671	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.16	0.18	0.16	0.54	0.13	0.37	0.53 (MM)	188,10,31,30
1672	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.18	0.15	0.53	0.12	0.37	0.54 (MM)	164,10,31,30
1673	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.18	0.14	0.52	0.10	0.39	0.54 (MM)	164,10,31,30
1675	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.20	0.14	0.52	0.06	0.42	0.55 (MM)	164,22,169,30
1940	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.16	0.18	0.16	0.54	0.13	0.37	0.53 (MM)	116,10,31,30
1941	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.18	0.15	0.53	0.12	0.37	0.54 (MM)	164,10,31,30
1942	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.18	0.14	0.52	0.10	0.39	0.54 (MM)	164,10,31,30
1943	8.4	0.06	0.05	0.74	0.25	0.15	0.20	0.14	0.52	0.06	0.42	0.55 (MM)	164,22,169,30
1960	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.16	0.18	0.16	0.54	0.13	0.37	0.52 (MM)	140,10,31,30
1971	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.16	0.18	0.16	0.54	0.13	0.37	0.52 (MM)	116,10,31,30
1972	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.16	0.18	0.16	0.54	0.13	0.37	0.52 (MM)	116,10,31,30
1973	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.16	0.18	0.16	0.54	0.13	0.37	0.52 (MM)	188,10,31,30
3894	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.20	0.14	0.52	0.06	0.42	0.55 (MM)	164,22,169,30
3907	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.16	0.18	0.16	0.54	0.13	0.37	0.53 (MM)	116,10,31,30
3908	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.18	0.15	0.53	0.12	0.37	0.54 (MM)	164,10,31,30
3909	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.15	0.18	0.14	0.52	0.10	0.39	0.54 (MM)	164,10,31,30
4020	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.16	0.18	0.16	0.54	0.13	0.37	0.52 (MM)	116,10,31,30
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.73									
	8.37	0.06	0.05		0.26	0.16	0.20	0.16	0.54	0.13	0.80	0.61	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
50	Esistente Mattoni pieni e malta di calce	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1676	8.4	0.08	0.05	0.74	0.15	0.07	0.07	0.07	0.30	0.18	6.87e-03	0.50 (MM)	164,22,22,10
1677	8.4	0.08	0.05	0.74	0.15	0.07	0.07	0.07	0.30	0.18	6.87e-03	0.50 (MM)	164,22,22,10
1678	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.09	0.17	0.09	0.51	0.12	0.05	0.44 (MM)	164,22,11,13
1679	8.4	0.05	0.05	0.74	0.26	0.09	0.17	0.09	0.51	0.12	0.05	0.44 (MM)	164,22,11,13
1680	8.4	0.05	0.05	0.74	0.40	0.18	0.26	0.18	0.79	0.05	0.13	0.23 (MM)	164,23,11,23
1682	8.4	0.05	0.05	0.74	0.40	0.18	0.26	0.18	0.79	0.05	0.13	0.23 (MM)	164,23,11,23
1683	8.4	0.05	0.05	0.74	0.45	0.25	0.26	0.29	0.89	0.08	0.13	0.20 (MM)	164,24,11,11
1684	8.4	0.05	0.05	0.74	0.45	0.25	0.26	0.29	0.89	0.08	0.13	0.20 (MM)	164,24,11,11
1685	8.4	0.05	0.05	0.74	0.45	0.23	0.25	0.29	0.89	0.10	0.12	0.20 (MM)	164,20,10,11
1686	8.4	0.05	0.05	0.74	0.45	0.23	0.25	0.29	0.89	0.10	0.12	0.20 (MM)	164,20,10,11
1687	8.4	0.05	0.05	0.74	0.43	0.22	0.28	0.28	0.86	0.12	0.20	0.19 (MM)	164,20,11,11
1689	8.4	0.05	0.05	0.74	0.43	0.22	0.28	0.28	0.86	0.12	0.20	0.19 (MM)	164,20,11,11
1690	8.4	0.06	0.05	0.74	0.42	0.22	0.16	0.14	0.84	0.12	0.23	0.47 (MM)	164,20,11,169
1691	8.4	0.06	0.05	0.74	0.42	0.22	0.16	0.14	0.84	0.12	0.23	0.47 (MM)	164,20,11,169
1692	8.4	0.06	0.05	0.74	0.24	0.13	0.16	0.14	0.48	0.11	0.23	0.47 (MM)	164,20,11,169
1693	8.4	0.06	0.05	0.74	0.24	0.13	0.16	0.14	0.48	0.11	0.23	0.47 (MM)	164,20,11,169
1965	8.4	0.08	0.05	0.74	0.13	0.07	0.07	0.07	0.25	0.18	6.87e-03	0.50 (MM)	164,22,22,10
1966	8.4	0.08	0.05	0.74	0.13	0.07	0.07	0.07	0.25	0.18	6.87e-03	0.50 (MM)	164,22,22,10
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
	8.37	0.08	0.05	0.74	0.45	0.25	0.28	0.29	0.89	0.18	0.23	0.50	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
51	Esistente Mattoni pieni e malta di calce	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1694	8.4	0.10	0.05	0.74	0.15	0.08	0.09	0.08	0.30	0.21	9.97e-03	0.40 (MM)	140,18,11,13
1696	8.4	0.10	0.05	0.74	0.15	0.08	0.09	0.08	0.30	0.21	9.97e-03	0.40 (MM)	140,18,11,13
1697	8.4	0.05	0.05	0.74	0.23	0.09	0.14	0.09	0.46	0.14	0.05	0.31 (MM)	188,18,10,13
1698	8.4	0.05	0.05	0.74	0.23	0.09	0.14	0.09	0.46	0.14	0.05	0.31 (MM)	188,18,10,13
1699	8.4	0.06	0.05	0.73	0.34	0.14	0.20	0.14	0.68	0.08	0.14	0.16 (MM)	164,23,10,23
1700	8.4	0.06	0.05	0.73	0.34	0.14	0.20	0.14	0.68	0.08	0.14	0.16 (MM)	164,23,10,23
1701	8.4	0.06	0.06	0.72	0.37	0.22	0.20	0.22	0.75	0.12	0.14	0.20 (MM)	188,20,10,10
1703	8.4	0.06	0.06	0.72	0.37	0.22	0.20	0.22	0.75	0.12	0.14	0.20 (MM)	188,20,10,10
1704	8.4	0.07	0.06	0.72	0.37	0.21	0.22	0.22	0.75	0.15	0.13	0.20 (MM)	188,20,10,10
1705	8.4	0.07	0.06	0.72	0.37	0.21	0.22	0.22	0.75	0.15	0.13	0.20 (MM)	188,20,10,10
1706	8.4	0.07	0.06	0.72	0.36	0.20	0.20	0.21	0.73	0.18	0.14	0.19 (MM)	188,20,10,10
1707	8.4	0.07	0.06	0.72	0.36	0.20	0.20	0.21	0.73	0.18	0.14	0.19 (MM)	188,20,10,10
1708	8.4	0.08	0.06	0.71	0.35	0.20	0.12	0.10	0.72	0.18	0.19	0.21 (MM)	188,20,10,193
1710	8.4	0.08	0.06	0.71	0.35	0.20	0.12	0.10	0.72	0.18	0.19	0.21 (MM)	188,20,10,193
1711	8.4	0.08	0.06	0.71	0.20	0.12	0.12	0.10	0.42	0.16	0.19	0.21 (MM)	188,20,10,193
1712	8.4	0.08	0.06	0.71	0.20	0.12	0.12	0.10	0.42	0.16	0.19	0.21 (MM)	188,20,10,193
1963	8.4	0.10	0.06	0.72	0.13	0.08	0.09	0.08	0.26	0.21	7.01e-03	0.40 (MM)	140,18,169,13
1964	8.4	0.10	0.06	0.72	0.13	0.08	0.09	0.08	0.26	0.21	7.01e-03	0.40 (MM)	140,18,169,13
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
	8.37	0.10	0.06	0.71	0.37	0.22	0.22	0.22	0.75	0.21	0.19	0.40	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
52	Esistente Mattoni pieni e malta di calce	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
1713	8.4	0.08	0.06	0.71	0.17	0.08	0.09	0.09	0.35	0.19	0.03	0.22 (MM)	164,20,6,16
1714	8.4	0.08	0.06	0.71	0.17	0.08	0.09	0.09	0.35	0.19	0.03	0.22 (MM)	164,20,6,16
1715	8.4	0.06	0.06	0.72	0.30	0.10	0.18	0.11	0.60	0.12	0.07	0.18 (MM)	164,20,10,16
1717	8.4	0.06	0.06	0.72	0.30	0.10	0.18	0.11	0.60	0.12	0.07	0.18 (MM)	164,20,10,16
1718	8.4	0.06	0.05	0.74	0.46	0.17	0.28	0.17	0.90	0.06	0.12	0.13 (MM)	164,22,10,18
1719	8.4	0.06	0.05	0.74	0.46	0.17	0.28	0.17	0.90	0.06	0.12	0.13 (MM)	164,22,10,18
1720	8.4	0.07	0.06	0.71	0.51	0.28	0.28	0.30	1.	0.10	0.12	0.17 (MM)	164,24,10,10
1721	8.4	0.07	0.06	0.71	0.51	0.28	0.28	0.30	1.	0.10	0.12	0.17 (MM)	164,24,10,10
1722	8.4	0.08	0.07	0.67	0.50	0.28	0.50	0.30	1.	0.16	0.35	0.17 (MM)	164,24,164,10
1724	8.4	0.08	0.07	0.67	0.50	0.28	0.50	0.30	1.	0.16	0.35	0.17 (MM)	164,24,164,10
1725	8.4	0.10	0.09	0.63	0.49	0.26	0.49	0.32	1.	0.21	0.58	0.15 (MM)	164,20,116,9
1726	8.4	0.10	0.09	0.63	0.49	0.26	0.49	0.32	1.	0.21	0.58	0.15 (MM)	164,20,116,9
1727	8.4	0.11	0.09	0.63	0.49	0.26	0.49	0.19	1.	0.21	0.58	0.72 (MM)	164,20,116,169
1728	8.4	0.11	0.09	0.63	0.49	0.26	0.49	0.19	1.	0.21	0.58	0.72 (MM)	164,20,116,169
1729	8.4	0.11	0.09	0.63	0.28	0.13	0.19	0.19	0.64	0.20	0.26	0.72 (MM)	164,22,121,169
1730	8.4	0.11	0.09	0.63	0.28	0.13	0.19	0.19	0.64	0.20	0.26	0.72 (MM)	164,22,121,169
1961	8.4	0.08	0.07	0.68	0.13	0.08	0.09	0.09	0.29	0.19	0.03	0.22 (MM)	164,20,6,16
1962	8.4	0.08	0.07	0.68	0.13	0.08	0.09	0.09	0.29	0.19	0.03	0.22 (MM)	164,20,6,16
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.63									
	8.37	0.11	0.09		0.51	0.28	0.50	0.32	1.	0.21	0.58	0.72	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
53	Esistente Mattoni pieni e malta di calce	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1731	8.4	0.08	0.06	0.71	0.17	0.08	0.11	0.08	0.36	0.20	0.01	0.31 (MM)	164,30,16,10
1732	8.4	0.08	0.06	0.71	0.17	0.08	0.11	0.08	0.36	0.20	0.01	0.31 (MM)	164,30,16,10
1733	8.4	0.06	0.06	0.72	0.32	0.10	0.21	0.11	0.65	0.12	0.05	0.23 (MM)	164,30,11,10
1734	8.4	0.06	0.06	0.72	0.32	0.10	0.21	0.11	0.65	0.12	0.05	0.23 (MM)	164,30,11,10
1735	8.4	0.06	0.05	0.75	0.52	0.19	0.52	0.22	1.	0.06	0.14	0.11 (MM)	164,30,164,23
1736	8.4	0.06	0.05	0.75	0.52	0.19	0.52	0.22	1.	0.06	0.14	0.11 (MM)	164,30,164,23
1737	8.4	0.06	0.06	0.71	0.59	0.32	0.59	0.42	1.	0.09		0.15 (MM)	164,30,100,23
1738	8.4	0.06	0.06	0.71	0.59	0.32	0.59	0.42	1.	0.09		0.15 (MM)	164,30,100,23
1739	8.4	0.08	0.07	0.68	0.58	0.32	0.59	0.42	1.	0.14		0.15 (MM)	164,30,100,23
1740	8.4	0.08	0.07	0.68	0.58	0.32	0.59	0.42	1.	0.14		0.15 (MM)	164,30,100,23
1741	8.4	0.10	0.09	0.64	0.57	0.31	0.58	0.40	1.	0.21		0.15 (MM)	164,32,164,23
1742	8.4	0.10	0.09	0.64	0.57	0.31	0.58	0.40	1.	0.21		0.15 (MM)	164,32,164,23
1743	8.4	0.10	0.09	0.64	0.57	0.31	0.57	0.21	1.	0.21	3.16	0.65 (MM)	164,32,164,169
1744	8.4	0.10	0.09	0.64	0.57	0.31	0.57	0.21	1.	0.21	3.16	0.65 (MM)	164,32,164,169
1746	8.4	0.10	0.09	0.64	0.32	0.17	0.20	0.21	0.73	0.18	0.22	0.65 (MM)	164,32,11,169
1747	8.4	0.10	0.09	0.64	0.32	0.17	0.20	0.21	0.73	0.18	0.22	0.65 (MM)	164,32,11,169
1958	8.4	0.08	0.07	0.68	0.13	0.08	0.08	0.08	0.29	0.20	0.01	0.31 (MM)	164,30,30,10
1959	8.4	0.08	0.07	0.68	0.13	0.08	0.08	0.08	0.29	0.20	0.01	0.31 (MM)	164,30,30,10
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.64									
	8.37	0.10	0.09		0.59	0.32	0.59	0.42	1.	0.21		0.65	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
54	Esistente Mattoni pieni e malta di calce	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1748	8.4	0.11	0.05	0.73	0.14	0.07	0.09	0.07	0.28	0.21	5.42e-03	0.26 (MM)	164,30,11,16
1749	8.4	0.11	0.05	0.73	0.14	0.07	0.09	0.07	0.28	0.21	5.42e-03	0.26 (MM)	164,30,11,16
1750	8.4	0.06	0.05	0.74	0.24	0.09	0.14	0.09	0.48	0.14	0.05	0.18 (MM)	188,30,11,11
1751	8.4	0.06	0.05	0.74	0.24	0.09	0.14	0.09	0.48	0.14	0.05	0.18 (MM)	188,30,11,11
1753	8.4	0.06	0.05	0.73	0.38	0.15	0.22	0.15	0.76	0.06	0.13	0.11 (MM)	164,31,11,23
1754	8.4	0.06	0.05	0.73	0.38	0.15	0.22	0.15	0.76	0.06	0.13	0.11 (MM)	164,31,11,23
1755	8.4	0.06	0.06	0.73	0.43	0.25	0.22	0.25	0.86	0.09	0.13	0.15 (MM)	116,32,11,11

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
1756	8.4	0.06	0.06	0.73	0.43	0.25	0.22	0.25	0.86	0.09	0.13	0.15 (MM)	116,32,11,11
1757	8.4	0.07	0.06	0.73	0.43	0.24	0.25	0.25	0.86	0.13	0.11	0.15 (MM)	116,32,11,11
1758	8.4	0.07	0.06	0.73	0.43	0.24	0.25	0.25	0.86	0.13	0.11	0.15 (MM)	116,32,11,11
1759	8.4	0.07	0.06	0.72	0.42	0.23	0.23	0.23	0.85	0.15	0.18	0.15 (MM)	116,32,11,11
1760	8.4	0.07	0.06	0.72	0.42	0.23	0.23	0.23	0.85	0.15	0.18	0.15 (MM)	116,32,11,11
1761	8.4	0.08	0.06	0.71	0.40	0.23	0.13	0.23	0.84	0.15	0.22	0.15 (MM)	116,32,11,11
1762	8.4	0.08	0.06	0.71	0.40	0.23	0.13	0.23	0.84	0.15	0.22	0.15 (MM)	116,32,11,11
1763	8.4	0.08	0.06	0.71	0.23	0.13	0.13	0.12	0.48	0.13	0.22	0.14 (MM)	188,32,11,121
1764	8.4	0.08	0.06	0.71	0.23	0.13	0.13	0.12	0.48	0.13	0.22	0.14 (MM)	188,32,11,121
1956	8.4	0.11	0.06	0.72	0.12	0.07	0.08	0.07	0.24	0.21	5.24e-03	0.26 (MM)	116,30,169,16
1957	8.4	0.11	0.06	0.72	0.12	0.07	0.08	0.07	0.24	0.21	5.24e-03	0.26 (MM)	116,30,169,16
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
	8.37	0.11	0.06	0.71	0.43	0.25	0.25	0.25	0.86	0.21	0.22	0.26	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
55	Esistente Mattoni pieni e malta di calce	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1765	8.4	0.09	0.05	0.75	0.12	0.06	0.07	0.06	0.24	0.19	0.02	0.33 (MM)	164,28,12,16
1766	8.4	0.09	0.05	0.75	0.12	0.06	0.07	0.06	0.24	0.19	0.02	0.33 (MM)	164,28,12,16
1767	8.4	0.05	0.05	0.74	0.18	0.07	0.11	0.07	0.35	0.14	0.12	0.18 (MM)	116,28,11,12
1768	8.4	0.05	0.05	0.74	0.18	0.07	0.11	0.07	0.35	0.14	0.12	0.18 (MM)	116,28,11,12
1770	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.11	0.14	0.11	0.48	0.06	0.25	0.18 (MM)	164,25,11,19
1771	8.4	0.05	0.05	0.74	0.24	0.11	0.14	0.11	0.48	0.06	0.25	0.18 (MM)	164,25,11,19
1772	8.4	0.07	0.05	0.73	0.25	0.13	0.14	0.15	0.51	0.09	0.25	0.39 (MM)	116,32,11,11
1773	8.4	0.07	0.05	0.73	0.25	0.13	0.14	0.15	0.51	0.09	0.25	0.39 (MM)	116,32,11,11
1774	8.4	0.08	0.05	0.73	0.25	0.13	0.16	0.15	0.51	0.12	0.20	0.39 (MM)	116,32,10,11
1775	8.4	0.08	0.05	0.73	0.25	0.13	0.16	0.15	0.51	0.12	0.20	0.39 (MM)	116,32,10,11
1777	8.4	0.08	0.06	0.73	0.24	0.13	0.13	0.14	0.49	0.14	0.41	0.38 (MM)	116,30,11,11
1778	8.4	0.08	0.06	0.73	0.24	0.13	0.13	0.14	0.49	0.14	0.41	0.38 (MM)	116,30,11,11
1779	8.4	0.07	0.06	0.72	0.23	0.13	0.08	0.13	0.47	0.14	0.47	0.36 (MM)	116,30,11,3
1780	8.4	0.07	0.06	0.72	0.23	0.13	0.08	0.13	0.47	0.14	0.47	0.36 (MM)	116,30,11,3
1781	8.4	0.07	0.06	0.72	0.14	0.08	0.08	0.12	0.30	0.13	0.47	0.32 (MM)	188,30,11,191
1782	8.4	0.07	0.06	0.72	0.14	0.08	0.08	0.12	0.30	0.13	0.47	0.32 (MM)	188,30,11,191
1954	8.4	0.09	0.05	0.75	0.10	0.06	0.06	0.06	0.20	0.19	0.02	0.33 (MM)	164,28,30,16
1955	8.4	0.09	0.05	0.75	0.10	0.06	0.06	0.06	0.20	0.19	0.02	0.33 (MM)	164,28,30,16
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
	8.37	0.09	0.06	0.72	0.25	0.13	0.16	0.15	0.51	0.19	0.47	0.39	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
56	Esistente Mattoni pieni e malta di calce	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1784	8.4	0.10	0.05	0.74	0.11	0.05	0.05	0.06	0.22	0.28	0.02	0.29 (MM)	164,26,26,14
1785	8.4	0.10	0.05	0.74	0.11	0.05	0.05	0.06	0.22	0.28	0.02	0.29 (MM)	164,26,26,14
1786	8.4	0.05	0.05	0.74	0.19	0.07	0.11	0.07	0.37	0.17	0.07	0.19 (MM)	164,26,10,14
1787	8.4	0.05	0.05	0.74	0.19	0.07	0.11	0.07	0.37	0.17	0.07	0.19 (MM)	164,26,10,14
1788	8.4	0.05	0.05	0.74	0.29	0.12	0.17	0.11	0.58	0.07	0.17	0.14 (MM)	164,25,10,22
1789	8.4	0.05	0.05	0.74	0.29	0.12	0.17	0.11	0.58	0.07	0.17	0.14 (MM)	164,25,10,22
1791	8.4	0.06	0.05	0.74	0.33	0.19	0.17	0.19	0.65	0.10	0.17	0.21 (MM)	164,26,10,10
1792	8.4	0.06	0.05	0.74	0.33	0.19	0.17	0.19	0.65	0.10	0.17	0.21 (MM)	164,26,10,10
1793	8.4	0.06	0.05	0.74	0.33	0.18	0.19	0.19	0.65	0.14	0.13	0.21 (MM)	164,32,10,10
1794	8.4	0.06	0.05	0.74	0.33	0.18	0.19	0.19	0.65	0.14	0.13	0.21 (MM)	164,32,10,10
1795	8.4	0.06	0.05	0.74	0.32	0.17	0.17	0.17	0.63	0.16	0.28	0.20 (MM)	164,28,10,10
1796	8.4	0.06	0.05	0.74	0.32	0.17	0.17	0.17	0.63	0.16	0.28	0.20 (MM)	164,28,10,10
1798	8.4	0.06	0.05	0.73	0.30	0.17	0.10	0.18	0.61	0.16	0.30	0.41 (MM)	164,28,10,187
1799	8.4	0.06	0.05	0.73	0.30	0.17	0.10	0.18	0.61	0.16	0.30	0.41 (MM)	164,28,10,187

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
1800	8.4	0.06	0.05	0.73	0.18	0.10	0.10	0.18	0.37	0.14	0.30	0.41 (MM)	188,28,10,187
1801	8.4	0.06	0.05	0.73	0.18	0.10	0.10	0.18	0.37	0.14	0.30	0.41 (MM)	188,28,10,187
1951	8.4	0.10	0.05	0.73	0.09	0.05	0.05	0.06	0.18	0.28	0.02	0.29 (MM)	164,26,26,14
1952	8.4	0.10	0.05	0.73	0.09	0.05	0.05	0.06	0.18	0.28	0.02	0.29 (MM)	164,26,26,14
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.73									
	8.37	0.10	0.05		0.33	0.19	0.19	0.19	0.65	0.28	0.30	0.41	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
57	Esistente Mattoni pieni e malta di calce	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1802	8.4	0.11	0.05	0.74	0.14	0.07	0.09	0.07	0.29	0.32	6.82e-03	0.35 (MM)	188,29,10,11
1803	8.4	0.11	0.05	0.74	0.14	0.07	0.09	0.07	0.29	0.32	6.82e-03	0.35 (MM)	188,29,10,11
1804	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.09	0.15	0.09	0.50	0.21	0.05	0.28 (MM)	188,29,10,15
1805	8.4	0.05	0.05	0.74	0.25	0.09	0.15	0.09	0.50	0.21	0.05	0.28 (MM)	188,29,10,15
1806	8.4	0.05	0.05	0.74	0.39	0.15	0.23	0.15	0.77	0.08	0.13	0.14 (MM)	164,25,10,22
1807	8.4	0.05	0.05	0.74	0.39	0.15	0.23	0.15	0.77	0.08	0.13	0.14 (MM)	164,25,10,22
1808	8.4	0.06	0.05	0.74	0.44	0.26	0.23	0.26	0.86	0.14	0.13	0.16 (MM)	188,26,10,10
1809	8.4	0.06	0.05	0.74	0.44	0.26	0.23	0.26	0.86	0.14	0.13	0.16 (MM)	188,26,10,10
1810	8.4	0.06	0.05	0.74	0.44	0.24	0.26	0.26	0.86	0.18	0.11	0.16 (MM)	188,26,10,10
1811	8.4	0.06	0.05	0.74	0.44	0.24	0.26	0.26	0.86	0.18	0.11	0.16 (MM)	188,26,10,10
1812	8.4	0.06	0.05	0.74	0.42	0.24	0.24	0.25	0.84	0.18	0.16	0.15 (MM)	188,26,10,10
1813	8.4	0.06	0.05	0.74	0.42	0.24	0.24	0.25	0.84	0.18	0.16	0.15 (MM)	188,26,10,10
1815	8.4	0.06	0.05	0.74	0.41	0.23	0.14	0.24	0.81	0.18	0.20	0.15 (MM)	188,26,10,10
1816	8.4	0.06	0.05	0.74	0.41	0.23	0.14	0.24	0.81	0.18	0.20	0.15 (MM)	188,26,10,10
1817	8.4	0.06	0.05	0.74	0.24	0.14	0.14	0.14	0.47	0.14	0.20	0.11 (MM)	188,32,10,10
1818	8.4	0.06	0.05	0.74	0.24	0.14	0.14	0.14	0.47	0.14	0.20	0.11 (MM)	188,32,10,10
1949	8.4	0.11	0.05	0.74	0.12	0.07	0.11	0.07	0.23	0.32	2.98e-03	0.35 (MM)	116,29,130,11
1950	8.4	0.11	0.05	0.74	0.12	0.07	0.11	0.07	0.23	0.32	2.98e-03	0.35 (MM)	116,29,130,11
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.74									
	8.37	0.11	0.05		0.44	0.26	0.26	0.26	0.86	0.32	0.20	0.35	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
58	Esistente Mattoni pieni e malta di calce	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1819	8.4	0.08	0.05	0.74	0.15	0.07	0.07	0.07	0.31	0.24	8.50e-03	0.53 (MM)	116,28,28,11
1820	8.4	0.08	0.05	0.74	0.15	0.07	0.07	0.07	0.31	0.24	8.50e-03	0.53 (MM)	116,28,28,11
1822	8.4	0.05	0.05	0.74	0.27	0.09	0.18	0.09	0.54	0.15	0.05	0.46 (MM)	164,28,9,11
1823	8.4	0.05	0.05	0.74	0.27	0.09	0.18	0.09	0.54	0.15	0.05	0.46 (MM)	164,28,9,11
1824	8.4	0.05	0.05	0.74	0.43	0.23	0.29	0.18	0.85	0.06	0.12	0.22 (MM)	164,28,9,17
1825	8.4	0.05	0.05	0.74	0.43	0.23	0.29	0.18	0.85	0.06	0.12	0.22 (MM)	164,28,9,17
1826	8.4	0.05	0.05	0.74	0.48	0.25	0.29	0.30	0.95	0.11	0.12	0.18 (MM)	164,28,9,10
1827	8.4	0.05	0.05	0.74	0.48	0.25	0.29	0.30	0.95	0.11	0.12	0.18 (MM)	164,28,9,10
1829	8.4	0.05	0.05	0.74	0.48	0.25	0.26	0.30	0.95	0.13	0.12	0.18 (MM)	164,30,12,10
1830	8.4	0.05	0.05	0.74	0.48	0.25	0.26	0.30	0.95	0.13	0.12	0.18 (MM)	164,30,12,10
1831	8.4	0.05	0.05	0.74	0.47	0.24	0.31	0.31	0.93	0.15	0.17	0.16 (MM)	164,26,13,13
1832	8.4	0.05	0.05	0.74	0.47	0.24	0.31	0.31	0.93	0.15	0.17	0.16 (MM)	164,26,13,13
1833	8.4	0.05	0.05	0.74	0.46	0.24	0.18	0.15	0.90	0.15	0.19	0.32 (MM)	164,26,13,121
1834	8.4	0.05	0.05	0.74	0.46	0.24	0.18	0.15	0.90	0.15	0.19	0.32 (MM)	164,26,13,121
1835	8.4	0.05	0.05	0.75	0.26	0.13	0.18	0.15	0.52	0.13	0.19	0.32 (MM)	164,26,13,121
1836	8.4	0.05	0.05	0.75	0.26	0.13	0.18	0.15	0.52	0.13	0.19	0.32 (MM)	164,26,13,121
1946	8.4	0.08	0.06	0.73	0.13	0.07	0.07	0.07	0.25	0.24	8.50e-03	0.53 (MM)	116,28,28,11
1947	8.4	0.08	0.06	0.73	0.13	0.07	0.07	0.07	0.25	0.24	8.50e-03	0.53 (MM)	116,28,28,11
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.73									

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
	8.37	0.08	0.06		0.48	0.25	0.31	0.31	0.95	0.24	0.19	0.53	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
79	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1399	8.4	0.05	0.05	0.74	0.10	0.02	0.04	0.05	0.20	0.35	0.13	0.67 (MM)	147,10,22,20
1406	8.4	0.05	0.05	0.74	0.10	0.02	0.04	0.05	0.20	0.35	0.13	0.67 (MM)	147,10,22,20
1413	8.4	0.05	0.05	0.74	0.10	0.02	0.02	0.05	0.20	0.35	0.12	0.67 (MM)	147,10,10,20
1420	8.4	0.06	0.06	0.73	0.10	0.02	0.06	0.06	0.22	0.15	0.20	0.63 (MM)	140,2,17,20
1432	8.4	0.06	0.06	0.73	0.10	0.02	0.06	0.06	0.22	0.15	0.20	0.63 (MM)	140,2,17,20
1439	8.4	0.06	0.05	0.73	0.11	0.03	0.06	0.03	0.24	0.07	0.28	0.43 (MM)	195,1,17,1
1446	8.4	0.06	0.05	0.73	0.11	0.03	0.06	0.03	0.24	0.07	0.28	0.43 (MM)	195,1,17,1
1459	8.4	0.05	0.05	0.74	0.12	0.03	0.06	0.04	0.25	0.07	0.28	0.50 (MM)	147,1,17,1
1470	8.4	0.05	0.05	0.74	0.12	0.03	0.06	0.04	0.25	0.07	0.28	0.50 (MM)	147,1,17,1
1477	8.4	0.06	0.05	0.73	0.12	0.04	0.08	0.04	0.26	0.03	0.19	0.50 (MM)	171,1,22,1
1485	8.4	0.06	0.05	0.73	0.12	0.04	0.08	0.04	0.26	0.03	0.19	0.50 (MM)	171,1,22,1
1490	8.4	0.06	0.05	0.74	0.13	0.05	0.11	0.11	0.27	0.05	0.26	0.50 (MM)	171,20,1,1
1495	8.4	0.06	0.05	0.74	0.13	0.05	0.11	0.11	0.27	0.05	0.26	0.50 (MM)	171,20,1,1
1500	8.4	0.05	0.05	0.74	0.13	0.04	0.11	0.11	0.27	0.07	0.26	0.62 (MM)	171,20,1,180
1511	8.4	0.05	0.05	0.74	0.13	0.04	0.11	0.11	0.27	0.07	0.26	0.62 (MM)	171,20,1,180
1548	8.4	0.05	0.05	0.74	0.11	0.04	0.10	0.11	0.24	0.07	0.23	0.62 (MM)	171,20,1,180
1549	8.4	0.05	0.05	0.74	0.11	0.04	0.10	0.11	0.24	0.07	0.23	0.62 (MM)	171,20,1,180
2024	8.4	0.05	0.05	0.74	0.10	0.02	0.02	0.05	0.20	0.35	0.12	0.67 (MM)	147,10,10,20
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
				0.73									
	8.37	0.06	0.06		0.13	0.05	0.11	0.11	0.27	0.35	0.28	0.67	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
84	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1560	8.4	0.05	0.05	0.75	0.14	0.06	0.13	0.07	0.30	0.17	0.20	0.64 (MM)	171,4,187,20
1561	8.4	0.05	0.05	0.74	0.14	0.06	0.13	0.07	0.28	0.17	0.20	0.64 (MM)	123,4,187,20
1562	8.4	0.05	0.05	0.74	0.15	0.06	0.08	0.13	0.31	0.10	0.13	0.64 (MM)	171,4,20,17
1563	8.4	0.05	0.05	0.74	0.16	0.07	0.08	0.14	0.33	0.02	0.18	0.65 (MM)	171,4,20,17
1564	8.4	0.06	0.05	0.74	0.16	0.13	0.08	0.14	0.33	0.02	0.18	0.65 (MM)	171,1,20,17
1565	8.4	0.06	0.05	0.73	0.14	0.06	0.11	0.11	0.30	0.05	0.10	0.58 (MM)	195,17,17,17
1567	8.4	0.06	0.05	0.73	0.13	0.02	0.02	0.02	0.27	0.15	0.36	0.60 (MM)	195,17,17,17
1568	8.4	0.05	0.05	0.73	0.11	0.0	0.0	0.0	0.24				204,17,17,17
1569	8.4	0.05	0.05	0.74	0.09	0.0	0.0	0.0	0.18				204,17,17,17
2010	8.4	0.05	0.05	0.74	0.14	0.06	0.13	0.07	0.28	0.17	0.20	0.64 (MM)	123,4,187,20
2448	8.4	0.05	0.05	0.75	0.14	0.06	0.13	0.07	0.30	0.17	0.20	0.64 (MM)	171,4,187,20
2451	8.4	0.05	0.05	0.74	0.15	0.06	0.08	0.13	0.31	0.10	0.13	0.64 (MM)	171,4,20,17
2453	8.4	0.05	0.05	0.74	0.16	0.07	0.08	0.14	0.33	0.02	0.18	0.65 (MM)	171,4,20,17
2455	8.4	0.06	0.05	0.74	0.16	0.13	0.08	0.14	0.33	0.02	0.18	0.65 (MM)	171,1,20,17
2457	8.4	0.06	0.05	0.73	0.14	0.06	0.11	0.11	0.30	0.05	0.10	0.58 (MM)	195,17,17,17
2459	8.4	0.06	0.05	0.73	0.13	0.02	0.02	0.02	0.27	0.15	0.36	0.60 (MM)	195,17,17,17
2461	8.4	0.05	0.05	0.73	0.11	0.0	0.0	0.0	0.24				204,17,17,17
2463	8.4	0.05	0.05	0.74	0.09	0.0	0.0	0.0	0.18				204,17,17,17
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
				0.73									
	8.37	0.06	0.05		0.16	0.13	0.13	0.14	0.33				

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
85	Esistente Muratura in blocchi laterizi forati < 45%	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Av	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1399	8.4	0.07	0.06	0.72	0.19	0.13	0.12	0.12	0.21	0.23	0.39	0.30 (MM)	140,23,23,1
1420	8.4	0.07	0.06	0.72	0.19	0.12	0.11	0.11	0.20	0.21	0.40	0.31 (MM)	188,23,23,1
1439	8.4	0.07	0.06	0.70	0.18	0.11	0.11	0.10	0.20	0.17	0.40	0.31 (MM)	188,23,23,1
1459	8.4	0.07	0.07	0.69	0.17	0.11	0.11	0.10	0.19	0.14	0.39	0.31 (MM)	188,23,23,1
1477	8.4	0.09	0.07	0.68	0.15	0.10	0.10	0.10	0.18	0.10	0.38	0.31 (MM)	188,24,23,1
1490	8.4	0.12	0.11	0.59	0.13	0.09	0.10	0.09	0.17	0.19	0.34	0.30 (MM)	164,22,23,1
1500	8.4	0.16	0.15	0.52	0.12	0.08	0.09	0.08	0.18	0.34	0.28	0.30 (MM)	164,22,31,1
1529	8.4	0.12	0.11	0.59	0.13	0.09	0.10	0.09	0.17	0.19	0.34	0.30 (MM)	164,22,23,1
1530	8.4	0.16	0.15	0.52	0.12	0.08	0.09	0.08	0.18	0.34	0.28	0.30 (MM)	164,22,31,1
1531	8.4	0.16	0.15	0.52	0.12	0.08	0.08	0.07	0.18	0.34	0.18	0.28 (MM)	164,22,27,1
1548	8.4	0.16	0.15	0.52	0.12	0.08	0.08	0.07	0.18	0.34	0.18	0.28 (MM)	164,22,27,1
1570	8.4	0.06	0.06	0.72	0.20	0.13	0.13	0.12	0.21	0.23	0.36	0.30 (MM)	188,23,23,1
1571	8.4	0.06	0.06	0.72	0.20	0.13	0.12	0.12	0.21	0.23	0.39	0.30 (MM)	188,23,23,1
1572	8.4	0.06	0.06	0.72	0.20	0.13	0.12	0.12	0.21	0.23	0.39	0.30 (MM)	188,23,23,1
1573	8.4	0.06	0.06	0.72	0.20	0.13	0.13	0.12	0.21	0.23	0.36	0.30 (MM)	188,23,23,1
1574	8.4	0.07	0.06	0.72	0.19	0.12	0.11	0.11	0.21	0.21	0.40	0.31 (MM)	188,23,23,1
1575	8.4	0.07	0.06	0.71	0.19	0.12	0.11	0.11	0.21	0.21	0.40	0.31 (MM)	188,23,23,1
1576	8.4	0.07	0.06	0.71	0.18	0.11	0.11	0.10	0.19	0.17	0.40	0.31 (MM)	188,23,23,1
1577	8.4	0.07	0.06	0.71	0.18	0.11	0.11	0.10	0.19	0.17	0.40	0.31 (MM)	188,23,23,1
1578	8.4	0.07	0.06	0.70	0.17	0.11	0.11	0.10	0.18	0.14	0.39	0.31 (MM)	140,23,23,1
1579	8.4	0.07	0.06	0.70	0.17	0.11	0.11	0.10	0.18	0.14	0.39	0.31 (MM)	140,23,23,1
1580	8.4	0.09	0.07	0.68	0.15	0.10	0.10	0.10	0.18	0.10	0.38	0.31 (MM)	140,24,23,1
1581	8.4	0.09	0.07	0.68	0.15	0.10	0.10	0.10	0.18	0.10	0.38	0.31 (MM)	140,24,23,1
1582	8.4	0.11	0.08	0.64	0.14	0.09	0.10	0.09	0.17	0.19	0.34	0.30 (MM)	188,22,23,1
1594	8.4	0.11	0.08	0.64	0.14	0.09	0.10	0.09	0.17	0.19	0.34	0.30 (MM)	188,22,23,1
1601	8.4	0.16	0.14	0.52	0.12	0.08	0.09	0.08	0.18	0.34	0.28	0.30 (MM)	188,22,31,1
1608	8.4	0.16	0.15	0.52	0.12	0.08	0.09	0.08	0.18	0.34	0.28	0.30 (MM)	188,22,31,1
1615	8.4	0.16	0.14	0.52	0.12	0.08	0.08	0.07	0.18	0.34	0.18	0.28 (MM)	188,22,27,1
1622	8.4	0.16	0.15	0.52	0.12	0.08	0.08	0.07	0.18	0.34	0.18	0.28 (MM)	188,22,27,1
1636	8.4	0.06	0.06	0.72	0.20	0.13	0.13	0.12	0.21	0.23	0.36	0.30 (MM)	188,23,23,1
1681	8.4	0.11	0.08	0.64	0.14	0.09	0.10	0.09	0.17	0.19	0.34	0.30 (MM)	188,22,23,1
1688	8.4	0.16	0.15	0.52	0.12	0.08	0.09	0.08	0.18	0.34	0.28	0.30 (MM)	188,22,31,1
1695	8.4	0.16	0.15	0.52	0.12	0.08	0.08	0.07	0.18	0.34	0.18	0.28 (MM)	188,22,27,1
1709	8.4	0.06	0.06	0.72	0.20	0.13	0.13	0.12	0.21	0.23	0.36	0.30 (MM)	188,23,23,1
1769	8.4	0.11	0.08	0.64	0.14	0.09	0.10	0.09	0.17	0.19	0.34	0.30 (MM)	188,22,23,1
1776	8.4	0.16	0.15	0.52	0.12	0.08	0.09	0.08	0.18	0.34	0.28	0.30 (MM)	188,22,31,1
1783	8.4	0.16	0.15	0.52	0.12	0.08	0.08	0.07	0.18	0.34	0.18	0.28 (MM)	188,22,27,1
1797	8.4	0.06	0.06	0.72	0.20	0.13	0.13	0.12	0.21	0.23	0.36	0.30 (MM)	188,23,23,1
1852	8.4	0.12	0.08	0.64	0.14	0.09	0.10	0.09	0.17	0.19	0.34	0.30 (MM)	188,22,23,1
1859	8.4	0.16	0.15	0.52	0.12	0.08	0.09	0.08	0.18	0.34	0.28	0.30 (MM)	164,22,31,1
1866	8.4	0.16	0.15	0.52	0.12	0.08	0.08	0.07	0.18	0.34	0.18	0.28 (MM)	164,22,27,1
1880	8.4	0.06	0.06	0.72	0.20	0.13	0.13	0.12	0.21	0.23	0.36	0.30 (MM)	188,23,23,1
1934	8.4	0.12	0.08	0.64	0.14	0.09	0.10	0.09	0.17	0.19	0.34	0.30 (MM)	188,22,23,1
1938	8.4	0.16	0.15	0.52	0.12	0.08	0.09	0.08	0.18	0.34	0.28	0.30 (MM)	164,22,31,1
2024	8.4	0.07	0.06	0.72	0.19	0.13	0.13	0.12	0.21	0.23	0.36	0.30 (MM)	140,23,23,1
2065	8.4	0.16	0.15	0.52	0.12	0.08	0.08	0.07	0.18	0.34	0.18	0.28 (MM)	164,22,27,1
2173	8.4	0.07	0.06	0.72	0.20	0.13	0.12	0.12	0.21	0.23	0.39	0.30 (MM)	188,23,23,1
2174	8.4	0.07	0.06	0.72	0.20	0.13	0.13	0.12	0.21	0.23	0.36	0.30 (MM)	188,23,23,1
2175	8.4	0.07	0.06	0.71	0.19	0.12	0.11	0.11	0.21	0.21	0.40	0.31 (MM)	188,23,23,1
2201	8.4	0.07	0.06	0.70	0.18	0.11	0.11	0.10	0.20	0.17	0.40	0.31 (MM)	188,23,23,1
2396	8.4	0.07	0.07	0.69	0.17	0.11	0.11	0.10	0.19	0.14	0.39	0.31 (MM)	188,23,23,1
2397	8.4	0.09	0.07	0.68	0.15	0.10	0.10	0.10	0.18	0.10	0.38	0.31 (MM)	188,24,23,1
3866	8.4	0.07	0.06	0.71	0.19	0.12	0.11	0.11	0.21	0.21	0.40	0.31 (MM)	188,23,23,1
3867	8.4	0.06	0.06	0.72	0.20	0.13	0.12	0.12	0.21	0.23	0.39	0.30 (MM)	188,23,23,1
3911	8.4	0.07	0.06	0.71	0.18	0.11	0.11	0.10	0.20	0.17	0.40	0.31 (MM)	188,23,23,1
4697	8.4	0.06	0.06	0.72	0.20	0.13	0.12	0.12	0.21	0.23	0.39	0.30 (MM)	188,23,23,1
4698	8.4	0.06	0.06	0.71	0.19	0.12	0.11	0.11	0.21	0.21	0.40	0.31 (MM)	188,23,23,1
4699	8.4	0.07	0.06	0.70	0.18	0.11	0.11	0.10	0.20	0.17	0.40	0.31 (MM)	188,23,23,1
4700	8.4	0.07	0.07	0.70	0.17	0.11	0.11	0.10	0.19	0.14	0.39	0.31 (MM)	188,23,23,1
4701	8.4	0.09	0.07	0.68	0.15	0.10	0.10	0.10	0.18	0.10	0.38	0.31 (MM)	188,24,23,1
4702	8.4	0.06	0.06	0.72	0.20	0.13	0.12	0.12	0.21	0.23	0.39	0.30 (MM)	188,23,23,1
4703	8.4	0.06	0.06	0.71	0.19	0.12	0.11	0.11	0.21	0.21	0.40	0.31 (MM)	188,23,23,1
4704	8.4	0.07	0.06	0.71	0.18	0.11	0.11	0.10	0.20	0.17	0.40	0.31 (MM)	188,23,23,1
4705	8.4	0.07	0.06	0.70	0.17	0.11	0.11	0.10	0.18	0.14	0.39	0.31 (MM)	188,23,23,1
4706	8.4	0.09	0.07	0.68	0.15	0.10	0.10	0.10	0.18	0.10	0.38	0.31 (MM)	188,24,23,1
4707	8.4	0.09	0.07	0.68	0.15	0.10	0.10	0.10	0.18	0.10	0.38	0.31 (MM)	188,24,23,1
4708	8.4	0.07	0.06	0.70	0.17	0.11	0.11	0.10	0.18	0.14	0.39	0.31 (MM)	188,23,23,1
4709	8.4	0.07	0.06	0.71	0.18	0.11	0.11	0.10	0.20	0.17	0.40	0.31 (MM)	188,23,23,1
4710	8.4	0.06	0.06	0.71	0.19	0.12	0.11	0.11	0.21	0.21	0.40	0.31 (MM)	188,23,23,1

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
4711	8.4	0.06	0.06	0.72	0.20	0.13	0.12	0.12	0.21	0.23	0.39	0.30 (MM)	188,23,23,1
4712	8.4	0.09	0.07	0.68	0.15	0.10	0.10	0.10	0.18	0.10	0.38	0.31 (MM)	140,24,23,1
4713	8.4	0.07	0.06	0.70	0.17	0.11	0.11	0.10	0.18	0.14	0.39	0.31 (MM)	188,23,23,1
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.52									
	8.37	0.16	0.15		0.20	0.13	0.13	0.12	0.21	0.34	0.40	0.31	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
88	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	50.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1945	6.7	0.05	0.05	0.78	0.23	0.17	0.18	0.14	0.40	0.10	0.30	0.46 (MM)	140,11,13,32
1948	6.7	0.05	0.05	0.78	0.23	0.17	0.18	0.14	0.40	0.10	0.30	0.46 (MM)	140,11,13,32
1982	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.18	0.14	0.40	0.10	0.30	0.46 (MM)	164,11,13,32
2040	6.7	0.05	0.05	0.78	0.23	0.17	0.18	0.13	0.40	0.10	0.31	0.46 (MM)	140,11,13,32
2041	6.7	0.05	0.05	0.78	0.23	0.17	0.18	0.13	0.40	0.10	0.31	0.46 (MM)	140,11,13,32
2042	6.7	0.05	0.05	0.78	0.23	0.17	0.18	0.14	0.40	0.10	0.30	0.46 (MM)	140,11,13,32
2043	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.17	0.13	0.40	0.09	0.33	0.47 (MM)	164,11,13,32
2044	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.17	0.13	0.40	0.09	0.33	0.47 (MM)	164,11,13,32
2045	6.7	0.05	0.04	0.80	0.22	0.14	0.17	0.12	0.38	0.06	0.35	0.48 (MM)	116,18,13,32
2046	6.7	0.05	0.04	0.79	0.22	0.14	0.17	0.12	0.38	0.06	0.35	0.48 (MM)	116,18,13,32
2047	6.7	0.06	0.05	0.78	0.22	0.13	0.16	0.11	0.38	0.08	0.35	0.49 (MM)	147,12,13,32
2048	6.7	0.06	0.05	0.78	0.22	0.13	0.16	0.11	0.38	0.08	0.35	0.49 (MM)	147,12,13,32
2049	6.7	0.07	0.06	0.76	0.21	0.13	0.16	0.11	0.37	0.14	0.35	0.50 (MM)	164,12,13,32
2050	6.7	0.07	0.06	0.76	0.21	0.13	0.16	0.11	0.37	0.14	0.35	0.50 (MM)	164,12,13,32
2051	6.7	0.08	0.07	0.73	0.19	0.11	0.15	0.10	0.36	0.17	0.35	0.52 (MM)	164,16,13,32
2052	6.7	0.08	0.07	0.73	0.19	0.11	0.15	0.10	0.36	0.17	0.35	0.52 (MM)	164,16,13,32
2053	6.7	0.09	0.08	0.70	0.18	0.11	0.14	0.09	0.35	0.17	0.35	0.53 (MM)	164,16,5,32
2054	6.7	0.09	0.08	0.70	0.18	0.11	0.14	0.09	0.35	0.17	0.35	0.53 (MM)	164,16,5,32
2055	6.7	0.09	0.09	0.67	0.17	0.09	0.14	0.09	0.34	0.16	0.33	0.53 (MM)	171,28,25,32
2056	6.7	0.09	0.09	0.67	0.17	0.09	0.14	0.09	0.34	0.16	0.33	0.53 (MM)	171,28,25,32
2057	6.7	0.05	0.05	0.78	0.23	0.17	0.18	0.13	0.40	0.10	0.31	0.46 (MM)	140,11,13,32
2058	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.17	0.13	0.40	0.09	0.33	0.47 (MM)	164,11,13,32
2059	6.7	0.05	0.04	0.79	0.22	0.14	0.17	0.12	0.38	0.06	0.35	0.48 (MM)	116,18,13,32
2060	6.7	0.06	0.05	0.78	0.22	0.13	0.16	0.11	0.38	0.08	0.35	0.49 (MM)	147,12,13,32
2061	6.7	0.07	0.06	0.76	0.21	0.13	0.16	0.11	0.37	0.14	0.35	0.50 (MM)	164,12,13,32
2062	6.7	0.08	0.07	0.73	0.19	0.11	0.15	0.10	0.36	0.17	0.35	0.52 (MM)	164,16,13,32
2063	6.7	0.09	0.08	0.70	0.18	0.11	0.14	0.09	0.35	0.17	0.35	0.53 (MM)	164,16,5,32
2064	6.7	0.09	0.09	0.67	0.17	0.09	0.14	0.09	0.34	0.16	0.33	0.53 (MM)	171,28,25,32
2066	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.18	0.13	0.40	0.10	0.31	0.46 (MM)	164,11,13,32
2067	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.18	0.13	0.40	0.10	0.31	0.46 (MM)	164,11,13,32
2068	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.18	0.14	0.40	0.10	0.30	0.46 (MM)	164,11,13,32
2069	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.17	0.13	0.40	0.09	0.33	0.47 (MM)	164,11,13,32
2070	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.17	0.13	0.40	0.09	0.33	0.47 (MM)	164,11,13,32
2071	6.7	0.05	0.04	0.81	0.22	0.14	0.17	0.12	0.38	0.06	0.35	0.48 (MM)	164,18,13,32
2072	6.7	0.05	0.04	0.81	0.22	0.14	0.17	0.12	0.38	0.06	0.35	0.48 (MM)	164,18,13,32
2073	6.7	0.06	0.05	0.78	0.22	0.13	0.16	0.11	0.38	0.08	0.35	0.49 (MM)	171,12,13,32
2074	6.7	0.06	0.05	0.78	0.22	0.13	0.16	0.11	0.38	0.08	0.35	0.49 (MM)	171,12,13,32
2075	6.7	0.07	0.06	0.76	0.21	0.13	0.16	0.11	0.37	0.14	0.35	0.50 (MM)	164,12,13,32
2076	6.7	0.07	0.06	0.76	0.21	0.13	0.16	0.11	0.37	0.14	0.35	0.50 (MM)	164,12,13,32
2077	6.7	0.08	0.07	0.73	0.19	0.11	0.15	0.10	0.36	0.17	0.35	0.52 (MM)	164,16,13,32
2078	6.7	0.08	0.07	0.73	0.19	0.11	0.15	0.10	0.36	0.17	0.35	0.52 (MM)	164,16,13,32
2079	6.7	0.10	0.08	0.70	0.18	0.11	0.14	0.09	0.35	0.17	0.35	0.53 (MM)	164,16,5,32
2080	6.7	0.10	0.08	0.70	0.18	0.11	0.14	0.09	0.35	0.17	0.35	0.53 (MM)	164,16,5,32
2081	6.7	0.10	0.09	0.66	0.17	0.09	0.14	0.09	0.34	0.16	0.33	0.53 (MM)	123,28,25,32
2082	6.7	0.10	0.09	0.66	0.17	0.09	0.14	0.09	0.34	0.16	0.33	0.53 (MM)	123,28,25,32
2083	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.18	0.13	0.40	0.10	0.31	0.46 (MM)	164,11,13,32
2084	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.18	0.14	0.40	0.10	0.30	0.46 (MM)	164,11,13,32
2085	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.17	0.13	0.40	0.09	0.33	0.47 (MM)	164,11,13,32
2086	6.7	0.05	0.04	0.81	0.22	0.14	0.17	0.12	0.38	0.06	0.35	0.48 (MM)	164,18,13,32
2087	6.7	0.06	0.05	0.78	0.22	0.13	0.16	0.11	0.38	0.08	0.35	0.49 (MM)	171,12,13,32
2088	6.7	0.07	0.06	0.76	0.21	0.13	0.16	0.11	0.37	0.14	0.35	0.50 (MM)	164,12,13,32
2089	6.7	0.08	0.07	0.73	0.19	0.11	0.15	0.10	0.36	0.17	0.35	0.52 (MM)	164,16,13,32
2090	6.7	0.10	0.08	0.70	0.18	0.11	0.14	0.09	0.35	0.17	0.35	0.53 (MM)	164,16,5,32
2091	6.7	0.10	0.09	0.66	0.17	0.09	0.14	0.09	0.34	0.16	0.33	0.53 (MM)	123,28,25,32
2092	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.18	0.13	0.40	0.10	0.31	0.46 (MM)	164,11,13,32

	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	F1	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
2093	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.18	0.14	0.40	0.10	0.30	0.46 (MM)	164,11,13,32
2094	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.17	0.13	0.40	0.09	0.33	0.47 (MM)	164,11,13,32
2095	6.7	0.05	0.05	0.78	0.22	0.14	0.17	0.12	0.38	0.06	0.35	0.48 (MM)	171,18,13,32
2096	6.7	0.06	0.05	0.78	0.22	0.13	0.16	0.11	0.38	0.08	0.35	0.49 (MM)	171,12,13,32
2097	6.7	0.07	0.06	0.76	0.21	0.13	0.16	0.11	0.37	0.14	0.35	0.50 (MM)	164,12,13,32
2098	6.7	0.08	0.07	0.73	0.19	0.11	0.15	0.10	0.36	0.17	0.35	0.52 (MM)	164,16,13,32
2099	6.7	0.09	0.08	0.70	0.18	0.11	0.14	0.09	0.35	0.17	0.35	0.53 (MM)	164,16,5,32
2100	6.7	0.09	0.09	0.67	0.17	0.09	0.14	0.09	0.34	0.16	0.33	0.53 (MM)	171,28,25,32
2101	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.18	0.13	0.40	0.10	0.31	0.46 (MM)	164,11,13,32
2102	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.18	0.14	0.40	0.10	0.30	0.46 (MM)	164,11,13,32
2103	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.17	0.13	0.40	0.09	0.33	0.47 (MM)	164,11,13,32
2104	6.7	0.05	0.05	0.78	0.22	0.14	0.17	0.12	0.38	0.06	0.35	0.48 (MM)	171,18,13,32
2105	6.7	0.06	0.05	0.78	0.22	0.13	0.16	0.11	0.38	0.08	0.35	0.49 (MM)	171,12,13,32
2106	6.7	0.07	0.06	0.76	0.21	0.13	0.16	0.11	0.37	0.14	0.35	0.50 (MM)	164,12,13,32
2107	6.7	0.08	0.07	0.73	0.19	0.11	0.15	0.10	0.36	0.17	0.35	0.52 (MM)	164,16,13,32
2108	6.7	0.09	0.08	0.70	0.18	0.11	0.14	0.09	0.35	0.17	0.35	0.53 (MM)	164,16,5,32
2109	6.7	0.09	0.09	0.67	0.17	0.09	0.14	0.09	0.34	0.16	0.33	0.53 (MM)	171,28,25,32
2110	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.18	0.13	0.40	0.10	0.31	0.46 (MM)	164,11,13,32
2111	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.18	0.14	0.40	0.10	0.30	0.46 (MM)	164,11,13,32
2112	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.17	0.13	0.40	0.09	0.33	0.47 (MM)	164,11,13,32
2113	6.7	0.05	0.05	0.78	0.22	0.14	0.17	0.12	0.38	0.06	0.35	0.48 (MM)	171,18,13,32
2114	6.7	0.06	0.05	0.78	0.22	0.13	0.16	0.11	0.38	0.08	0.35	0.49 (MM)	171,12,13,32
2115	6.7	0.07	0.06	0.76	0.21	0.13	0.16	0.11	0.37	0.14	0.35	0.50 (MM)	164,12,13,32
2116	6.7	0.08	0.07	0.73	0.19	0.11	0.15	0.10	0.36	0.17	0.35	0.52 (MM)	164,16,13,32
2117	6.7	0.09	0.08	0.70	0.18	0.11	0.14	0.09	0.35	0.17	0.35	0.53 (MM)	164,16,5,32
2118	6.7	0.09	0.09	0.67	0.17	0.09	0.14	0.09	0.34	0.16	0.33	0.53 (MM)	171,28,25,32
2119	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.18	0.13	0.40	0.10	0.31	0.46 (MM)	164,11,13,32
2120	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.18	0.14	0.40	0.10	0.30	0.46 (MM)	164,11,13,32
2121	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.17	0.13	0.40	0.09	0.33	0.47 (MM)	164,11,13,32
2122	6.7	0.05	0.05	0.78	0.22	0.14	0.17	0.12	0.38	0.06	0.35	0.48 (MM)	171,18,13,32
2123	6.7	0.06	0.05	0.78	0.22	0.13	0.16	0.11	0.38	0.08	0.35	0.49 (MM)	171,12,13,32
2124	6.7	0.07	0.06	0.76	0.21	0.13	0.16	0.11	0.37	0.14	0.35	0.50 (MM)	164,12,13,32
2125	6.7	0.08	0.07	0.73	0.19	0.11	0.15	0.10	0.36	0.17	0.35	0.52 (MM)	164,16,13,32
2126	6.7	0.09	0.08	0.70	0.18	0.11	0.14	0.09	0.35	0.17	0.35	0.53 (MM)	164,16,5,32
2127	6.7	0.09	0.09	0.67	0.17	0.09	0.14	0.09	0.34	0.16	0.33	0.53 (MM)	171,28,25,32
2128	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.18	0.13	0.40	0.10	0.31	0.46 (MM)	164,11,13,32
2129	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.18	0.14	0.40	0.10	0.30	0.46 (MM)	164,11,13,32
2130	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.17	0.13	0.40	0.09	0.33	0.47 (MM)	164,11,13,32
2131	6.7	0.05	0.05	0.78	0.22	0.14	0.17	0.12	0.38	0.06	0.35	0.48 (MM)	171,18,13,32
2132	6.7	0.06	0.05	0.78	0.22	0.13	0.16	0.11	0.38	0.08	0.35	0.49 (MM)	171,12,13,32
2133	6.7	0.07	0.06	0.76	0.21	0.13	0.16	0.11	0.37	0.14	0.35	0.50 (MM)	164,12,13,32
2134	6.7	0.08	0.07	0.73	0.19	0.11	0.15	0.10	0.36	0.17	0.35	0.52 (MM)	164,16,13,32
2135	6.7	0.09	0.08	0.70	0.18	0.11	0.14	0.09	0.35	0.17	0.35	0.53 (MM)	164,16,5,32
2136	6.7	0.09	0.09	0.67	0.17	0.09	0.14	0.09	0.34	0.16	0.33	0.53 (MM)	171,28,25,32
2137	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.18	0.13	0.40	0.10	0.31	0.46 (MM)	164,11,13,32
2138	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.18	0.14	0.40	0.10	0.30	0.46 (MM)	164,11,13,32
2139	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.17	0.13	0.40	0.09	0.33	0.47 (MM)	164,11,13,32
2140	6.7	0.05	0.05	0.78	0.22	0.14	0.17	0.12	0.38	0.06	0.35	0.48 (MM)	171,18,13,32
2141	6.7	0.06	0.05	0.78	0.22	0.13	0.16	0.11	0.38	0.08	0.35	0.49 (MM)	171,12,13,32
2142	6.7	0.07	0.06	0.76	0.21	0.13	0.16	0.11	0.37	0.14	0.35	0.50 (MM)	164,12,13,32
2143	6.7	0.08	0.07	0.73	0.19	0.11	0.15	0.10	0.36	0.17	0.35	0.52 (MM)	164,16,13,32
2144	6.7	0.09	0.08	0.70	0.18	0.11	0.14	0.09	0.35	0.17	0.35	0.53 (MM)	164,16,5,32
2145	6.7	0.09	0.09	0.67	0.17	0.09	0.14	0.09	0.34	0.16	0.33	0.53 (MM)	171,28,25,32
2146	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.18	0.13	0.40	0.10	0.31	0.46 (MM)	164,11,13,32
2147	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.18	0.14	0.40	0.10	0.30	0.46 (MM)	164,11,13,32
2148	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.17	0.13	0.40	0.09	0.33	0.47 (MM)	164,11,13,32
2149	6.7	0.05	0.05	0.78	0.22	0.14	0.17	0.12	0.38	0.06	0.35	0.48 (MM)	171,18,13,32
2150	6.7	0.06	0.05	0.78	0.22	0.13	0.16	0.11	0.38	0.08	0.35	0.49 (MM)	171,12,13,32
2151	6.7	0.07	0.06	0.76	0.21	0.13	0.16	0.11	0.37	0.14	0.35	0.50 (MM)	164,12,13,32
2152	6.7	0.08	0.07	0.73	0.19	0.11	0.15	0.10	0.36	0.17	0.35	0.52 (MM)	164,16,13,32
2153	6.7	0.09	0.08	0.70	0.18	0.11	0.14	0.09	0.35	0.17	0.35	0.53 (MM)	164,16,5,32
2154	6.7	0.09	0.09	0.67	0.17	0.09	0.14	0.09	0.34	0.16	0.33	0.53 (MM)	171,28,25,32
2155	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.18	0.13	0.40	0.10	0.31	0.46 (MM)	164,11,13,32
2156	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.18	0.14	0.40	0.10	0.30	0.46 (MM)	164,11,13,32
2157	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.17	0.13	0.40	0.09	0.33	0.47 (MM)	164,11,13,32
2158	6.7	0.05	0.05	0.78	0.22	0.14	0.17	0.12	0.38	0.06	0.35	0.48 (MM)	171,18,13,32
2159	6.7	0.06	0.05	0.78	0.22	0.13	0.16	0.11	0.38	0.08	0.35	0.49 (MM)	171,12,13,32
2160	6.7	0.07	0.06	0.76	0.21	0.13	0.16	0.11	0.37	0.14	0.35	0.50 (MM)	164,12,13,32
2161	6.7	0.08	0.07	0.73	0.19	0.11	0.15	0.10	0.36	0.17	0.35	0.52 (MM)	164,16,13,32
2162	6.7	0.09	0.08	0.70	0.18	0.11	0.14	0.09	0.35	0.17	0.35	0.53 (MM)	164,16,5,32
2163	6.7	0.09	0.09	0.67	0.17	0.09	0.14	0.09	0.34	0.16	0.33	0.53 (MM)	171,28,25,32
2164	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.18	0.13	0.40	0.10	0.31	0.46 (MM)	164,11,13,32
2165	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.18	0.14	0.40	0.10	0.30	0.46 (MM)	164,11,13,32

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
2166	6.7	0.05	0.05	0.79	0.23	0.17	0.17	0.13	0.40	0.09	0.33	0.47 (MM)	164,11,13,32
2167	6.7	0.05	0.04	0.80	0.22	0.14	0.17	0.12	0.38	0.06	0.35	0.48 (MM)	116,18,13,32
2168	6.7	0.06	0.05	0.78	0.22	0.13	0.16	0.11	0.38	0.08	0.35	0.49 (MM)	171,12,13,32
2169	6.7	0.07	0.06	0.76	0.21	0.13	0.16	0.11	0.37	0.14	0.35	0.50 (MM)	164,12,13,32
2170	6.7	0.08	0.07	0.73	0.19	0.11	0.15	0.10	0.36	0.17	0.35	0.52 (MM)	164,16,13,32
2171	6.7	0.09	0.08	0.70	0.18	0.11	0.14	0.09	0.35	0.17	0.35	0.53 (MM)	164,16,5,32
2172	6.7	0.09	0.09	0.67	0.17	0.09	0.14	0.09	0.34	0.16	0.33	0.53 (MM)	171,28,25,32
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.66									
	6.70	0.10	0.09		0.23	0.17	0.18	0.14	0.40	0.17	0.35	0.53	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
89	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	50.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1967	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
1968	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
1969	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
2176	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
2177	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
2178	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
2179	6.7	0.05	0.05	0.79	0.27	0.18	0.20	0.17	0.47	0.09	0.34	0.49 (MM)	164,10,23,22
2180	6.7	0.05	0.05	0.79	0.27	0.18	0.20	0.17	0.47	0.09	0.34	0.49 (MM)	164,10,23,22
2181	6.7	0.05	0.04	0.80	0.27	0.20	0.20	0.16	0.45	0.05	0.35	0.50 (MM)	164,19,23,22
2182	6.7	0.05	0.04	0.80	0.27	0.20	0.20	0.16	0.45	0.05	0.35	0.50 (MM)	164,19,23,22
2183	6.7	0.05	0.05	0.79	0.26	0.17	0.20	0.15	0.44	0.07	0.35	0.50 (MM)	123,9,23,22
2184	6.7	0.05	0.05	0.79	0.26	0.17	0.20	0.15	0.44	0.07	0.35	0.50 (MM)	123,9,23,22
2185	6.7	0.06	0.05	0.77	0.25	0.16	0.19	0.14	0.43	0.10	0.35	0.51 (MM)	140,13,23,22
2186	6.7	0.06	0.05	0.77	0.25	0.16	0.19	0.14	0.43	0.10	0.35	0.51 (MM)	164,13,23,22
2187	6.7	0.07	0.06	0.75	0.23	0.14	0.18	0.13	0.43	0.13	0.34	0.52 (MM)	140,10,23,22
2188	6.7	0.07	0.06	0.75	0.23	0.14	0.18	0.13	0.43	0.13	0.34	0.52 (MM)	140,10,23,22
2189	6.7	0.08	0.07	0.73	0.22	0.13	0.17	0.12	0.42	0.15	0.33	0.52 (MM)	164,10,23,22
2190	6.7	0.08	0.07	0.73	0.22	0.13	0.17	0.12	0.42	0.15	0.33	0.52 (MM)	164,10,23,22
2191	6.7	0.08	0.08	0.70	0.21	0.13	0.16	0.12	0.40	0.15	0.30	0.52 (MM)	171,10,31,22
2192	6.7	0.08	0.08	0.70	0.21	0.13	0.16	0.12	0.40	0.15	0.30	0.52 (MM)	171,10,31,22
2193	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
2194	6.7	0.05	0.05	0.79	0.27	0.18	0.20	0.17	0.47	0.09	0.34	0.49 (MM)	164,10,23,22
2195	6.7	0.05	0.04	0.80	0.27	0.20	0.20	0.16	0.45	0.05	0.35	0.50 (MM)	164,19,23,22
2196	6.7	0.05	0.04	0.79	0.26	0.17	0.20	0.15	0.44	0.07	0.35	0.50 (MM)	171,9,23,22
2197	6.7	0.06	0.05	0.77	0.25	0.16	0.19	0.14	0.43	0.10	0.35	0.51 (MM)	164,13,23,22
2198	6.7	0.07	0.06	0.75	0.24	0.14	0.18	0.13	0.43	0.13	0.34	0.52 (MM)	164,10,23,22
2199	6.7	0.08	0.07	0.73	0.22	0.13	0.17	0.12	0.42	0.15	0.33	0.52 (MM)	164,10,23,22
2200	6.7	0.08	0.08	0.70	0.21	0.13	0.16	0.12	0.40	0.15	0.30	0.52 (MM)	171,10,31,22
2202	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
2203	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
2204	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
2205	6.7	0.05	0.05	0.79	0.27	0.18	0.20	0.17	0.47	0.09	0.34	0.49 (MM)	164,10,23,22
2206	6.7	0.05	0.05	0.79	0.27	0.18	0.20	0.17	0.47	0.09	0.34	0.49 (MM)	164,10,23,22
2207	6.7	0.05	0.04	0.81	0.27	0.20	0.20	0.16	0.45	0.05	0.35	0.50 (MM)	164,19,23,22
2208	6.7	0.05	0.04	0.81	0.27	0.20	0.20	0.16	0.45	0.05	0.35	0.50 (MM)	164,19,23,22
2209	6.7	0.05	0.05	0.79	0.26	0.17	0.20	0.15	0.44	0.07	0.35	0.50 (MM)	171,9,23,22
2210	6.7	0.05	0.05	0.79	0.26	0.17	0.20	0.15	0.44	0.07	0.35	0.50 (MM)	171,9,23,22
2211	6.7	0.06	0.05	0.77	0.25	0.16	0.19	0.14	0.44	0.10	0.35	0.51 (MM)	164,13,23,22
2212	6.7	0.06	0.05	0.77	0.25	0.16	0.19	0.14	0.44	0.10	0.35	0.51 (MM)	164,13,23,22
2213	6.7	0.07	0.06	0.75	0.24	0.14	0.18	0.13	0.42	0.13	0.34	0.52 (MM)	164,10,23,22
2214	6.7	0.07	0.06	0.75	0.24	0.14	0.18	0.13	0.43	0.13	0.34	0.52 (MM)	164,10,23,22
2215	6.7	0.08	0.06	0.73	0.22	0.13	0.17	0.12	0.41	0.15	0.33	0.52 (MM)	164,10,23,22
2216	6.7	0.08	0.06	0.73	0.22	0.13	0.17	0.12	0.41	0.15	0.33	0.52 (MM)	164,10,23,22
2217	6.7	0.08	0.08	0.70	0.21	0.13	0.16	0.12	0.40	0.15	0.30	0.52 (MM)	171,10,31,22
2218	6.7	0.08	0.08	0.70	0.21	0.13	0.16	0.12	0.40	0.15	0.30	0.52 (MM)	171,10,31,22
2219	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
2220	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
2221	6.7	0.05	0.05	0.79	0.27	0.18	0.20	0.17	0.47	0.09	0.34	0.49 (MM)	164,10,23,22
2222	6.7	0.05	0.04	0.81	0.27	0.20	0.20	0.16	0.45	0.05	0.35	0.50 (MM)	164,19,23,22
2223	6.7	0.05	0.05	0.79	0.26	0.17	0.20	0.15	0.44	0.07	0.35	0.50 (MM)	171,9,23,22
2224	6.7	0.06	0.05	0.77	0.25	0.16	0.19	0.14	0.44	0.10	0.35	0.51 (MM)	164,13,23,22

	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	F1	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
2225	6.7	0.07	0.06	0.75	0.24	0.14	0.18	0.13	0.43	0.13	0.34	0.52 (MM)	164,10,23,22
2226	6.7	0.08	0.06	0.73	0.22	0.13	0.17	0.12	0.41	0.15	0.33	0.52 (MM)	164,10,23,22
2227	6.7	0.08	0.08	0.70	0.21	0.13	0.16	0.12	0.40	0.15	0.30	0.52 (MM)	171,10,31,22
2228	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
2229	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
2230	6.7	0.05	0.05	0.79	0.27	0.18	0.20	0.17	0.47	0.09	0.34	0.49 (MM)	164,10,23,22
2231	6.7	0.05	0.04	0.81	0.27	0.20	0.20	0.16	0.45	0.05	0.35	0.50 (MM)	164,19,23,22
2232	6.7	0.05	0.05	0.79	0.26	0.17	0.20	0.15	0.44	0.07	0.35	0.50 (MM)	171,9,23,22
2233	6.7	0.06	0.05	0.77	0.25	0.16	0.19	0.14	0.44	0.10	0.35	0.51 (MM)	164,13,23,22
2234	6.7	0.07	0.06	0.75	0.24	0.14	0.18	0.13	0.43	0.13	0.34	0.52 (MM)	164,10,23,22
2235	6.7	0.08	0.06	0.73	0.22	0.13	0.17	0.12	0.41	0.15	0.33	0.52 (MM)	164,10,23,22
2236	6.7	0.08	0.08	0.70	0.21	0.13	0.16	0.12	0.40	0.15	0.30	0.52 (MM)	171,10,31,22
2237	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
2238	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
2239	6.7	0.05	0.05	0.79	0.27	0.18	0.20	0.17	0.47	0.09	0.34	0.49 (MM)	164,10,23,22
2240	6.7	0.05	0.04	0.81	0.27	0.20	0.20	0.16	0.45	0.05	0.35	0.50 (MM)	164,19,23,22
2241	6.7	0.05	0.05	0.79	0.26	0.17	0.20	0.15	0.44	0.07	0.35	0.50 (MM)	171,9,23,22
2242	6.7	0.06	0.05	0.77	0.25	0.16	0.19	0.14	0.44	0.10	0.35	0.51 (MM)	164,13,23,22
2243	6.7	0.07	0.06	0.75	0.24	0.14	0.18	0.13	0.43	0.13	0.34	0.52 (MM)	164,10,23,22
2244	6.7	0.08	0.06	0.73	0.22	0.13	0.17	0.12	0.41	0.15	0.33	0.52 (MM)	164,10,23,22
2245	6.7	0.08	0.08	0.70	0.21	0.13	0.16	0.12	0.40	0.15	0.30	0.52 (MM)	171,10,31,22
2246	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
2247	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
2248	6.7	0.05	0.05	0.79	0.27	0.18	0.20	0.17	0.47	0.09	0.34	0.49 (MM)	164,10,23,22
2249	6.7	0.05	0.04	0.81	0.27	0.20	0.20	0.16	0.45	0.05	0.35	0.50 (MM)	164,19,23,22
2250	6.7	0.05	0.05	0.79	0.26	0.17	0.20	0.15	0.44	0.07	0.35	0.50 (MM)	171,9,23,22
2251	6.7	0.06	0.05	0.77	0.25	0.16	0.19	0.14	0.44	0.10	0.35	0.51 (MM)	164,13,23,22
2252	6.7	0.07	0.06	0.75	0.24	0.14	0.18	0.13	0.43	0.13	0.34	0.52 (MM)	164,10,23,22
2253	6.7	0.08	0.06	0.73	0.22	0.13	0.17	0.12	0.41	0.15	0.33	0.52 (MM)	164,10,23,22
2254	6.7	0.08	0.08	0.70	0.21	0.13	0.16	0.12	0.40	0.15	0.30	0.52 (MM)	171,10,31,22
2255	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
2256	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
2257	6.7	0.05	0.05	0.79	0.27	0.18	0.20	0.17	0.47	0.09	0.34	0.49 (MM)	164,10,23,22
2258	6.7	0.05	0.04	0.81	0.27	0.20	0.20	0.16	0.45	0.05	0.35	0.50 (MM)	164,19,23,22
2259	6.7	0.05	0.05	0.79	0.26	0.17	0.20	0.15	0.44	0.07	0.35	0.50 (MM)	171,9,23,22
2260	6.7	0.06	0.05	0.77	0.25	0.16	0.19	0.14	0.44	0.10	0.35	0.51 (MM)	164,13,23,22
2261	6.7	0.07	0.06	0.75	0.24	0.14	0.18	0.13	0.43	0.13	0.34	0.52 (MM)	164,10,23,22
2262	6.7	0.08	0.06	0.73	0.22	0.13	0.17	0.12	0.41	0.15	0.33	0.52 (MM)	164,10,23,22
2263	6.7	0.08	0.08	0.70	0.21	0.13	0.16	0.12	0.40	0.15	0.30	0.52 (MM)	171,10,31,22
2264	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
2265	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
2266	6.7	0.05	0.05	0.79	0.27	0.18	0.20	0.17	0.47	0.09	0.34	0.49 (MM)	164,10,23,22
2267	6.7	0.05	0.04	0.81	0.27	0.20	0.20	0.16	0.45	0.05	0.35	0.50 (MM)	164,19,23,22
2268	6.7	0.05	0.05	0.79	0.26	0.17	0.20	0.15	0.44	0.07	0.35	0.50 (MM)	171,9,23,22
2269	6.7	0.06	0.05	0.77	0.25	0.16	0.19	0.14	0.44	0.10	0.35	0.51 (MM)	164,13,23,22
2270	6.7	0.07	0.06	0.75	0.24	0.14	0.18	0.13	0.43	0.13	0.34	0.52 (MM)	164,10,23,22
2271	6.7	0.08	0.06	0.73	0.22	0.13	0.17	0.12	0.41	0.15	0.33	0.52 (MM)	164,10,23,22
2272	6.7	0.08	0.08	0.70	0.21	0.13	0.16	0.12	0.40	0.15	0.30	0.52 (MM)	171,10,31,22
2273	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
2274	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
2275	6.7	0.05	0.05	0.79	0.27	0.18	0.20	0.17	0.47	0.09	0.34	0.49 (MM)	164,10,23,22
2276	6.7	0.05	0.04	0.81	0.27	0.20	0.20	0.16	0.45	0.05	0.35	0.50 (MM)	164,19,23,22
2277	6.7	0.05	0.05	0.79	0.26	0.17	0.20	0.15	0.44	0.07	0.35	0.50 (MM)	171,9,23,22
2278	6.7	0.06	0.05	0.77	0.25	0.16	0.19	0.14	0.44	0.10	0.35	0.51 (MM)	164,13,23,22
2279	6.7	0.07	0.06	0.75	0.24	0.14	0.18	0.13	0.43	0.13	0.34	0.52 (MM)	164,10,23,22
2280	6.7	0.08	0.06	0.73	0.22	0.13	0.17	0.12	0.41	0.15	0.33	0.52 (MM)	164,10,23,22
2281	6.7	0.08	0.08	0.70	0.21	0.13	0.16	0.12	0.40	0.15	0.30	0.52 (MM)	171,10,31,22
2282	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
2283	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
2284	6.7	0.05	0.05	0.79	0.27	0.18	0.20	0.17	0.47	0.09	0.34	0.49 (MM)	164,10,23,22
2285	6.7	0.05	0.04	0.81	0.27	0.20	0.20	0.16	0.45	0.05	0.35	0.50 (MM)	164,19,23,22
2286	6.7	0.05	0.05	0.79	0.26	0.17	0.20	0.15	0.44	0.07	0.35	0.50 (MM)	171,9,23,22
2287	6.7	0.06	0.05	0.77	0.25	0.16	0.19	0.14	0.44	0.10	0.35	0.51 (MM)	164,13,23,22
2288	6.7	0.07	0.06	0.75	0.24	0.14	0.18	0.13	0.43	0.13	0.34	0.52 (MM)	164,10,23,22
2289	6.7	0.08	0.06	0.73	0.22	0.13	0.17	0.12	0.41	0.15	0.33	0.52 (MM)	164,10,23,22
2290	6.7	0.08	0.08	0.70	0.21	0.13	0.16	0.12	0.40	0.15	0.30	0.52 (MM)	171,10,31,22
2291	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
2292	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
2293	6.7	0.05	0.05	0.79	0.27	0.18	0.20	0.17	0.47	0.09	0.34	0.49 (MM)	164,10,23,22
2294	6.7	0.05	0.04	0.80	0.27	0.20	0.20	0.16	0.45	0.05	0.35	0.50 (MM)	164,19,23,22
2295	6.7	0.05	0.05	0.79	0.26	0.17	0.20	0.15	0.44	0.07	0.35	0.50 (MM)	171,9,23,22
2296	6.7	0.06	0.05	0.77	0.25	0.16	0.19	0.14	0.44	0.10	0.35	0.51 (MM)	164,13,23,22
2297	6.7	0.07	0.06	0.75	0.24	0.14	0.18	0.13	0.43	0.13	0.34	0.52 (MM)	164,10,23,22

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
2298	6.7	0.08	0.07	0.73	0.22	0.13	0.17	0.12	0.41	0.15	0.33	0.52 (MM)	164,10,23,22
2299	6.7	0.08	0.08	0.70	0.21	0.13	0.16	0.12	0.40	0.15	0.30	0.52 (MM)	171,10,31,22
2300	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
2301	6.7	0.05	0.05	0.78	0.27	0.18	0.21	0.17	0.47	0.10	0.33	0.47 (MM)	164,10,23,22
2302	6.7	0.05	0.05	0.79	0.27	0.18	0.20	0.17	0.47	0.09	0.34	0.49 (MM)	164,10,23,22
2303	6.7	0.05	0.04	0.80	0.27	0.20	0.20	0.16	0.45	0.05	0.35	0.50 (MM)	164,19,23,22
2304	6.7	0.05	0.05	0.79	0.26	0.17	0.20	0.15	0.44	0.07	0.35	0.50 (MM)	171,9,23,22
2305	6.7	0.06	0.05	0.77	0.25	0.16	0.19	0.14	0.43	0.10	0.35	0.51 (MM)	164,13,23,22
2306	6.7	0.07	0.06	0.75	0.24	0.14	0.18	0.13	0.43	0.13	0.34	0.52 (MM)	164,10,23,22
2307	6.7	0.08	0.07	0.73	0.22	0.13	0.17	0.12	0.42	0.15	0.33	0.52 (MM)	164,10,23,22
2308	6.7	0.08	0.08	0.70	0.21	0.13	0.16	0.12	0.40	0.15	0.30	0.52 (MM)	171,10,31,22
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
	6.70	0.08	0.08	0.70	0.27	0.20	0.21	0.17	0.47	0.15	0.35	0.52	

Setto	Mat.	Spessore cm	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
90	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	50.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
2004	6.7	0.05	0.05	0.79	0.10	0.06	0.06	0.06	0.17	0.11	0.29	0.78 (MM)	203,7,25,27
2005	6.7	0.05	0.05	0.79	0.10	0.06	0.06	0.06	0.17	0.11	0.29	0.78 (MM)	203,7,25,27
2309	6.7	0.05	0.05	0.79	0.10	0.06	0.06	0.06	0.17	0.11	0.29	0.78 (MM)	203,7,25,27
2310	6.7	0.05	0.05	0.78	0.10	0.06	0.06	0.06	0.17	0.13	0.29	0.81 (MM)	203,7,25,27
2311	6.7	0.05	0.05	0.78	0.10	0.06	0.06	0.06	0.17	0.13	0.29	0.81 (MM)	203,7,25,27
2312	6.7	0.05	0.05	0.78	0.10	0.05	0.06	0.06	0.17	0.13	0.23	0.83 (MM)	203,7,31,27
2313	6.7	0.05	0.05	0.78	0.10	0.05	0.06	0.06	0.17	0.13	0.23	0.83 (MM)	203,7,31,27
2314	6.7	0.06	0.05	0.78	0.09	0.05	0.08	0.05	0.16	0.13	0.24	0.83 (MM)	129,7,30,27
2315	6.7	0.06	0.05	0.78	0.09	0.05	0.08	0.05	0.16	0.13	0.24	0.83 (MM)	129,7,30,27
2316	6.7	0.06	0.05	0.79	0.09	0.08	0.07	0.05	0.15	0.11	0.27	0.84 (MM)	187,6,26,27
2317	6.7	0.06	0.05	0.78	0.09	0.08	0.07	0.05	0.15	0.11	0.27	0.84 (MM)	203,6,26,27
2318	6.7	0.06	0.05	0.77	0.08	0.05	0.06	0.05	0.14	0.17	0.28	0.84 (MM)	115,7,26,27
2319	6.7	0.06	0.05	0.77	0.08	0.05	0.06	0.05	0.14	0.17	0.28	0.84 (MM)	115,7,26,27
2320	6.7	0.06	0.05	0.77	0.07	0.04	0.06	0.04	0.12	0.26	0.28	0.82 (MM)	116,7,26,27
2321	6.7	0.06	0.05	0.77	0.07	0.04	0.06	0.04	0.12	0.26	0.28	0.82 (MM)	116,7,26,27
2322	6.7	0.05	0.05	0.77	0.06	0.03	0.05	0.04	0.11	0.28	0.28	0.81 (MM)	188,7,26,27
2323	6.7	0.05	0.05	0.77	0.06	0.03	0.05	0.04	0.11	0.28	0.28	0.81 (MM)	188,7,26,27
2324	6.7	0.05	0.05	0.78	0.04	0.03	0.03	0.03	0.08	0.28	0.27	0.74 (MM)	188,7,2,27
2325	6.7	0.05	0.05	0.78	0.04	0.03	0.03	0.03	0.08	0.28	0.27	0.74 (MM)	188,7,2,27
2326	6.7	0.05	0.05	0.78	0.10	0.06	0.06	0.06	0.17	0.13	0.29	0.81 (MM)	203,7,25,27
2327	6.7	0.05	0.05	0.78	0.10	0.06	0.06	0.06	0.17	0.13	0.29	0.81 (MM)	203,7,25,27
2328	6.7	0.05	0.05	0.79	0.10	0.06	0.06	0.06	0.17	0.11	0.29	0.78 (MM)	203,7,25,27
2329	6.7	0.05	0.05	0.78	0.10	0.05	0.06	0.06	0.17	0.13	0.23	0.83 (MM)	203,7,31,27
2330	6.7	0.05	0.05	0.78	0.10	0.05	0.06	0.06	0.17	0.13	0.23	0.83 (MM)	203,7,31,27
2331	6.7	0.06	0.05	0.79	0.09	0.05	0.08	0.05	0.16	0.13	0.24	0.83 (MM)	129,7,30,27
2332	6.7	0.06	0.05	0.79	0.09	0.05	0.08	0.05	0.16	0.13	0.24	0.83 (MM)	129,7,30,27
2333	6.7	0.06	0.05	0.77	0.09	0.08	0.07	0.05	0.16	0.11	0.27	0.84 (MM)	203,6,26,27
2334	6.7	0.06	0.05	0.77	0.09	0.08	0.07	0.05	0.16	0.11	0.27	0.84 (MM)	203,6,26,27
2335	6.7	0.05	0.05	0.78	0.08	0.05	0.06	0.05	0.14	0.17	0.28	0.84 (MM)	187,7,26,27
2336	6.7	0.05	0.05	0.78	0.08	0.05	0.06	0.05	0.14	0.17	0.28	0.84 (MM)	187,7,26,27
2337	6.7	0.05	0.05	0.77	0.07	0.04	0.06	0.04	0.12	0.26	0.28	0.82 (MM)	140,7,26,27
2338	6.7	0.05	0.05	0.77	0.07	0.04	0.06	0.04	0.12	0.26	0.28	0.82 (MM)	140,7,26,27
2339	6.7	0.05	0.05	0.76	0.06	0.03	0.05	0.04	0.11	0.28	0.28	0.81 (MM)	140,7,26,27
2340	6.7	0.05	0.05	0.76	0.06	0.03	0.05	0.04	0.11	0.28	0.28	0.81 (MM)	140,7,26,27
2341	6.7	0.05	0.05	0.78	0.04	0.03	0.03	0.03	0.08	0.28	0.27	0.74 (MM)	164,7,2,27
2342	6.7	0.05	0.05	0.78	0.04	0.03	0.03	0.03	0.08	0.28	0.27	0.74 (MM)	164,7,2,27
2343	6.7	0.05	0.05	0.78	0.10	0.06	0.06	0.06	0.17	0.13	0.29	0.81 (MM)	203,7,25,27
2344	6.7	0.05	0.05	0.79	0.10	0.06	0.06	0.06	0.17	0.11	0.29	0.78 (MM)	203,7,25,27
2345	6.7	0.05	0.05	0.78	0.10	0.05	0.06	0.06	0.17	0.13	0.23	0.83 (MM)	203,7,31,27
2346	6.7	0.06	0.04	0.81	0.09	0.05	0.08	0.05	0.16	0.13	0.24	0.83 (MM)	203,7,30,27
2347	6.7	0.06	0.05	0.78	0.09	0.08	0.07	0.05	0.16	0.11	0.27	0.84 (MM)	203,6,26,27
2348	6.7	0.05	0.05	0.78	0.08	0.05	0.06	0.05	0.14	0.17	0.28	0.84 (MM)	187,7,26,27
2349	6.7	0.05	0.05	0.78	0.07	0.04	0.06	0.04	0.12	0.26	0.28	0.82 (MM)	188,7,26,27
2350	6.7	0.05	0.05	0.77	0.06	0.03	0.05	0.04	0.10	0.28	0.28	0.81 (MM)	116,7,26,27
2351	6.7	0.05	0.05	0.78	0.04	0.03	0.03	0.03	0.08	0.28	0.27	0.74 (MM)	116,7,2,27
2352	6.7	0.05	0.05	0.78	0.10	0.06	0.06	0.06	0.17	0.13	0.29	0.81 (MM)	203,7,25,27
2353	6.7	0.05	0.05	0.79	0.10	0.06	0.06	0.06	0.17	0.11	0.29	0.78 (MM)	203,7,25,27

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
2354	6.7	0.05	0.05	0.78	0.10	0.05	0.06	0.06	0.17	0.13	0.23	0.83 (MM)	203,7,31,27
2355	6.7	0.05	0.04	0.80	0.09	0.05	0.08	0.05	0.16	0.13	0.24	0.83 (MM)	129,7,30,27
2356	6.7	0.05	0.05	0.78	0.09	0.08	0.07	0.05	0.16	0.11	0.27	0.84 (MM)	203,6,26,27
2357	6.7	0.05	0.05	0.78	0.08	0.05	0.06	0.05	0.14	0.17	0.28	0.84 (MM)	187,7,26,27
2358	6.7	0.05	0.05	0.77	0.07	0.04	0.06	0.04	0.12	0.26	0.28	0.82 (MM)	116,7,26,27
2359	6.7	0.05	0.05	0.77	0.06	0.03	0.05	0.04	0.10	0.28	0.28	0.81 (MM)	188,7,26,27
2360	6.7	0.05	0.05	0.78	0.04	0.03	0.03	0.03	0.08	0.28	0.27	0.74 (MM)	116,7,2,27
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.76									
	6.70	0.06	0.05		0.10	0.08	0.08	0.06	0.17	0.28	0.29	0.84	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
91	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	50.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1998	6.7	0.04	0.04	0.81	0.08	0.02	0.02	0.02	0.13	0.20	0.80	1.1 (MM)	204,27,29,29
1999	6.7	0.04	0.04	0.80	0.08	0.02	0.02	0.02	0.13	0.20	0.80	1.1 (MM)	204,27,29,29
2361	6.7	0.04	0.04	0.81	0.08	0.02	0.02	0.02	0.13	0.20	0.80	1.1 (MM)	204,27,29,29
2362	6.7	0.04	0.04	0.81	0.08	0.02	0.02	0.02	0.13	0.20	0.80	1.1 (MM)	204,27,29,29
2363	6.7	0.04	0.04	0.81	0.08	0.02	0.02	0.02	0.13	0.20	0.80	1.1 (MM)	204,27,29,29
2364	6.7	0.04	0.04	0.80	0.08	0.02	0.02	0.02	0.13	0.15	0.65	1.1 (MM)	204,27,27,29
2365	6.7	0.04	0.04	0.80	0.08	0.02	0.02	0.02	0.13	0.15	0.65	1.1 (MM)	204,27,27,29
2366	6.7	0.04	0.04	0.81	0.07	0.03	0.02	0.02	0.11	0.06	0.50	1.1 (MM)	204,13,29,29
2367	6.7	0.04	0.04	0.81	0.07	0.03	0.02	0.02	0.11	0.06	0.50	1.1 (MM)	204,13,29,29
2368	6.7	0.04	0.04	0.80	0.06	0.02	0.02	0.02	0.10	0.09	0.35	1.1 (MM)	204,29,29,29
2369	6.7	0.04	0.04	0.80	0.06	0.02	0.02	0.02	0.10	0.09	0.35	1.1 (MM)	204,29,29,29
2370	6.7	0.05	0.04	0.81	0.05	0.02	0.02	0.02	0.08	0.11	0.23	1.1 (MM)	203,27,27,29
2371	6.7	0.05	0.04	0.81	0.05	0.02	0.02	0.02	0.08	0.11	0.23	1.1 (MM)	203,27,27,29
2372	6.7	0.05	0.04	0.80	0.04	0.02	0.02	0.02	0.06	0.18	0.10	1.1 (MM)	204,7,7,29
2373	6.7	0.05	0.04	0.80	0.04	0.02	0.02	0.02	0.07	0.18	0.10	1.1 (MM)	204,7,7,29
2374	6.7	0.05	0.04	0.80	0.03	0.01	0.01	0.02	0.05	0.25	0.25	1.1 (MM)	203,7,7,25
2375	6.7	0.05	0.04	0.80	0.03	0.01	0.01	0.02	0.05	0.25	0.25	1.1 (MM)	203,7,7,25
2376	6.7	0.05	0.05	0.77	0.02	0.01	0.01	0.01	0.03	0.25	0.25	1.1 (MM)	179,7,7,25
2377	6.7	0.05	0.05	0.77	0.02	0.01	0.01	0.01	0.03	0.25	0.25	1.1 (MM)	179,7,7,25
2378	6.7	0.04	0.04	0.80	0.08	0.02	0.02	0.02	0.13	0.20	0.80	1.1 (MM)	204,27,29,29
2379	6.7	0.04	0.04	0.80	0.08	0.02	0.02	0.02	0.13	0.20	0.80	1.1 (MM)	204,27,29,29
2380	6.7	0.04	0.04	0.80	0.08	0.02	0.02	0.02	0.13	0.15	0.65	1.1 (MM)	204,27,27,29
2381	6.7	0.04	0.04	0.81	0.07	0.03	0.02	0.02	0.11	0.06	0.50	1.1 (MM)	204,13,29,29
2382	6.7	0.04	0.04	0.80	0.06	0.02	0.02	0.02	0.10	0.09	0.35	1.1 (MM)	204,29,29,29
2383	6.7	0.05	0.04	0.81	0.05	0.02	0.02	0.02	0.08	0.11	0.23	1.1 (MM)	203,27,27,29
2384	6.7	0.05	0.04	0.80	0.04	0.02	0.02	0.02	0.07	0.18	0.10	1.1 (MM)	204,7,7,29
2385	6.7	0.05	0.04	0.80	0.03	0.01	0.01	0.02	0.05	0.25	0.25	1.1 (MM)	203,7,7,25
2386	6.7	0.05	0.05	0.78	0.02	0.01	0.01	0.01	0.03	0.25	0.25	1.1 (MM)	203,7,7,25
2387	6.7	0.04	0.04	0.80	0.08	0.02	0.02	0.02	0.13	0.20	0.80	1.1 (MM)	204,27,29,29
2388	6.7	0.04	0.04	0.80	0.08	0.02	0.02	0.02	0.13	0.15	0.65	1.1 (MM)	204,27,27,29
2389	6.7	0.04	0.04	0.81	0.07	0.03	0.02	0.02	0.11	0.06	0.50	1.1 (MM)	204,13,29,29
2390	6.7	0.04	0.04	0.80	0.06	0.02	0.02	0.02	0.10	0.09	0.35	1.1 (MM)	204,29,29,29
2391	6.7	0.05	0.04	0.81	0.05	0.02	0.02	0.02	0.08	0.11	0.23	1.1 (MM)	203,27,27,29
2392	6.7	0.05	0.04	0.80	0.04	0.02	0.02	0.02	0.07	0.18	0.10	1.1 (MM)	204,7,7,29
2393	6.7	0.05	0.04	0.80	0.03	0.01	0.01	0.02	0.05	0.25	0.25	1.1 (MM)	203,7,7,25
2394	6.7	0.05	0.05	0.78	0.02	0.01	0.01	0.01	0.03	0.25	0.25	1.1 (MM)	203,7,7,25
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.77									
	6.70	0.05	0.05		0.08	0.03	0.02	0.02	0.13	0.25	0.80	1.1	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
92	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	50.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
2014	6.7	0.04	0.04	0.80	0.10	0.03	0.04	0.05	0.16	0.06	0.45	0.30 (MM)	129,7,31,23
2395	6.7	0.04	0.04	0.80	0.10	0.03	0.04	0.05	0.16	0.06	0.45	0.30 (MM)	129,7,31,23
2398	6.7	0.05	0.04	0.80	0.10	0.03	0.04	0.04	0.16	0.06	0.45	0.32 (MM)	129,7,31,23
2399	6.7	0.05	0.04	0.80	0.10	0.03	0.04	0.04	0.16	0.06	0.45	0.32 (MM)	129,7,31,23
2400	6.7	0.05	0.05	0.79	0.09	0.03	0.04	0.03	0.16	0.05	0.38	0.35 (MM)	203,7,23,23
2401	6.7	0.05	0.05	0.79	0.09	0.03	0.04	0.03	0.16	0.05	0.38	0.35 (MM)	203,7,23,23
2402	6.7	0.05	0.05	0.79	0.08	0.02	0.03	0.03	0.14	0.12	0.23	0.35 (MM)	203,7,23,23
2403	6.7	0.05	0.05	0.79	0.08	0.02	0.03	0.03	0.14	0.12	0.23	0.35 (MM)	203,7,23,23
2404	6.7	0.05	0.04	0.80	0.07	0.02	0.01	0.01	0.13	0.27	0.66	0.31 (MM)	203,7,31,31
2405	6.7	0.05	0.04	0.80	0.07	0.02	0.01	0.01	0.13	0.27	0.66	0.31 (MM)	203,7,31,31
2406	6.7	0.07	0.05	0.78	0.07	6.92e-03	6.92e-03	0.01	0.12	0.53	1.	0.31 (MM)	203,31,31,31
2407	6.7	0.07	0.05	0.78	0.07	6.92e-03	6.92e-03	0.01	0.12	0.53	1.	0.31 (MM)	203,31,31,31
2408	6.7	0.07	0.06	0.74	0.05	6.92e-03	6.92e-03	0.02	0.10	0.53	1.	0.52 (MM)	203,31,31,12
2409	6.7	0.07	0.06	0.74	0.05	6.92e-03	6.92e-03	0.02	0.10	0.53	1.	0.52 (MM)	203,31,31,12
2410	6.7	0.07	0.07	0.72	0.04	6.81e-03	7.38e-03	0.02	0.07	0.33	0.92	0.86 (MM)	203,31,23,20
2411	6.7	0.07	0.07	0.72	0.04	6.81e-03	7.38e-03	0.02	0.07	0.33	0.92	0.86 (MM)	203,31,23,20
2412	6.7	0.05	0.04	0.80	0.02	9.36e-03	9.36e-03	0.02	0.04	0.27	0.17	0.86 (MM)	203,17,17,20
2413	6.7	0.05	0.04	0.80	0.02	9.36e-03	9.36e-03	0.02	0.04	0.27	0.17	0.86 (MM)	203,17,17,20
2415	6.7	0.05	0.04	0.80	0.10	0.03	0.04	0.04	0.16	0.06	0.45	0.32 (MM)	129,7,31,23
2416	6.7	0.04	0.04	0.80	0.10	0.03	0.04	0.05	0.16	0.06	0.45	0.30 (MM)	129,7,31,23
2418	6.7	0.05	0.05	0.79	0.09	0.03	0.04	0.03	0.16	0.05	0.38	0.35 (MM)	203,7,23,23
2420	6.7	0.05	0.05	0.79	0.08	0.02	0.03	0.03	0.14	0.12	0.23	0.35 (MM)	203,7,23,23
2422	6.7	0.05	0.04	0.80	0.07	0.02	0.01	0.01	0.13	0.27	0.66	0.31 (MM)	203,7,31,31
2424	6.7	0.07	0.05	0.78	0.07	6.92e-03	6.92e-03	0.01	0.12	0.53	1.	0.31 (MM)	203,31,31,31
2426	6.7	0.07	0.06	0.74	0.05	6.92e-03	6.92e-03	0.02	0.10	0.53	1.	0.52 (MM)	203,31,31,12
2428	6.7	0.07	0.07	0.72	0.04	6.81e-03	7.38e-03	0.02	0.07	0.33	0.92	0.86 (MM)	203,31,23,20
2430	6.7	0.05	0.04	0.81	0.02	9.36e-03	9.36e-03	0.02	0.04	0.27	0.17	0.86 (MM)	203,17,17,20
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.72									
	6.70	0.07	0.07		0.10	0.03	0.04	0.05	0.16	0.53	1.	0.86	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
94	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	50.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
2010	6.7	0.05	0.04	0.80	0.11	0.05	0.04	0.04	0.19	0.18	0.38	1.10 (MM)	204,7,23,23
2012	6.7	0.05	0.04	0.80	0.11	0.05	0.04	0.04	0.19	0.18	0.38	1.10 (MM)	204,7,23,23
2431	6.7	0.05	0.04	0.80	0.11	0.05	0.04	0.04	0.19	0.18	0.38	1.10 (MM)	204,7,23,23
2432	6.7	0.05	0.04	0.80	0.11	0.05	0.04	0.04	0.19	0.18	0.38	1.10 (MM)	204,7,23,23
2433	6.7	0.05	0.04	0.80	0.11	0.05	0.04	0.04	0.19	0.18	0.38	1.10 (MM)	204,7,23,23
2434	6.7	0.05	0.04	0.81	0.11	0.05	0.04	0.04	0.18	0.14	0.32	1.10 (MM)	204,7,23,23
2435	6.7	0.05	0.04	0.81	0.11	0.05	0.04	0.04	0.18	0.14	0.32	1.10 (MM)	204,7,23,23
2436	6.7	0.06	0.04	0.80	0.10	0.04	0.04	0.04	0.16	0.07	0.20	1.10 (MM)	204,3,23,23
2437	6.7	0.06	0.04	0.80	0.10	0.04	0.04	0.04	0.16	0.07	0.20	1.10 (MM)	204,3,23,23
2438	6.7	0.06	0.05	0.79	0.09	0.06	0.04	0.04	0.15	0.08	0.09	1.10 (MM)	204,5,23,23
2439	6.7	0.06	0.05	0.79	0.09	0.06	0.04	0.04	0.15	0.08	0.09	1.10 (MM)	204,5,23,23
2440	6.7	0.06	0.05	0.78	0.07	0.04	0.05	0.04	0.13	0.10	0.20	1.10 (MM)	195,4,20,23
2441	6.7	0.06	0.05	0.78	0.07	0.04	0.05	0.04	0.13	0.10	0.20	1.10 (MM)	195,4,20,23
2442	6.7	0.06	0.05	0.78	0.06	0.03	0.04	0.04	0.11	0.14	0.27	1.10 (MM)	123,4,20,23
2443	6.7	0.05	0.05	0.78	0.06	0.03	0.04	0.04	0.11	0.14	0.27	1.10 (MM)	123,4,20,23
2444	6.7	0.06	0.05	0.78	0.05	0.03	0.03	0.03	0.08	0.14	0.29	1.10 (MM)	188,4,20,23
2445	6.7	0.05	0.05	0.78	0.05	0.03	0.03	0.03	0.08	0.14	0.29	1.10 (MM)	188,4,20,23
2446	6.7	0.05	0.05	0.79	0.04	0.02	0.03	0.02	0.06	0.13	0.29	1.10 (MM)	188,4,20,31
2447	6.7	0.05	0.05	0.79	0.04	0.02	0.03	0.02	0.06	0.13	0.29	1.10 (MM)	188,4,20,31
2448	6.7	0.05	0.04	0.80	0.11	0.05	0.04	0.04	0.19	0.18	0.38	1.10 (MM)	204,7,23,23
2449	6.7	0.05	0.04	0.80	0.11	0.05	0.04	0.04	0.19	0.18	0.38	1.10 (MM)	204,7,23,23
2450	6.7	0.05	0.04	0.80	0.11	0.05	0.04	0.04	0.19	0.18	0.38	1.10 (MM)	204,7,23,23
2451	6.7	0.05	0.04	0.81	0.11	0.05	0.04	0.04	0.18	0.14	0.32	1.10 (MM)	204,7,23,23
2452	6.7	0.05	0.04	0.81	0.11	0.05	0.04	0.04	0.18	0.14	0.32	1.10 (MM)	204,7,23,23
2453	6.7	0.05	0.04	0.80	0.10	0.04	0.04	0.04	0.16	0.07	0.20	1.10 (MM)	204,3,23,23
2454	6.7	0.05	0.04	0.80	0.10	0.04	0.04	0.04	0.16	0.07	0.20	1.10 (MM)	204,3,23,23
2455	6.7	0.05	0.05	0.78	0.08	0.06	0.04	0.04	0.15	0.08	0.09	1.10 (MM)	130,5,23,23
2456	6.7	0.05	0.05	0.78	0.08	0.06	0.04	0.04	0.15	0.08	0.09	1.10 (MM)	130,5,23,23
2457	6.7	0.05	0.05	0.77	0.07	0.04	0.05	0.04	0.13	0.10	0.20	1.10 (MM)	130,4,20,23
2458	6.7	0.05	0.05	0.77	0.07	0.04	0.05	0.04	0.13	0.10	0.20	1.10 (MM)	130,4,20,23
2459	6.7	0.05	0.05	0.78	0.06	0.03	0.04	0.04	0.11	0.14	0.27	1.10 (MM)	123,4,20,23

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
2460	6.7	0.05	0.05	0.78	0.06	0.03	0.04	0.04	0.11	0.14	0.27	1.10 (MM)	123,4,20,23
2461	6.7	0.05	0.05	0.77	0.05	0.03	0.03	0.03	0.08	0.14	0.29	1.10 (MM)	116,4,20,23
2462	6.7	0.05	0.05	0.77	0.05	0.03	0.03	0.03	0.08	0.14	0.29	1.10 (MM)	116,4,20,23
2463	6.7	0.05	0.05	0.79	0.04	0.02	0.03	0.02	0.06	0.13	0.29	1.10 (MM)	188,4,20,31
2464	6.7	0.05	0.05	0.79	0.04	0.02	0.03	0.02	0.06	0.13	0.29	1.10 (MM)	188,4,20,31
2465	6.7	0.04	0.04	0.80	0.11	0.05	0.04	0.04	0.19	0.18	0.38	1.10 (MM)	204,7,23,23
2466	6.7	0.04	0.04	0.80	0.11	0.05	0.04	0.04	0.19	0.18	0.38	1.10 (MM)	204,7,23,23
2467	6.7	0.05	0.04	0.81	0.11	0.05	0.04	0.04	0.18	0.14	0.32	1.10 (MM)	204,7,23,23
2468	6.7	0.05	0.04	0.80	0.10	0.04	0.04	0.04	0.16	0.07	0.20	1.10 (MM)	204,3,23,23
2469	6.7	0.05	0.05	0.79	0.09	0.06	0.04	0.04	0.15	0.08	0.09	1.10 (MM)	204,5,23,23
2470	6.7	0.05	0.05	0.78	0.07	0.04	0.05	0.04	0.13	0.10	0.20	1.10 (MM)	123,4,20,23
2471	6.7	0.06	0.05	0.78	0.06	0.03	0.04	0.04	0.11	0.14	0.27	1.10 (MM)	123,4,20,23
2472	6.7	0.06	0.05	0.78	0.05	0.03	0.03	0.03	0.08	0.14	0.29	1.10 (MM)	188,4,20,23
2473	6.7	0.05	0.05	0.79	0.04	0.02	0.03	0.02	0.06	0.13	0.29	1.10 (MM)	188,4,20,31
2474	6.7	0.05	0.04	0.80	0.11	0.05	0.04	0.04	0.19	0.18	0.38	1.10 (MM)	204,7,23,23
2475	6.7	0.05	0.04	0.80	0.11	0.05	0.04	0.04	0.19	0.18	0.38	1.10 (MM)	204,7,23,23
2476	6.7	0.05	0.04	0.81	0.11	0.05	0.04	0.04	0.18	0.14	0.32	1.10 (MM)	204,7,23,23
2477	6.7	0.05	0.04	0.80	0.10	0.04	0.04	0.04	0.16	0.07	0.20	1.10 (MM)	204,3,23,23
2478	6.7	0.05	0.05	0.79	0.09	0.06	0.04	0.04	0.15	0.08	0.09	1.10 (MM)	204,5,23,23
2479	6.7	0.06	0.05	0.79	0.07	0.04	0.05	0.04	0.13	0.10	0.20	1.10 (MM)	195,4,20,23
2480	6.7	0.06	0.05	0.78	0.06	0.03	0.04	0.04	0.11	0.14	0.27	1.10 (MM)	195,4,20,23
2481	6.7	0.06	0.05	0.78	0.05	0.03	0.03	0.03	0.08	0.14	0.29	1.10 (MM)	188,4,20,23
2482	6.7	0.05	0.05	0.79	0.04	0.02	0.03	0.02	0.06	0.13	0.29	1.10 (MM)	188,4,20,31
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.77									
	6.70	0.06	0.05		0.11	0.06	0.05	0.04	0.19	0.18	0.38	1.10	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
95	Esistente Muratura in blocchi laterizi forati < 45%	45.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1570	7.4	0.05	0.05	0.78	0.21	0.12	0.16	0.13	0.21	0.10	0.52	0.47 (MM)	164,10,23,20
1571	7.4	0.05	0.05	0.76	0.22	0.12	0.16	0.13	0.22	0.10	0.52	0.52 (MM)	164,10,23,20
1574	7.4	0.05	0.05	0.76	0.22	0.17	0.17	0.13	0.22	0.07	0.51	0.56 (MM)	164,11,23,20
1576	7.4	0.05	0.05	0.76	0.22	0.17	0.17	0.12	0.22	0.05	0.48	0.56 (MM)	164,23,23,20
1578	7.4	0.05	0.05	0.76	0.21	0.17	0.17	0.12	0.21	0.04	0.44	0.56 (MM)	164,23,23,20
1580	7.4	0.05	0.05	0.76	0.20	0.13	0.16	0.12	0.21	0.03	0.41	0.56 (MM)	164,25,23,20
1582	7.4	0.06	0.05	0.76	0.19	0.10	0.15	0.11	0.20	0.05	0.38	0.55 (MM)	164,13,23,20
1601	7.4	0.06	0.06	0.75	0.17	0.09	0.13	0.10	0.18	0.05	0.36	0.51 (MM)	164,2,31,20
1615	7.4	0.06	0.05	0.75	0.16	0.09	0.09	0.12	0.17	0.05	0.26	0.43 (MM)	164,2,22,17
2026	7.4	0.05	0.05	0.78	0.21	0.12	0.16	0.13	0.21	0.10	0.52	0.47 (MM)	164,10,23,20
2483	7.4	0.05	0.05	0.77	0.22	0.12	0.16	0.13	0.22	0.10	0.52	0.52 (MM)	164,10,23,20
2486	7.4	0.05	0.05	0.77	0.22	0.17	0.17	0.13	0.22	0.07	0.51	0.56 (MM)	164,11,23,20
2488	7.4	0.05	0.05	0.76	0.22	0.17	0.17	0.12	0.22	0.05	0.48	0.56 (MM)	164,23,23,20
2490	7.4	0.05	0.05	0.76	0.21	0.17	0.17	0.12	0.21	0.04	0.44	0.56 (MM)	164,23,23,20
2492	7.4	0.05	0.05	0.76	0.20	0.13	0.16	0.12	0.21	0.03	0.41	0.56 (MM)	164,25,23,20
2494	7.4	0.06	0.05	0.76	0.19	0.10	0.15	0.11	0.20	0.05	0.38	0.55 (MM)	164,13,23,20
2496	7.4	0.06	0.06	0.74	0.17	0.09	0.13	0.10	0.18	0.05	0.36	0.51 (MM)	140,2,31,20
2498	7.4	0.06	0.05	0.75	0.16	0.09	0.09	0.12	0.17	0.05	0.26	0.43 (MM)	140,2,22,17
2608	7.4	0.05	0.05	0.76	0.22	0.12	0.16	0.13	0.22	0.10	0.52	0.52 (MM)	164,10,23,20
2609	7.4	0.05	0.05	0.78	0.21	0.12	0.16	0.13	0.21	0.10	0.52	0.47 (MM)	164,10,23,20
2611	7.4	0.05	0.05	0.76	0.22	0.17	0.17	0.13	0.22	0.07	0.51	0.56 (MM)	164,11,23,20
2613	7.4	0.05	0.05	0.76	0.22	0.17	0.17	0.12	0.22	0.05	0.48	0.56 (MM)	164,23,23,20
2615	7.4	0.05	0.05	0.76	0.21	0.17	0.17	0.12	0.21	0.04	0.44	0.56 (MM)	164,23,23,20
2617	7.4	0.05	0.05	0.76	0.20	0.13	0.16	0.12	0.21	0.03	0.41	0.56 (MM)	164,25,23,20
2619	7.4	0.06	0.05	0.76	0.19	0.10	0.15	0.11	0.20	0.05	0.38	0.55 (MM)	164,13,23,20
2621	7.4	0.06	0.06	0.74	0.17	0.09	0.13	0.10	0.18	0.05	0.36	0.51 (MM)	164,2,31,20
2623	7.4	0.06	0.05	0.75	0.16	0.09	0.09	0.12	0.17	0.05	0.26	0.43 (MM)	164,2,22,17
2624	7.4	0.05	0.05	0.76	0.22	0.12	0.16	0.13	0.22	0.10	0.52	0.52 (MM)	164,10,23,20
2625	7.4	0.05	0.05	0.78	0.21	0.12	0.16	0.13	0.21	0.10	0.52	0.47 (MM)	164,10,23,20
2626	7.4	0.05	0.05	0.76	0.22	0.17	0.17	0.13	0.22	0.07	0.51	0.56 (MM)	164,11,23,20
2627	7.4	0.05	0.05	0.76	0.22	0.17	0.17	0.12	0.22	0.05	0.48	0.56 (MM)	164,23,23,20
2628	7.4	0.05	0.05	0.76	0.21	0.17	0.17	0.12	0.21	0.04	0.44	0.56 (MM)	164,23,23,20
2629	7.4	0.05	0.05	0.76	0.20	0.13	0.16	0.12	0.21	0.03	0.41	0.56 (MM)	164,25,23,20
2630	7.4	0.06	0.05	0.76	0.19	0.10	0.15	0.11	0.20	0.05	0.38	0.55 (MM)	164,13,23,20
2631	7.4	0.06	0.06	0.74	0.17	0.09	0.13	0.10	0.18	0.05	0.36	0.51 (MM)	164,2,31,20

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
2632	7.4	0.06	0.05	0.75	0.16	0.09	0.09	0.12	0.17	0.05	0.26	0.43 (MM)	164,2,22,17
2633	7.4	0.05	0.05	0.77	0.22	0.12	0.16	0.13	0.22	0.10	0.52	0.52 (MM)	164,10,23,20
2634	7.4	0.05	0.05	0.78	0.21	0.12	0.16	0.13	0.21	0.10	0.52	0.47 (MM)	164,10,23,20
2635	7.4	0.05	0.05	0.77	0.22	0.17	0.17	0.13	0.22	0.07	0.51	0.56 (MM)	164,11,23,20
2636	7.4	0.05	0.05	0.76	0.22	0.17	0.17	0.12	0.22	0.05	0.48	0.56 (MM)	164,23,23,20
2637	7.4	0.05	0.05	0.76	0.21	0.17	0.17	0.12	0.21	0.04	0.44	0.56 (MM)	164,23,23,20
2638	7.4	0.05	0.05	0.76	0.20	0.13	0.16	0.12	0.21	0.03	0.41	0.56 (MM)	164,25,23,20
2639	7.4	0.06	0.05	0.76	0.19	0.10	0.15	0.11	0.20	0.05	0.38	0.55 (MM)	164,13,23,20
2640	7.4	0.06	0.06	0.75	0.17	0.09	0.13	0.10	0.18	0.05	0.36	0.51 (MM)	164,2,31,20
2641	7.4	0.06	0.05	0.75	0.16	0.09	0.09	0.12	0.17	0.05	0.26	0.43 (MM)	140,2,22,17
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.74									
	7.44	0.06	0.06		0.22	0.17	0.17	0.13	0.22	0.10	0.52	0.56	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
96	Esistente Rinforzata Muratura in blocchi laterizi forati < 45%	45.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
2027	7.4	0.05	0.05	0.77	0.16	0.0	0.0	0.0	0.16				188,11,11,11
2028	7.4	0.05	0.05	0.77	0.16	0.0	0.0	0.0	0.16				188,11,11,11
2599	7.4	0.05	0.05	0.77	0.18	0.0	0.0	0.0	0.18				188,11,11,11
2600	7.4	0.05	0.05	0.77	0.20	8.91e-03	8.91e-03	0.01	0.20	0.97		0.45 (MM)	116,11,11,23
2601	7.4	0.05	0.05	0.77	0.21	0.03	0.03	0.11	0.22	0.24	0.97	0.49 (MM)	116,11,11,17
2602	7.4	0.05	0.05	0.77	0.21	0.04	0.04	0.04	0.22	0.20	0.93	0.80 (MM)	116,11,11,23
2603	7.4	0.05	0.05	0.77	0.20	0.0	0.0	0.0	0.20				188,11,11,11
2604	7.4	0.05	0.05	0.76	0.17	0.0	0.0	0.0	0.18				188,11,11,11
2605	7.4	0.06	0.05	0.76	0.15	0.0	0.0	0.0	0.15				188,3,3,3
2606	7.4	0.06	0.05	0.75	0.12	0.0	0.0	0.0	0.13				188,3,3,3
2642	7.4	0.05	0.05	0.77	0.18	0.0	0.0	0.0	0.18				188,11,11,11
2643	7.4	0.05	0.05	0.77	0.18	0.0	0.0	0.0	0.18				188,11,11,11
2644	7.4	0.05	0.05	0.77	0.16	0.0	0.0	0.0	0.16				188,11,11,11
2645	7.4	0.05	0.05	0.77	0.20	8.91e-03	8.91e-03	0.01	0.20	0.97		0.45 (MM)	116,11,11,23
2646	7.4	0.05	0.05	0.77	0.20	8.91e-03	8.91e-03	0.01	0.20	0.97		0.45 (MM)	116,11,11,23
2647	7.4	0.05	0.05	0.77	0.21	0.03	0.03	0.11	0.21	0.24	0.97	0.49 (MM)	116,11,11,17
2648	7.4	0.05	0.05	0.77	0.21	0.03	0.03	0.11	0.22	0.24	0.97	0.49 (MM)	116,11,11,17
2649	7.4	0.05	0.05	0.77	0.21	0.04	0.04	0.04	0.21	0.20	0.93	0.80 (MM)	116,11,11,23
2650	7.4	0.05	0.05	0.77	0.21	0.04	0.04	0.04	0.22	0.20	0.93	0.80 (MM)	116,11,11,23
2651	7.4	0.05	0.05	0.76	0.20	0.0	0.0	0.0	0.20				188,11,11,11
2652	7.4	0.05	0.05	0.76	0.20	0.0	0.0	0.0	0.20				188,11,11,11
2653	7.4	0.05	0.05	0.76	0.17	0.0	0.0	0.0	0.18				188,11,11,11
2654	7.4	0.05	0.05	0.76	0.17	0.0	0.0	0.0	0.18				188,11,11,11
2655	7.4	0.06	0.05	0.76	0.15	0.0	0.0	0.0	0.15				188,3,3,3
2656	7.4	0.06	0.05	0.76	0.15	0.0	0.0	0.0	0.15				188,3,3,3
2657	7.4	0.06	0.05	0.76	0.12	0.0	0.0	0.0	0.13				188,3,3,3
2658	7.4	0.06	0.05	0.75	0.12	0.0	0.0	0.0	0.13				188,3,3,3
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.75									
	7.44	0.06	0.05		0.21	0.04	0.04	0.11	0.22				

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
97	Esistente Rinforzata Muratura in blocchi laterizi forati < 45%	45.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
5	7.4	0.05	0.04	0.78	0.21	0.07	0.16	0.10	0.20	0.10	0.16	0.59 (MM)	116,12,23,22
6	7.4	0.05	0.04	0.78	0.21	0.07	0.16	0.10	0.20	0.10	0.16	0.59 (MM)	116,12,23,22
7	7.4	0.05	0.04	0.78	0.19	0.07	0.19	0.10	0.19	0.10	0.10	0.59 (MM)	164,12,25,22
8	7.4	0.05	0.05	0.78	0.22	0.07	0.15	0.12	0.23	0.08	0.25	0.55 (MM)	116,16,23,22
9	7.4	0.05	0.05	0.78	0.22	0.07	0.15	0.12	0.23	0.08	0.25	0.55 (MM)	116,16,23,22
10	7.4	0.05	0.05	0.77	0.24	0.07	0.07	0.07	0.24	0.06	0.52	0.57 (MM)	116,12,11,11

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
11	7.4	0.05	0.05	0.77	0.24	0.07	0.07	0.07	0.24	0.06	0.52	0.57 (MM)	116,12,11,11
12	7.4	0.05	0.05	0.77	0.24	0.07	0.07	0.17	0.24	0.05	0.52	0.82 (MM)	116,8,11,22
13	7.4	0.05	0.05	0.77	0.24	0.07	0.07	0.17	0.24	0.05	0.52	0.82 (MM)	116,8,11,22
14	7.4	0.05	0.05	0.77	0.24	0.07	0.08	0.10	0.24	0.04	0.30	0.82 (MM)	116,20,11,22
15	7.4	0.05	0.05	0.77	0.24	0.07	0.08	0.10	0.24	0.04	0.30	0.82 (MM)	116,20,11,22
16	7.4	0.05	0.05	0.77	0.22	0.07	0.06	0.06	0.23	0.04	0.67	0.90 (MM)	164,20,22,22
17	7.4	0.05	0.05	0.77	0.22	0.07	0.06	0.06	0.23	0.04	0.67	0.90 (MM)	164,20,22,22
18	7.4	0.05	0.05	0.77	0.21	0.06	0.03	0.06	0.21	0.05		0.90 (MM)	164,10,22,22
19	7.4	0.05	0.05	0.77	0.21	0.06	0.03	0.06	0.21	0.05		0.90 (MM)	164,10,22,22
20	7.4	0.05	0.05	0.77	0.17	0.06	0.03	0.03	0.17	0.05		0.58 (MM)	164,10,22,22
21	7.4	0.05	0.05	0.77	0.17	0.06	0.03	0.03	0.17	0.05		0.58 (MM)	164,10,22,22
22	7.4	0.05	0.04	0.78	0.21	0.07	0.16	0.10	0.20	0.10	0.16	0.59 (MM)	116,12,23,22
23	7.4	0.05	0.04	0.78	0.22	0.07	0.15	0.12	0.22	0.08	0.25	0.55 (MM)	116,16,23,22
24	7.4	0.05	0.05	0.77	0.24	0.07	0.07	0.07	0.24	0.06	0.52	0.57 (MM)	116,12,11,11
25	7.4	0.05	0.05	0.77	0.24	0.07	0.07	0.17	0.24	0.05	0.52	0.82 (MM)	116,8,11,22
26	7.4	0.05	0.05	0.77	0.24	0.07	0.08	0.10	0.24	0.04	0.30	0.82 (MM)	116,20,11,22
27	7.4	0.05	0.05	0.77	0.22	0.07	0.06	0.06	0.23	0.04	0.67	0.90 (MM)	164,20,22,22
28	7.4	0.05	0.05	0.77	0.21	0.06	0.03	0.06	0.21	0.05		0.90 (MM)	164,10,22,22
29	7.4	0.05	0.05	0.78	0.17	0.06	0.03	0.03	0.17	0.05		0.58 (MM)	164,10,22,22
2035	7.4	0.05	0.04	0.78	0.19	0.07	0.19	0.10	0.19	0.10	0.10	0.59 (MM)	164,12,25,22
2036	7.4	0.05	0.04	0.78	0.19	0.07	0.19	0.10	0.19	0.10	0.10	0.59 (MM)	164,12,25,22
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.77									
	7.44	0.05	0.05		0.24	0.07	0.19	0.17	0.24	0.10		0.90	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
98	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	50.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
2055	5.8	0.11	0.10	0.66	0.12	0.06	0.10	0.06	0.24	0.29	0.27	0.99 (MM)	171,32,25,32
2056	5.8	0.11	0.10	0.66	0.12	0.06	0.10	0.06	0.24	0.29	0.27	0.99 (MM)	171,32,25,32
2064	5.8	0.11	0.10	0.66	0.12	0.06	0.10	0.06	0.24	0.29	0.27	0.99 (MM)	171,32,25,32
2081	5.8	0.11	0.10	0.65	0.12	0.06	0.10	0.06	0.25	0.29	0.27	0.99 (MM)	147,32,25,32
2082	5.8	0.11	0.10	0.65	0.12	0.06	0.10	0.06	0.25	0.29	0.27	0.99 (MM)	147,32,25,32
2091	5.8	0.11	0.10	0.66	0.12	0.06	0.10	0.06	0.24	0.29	0.27	0.99 (MM)	147,32,25,32
2100	5.8	0.11	0.10	0.66	0.12	0.06	0.10	0.06	0.24	0.29	0.27	0.99 (MM)	171,32,25,32
2109	5.8	0.11	0.10	0.66	0.12	0.06	0.10	0.06	0.24	0.29	0.27	0.99 (MM)	171,32,25,32
2118	5.8	0.11	0.10	0.66	0.12	0.06	0.10	0.06	0.24	0.29	0.27	0.99 (MM)	123,32,25,32
2127	5.8	0.11	0.10	0.66	0.12	0.06	0.10	0.06	0.24	0.29	0.27	0.99 (MM)	123,32,25,32
2136	5.8	0.11	0.10	0.66	0.12	0.06	0.10	0.06	0.24	0.29	0.27	0.99 (MM)	123,32,25,32
2145	5.8	0.11	0.10	0.66	0.12	0.06	0.10	0.06	0.24	0.29	0.27	0.99 (MM)	123,32,25,32
2154	5.8	0.11	0.10	0.66	0.12	0.06	0.10	0.06	0.24	0.29	0.27	0.99 (MM)	123,32,25,32
2163	5.8	0.11	0.10	0.66	0.12	0.06	0.10	0.06	0.24	0.29	0.27	0.99 (MM)	171,32,25,32
2172	5.8	0.11	0.10	0.66	0.12	0.06	0.10	0.06	0.24	0.29	0.27	0.99 (MM)	171,32,25,32
2699	5.8	0.11	0.10	0.66	0.12	0.06	0.10	0.06	0.24	0.29	0.27	1.03 (MM)	171,32,25,32
2700	5.8	0.11	0.10	0.66	0.12	0.06	0.10	0.06	0.24	0.29	0.27	1.03 (MM)	171,32,25,32
2701	5.8	0.10	0.09	0.68	0.11	0.07	0.09	0.05	0.23	0.30	0.28	1.08 (MM)	171,10,25,32
2702	5.8	0.10	0.09	0.68	0.11	0.07	0.09	0.05	0.23	0.30	0.28	1.08 (MM)	171,10,25,32
2703	5.8	0.10	0.08	0.69	0.10	0.06	0.07	0.05	0.20	0.41	0.28	1.09 (MM)	171,10,25,32
2704	5.8	0.10	0.08	0.69	0.10	0.06	0.07	0.05	0.20	0.41	0.28	1.09 (MM)	171,10,25,32
2705	5.8	0.09	0.08	0.71	0.09	0.05	0.06	0.04	0.17	0.48	0.29	1.09 (MM)	147,10,29,32
2706	5.8	0.09	0.08	0.71	0.09	0.05	0.06	0.04	0.17	0.48	0.29	1.09 (MM)	147,10,29,32
2707	5.8	0.09	0.07	0.74	0.08	0.05	0.05	0.04	0.14	0.48	0.29	1.09 (MM)	147,10,29,32
2708	5.8	0.09	0.07	0.74	0.08	0.05	0.05	0.04	0.14	0.48	0.29	1.09 (MM)	147,10,29,32
2709	5.8	0.08	0.05	0.78	0.07	0.04	0.04	0.04	0.11	0.44	0.31	1.09 (MM)	147,10,13,32
2710	5.8	0.08	0.05	0.78	0.07	0.04	0.04	0.04	0.11	0.44	0.31	1.09 (MM)	147,10,13,32
2711	5.8	0.04	0.04	0.84	0.05	0.03	0.04	0.03	0.09	0.30	0.31	1.02 (MM)	121,11,13,32
2712	5.8	0.05	0.04	0.83	0.05	0.03	0.04	0.03	0.09	0.30	0.31	1.02 (MM)	121,11,13,32
2713	5.8	0.11	0.10	0.66	0.12	0.06	0.10	0.06	0.24	0.29	0.27	1.03 (MM)	171,32,25,32
2714	5.8	0.10	0.09	0.68	0.11	0.07	0.09	0.05	0.23	0.30	0.28	1.08 (MM)	171,10,25,32
2715	5.8	0.10	0.08	0.69	0.10	0.06	0.07	0.05	0.20	0.41	0.28	1.09 (MM)	171,10,25,32
2716	5.8	0.09	0.08	0.71	0.09	0.05	0.06	0.04	0.17	0.48	0.29	1.09 (MM)	147,10,29,32
2717	5.8	0.09	0.07	0.74	0.08	0.05	0.05	0.04	0.14	0.48	0.29	1.09 (MM)	147,10,29,32
2718	5.8	0.08	0.06	0.78	0.07	0.04	0.04	0.04	0.11	0.44	0.31	1.09 (MM)	147,10,13,32
2719	5.8	0.05	0.04	0.83	0.05	0.03	0.04	0.03	0.09	0.30	0.31	1.02 (MM)	121,11,13,32
2720	5.8	0.11	0.10	0.66	0.12	0.06	0.10	0.06	0.24	0.29	0.27	1.03 (MM)	123,32,25,32

	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	F1	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
2721	5.8	0.10	0.09	0.68	0.11	0.07	0.09	0.05	0.23	0.30	0.28	1.08 (MM)	171,10,25,32
2722	5.8	0.10	0.08	0.69	0.10	0.06	0.07	0.05	0.20	0.41	0.28	1.09 (MM)	171,10,25,32
2723	5.8	0.09	0.08	0.71	0.09	0.05	0.06	0.04	0.17	0.48	0.29	1.09 (MM)	147,10,29,32
2724	5.8	0.09	0.07	0.74	0.08	0.05	0.05	0.04	0.14	0.48	0.29	1.09 (MM)	147,10,29,32
2725	5.8	0.08	0.06	0.78	0.07	0.04	0.04	0.04	0.11	0.44	0.31	1.09 (MM)	147,10,13,32
2726	5.8	0.05	0.04	0.83	0.05	0.03	0.04	0.03	0.09	0.30	0.31	1.02 (MM)	121,11,13,32
2727	5.8	0.11	0.10	0.66	0.12	0.06	0.10	0.06	0.24	0.29	0.27	1.03 (MM)	123,32,25,32
2728	5.8	0.10	0.09	0.68	0.11	0.07	0.09	0.05	0.23	0.30	0.28	1.08 (MM)	171,10,25,32
2729	5.8	0.09	0.08	0.69	0.10	0.06	0.07	0.05	0.20	0.41	0.28	1.09 (MM)	171,10,25,32
2730	5.8	0.09	0.08	0.71	0.09	0.05	0.06	0.04	0.17	0.48	0.29	1.09 (MM)	147,10,29,32
2731	5.8	0.09	0.07	0.74	0.08	0.05	0.05	0.04	0.14	0.48	0.29	1.09 (MM)	147,10,29,32
2732	5.8	0.08	0.06	0.78	0.07	0.04	0.04	0.04	0.11	0.44	0.31	1.09 (MM)	147,10,13,32
2733	5.8	0.05	0.04	0.83	0.05	0.03	0.04	0.03	0.09	0.30	0.31	1.02 (MM)	121,11,13,32
2734	5.8	0.11	0.10	0.66	0.12	0.06	0.10	0.06	0.24	0.29	0.27	1.03 (MM)	123,32,25,32
2735	5.8	0.10	0.09	0.68	0.11	0.07	0.09	0.05	0.23	0.30	0.28	1.08 (MM)	171,10,25,32
2736	5.8	0.09	0.08	0.69	0.10	0.06	0.07	0.05	0.20	0.41	0.28	1.09 (MM)	171,10,25,32
2737	5.8	0.09	0.08	0.71	0.09	0.05	0.06	0.04	0.17	0.48	0.29	1.09 (MM)	147,10,29,32
2738	5.8	0.09	0.07	0.74	0.08	0.05	0.05	0.04	0.14	0.48	0.29	1.09 (MM)	147,10,29,32
2739	5.8	0.08	0.05	0.78	0.07	0.04	0.04	0.04	0.11	0.44	0.31	1.09 (MM)	147,10,13,32
2740	5.8	0.05	0.04	0.83	0.05	0.03	0.04	0.03	0.09	0.30	0.31	1.02 (MM)	121,11,13,32
2741	5.8	0.11	0.10	0.66	0.12	0.06	0.10	0.06	0.24	0.29	0.27	1.03 (MM)	123,32,25,32
2742	5.8	0.10	0.09	0.68	0.11	0.07	0.09	0.05	0.23	0.30	0.28	1.08 (MM)	171,10,25,32
2743	5.8	0.09	0.08	0.69	0.10	0.06	0.07	0.05	0.20	0.41	0.28	1.09 (MM)	171,10,25,32
2744	5.8	0.09	0.08	0.71	0.09	0.05	0.06	0.04	0.17	0.48	0.29	1.09 (MM)	147,10,29,32
2745	5.8	0.09	0.07	0.74	0.08	0.05	0.05	0.04	0.14	0.48	0.29	1.09 (MM)	147,10,29,32
2746	5.8	0.08	0.05	0.78	0.07	0.04	0.04	0.04	0.11	0.44	0.31	1.09 (MM)	147,10,13,32
2747	5.8	0.05	0.04	0.83	0.05	0.03	0.04	0.03	0.09	0.30	0.31	1.02 (MM)	121,11,13,32
2748	5.8	0.11	0.10	0.66	0.12	0.06	0.10	0.06	0.24	0.29	0.27	1.03 (MM)	123,32,25,32
2749	5.8	0.10	0.09	0.68	0.11	0.07	0.09	0.05	0.23	0.30	0.28	1.08 (MM)	171,10,25,32
2750	5.8	0.09	0.08	0.69	0.10	0.06	0.07	0.05	0.20	0.41	0.28	1.09 (MM)	171,10,25,32
2751	5.8	0.09	0.08	0.71	0.09	0.05	0.06	0.04	0.17	0.48	0.29	1.09 (MM)	171,10,29,32
2752	5.8	0.08	0.07	0.75	0.08	0.05	0.05	0.04	0.14	0.48	0.29	1.09 (MM)	171,10,29,32
2753	5.8	0.08	0.05	0.79	0.07	0.04	0.04	0.04	0.11	0.44	0.31	1.09 (MM)	147,10,13,32
2754	5.8	0.05	0.04	0.83	0.05	0.03	0.04	0.03	0.09	0.30	0.31	1.02 (MM)	121,11,13,32
2755	5.8	0.11	0.10	0.66	0.12	0.06	0.10	0.06	0.24	0.29	0.27	1.03 (MM)	171,32,25,32
2756	5.8	0.10	0.09	0.68	0.11	0.07	0.09	0.05	0.23	0.30	0.28	1.08 (MM)	171,10,25,32
2757	5.8	0.10	0.08	0.69	0.10	0.06	0.07	0.05	0.20	0.41	0.28	1.09 (MM)	171,10,25,32
2758	5.8	0.09	0.08	0.71	0.09	0.05	0.06	0.04	0.17	0.48	0.29	1.09 (MM)	123,10,29,32
2759	5.8	0.08	0.07	0.74	0.08	0.05	0.05	0.04	0.14	0.48	0.29	1.09 (MM)	123,10,29,32
2760	5.8	0.07	0.05	0.78	0.07	0.04	0.04	0.04	0.11	0.44	0.31	1.09 (MM)	123,10,13,32
2761	5.8	0.04	0.04	0.84	0.05	0.03	0.04	0.03	0.09	0.30	0.31	1.02 (MM)	121,11,13,32
2762	5.8	0.11	0.10	0.66	0.12	0.06	0.10	0.06	0.24	0.29	0.27	1.03 (MM)	171,32,25,32
2763	5.8	0.10	0.09	0.68	0.11	0.07	0.09	0.05	0.23	0.30	0.28	1.08 (MM)	171,10,25,32
2764	5.8	0.10	0.09	0.69	0.10	0.06	0.07	0.05	0.20	0.41	0.28	1.09 (MM)	123,10,25,32
2765	5.8	0.09	0.08	0.70	0.09	0.05	0.06	0.04	0.18	0.48	0.29	1.09 (MM)	123,10,29,32
2766	5.8	0.09	0.07	0.73	0.08	0.05	0.05	0.04	0.15	0.48	0.29	1.09 (MM)	123,10,29,32
2767	5.8	0.07	0.06	0.77	0.07	0.04	0.04	0.04	0.12	0.44	0.31	1.09 (MM)	123,10,13,32
2768	5.8	0.04	0.04	0.84	0.05	0.03	0.04	0.03	0.09	0.30	0.31	1.02 (MM)	121,11,13,32
2769	5.8	0.11	0.10	0.66	0.12	0.06	0.10	0.06	0.24	0.29	0.27	1.03 (MM)	147,32,25,32
2770	5.8	0.10	0.09	0.68	0.11	0.07	0.09	0.05	0.23	0.30	0.28	1.08 (MM)	171,10,25,32
2771	5.8	0.10	0.09	0.68	0.10	0.06	0.07	0.05	0.20	0.41	0.28	1.09 (MM)	123,10,25,32
2772	5.8	0.10	0.09	0.69	0.09	0.05	0.06	0.04	0.18	0.48	0.29	1.09 (MM)	123,10,29,32
2773	5.8	0.10	0.08	0.71	0.08	0.05	0.05	0.04	0.15	0.48	0.29	1.09 (MM)	123,10,29,32
2774	5.8	0.08	0.06	0.76	0.07	0.04	0.04	0.04	0.12	0.44	0.31	1.09 (MM)	123,10,13,32
2775	5.8	0.04	0.04	0.84	0.05	0.03	0.04	0.03	0.09	0.30	0.31	1.02 (MM)	145,11,13,32
2776	5.8	0.11	0.10	0.65	0.12	0.06	0.10	0.06	0.25	0.29	0.27	1.03 (MM)	147,32,25,32
2777	5.8	0.10	0.09	0.68	0.11	0.07	0.09	0.05	0.23	0.30	0.28	1.08 (MM)	171,10,25,32
2778	5.8	0.11	0.09	0.68	0.10	0.06	0.07	0.05	0.20	0.41	0.28	1.09 (MM)	123,10,25,32
2779	5.8	0.11	0.09	0.68	0.09	0.05	0.06	0.04	0.18	0.48	0.29	1.09 (MM)	123,10,29,32
2780	5.8	0.10	0.08	0.70	0.08	0.05	0.05	0.04	0.15	0.48	0.29	1.09 (MM)	123,10,29,32
2781	5.8	0.09	0.07	0.75	0.07	0.04	0.04	0.04	0.12	0.44	0.31	1.09 (MM)	123,10,13,32
2782	5.8	0.05	0.04	0.83	0.05	0.03	0.04	0.03	0.09	0.30	0.31	1.02 (MM)	145,11,13,32
2783	5.8	0.11	0.10	0.65	0.12	0.06	0.10	0.06	0.25	0.29	0.27	1.03 (MM)	147,32,25,32
2784	5.8	0.10	0.09	0.68	0.11	0.07	0.09	0.05	0.23	0.30	0.28	1.08 (MM)	171,10,25,32
2785	5.8	0.11	0.09	0.68	0.10	0.06	0.07	0.05	0.20	0.41	0.28	1.09 (MM)	123,10,25,32
2786	5.8	0.11	0.09	0.68	0.09	0.05	0.06	0.04	0.18	0.48	0.29	1.09 (MM)	123,10,29,32
2787	5.8	0.10	0.08	0.70	0.08	0.05	0.05	0.04	0.15	0.48	0.29	1.09 (MM)	123,10,29,32
2788	5.8	0.09	0.07	0.75	0.07	0.04	0.04	0.04	0.12	0.44	0.31	1.09 (MM)	123,10,13,32
2789	5.8	0.05	0.04	0.83	0.05	0.03	0.04	0.03	0.09	0.30	0.31	1.02 (MM)	145,11,13,32
2790	5.8	0.11	0.10	0.66	0.12	0.06	0.10	0.06	0.24	0.29	0.27	1.03 (MM)	171,32,25,32
2791	5.8	0.11	0.10	0.66	0.12	0.06	0.10	0.06	0.24	0.29	0.27	1.03 (MM)	171,32,25,32
2792	5.8	0.10	0.09	0.68	0.11	0.07	0.09	0.05	0.23	0.30	0.28	1.08 (MM)	171,10,25,32
2793	5.8	0.10	0.09	0.68	0.11	0.07	0.09	0.05	0.23	0.30	0.28	1.08 (MM)	171,10,25,32

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
2794	5.8	0.10	0.09	0.69	0.10	0.06	0.07	0.05	0.20	0.41	0.28	1.09 (MM)	147,10,25,32
2795	5.8	0.10	0.09	0.69	0.10	0.06	0.07	0.05	0.20	0.41	0.28	1.09 (MM)	147,10,25,32
2796	5.8	0.09	0.08	0.71	0.09	0.05	0.06	0.04	0.17	0.48	0.29	1.09 (MM)	147,10,29,32
2797	5.8	0.09	0.08	0.71	0.09	0.05	0.06	0.04	0.17	0.48	0.29	1.09 (MM)	147,10,29,32
2798	5.8	0.09	0.07	0.74	0.08	0.05	0.05	0.04	0.14	0.48	0.29	1.09 (MM)	147,10,29,32
2799	5.8	0.09	0.07	0.74	0.08	0.05	0.05	0.04	0.14	0.48	0.29	1.09 (MM)	147,10,29,32
2800	5.8	0.09	0.05	0.78	0.07	0.04	0.04	0.04	0.11	0.44	0.31	1.09 (MM)	195,10,13,32
2801	5.8	0.09	0.05	0.78	0.07	0.04	0.04	0.04	0.11	0.44	0.31	1.09 (MM)	195,10,13,32
2802	5.8	0.09	0.05	0.80	0.05	0.03	0.04	0.03	0.09	0.30	0.31	1.02 (MM)	121,11,13,32
2803	5.8	0.09	0.05	0.80	0.05	0.03	0.04	0.03	0.09	0.30	0.31	1.02 (MM)	121,11,13,32
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.65									
	5.77	0.11	0.10		0.12	0.07	0.10	0.06	0.25	0.48	0.31	1.09	

Setto	Mat.	Spessore cm	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
99	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	50.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
2191	5.8	0.10	0.09	0.69	0.13	0.08	0.10	0.08	0.26	0.21	0.23	0.73 (MM)	147,14,23,30
2192	5.8	0.10	0.09	0.69	0.13	0.08	0.10	0.08	0.26	0.21	0.23	0.73 (MM)	147,14,23,30
2200	5.8	0.10	0.09	0.69	0.13	0.08	0.10	0.08	0.26	0.21	0.23	0.73 (MM)	147,14,23,30
2217	5.8	0.10	0.08	0.69	0.13	0.08	0.10	0.08	0.26	0.21	0.23	0.73 (MM)	171,14,23,30
2218	5.8	0.10	0.08	0.69	0.13	0.08	0.10	0.08	0.26	0.21	0.23	0.73 (MM)	171,14,23,30
2227	5.8	0.10	0.09	0.69	0.13	0.08	0.10	0.08	0.26	0.21	0.23	0.73 (MM)	171,14,23,30
2236	5.8	0.10	0.09	0.69	0.13	0.08	0.10	0.08	0.26	0.21	0.23	0.73 (MM)	171,14,23,30
2245	5.8	0.10	0.09	0.69	0.13	0.08	0.10	0.08	0.26	0.21	0.23	0.73 (MM)	171,14,23,30
2254	5.8	0.10	0.09	0.69	0.13	0.08	0.10	0.08	0.26	0.21	0.23	0.73 (MM)	171,14,23,30
2263	5.8	0.10	0.08	0.69	0.13	0.08	0.10	0.08	0.26	0.21	0.23	0.73 (MM)	171,14,23,30
2272	5.8	0.10	0.08	0.69	0.13	0.08	0.10	0.08	0.26	0.21	0.23	0.73 (MM)	171,14,23,30
2281	5.8	0.10	0.08	0.69	0.13	0.08	0.10	0.08	0.26	0.21	0.23	0.73 (MM)	171,14,23,30
2290	5.8	0.10	0.08	0.69	0.13	0.08	0.10	0.08	0.26	0.21	0.23	0.73 (MM)	171,14,23,30
2299	5.8	0.10	0.08	0.69	0.13	0.08	0.10	0.08	0.26	0.21	0.23	0.73 (MM)	171,14,23,30
2308	5.8	0.10	0.09	0.69	0.13	0.08	0.10	0.08	0.26	0.21	0.23	0.73 (MM)	171,14,23,30
2804	5.8	0.09	0.07	0.72	0.08	0.04	0.05	0.04	0.15	0.29	0.24	0.74 (MM)	171,9,16,30
2805	5.8	0.10	0.09	0.69	0.13	0.08	0.10	0.08	0.26	0.21	0.23	0.75 (MM)	147,14,23,30
2806	5.8	0.10	0.09	0.69	0.13	0.08	0.10	0.08	0.26	0.21	0.23	0.75 (MM)	147,14,23,30
2807	5.8	0.08	0.07	0.72	0.13	0.08	0.09	0.07	0.25	0.13	0.25	0.77 (MM)	147,14,19,30
2808	5.8	0.08	0.07	0.72	0.13	0.08	0.09	0.07	0.24	0.13	0.25	0.77 (MM)	147,14,19,30
2809	5.8	0.08	0.07	0.73	0.12	0.08	0.09	0.06	0.23	0.13	0.27	0.79 (MM)	195,12,31,30
2810	5.8	0.08	0.07	0.73	0.12	0.08	0.09	0.06	0.23	0.13	0.27	0.79 (MM)	195,12,31,30
2811	5.8	0.05	0.05	0.79	0.12	0.06	0.07	0.06	0.20	0.19	0.28	0.81 (MM)	171,9,23,30
2812	5.8	0.05	0.05	0.79	0.12	0.06	0.07	0.06	0.20	0.19	0.28	0.81 (MM)	171,9,23,30
2813	5.8	0.07	0.04	0.83	0.10	0.05	0.07	0.05	0.17	0.29	0.28	0.82 (MM)	147,9,23,30
2814	5.8	0.07	0.04	0.83	0.10	0.05	0.07	0.05	0.17	0.29	0.28	0.82 (MM)	147,9,23,30
2815	5.8	0.10	0.06	0.76	0.09	0.04	0.06	0.05	0.16	0.29	0.27	0.82 (MM)	147,9,23,30
2816	5.8	0.09	0.06	0.76	0.09	0.04	0.06	0.05	0.16	0.29	0.27	0.82 (MM)	147,9,23,30
2817	5.8	0.10	0.08	0.71	0.08	0.04	0.05	0.04	0.15	0.29	0.24	0.74 (MM)	195,9,16,30
2818	5.8	0.10	0.09	0.69	0.13	0.08	0.10	0.08	0.26	0.21	0.23	0.75 (MM)	147,14,23,30
2819	5.8	0.08	0.07	0.72	0.13	0.08	0.09	0.07	0.25	0.13	0.25	0.77 (MM)	147,14,19,30
2820	5.8	0.08	0.07	0.74	0.12	0.08	0.09	0.06	0.23	0.13	0.27	0.79 (MM)	195,12,31,30
2821	5.8	0.05	0.05	0.79	0.12	0.06	0.07	0.06	0.20	0.19	0.28	0.81 (MM)	171,9,23,30
2822	5.8	0.07	0.04	0.83	0.10	0.05	0.07	0.05	0.17	0.29	0.28	0.82 (MM)	147,9,23,30
2823	5.8	0.10	0.06	0.76	0.09	0.04	0.06	0.05	0.16	0.29	0.27	0.82 (MM)	147,9,23,30
2824	5.8	0.10	0.08	0.71	0.08	0.04	0.05	0.04	0.15	0.29	0.24	0.74 (MM)	195,9,16,30
2825	5.8	0.10	0.09	0.69	0.13	0.08	0.10	0.08	0.26	0.21	0.23	0.75 (MM)	171,14,23,30
2826	5.8	0.10	0.09	0.69	0.13	0.08	0.10	0.08	0.26	0.21	0.23	0.75 (MM)	171,14,23,30
2827	5.8	0.08	0.07	0.73	0.13	0.08	0.09	0.07	0.24	0.13	0.25	0.77 (MM)	171,14,19,30
2828	5.8	0.08	0.07	0.73	0.13	0.08	0.09	0.07	0.24	0.13	0.25	0.77 (MM)	171,14,19,30
2829	5.8	0.07	0.07	0.74	0.13	0.08	0.09	0.06	0.23	0.13	0.27	0.79 (MM)	171,12,31,30
2830	5.8	0.07	0.07	0.74	0.13	0.08	0.09	0.06	0.23	0.13	0.27	0.79 (MM)	171,12,31,30
2831	5.8	0.05	0.05	0.79	0.12	0.06	0.07	0.06	0.20	0.19	0.28	0.81 (MM)	171,9,23,30
2832	5.8	0.05	0.05	0.79	0.12	0.06	0.07	0.06	0.20	0.19	0.28	0.81 (MM)	171,9,23,30
2833	5.8	0.07	0.04	0.84	0.10	0.05	0.07	0.05	0.17	0.29	0.28	0.82 (MM)	171,9,23,30
2834	5.8	0.07	0.04	0.84	0.10	0.05	0.07	0.05	0.17	0.29	0.28	0.82 (MM)	171,9,23,30
2835	5.8	0.09	0.06	0.77	0.09	0.04	0.06	0.05	0.16	0.29	0.27	0.82 (MM)	171,9,23,30
2836	5.8	0.09	0.06	0.77	0.09	0.04	0.06	0.05	0.16	0.29	0.27	0.82 (MM)	171,9,23,30

Pag. 76/110

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Av	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Av	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.69									
	5.77	0.10	0.09		0.13	0.08	0.10	0.08	0.26	0.29	0.28	0.82	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
100	Esistente Muratura in blocchi laterizi forati < 45%	35.0	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Av	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
20	8.3	0.09	0.07	0.68	0.12	0.07	0.07	0.10	0.18	0.11	0.29	0.35 (MM)	171,9,28,11
45	8.3	0.09	0.07	0.68	0.12	0.07	0.07	0.10	0.18	0.11	0.29	0.35 (MM)	171,9,28,11
46	8.3	0.09	0.07	0.68	0.12	0.07	0.07	0.10	0.18	0.11	0.29	0.35 (MM)	171,9,28,11
62	8.3	0.07	0.06	0.70	0.12	0.07	0.07	0.10	0.17	0.11	0.29	0.35 (MM)	171,9,28,11
63	8.3	0.09	0.06	0.70	0.12	0.07	0.07	0.10	0.17	0.11	0.29	0.35 (MM)	171,9,28,11
72	8.3	0.10	0.06	0.71	0.12	0.07	0.07	0.10	0.17	0.11	0.29	0.35 (MM)	171,9,28,11
81	8.3	0.11	0.07	0.69	0.12	0.07	0.07	0.10	0.17	0.11	0.29	0.35 (MM)	195,9,28,11
90	8.3	0.12	0.09	0.62	0.11	0.07	0.07	0.10	0.18	0.11	0.29	0.35 (MM)	204,9,28,11
99	8.3	0.13	0.10	0.62	0.11	0.07	0.07	0.10	0.18	0.11	0.29	0.35 (MM)	204,9,28,11
108	8.3	0.13	0.10	0.62	0.11	0.07	0.07	0.10	0.18	0.11	0.29	0.35 (MM)	204,9,28,11
117	8.3	0.13	0.10	0.62	0.11	0.07	0.07	0.10	0.18	0.11	0.29	0.35 (MM)	204,9,28,11
126	8.3	0.12	0.09	0.62	0.11	0.07	0.07	0.10	0.18	0.11	0.29	0.35 (MM)	204,9,28,11
135	8.3	0.11	0.07	0.69	0.12	0.07	0.07	0.10	0.17	0.11	0.29	0.35 (MM)	195,9,28,11
144	8.3	0.10	0.06	0.70	0.12	0.07	0.07	0.10	0.17	0.11	0.29	0.35 (MM)	171,9,28,11
153	8.3	0.08	0.07	0.69	0.12	0.07	0.07	0.10	0.18	0.11	0.29	0.35 (MM)	171,9,28,11
162	8.3	0.08	0.07	0.69	0.12	0.07	0.07	0.10	0.18	0.11	0.29	0.35 (MM)	171,9,28,11
2909	8.3	0.07	0.06	0.70	0.12	0.07	0.07	0.10	0.17	0.11	0.29	0.35 (MM)	171,9,28,11
2910	8.3	0.09	0.06	0.70	0.12	0.07	0.07	0.10	0.17	0.11	0.29	0.35 (MM)	171,9,28,11
2911	8.3	0.09	0.06	0.71	0.12	0.09	0.06	0.05	0.17	0.06	0.30	0.40 (MM)	171,21,20,10
2912	8.3	0.09	0.06	0.71	0.12	0.09	0.06	0.05	0.17	0.06	0.30	0.40 (MM)	171,21,20,10
2913	8.3	0.13	0.06	0.72	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.17	0.32	0.42 (MM)	169,22,20,10
2914	8.3	0.13	0.06	0.72	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.17	0.32	0.42 (MM)	169,22,20,10
2915	8.3	0.14	0.10	0.62	0.09	0.05	0.06	0.05	0.15	0.29	0.32	0.42 (MM)	202,22,20,10
2916	8.3	0.14	0.10	0.62	0.09	0.05	0.06	0.05	0.15	0.29	0.32	0.42 (MM)	202,22,20,10
2917	8.3	0.14	0.10	0.61	0.08	0.05	0.05	0.05	0.14	0.34	0.34	0.41 (MM)	202,22,8,10
2918	8.3	0.14	0.10	0.61	0.08	0.05	0.05	0.05	0.14	0.34	0.34	0.41 (MM)	202,22,8,10
2919	8.3	0.11	0.06	0.72	0.08	0.05	0.05	0.05	0.11	0.34	0.34	0.39 (MM)	171,22,8,10
2920	8.3	0.12	0.09	0.64	0.07	0.05	0.05	0.05	0.12	0.34	0.34	0.39 (MM)	202,22,8,10
2923	8.3	0.10	0.06	0.71	0.12	0.07	0.07	0.10	0.17	0.11	0.29	0.35 (MM)	171,9,28,11
2924	8.3	0.09	0.06	0.71	0.12	0.09	0.06	0.05	0.17	0.06	0.30	0.40 (MM)	171,21,20,10
2925	8.3	0.13	0.06	0.72	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.17	0.32	0.42 (MM)	169,22,20,10
2926	8.3	0.15	0.10	0.62	0.09	0.05	0.06	0.05	0.14	0.29	0.32	0.42 (MM)	202,22,20,10
2927	8.3	0.15	0.11	0.60	0.08	0.05	0.05	0.05	0.14	0.34	0.34	0.41 (MM)	202,22,8,10
2928	8.3	0.13	0.09	0.63	0.07	0.05	0.05	0.05	0.12	0.34	0.34	0.39 (MM)	202,22,8,10
2930	8.3	0.11	0.07	0.69	0.12	0.07	0.07	0.10	0.17	0.11	0.29	0.35 (MM)	195,9,28,11
2931	8.3	0.09	0.06	0.71	0.12	0.09	0.06	0.05	0.16	0.06	0.30	0.40 (MM)	171,21,20,10
2932	8.3	0.13	0.06	0.72	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.17	0.32	0.42 (MM)	169,22,20,10
2933	8.3	0.15	0.10	0.62	0.09	0.05	0.06	0.05	0.15	0.29	0.32	0.42 (MM)	202,22,20,10
2934	8.3	0.15	0.11	0.60	0.08	0.05	0.05	0.05	0.14	0.34	0.34	0.41 (MM)	202,22,8,10
2935	8.3	0.13	0.09	0.62	0.07	0.05	0.05	0.05	0.12	0.34	0.34	0.39 (MM)	202,22,8,10
2937	8.3	0.12	0.09	0.62	0.11	0.07	0.07	0.10	0.18	0.11	0.29	0.35 (MM)	204,9,28,11
2938	8.3	0.09	0.06	0.72	0.12	0.09	0.06	0.05	0.16	0.06	0.30	0.40 (MM)	171,21,20,10
2939	8.3	0.13	0.06	0.72	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.17	0.32	0.42 (MM)	169,22,20,10
2940	8.3	0.15	0.10	0.62	0.09	0.05	0.06	0.05	0.15	0.29	0.32	0.42 (MM)	202,22,20,10
2941	8.3	0.15	0.11	0.60	0.08	0.05	0.05	0.05	0.14	0.34	0.34	0.41 (MM)	202,22,8,10
2942	8.3	0.13	0.09	0.62	0.07	0.05	0.05	0.05	0.12	0.34	0.34	0.39 (MM)	202,22,8,10
2944	8.3	0.13	0.10	0.62	0.11	0.07	0.07	0.10	0.18	0.11	0.29	0.35 (MM)	204,9,28,11
2945	8.3	0.09	0.06	0.72	0.12	0.09	0.06	0.05	0.16	0.06	0.30	0.40 (MM)	171,21,20,10
2946	8.3	0.13	0.06	0.72	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.17	0.32	0.42 (MM)	169,22,20,10
2947	8.3	0.15	0.10	0.62	0.09	0.05	0.06	0.05	0.14	0.29	0.32	0.42 (MM)	202,22,20,10
2948	8.3	0.15	0.11	0.60	0.08	0.05	0.05	0.05	0.14	0.34	0.34	0.41 (MM)	202,22,8,10
2949	8.3	0.13	0.09	0.62	0.07	0.05	0.05	0.05	0.12	0.34	0.34	0.39 (MM)	202,22,8,10
2951	8.3	0.13	0.10	0.62	0.11	0.07	0.07	0.10	0.18	0.11	0.29	0.35 (MM)	204,9,28,11
2952	8.3	0.08	0.06	0.72	0.12	0.09	0.06	0.05	0.16	0.06	0.30	0.40 (MM)	171,21,20,10
2953	8.3	0.13	0.06	0.72	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.17	0.32	0.42 (MM)	169,22,20,10
2954	8.3	0.15	0.09	0.62	0.09	0.05	0.06	0.05	0.14	0.29	0.32	0.42 (MM)	202,22,20,10
2955	8.3	0.15	0.11	0.60	0.08	0.05	0.05	0.05	0.14	0.34	0.34	0.41 (MM)	202,22,8,10
2956	8.3	0.13	0.09	0.63	0.07	0.05	0.05	0.05	0.12	0.34	0.34	0.39 (MM)	202,22,8,10
2958	8.3	0.13	0.10	0.62	0.11	0.07	0.07	0.10	0.18	0.11	0.29	0.35 (MM)	204,9,28,11

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
2959	8.3	0.08	0.06	0.72	0.12	0.09	0.06	0.05	0.16	0.06	0.30	0.40 (MM)	171,21,20,10
2960	8.3	0.12	0.06	0.72	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.17	0.32	0.42 (MM)	169,22,20,10
2961	8.3	0.14	0.09	0.63	0.09	0.05	0.06	0.05	0.14	0.29	0.32	0.42 (MM)	202,22,20,10
2962	8.3	0.14	0.10	0.61	0.08	0.05	0.05	0.05	0.14	0.34	0.34	0.41 (MM)	202,22,8,10
2963	8.3	0.13	0.09	0.63	0.07	0.05	0.05	0.05	0.12	0.34	0.34	0.39 (MM)	202,22,8,10
2965	8.3	0.12	0.09	0.62	0.11	0.07	0.07	0.10	0.18	0.11	0.29	0.35 (MM)	204,9,28,11
2966	8.3	0.07	0.06	0.72	0.12	0.09	0.06	0.05	0.16	0.06	0.30	0.40 (MM)	171,21,20,10
2967	8.3	0.11	0.06	0.72	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.17	0.32	0.42 (MM)	169,22,20,10
2968	8.3	0.13	0.08	0.64	0.09	0.05	0.06	0.05	0.14	0.29	0.32	0.42 (MM)	202,22,20,10
2969	8.3	0.13	0.09	0.62	0.08	0.05	0.05	0.05	0.13	0.34	0.34	0.41 (MM)	202,22,8,10
2970	8.3	0.12	0.09	0.64	0.07	0.05	0.05	0.05	0.12	0.34	0.34	0.39 (MM)	202,22,8,10
2972	8.3	0.11	0.07	0.69	0.12	0.07	0.07	0.10	0.17	0.11	0.29	0.35 (MM)	195,9,28,11
2973	8.3	0.07	0.06	0.72	0.12	0.09	0.06	0.05	0.16	0.06	0.30	0.40 (MM)	171,21,20,10
2974	8.3	0.10	0.06	0.73	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.17	0.32	0.42 (MM)	169,22,20,10
2975	8.3	0.12	0.06	0.73	0.10	0.05	0.06	0.05	0.14	0.29	0.32	0.42 (MM)	169,22,20,10
2976	8.3	0.12	0.08	0.64	0.08	0.05	0.05	0.05	0.13	0.34	0.34	0.41 (MM)	202,22,8,10
2977	8.3	0.11	0.06	0.72	0.08	0.05	0.05	0.05	0.12	0.34	0.34	0.39 (MM)	195,22,8,10
2979	8.3	0.10	0.06	0.70	0.12	0.07	0.07	0.10	0.17	0.11	0.29	0.35 (MM)	171,9,28,11
2980	8.3	0.07	0.06	0.72	0.12	0.09	0.06	0.05	0.16	0.06	0.30	0.40 (MM)	171,21,20,10
2981	8.3	0.09	0.06	0.72	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.17	0.32	0.42 (MM)	193,22,20,10
2982	8.3	0.11	0.06	0.71	0.10	0.05	0.06	0.05	0.14	0.29	0.32	0.42 (MM)	193,22,20,10
2983	8.3	0.11	0.06	0.71	0.09	0.05	0.05	0.05	0.13	0.34	0.34	0.41 (MM)	195,22,8,10
2984	8.3	0.10	0.06	0.71	0.08	0.05	0.05	0.05	0.12	0.34	0.34	0.39 (MM)	195,22,8,10
2986	8.3	0.08	0.07	0.69	0.12	0.07	0.07	0.10	0.18	0.11	0.29	0.35 (MM)	171,9,28,11
2987	8.3	0.09	0.06	0.73	0.12	0.09	0.06	0.05	0.16	0.06	0.30	0.40 (MM)	171,21,20,10
2988	8.3	0.09	0.07	0.70	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.17	0.32	0.42 (MM)	193,22,20,10
2989	8.3	0.10	0.07	0.69	0.10	0.05	0.06	0.05	0.14	0.29	0.32	0.42 (MM)	193,22,20,10
2990	8.3	0.10	0.07	0.69	0.09	0.05	0.05	0.05	0.13	0.34	0.34	0.41 (MM)	195,22,8,10
2991	8.3	0.10	0.07	0.70	0.08	0.05	0.05	0.05	0.12	0.34	0.34	0.39 (MM)	195,22,8,10
2993	8.3	0.08	0.07	0.69	0.12	0.07	0.07	0.10	0.18	0.11	0.29	0.35 (MM)	171,9,28,11
2994	8.3	0.10	0.06	0.71	0.11	0.09	0.06	0.05	0.16	0.06	0.30	0.40 (MM)	195,21,20,10
2995	8.3	0.11	0.07	0.68	0.11	0.05	0.06	0.05	0.16	0.17	0.32	0.42 (MM)	193,22,20,10
2996	8.3	0.11	0.07	0.67	0.10	0.05	0.06	0.05	0.15	0.29	0.32	0.42 (MM)	193,22,20,10
2997	8.3	0.11	0.07	0.67	0.09	0.05	0.05	0.05	0.13	0.34	0.34	0.41 (MM)	195,22,8,10
2998	8.3	0.10	0.07	0.68	0.08	0.04	0.04	0.05	0.12	0.34	0.62	0.39 (MM)	195,23,3,10
2999	8.3	0.10	0.07	0.68	0.07	0.04	0.04	0.05	0.11	0.34	0.62	0.35 (MM)	195,23,3,10
3000	8.3	0.09	0.07	0.68	0.12	0.07	0.07	0.10	0.18	0.11	0.29	0.35 (MM)	171,9,28,11
3001	8.3	0.11	0.06	0.71	0.11	0.09	0.06	0.05	0.16	0.06	0.30	0.40 (MM)	195,21,20,10
3002	8.3	0.12	0.07	0.68	0.11	0.05	0.06	0.05	0.16	0.17	0.32	0.42 (MM)	193,22,20,10
3003	8.3	0.12	0.08	0.66	0.10	0.05	0.06	0.05	0.15	0.29	0.32	0.42 (MM)	193,22,20,10
3004	8.3	0.12	0.08	0.66	0.09	0.05	0.05	0.05	0.14	0.34	0.34	0.41 (MM)	195,22,8,10
3005	8.3	0.10	0.07	0.68	0.08	0.04	0.04	0.05	0.12	0.34	0.62	0.39 (MM)	195,23,3,10
3006	8.3	0.10	0.07	0.68	0.07	0.04	0.04	0.05	0.11	0.34	0.62	0.35 (MM)	195,23,3,10
3007	8.3	0.09	0.07	0.68	0.12	0.07	0.07	0.10	0.18	0.11	0.29	0.35 (MM)	171,9,28,11
3008	8.3	0.09	0.07	0.68	0.12	0.07	0.07	0.10	0.18	0.11	0.29	0.35 (MM)	171,9,28,11
3009	8.3	0.11	0.06	0.71	0.11	0.09	0.06	0.05	0.16	0.06	0.30	0.40 (MM)	195,21,20,10
3010	8.3	0.11	0.06	0.71	0.11	0.09	0.06	0.05	0.16	0.06	0.30	0.40 (MM)	195,21,20,10
3011	8.3	0.12	0.07	0.67	0.11	0.05	0.06	0.05	0.16	0.17	0.32	0.42 (MM)	193,22,20,10
3012	8.3	0.12	0.07	0.67	0.11	0.05	0.06	0.05	0.16	0.17	0.32	0.42 (MM)	193,22,20,10
3013	8.3	0.12	0.08	0.66	0.10	0.05	0.06	0.05	0.15	0.29	0.32	0.42 (MM)	193,22,20,10
3014	8.3	0.12	0.08	0.66	0.10	0.05	0.06	0.05	0.15	0.29	0.32	0.42 (MM)	193,22,20,10
3015	8.3	0.12	0.08	0.66	0.09	0.05	0.05	0.05	0.14	0.34	0.34	0.41 (MM)	195,22,8,10
3016	8.3	0.12	0.08	0.66	0.09	0.05	0.05	0.05	0.14	0.34	0.34	0.41 (MM)	195,22,8,10
3017	8.3	0.11	0.07	0.67	0.08	0.04	0.04	0.05	0.12	0.34	0.62	0.39 (MM)	195,23,3,10
3018	8.3	0.11	0.07	0.67	0.08	0.04	0.04	0.05	0.12	0.34	0.62	0.39 (MM)	195,23,3,10
3019	8.3	0.10	0.07	0.68	0.07	0.04	0.04	0.05	0.11	0.34	0.62	0.35 (MM)	195,23,3,10
3020	8.3	0.10	0.07	0.68	0.07	0.04	0.04	0.05	0.11	0.34	0.62	0.35 (MM)	195,23,3,10
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.60									
	8.26	0.15	0.11		0.12	0.09	0.07	0.10	0.18	0.34	0.62	0.42	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
101	Esistente Muratura in blocchi laterizi forati < 45%	35.0	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
2919	1.2	0.07	0.03	0.89	0.07	0.04	0.04	0.04	0.08	0.16	0.32	0.27 (MM)	193,22,24,10

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
2920	1.2	0.07	0.03	0.90	0.07	0.04	0.04	0.04	0.08	0.16	0.38	0.27 (MM)	195,22,24,10
2921	1.2	0.07	0.03	0.89	0.07	0.04	0.04	0.04	0.08	0.16	0.32	0.27 (MM)	193,22,24,10
2922	1.2	0.07	0.03	0.90	0.07	0.04	0.04	0.04	0.08	0.16	0.38	0.27 (MM)	195,22,24,10
2928	1.2	0.07	0.03	0.90	0.07	0.04	0.04	0.04	0.08	0.15	0.38	0.26 (MM)	195,22,24,10
2929	1.2	0.07	0.03	0.90	0.07	0.04	0.04	0.04	0.08	0.15	0.38	0.26 (MM)	195,22,24,10
2935	1.2	0.07	0.03	0.90	0.07	0.04	0.04	0.04	0.08	0.15	0.38	0.26 (MM)	193,22,24,10
2936	1.2	0.07	0.03	0.90	0.07	0.04	0.04	0.04	0.08	0.15	0.38	0.26 (MM)	193,22,24,10
2942	1.2	0.07	0.03	0.90	0.07	0.04	0.04	0.04	0.08	0.15	0.38	0.26 (MM)	193,22,24,10
2943	1.2	0.07	0.03	0.90	0.07	0.04	0.04	0.04	0.08	0.15	0.38	0.26 (MM)	193,22,24,10
2949	1.2	0.07	0.03	0.90	0.07	0.04	0.04	0.04	0.08	0.15	0.38	0.26 (MM)	193,22,24,10
2950	1.2	0.07	0.03	0.90	0.07	0.04	0.04	0.04	0.08	0.15	0.38	0.26 (MM)	193,22,24,10
2956	1.2	0.07	0.03	0.90	0.07	0.04	0.04	0.04	0.08	0.15	0.38	0.26 (MM)	193,22,24,10
2957	1.2	0.07	0.03	0.90	0.07	0.04	0.04	0.04	0.08	0.15	0.38	0.26 (MM)	193,22,24,10
2963	1.2	0.07	0.03	0.90	0.07	0.04	0.04	0.04	0.08	0.15	0.38	0.26 (MM)	195,22,24,10
2964	1.2	0.07	0.03	0.90	0.07	0.04	0.04	0.04	0.08	0.15	0.38	0.26 (MM)	195,22,24,10
2970	1.2	0.07	0.03	0.90	0.07	0.04	0.04	0.04	0.08	0.15	0.38	0.26 (MM)	195,22,24,10
2971	1.2	0.07	0.03	0.90	0.07	0.04	0.04	0.04	0.08	0.15	0.38	0.26 (MM)	195,22,24,10
2977	1.2	0.06	0.03	0.89	0.07	0.04	0.04	0.04	0.08	0.15	0.38	0.26 (MM)	195,22,24,10
2978	1.2	0.06	0.03	0.89	0.07	0.04	0.04	0.04	0.08	0.15	0.38	0.26 (MM)	195,22,24,10
2984	1.2	0.06	0.03	0.89	0.07	0.04	0.04	0.04	0.08	0.15	0.38	0.26 (MM)	195,22,24,10
2985	1.2	0.06	0.03	0.89	0.07	0.04	0.04	0.04	0.08	0.15	0.38	0.26 (MM)	195,22,24,10
2991	1.2	0.07	0.04	0.88	0.07	0.04	0.04	0.04	0.08	0.15	0.38	0.26 (MM)	195,22,24,10
2992	1.2	0.07	0.04	0.88	0.07	0.04	0.04	0.04	0.08	0.15	0.38	0.26 (MM)	195,22,24,10
2998	1.2	0.07	0.04	0.88	0.07	0.04	0.04	0.04	0.08	0.15	0.38	0.26 (MM)	195,22,24,10
2999	1.2	0.07	0.04	0.88	0.07	0.04	0.04	0.04	0.08	0.15	0.38	0.26 (MM)	195,22,24,10
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
	1.19	0.07	0.04	0.88	0.07	0.04	0.04	0.04	0.08	0.16	0.38	0.27	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
102	Esistente Rinforzata Muratura in blocchi laterizi forati < 45%	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
20	7.2	0.05	0.04	0.79	0.12	0.05	0.05	0.07	0.12	0.08	0.12	0.21 (MM)	171,12,4,11
21	7.2	0.05	0.04	0.79	0.12	0.05	0.05	0.07	0.12	0.08	0.12	0.21 (MM)	171,12,4,11
29	7.2	0.05	0.04	0.79	0.12	0.05	0.05	0.07	0.12	0.08	0.12	0.21 (MM)	171,12,4,11
3000	7.2	0.05	0.04	0.79	0.12	0.04	0.05	0.05	0.12	0.09	0.54	0.22 (MM)	171,16,11,11
3001	7.2	0.05	0.04	0.79	0.11	5.31e-03	5.31e-03	8.88e-03	0.10	0.79		0.66 (MM)	195,11,11,23
3002	7.2	0.05	0.04	0.79	0.10	5.31e-03	5.31e-03	0.01	0.10	0.79		0.99 (MM)	195,11,11,23
3003	7.2	0.05	0.05	0.78	0.10	6.77e-03	6.77e-03	0.01	0.10	0.75		0.99 (MM)	123,11,11,23
3004	7.2	0.06	0.05	0.77	0.09	0.0	0.0	0.0	0.09				171,18,18,18
3005	7.2	0.07	0.05	0.76	0.08	0.0	0.0	0.0	0.09				171,18,18,18
3006	7.2	0.07	0.06	0.74	0.06	0.0	0.0	0.0	0.06				169,2,2,2
3021	7.2	0.05	0.04	0.79	0.12	0.04	0.05	0.05	0.12	0.09	0.54	0.22 (MM)	171,16,11,11
3022	7.2	0.05	0.04	0.79	0.12	0.04	0.05	0.05	0.12	0.09	0.54	0.22 (MM)	171,16,11,11
3023	7.2	0.05	0.04	0.79	0.11	5.31e-03	5.31e-03	8.88e-03	0.10	0.79		0.66 (MM)	123,11,11,23
3024	7.2	0.05	0.04	0.79	0.11	5.31e-03	5.31e-03	8.88e-03	0.10	0.79		0.66 (MM)	195,11,11,23
3025	7.2	0.05	0.04	0.79	0.10	5.31e-03	5.31e-03	0.01	0.10	0.79		0.99 (MM)	195,11,11,23
3026	7.2	0.05	0.04	0.79	0.10	5.31e-03	5.31e-03	0.01	0.10	0.79		0.99 (MM)	195,11,11,23
3027	7.2	0.05	0.05	0.78	0.10	6.77e-03	6.77e-03	0.01	0.10	0.75		0.99 (MM)	123,11,11,23
3028	7.2	0.05	0.05	0.78	0.10	6.77e-03	6.77e-03	0.01	0.10	0.75		0.99 (MM)	123,11,11,23
3029	7.2	0.06	0.05	0.77	0.09	0.0	0.0	0.0	0.09				171,18,18,18
3030	7.2	0.06	0.05	0.77	0.09	0.0	0.0	0.0	0.09				171,18,18,18
3031	7.2	0.07	0.05	0.76	0.08	0.0	0.0	0.0	0.09				171,18,18,18
3032	7.2	0.07	0.05	0.76	0.08	0.0	0.0	0.0	0.09				171,18,18,18
3033	7.2	0.07	0.06	0.74	0.06	0.0	0.0	0.0	0.06				169,2,2,2
3034	7.2	0.07	0.06	0.74	0.06	0.0	0.0	0.0	0.06				169,2,2,2
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
	7.21	0.07	0.06	0.74	0.12	0.05	0.05	0.07	0.12				

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
103	Esistente Rinforzata Muratura in blocchi laterizi forati < 45%	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
3	7.2	0.05	0.05	0.77	0.09	0.08	0.06	0.05	0.09	0.05	0.19	0.16 (MM)	123,13,31,23
4	7.2	0.05	0.05	0.77	0.09	0.08	0.06	0.05	0.09	0.05	0.19	0.16 (MM)	123,13,31,23
229	7.2	0.05	0.05	0.77	0.09	0.08	0.06	0.05	0.09	0.05	0.19	0.16 (MM)	123,13,31,23
231	7.2	0.05	0.05	0.77	0.09	0.08	0.06	0.05	0.09	0.05	0.19	0.16 (MM)	123,13,31,23
233	7.2	0.05	0.05	0.77	0.09	0.08	0.06	0.05	0.09	0.05	0.19	0.16 (MM)	123,13,31,23
235	7.2	0.05	0.05	0.77	0.09	0.08	0.06	0.05	0.09	0.05	0.19	0.16 (MM)	123,13,31,23
2673	7.2	0.05	0.05	0.76	0.09	0.08	0.06	0.05	0.09	0.05	0.19	0.16 (MM)	123,13,31,23
2674	7.2	0.05	0.05	0.76	0.09	0.08	0.06	0.05	0.09	0.05	0.19	0.16 (MM)	123,13,31,23
2689	7.2	0.05	0.05	0.77	0.09	0.08	0.06	0.05	0.09	0.05	0.19	0.16 (MM)	123,13,31,23
2690	7.2	0.05	0.05	0.77	0.09	0.08	0.06	0.05	0.09	0.05	0.19	0.16 (MM)	123,13,31,23
3035	7.2	0.05	0.05	0.77	0.09	0.05	0.05	0.05	0.09	0.09	0.43	0.22 (MM)	123,16,23,23
3036	7.2	0.05	0.05	0.77	0.09	0.05	0.05	0.05	0.09	0.09	0.43	0.22 (MM)	123,16,23,23
3037	7.2	0.06	0.05	0.76	0.08	0.04	0.04	0.04	0.08	0.18	0.85	0.43 (MM)	123,16,23,23
3038	7.2	0.06	0.05	0.76	0.08	0.04	0.04	0.04	0.08	0.18	0.85	0.43 (MM)	123,16,23,23
3039	7.2	0.08	0.05	0.77	0.07	0.04	0.04	0.04	0.07	0.26	0.85	0.58 (MM)	123,16,23,23
3040	7.2	0.08	0.05	0.77	0.07	0.04	0.04	0.04	0.07	0.26	0.85	0.58 (MM)	123,16,23,23
3041	7.2	0.09	0.05	0.77	0.07	0.03	0.04	0.04	0.07	0.31	0.79	0.58 (MM)	123,16,23,23
3042	7.2	0.09	0.05	0.76	0.06	0.03	0.04	0.04	0.07	0.31	0.79	0.58 (MM)	147,16,23,23
3043	7.2	0.09	0.07	0.71	0.05	0.02	0.03	0.03	0.06	0.31	0.37	0.57 (MM)	156,3,23,23
3044	7.2	0.09	0.07	0.71	0.05	0.02	0.03	0.03	0.06	0.31	0.37	0.57 (MM)	156,3,23,23
3045	7.2	0.08	0.05	0.77	0.05	0.02	0.02	0.03	0.05	0.31	0.68	0.57 (MM)	123,3,23,23
3046	7.2	0.08	0.05	0.77	0.05	0.02	0.02	0.03	0.05	0.31	0.68	0.57 (MM)	171,3,23,23
3047	7.2	0.05	0.05	0.78	0.04	0.02	0.02	0.02	0.04	0.27	0.68	0.41 (MM)	123,3,23,23
3048	7.2	0.05	0.05	0.78	0.04	0.02	0.02	0.02	0.04	0.27	0.68	0.41 (MM)	123,3,23,23
3049	7.2	0.05	0.05	0.77	0.09	0.05	0.05	0.05	0.09	0.09	0.43	0.22 (MM)	123,16,23,23
3050	7.2	0.05	0.05	0.77	0.09	0.05	0.05	0.05	0.09	0.09	0.43	0.22 (MM)	123,16,23,23
3051	7.2	0.05	0.05	0.77	0.08	0.04	0.04	0.04	0.08	0.18	0.85	0.43 (MM)	123,16,23,23
3052	7.2	0.05	0.05	0.77	0.08	0.04	0.04	0.04	0.08	0.18	0.85	0.43 (MM)	123,16,23,23
3053	7.2	0.07	0.05	0.77	0.07	0.04	0.04	0.04	0.07	0.26	0.85	0.58 (MM)	123,16,23,23
3054	7.2	0.07	0.05	0.77	0.07	0.04	0.04	0.04	0.07	0.26	0.85	0.58 (MM)	123,16,23,23
3055	7.2	0.07	0.05	0.77	0.07	0.03	0.04	0.04	0.07	0.31	0.79	0.58 (MM)	123,16,23,23
3056	7.2	0.07	0.05	0.77	0.07	0.03	0.04	0.04	0.07	0.31	0.79	0.58 (MM)	123,16,23,23
3057	7.2	0.07	0.05	0.77	0.06	0.02	0.03	0.03	0.06	0.31	0.37	0.57 (MM)	123,3,23,23
3058	7.2	0.07	0.05	0.77	0.06	0.02	0.03	0.03	0.06	0.31	0.37	0.57 (MM)	123,3,23,23
3059	7.2	0.07	0.05	0.77	0.05	0.02	0.02	0.03	0.05	0.31	0.68	0.57 (MM)	123,3,23,23
3060	7.2	0.07	0.05	0.77	0.05	0.02	0.02	0.03	0.05	0.31	0.68	0.57 (MM)	123,3,23,23
3061	7.2	0.05	0.05	0.78	0.04	0.02	0.02	0.02	0.04	0.27	0.68	0.41 (MM)	123,3,23,23
3062	7.2	0.05	0.05	0.78	0.04	0.02	0.02	0.02	0.04	0.27	0.68	0.41 (MM)	123,3,23,23
3063	7.2	0.05	0.05	0.76	0.09	0.05	0.05	0.05	0.09	0.09	0.43	0.22 (MM)	123,16,23,23
3064	7.2	0.05	0.05	0.76	0.09	0.05	0.05	0.05	0.09	0.09	0.43	0.22 (MM)	123,16,23,23
3065	7.2	0.06	0.05	0.76	0.08	0.04	0.04	0.04	0.08	0.18	0.85	0.43 (MM)	123,16,23,23
3066	7.2	0.06	0.05	0.76	0.08	0.04	0.04	0.04	0.08	0.18	0.85	0.43 (MM)	123,16,23,23
3067	7.2	0.08	0.05	0.77	0.07	0.04	0.04	0.04	0.07	0.26	0.85	0.58 (MM)	123,16,23,23
3068	7.2	0.08	0.05	0.77	0.07	0.04	0.04	0.04	0.07	0.26	0.85	0.58 (MM)	123,16,23,23
3069	7.2	0.09	0.05	0.76	0.06	0.03	0.04	0.04	0.07	0.31	0.79	0.58 (MM)	147,16,23,23
3070	7.2	0.09	0.05	0.76	0.06	0.03	0.04	0.04	0.07	0.31	0.79	0.58 (MM)	147,16,23,23
3071	7.2	0.09	0.07	0.71	0.05	0.02	0.03	0.03	0.06	0.31	0.37	0.57 (MM)	156,3,23,23
3072	7.2	0.09	0.07	0.71	0.05	0.02	0.03	0.03	0.06	0.31	0.37	0.57 (MM)	156,3,23,23
3073	7.2	0.08	0.05	0.77	0.05	0.02	0.02	0.03	0.05	0.31	0.68	0.57 (MM)	195,3,23,23
3074	7.2	0.08	0.05	0.77	0.05	0.02	0.02	0.03	0.05	0.31	0.68	0.57 (MM)	195,3,23,23
3075	7.2	0.05	0.05	0.78	0.04	0.02	0.02	0.02	0.04	0.27	0.68	0.41 (MM)	123,3,23,23
3076	7.2	0.05	0.05	0.78	0.04	0.02	0.02	0.02	0.04	0.27	0.68	0.41 (MM)	123,3,23,23
3632	7.2	0.05	0.05	0.78	0.04	0.02	0.02	0.02	0.04	0.27	0.68	0.41 (MM)	123,3,23,23
3633	7.2	0.08	0.05	0.77	0.05	0.02	0.02	0.03	0.05	0.31	0.68	0.57 (MM)	123,3,23,23
3634	7.2	0.05	0.05	0.78	0.04	0.02	0.02	0.02	0.04	0.27	0.68	0.41 (MM)	123,3,23,23
3635	7.2	0.07	0.05	0.77	0.05	0.02	0.02	0.03	0.05	0.31	0.68	0.57 (MM)	123,3,23,23
3636	7.2	0.08	0.05	0.77	0.05	0.02	0.02	0.03	0.05	0.31	0.68	0.57 (MM)	123,3,23,23
3637	7.2	0.05	0.05	0.78	0.04	0.02	0.02	0.02	0.04	0.27	0.68	0.41 (MM)	123,3,23,23
3638	7.2	0.07	0.05	0.77	0.05	0.02	0.02	0.03	0.05	0.31	0.68	0.57 (MM)	123,3,23,23
3639	7.2	0.05	0.05	0.78	0.04	0.02	0.02	0.02	0.04	0.27	0.68	0.41 (MM)	123,3,23,23
3648	7.2	0.05	0.05	0.77	0.09	0.05	0.05	0.05	0.09	0.09	0.43	0.22 (MM)	123,16,23,23
3649	7.2	0.05	0.05	0.77	0.08	0.04	0.04	0.04	0.08	0.18	0.85	0.43 (MM)	123,16,23,23
3650	7.2	0.05	0.05	0.77	0.09	0.05	0.05	0.05	0.09	0.09	0.43	0.22 (MM)	123,16,23,23
3651	7.2	0.06	0.05	0.77	0.08	0.04	0.04	0.04	0.08	0.18	0.85	0.43 (MM)	123,16,23,23
3652	7.2	0.05	0.05	0.77	0.09	0.05	0.05	0.05	0.09	0.09	0.43	0.22 (MM)	123,16,23,23
3653	7.2	0.06	0.05	0.77	0.08	0.04	0.04	0.04	0.08	0.18	0.85	0.43 (MM)	123,16,23,23
3654	7.2	0.05	0.05	0.77	0.09	0.05	0.05	0.05	0.09	0.09	0.43	0.22 (MM)	123,16,23,23

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
3655	7.2	0.05	0.05	0.77	0.08	0.04	0.04	0.04	0.08	0.18	0.85	0.43 (MM)	123,16,23,23
3868	7.2	0.08	0.05	0.77	0.06	0.02	0.03	0.03	0.06	0.31	0.37	0.57 (MM)	123,3,23,23
3869	7.2	0.08	0.05	0.77	0.07	0.03	0.04	0.04	0.07	0.31	0.79	0.58 (MM)	123,16,23,23
3870	7.2	0.07	0.05	0.77	0.07	0.04	0.04	0.04	0.07	0.26	0.85	0.58 (MM)	123,16,23,23
3871	7.2	0.08	0.05	0.77	0.06	0.02	0.03	0.03	0.06	0.31	0.37	0.57 (MM)	123,3,23,23
3872	7.2	0.08	0.05	0.77	0.07	0.03	0.04	0.04	0.07	0.31	0.79	0.58 (MM)	123,16,23,23
3873	7.2	0.07	0.05	0.77	0.07	0.04	0.04	0.04	0.07	0.26	0.85	0.58 (MM)	123,16,23,23
3886	7.2	0.07	0.05	0.77	0.07	0.04	0.04	0.04	0.07	0.26	0.85	0.58 (MM)	123,16,23,23
3887	7.2	0.08	0.05	0.77	0.07	0.03	0.04	0.04	0.07	0.31	0.79	0.58 (MM)	123,16,23,23
3888	7.2	0.08	0.05	0.77	0.06	0.02	0.03	0.03	0.06	0.31	0.37	0.57 (MM)	123,3,23,23
3889	7.2	0.07	0.05	0.77	0.07	0.04	0.04	0.04	0.07	0.26	0.85	0.58 (MM)	123,16,23,23
3890	7.2	0.08	0.05	0.77	0.07	0.03	0.04	0.04	0.07	0.31	0.79	0.58 (MM)	123,16,23,23
3891	7.2	0.08	0.05	0.77	0.06	0.02	0.03	0.03	0.06	0.31	0.37	0.57 (MM)	123,3,23,23
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.71									
	7.21	0.09	0.07		0.09	0.08	0.06	0.05	0.09	0.31	0.85	0.58	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
104	Esistente Rinforzata Muratura in blocchi laterizi forati < 45%	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
2606	7.2	0.05	0.05	0.76	0.10	1.76e-03	1.76e-03	0.12	0.10		0.10	0.20 (MM)	195,23,23,10
2657	7.2	0.05	0.05	0.77	0.10	1.76e-03	1.76e-03	0.12	0.10		0.10	0.20 (MM)	195,23,23,10
2658	7.2	0.05	0.05	0.76	0.10	1.76e-03	1.76e-03	0.12	0.10		0.10	0.20 (MM)	195,23,23,10
3077	7.2	0.05	0.05	0.77	0.11	1.76e-03	0.03	0.12	0.11		0.79	0.20 (MM)	123,23,23,10
3078	7.2	0.05	0.05	0.77	0.11	1.76e-03	0.03	0.12	0.11		0.79	0.20 (MM)	123,23,23,10
3079	7.2	0.05	0.05	0.77	0.11	0.02	0.03	0.08	0.11	0.17	0.79	0.45 (MM)	171,11,23,17
3080	7.2	0.05	0.05	0.77	0.11	0.02	0.03	0.08	0.11	0.17	0.79	0.45 (MM)	171,11,23,17
3081	7.2	0.06	0.05	0.77	0.11	0.02	0.06	0.06	0.11	0.10	0.73	0.71 (MM)	171,12,23,23
3082	7.2	0.06	0.05	0.77	0.11	0.02	0.06	0.06	0.11	0.10	0.73	0.71 (MM)	171,12,23,23
3083	7.2	0.07	0.05	0.76	0.09	0.02	9.69e-03	0.02	0.09	0.22	0.52	0.73 (MM)	123,23,11,23
3084	7.2	0.07	0.05	0.76	0.09	0.02	9.69e-03	0.02	0.09	0.22	0.52	0.73 (MM)	123,23,11,23
3085	7.2	0.10	0.06	0.74	0.06	0.0	0.0	0.0	0.07				195,3,3,3
3086	7.2	0.10	0.06	0.74	0.06	0.0	0.0	0.0	0.07				195,3,3,3
3087	7.2	0.12	0.07	0.71	0.04	0.0	0.0	0.0	0.05				193,3,3,3
3088	7.2	0.12	0.07	0.71	0.04	0.0	0.0	0.0	0.05				193,3,3,3
3089	7.2	0.12	0.08	0.68	0.03	0.0	0.0	0.0	0.03				193,3,3,3
3090	7.2	0.12	0.08	0.68	0.03	0.0	0.0	0.0	0.03				193,3,3,3
3091	7.2	0.05	0.05	0.78	0.11	1.76e-03	0.03	0.12	0.11		0.79	0.20 (MM)	123,23,23,10
3092	7.2	0.05	0.05	0.77	0.11	0.02	0.03	0.08	0.11	0.17	0.79	0.45 (MM)	171,11,23,17
3093	7.2	0.05	0.05	0.77	0.11	0.02	0.06	0.06	0.11	0.10	0.73	0.71 (MM)	171,12,23,23
3094	7.2	0.06	0.05	0.76	0.09	0.02	9.69e-03	0.02	0.09	0.22	0.52	0.73 (MM)	195,23,11,23
3095	7.2	0.09	0.06	0.74	0.06	0.0	0.0	0.0	0.07				195,3,3,3
3096	7.2	0.12	0.07	0.71	0.04	0.0	0.0	0.0	0.05				193,3,3,3
3097	7.2	0.12	0.08	0.69	0.03	0.0	0.0	0.0	0.03				193,3,3,3
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.68									
	7.21	0.12	0.08		0.11	0.02	0.06	0.12	0.11				

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
105	Esistente Muratura in blocchi laterizi forati < 45%	35.0	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
179	8.3	0.11	0.07	0.68	0.09	0.06	0.04	0.06	0.13	0.10	0.39	0.24 (MM)	169,24,23,1
180	8.3	0.11	0.07	0.68	0.09	0.06	0.04	0.06	0.13	0.10	0.39	0.24 (MM)	169,24,23,1
2498	8.3	0.09	0.06	0.70	0.09	0.06	0.04	0.06	0.13	0.10	0.39	0.24 (MM)	169,24,23,1
2499	8.3	0.09	0.06	0.70	0.09	0.06	0.04	0.06	0.13	0.10	0.39	0.24 (MM)	169,24,23,1
2508	8.3	0.09	0.06	0.73	0.09	0.06	0.04	0.06	0.12	0.10	0.39	0.24 (MM)	193,24,23,1
2517	8.3	0.13	0.09	0.63	0.08	0.06	0.04	0.06	0.13	0.10	0.39	0.24 (MM)	178,24,23,1

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
2526	8.3	0.15	0.10	0.60	0.08	0.06	0.04	0.06	0.14	0.10	0.39	0.24 (MM)	178,24,23,1
2535	8.3	0.16	0.11	0.59	0.08	0.06	0.04	0.06	0.14	0.10	0.39	0.24 (MM)	178,24,23,1
2544	8.3	0.17	0.11	0.59	0.08	0.06	0.04	0.06	0.14	0.10	0.39	0.24 (MM)	178,24,23,1
2553	8.3	0.17	0.11	0.59	0.08	0.06	0.04	0.06	0.14	0.10	0.39	0.24 (MM)	178,24,23,1
2562	8.3	0.16	0.11	0.59	0.08	0.06	0.04	0.06	0.14	0.10	0.39	0.24 (MM)	178,24,23,1
2571	8.3	0.15	0.10	0.61	0.08	0.06	0.04	0.06	0.14	0.10	0.39	0.24 (MM)	178,24,23,1
2580	8.3	0.13	0.09	0.64	0.08	0.06	0.04	0.06	0.13	0.10	0.39	0.24 (MM)	178,24,23,1
2589	8.3	0.09	0.06	0.73	0.09	0.06	0.04	0.06	0.12	0.10	0.39	0.24 (MM)	193,24,23,1
2598	8.3	0.09	0.06	0.70	0.09	0.06	0.04	0.06	0.13	0.10	0.39	0.24 (MM)	169,24,23,1
2606	8.3	0.11	0.07	0.69	0.09	0.06	0.04	0.06	0.13	0.10	0.39	0.24 (MM)	169,24,23,1
3077	8.3	0.11	0.07	0.69	0.09	0.06	0.04	0.06	0.13	0.10	0.41	0.24 (MM)	169,24,23,1
3079	8.3	0.10	0.08	0.67	0.08	0.05	0.04	0.06	0.13	0.06	0.42	0.24 (MM)	193,17,23,1
3081	8.3	0.10	0.08	0.67	0.08	0.06	0.04	0.06	0.13	0.13	0.42	0.24 (MM)	193,18,23,1
3083	8.3	0.10	0.07	0.67	0.08	0.04	0.04	0.05	0.12	0.22	0.37	0.24 (MM)	193,23,23,1
3085	8.3	0.10	0.07	0.70	0.07	0.04	0.04	0.05	0.11	0.28	0.27	0.23 (MM)	193,22,23,1
3087	8.3	0.08	0.06	0.71	0.07	0.04	0.04	0.04	0.10	0.28	0.20	0.22 (MM)	193,22,11,1
3089	8.3	0.06	0.06	0.72	0.06	0.04	0.05	0.03	0.09	0.23	0.18	0.21 (MM)	121,22,196,4
3098	8.3	0.09	0.06	0.70	0.09	0.06	0.04	0.06	0.13	0.10	0.41	0.24 (MM)	169,24,23,1
3099	8.3	0.09	0.06	0.70	0.09	0.06	0.04	0.06	0.13	0.10	0.41	0.24 (MM)	169,24,23,1
3100	8.3	0.07	0.06	0.72	0.09	0.05	0.04	0.06	0.12	0.06	0.42	0.24 (MM)	169,17,23,1
3101	8.3	0.07	0.06	0.72	0.09	0.05	0.04	0.06	0.12	0.06	0.42	0.24 (MM)	169,17,23,1
3102	8.3	0.08	0.07	0.70	0.08	0.06	0.04	0.06	0.12	0.13	0.42	0.24 (MM)	193,18,23,1
3103	8.3	0.08	0.07	0.70	0.08	0.06	0.04	0.06	0.12	0.13	0.42	0.24 (MM)	193,18,23,1
3104	8.3	0.10	0.07	0.69	0.08	0.04	0.04	0.05	0.12	0.22	0.37	0.24 (MM)	193,23,23,1
3105	8.3	0.10	0.07	0.69	0.08	0.04	0.04	0.05	0.12	0.22	0.37	0.24 (MM)	193,23,23,1
3106	8.3	0.10	0.07	0.69	0.07	0.04	0.04	0.05	0.11	0.28	0.27	0.23 (MM)	193,22,23,1
3107	8.3	0.10	0.07	0.69	0.07	0.04	0.04	0.05	0.11	0.28	0.27	0.23 (MM)	193,22,23,1
3108	8.3	0.09	0.07	0.70	0.07	0.04	0.04	0.04	0.10	0.28	0.20	0.22 (MM)	193,22,11,1
3109	8.3	0.09	0.07	0.70	0.07	0.04	0.04	0.04	0.10	0.28	0.20	0.22 (MM)	193,22,11,1
3110	8.3	0.06	0.06	0.72	0.06	0.04	0.05	0.03	0.09	0.23	0.18	0.21 (MM)	193,22,196,4
3111	8.3	0.06	0.06	0.72	0.06	0.04	0.05	0.03	0.09	0.23	0.18	0.21 (MM)	193,22,196,4
3112	8.3	0.09	0.06	0.73	0.09	0.06	0.04	0.06	0.12	0.10	0.41	0.24 (MM)	193,24,23,1
3113	8.3	0.08	0.06	0.72	0.09	0.05	0.04	0.06	0.12	0.06	0.42	0.24 (MM)	169,17,23,1
3114	8.3	0.10	0.06	0.70	0.08	0.06	0.04	0.06	0.12	0.13	0.42	0.24 (MM)	193,18,23,1
3115	8.3	0.11	0.07	0.70	0.08	0.04	0.04	0.05	0.11	0.22	0.37	0.24 (MM)	193,23,23,1
3116	8.3	0.11	0.06	0.71	0.07	0.04	0.04	0.05	0.11	0.28	0.27	0.23 (MM)	193,22,23,1
3117	8.3	0.10	0.06	0.71	0.07	0.04	0.04	0.04	0.10	0.28	0.20	0.22 (MM)	193,22,11,1
3118	8.3	0.06	0.06	0.72	0.06	0.04	0.05	0.03	0.09	0.23	0.18	0.21 (MM)	193,22,196,4
3119	8.3	0.13	0.09	0.63	0.08	0.06	0.04	0.06	0.13	0.10	0.41	0.24 (MM)	178,24,23,1
3120	8.3	0.09	0.07	0.69	0.08	0.05	0.04	0.06	0.12	0.06	0.42	0.24 (MM)	169,17,23,1
3121	8.3	0.13	0.07	0.69	0.08	0.06	0.04	0.06	0.12	0.13	0.42	0.24 (MM)	169,18,23,1
3122	8.3	0.14	0.09	0.62	0.07	0.04	0.04	0.05	0.12	0.22	0.37	0.24 (MM)	178,23,23,1
3123	8.3	0.14	0.10	0.61	0.07	0.04	0.04	0.05	0.11	0.28	0.27	0.23 (MM)	178,22,23,1
3124	8.3	0.12	0.06	0.70	0.07	0.04	0.04	0.04	0.10	0.28	0.20	0.22 (MM)	169,22,11,1
3125	8.3	0.07	0.06	0.72	0.06	0.04	0.05	0.03	0.09	0.23	0.18	0.21 (MM)	169,22,196,4
3126	8.3	0.15	0.10	0.60	0.08	0.06	0.04	0.06	0.14	0.10	0.41	0.24 (MM)	178,24,23,1
3127	8.3	0.11	0.07	0.68	0.08	0.05	0.04	0.06	0.12	0.06	0.42	0.24 (MM)	169,17,23,1
3128	8.3	0.15	0.07	0.68	0.08	0.06	0.04	0.06	0.12	0.13	0.42	0.24 (MM)	169,18,23,1
3129	8.3	0.16	0.11	0.60	0.07	0.04	0.04	0.05	0.12	0.22	0.37	0.24 (MM)	178,23,23,1
3130	8.3	0.16	0.11	0.58	0.07	0.04	0.04	0.05	0.12	0.28	0.27	0.23 (MM)	178,22,23,1
3131	8.3	0.14	0.10	0.61	0.06	0.04	0.04	0.04	0.10	0.28	0.20	0.22 (MM)	178,22,11,1
3132	8.3	0.08	0.06	0.71	0.06	0.04	0.05	0.03	0.09	0.23	0.18	0.21 (MM)	169,22,196,4
3133	8.3	0.16	0.11	0.59	0.08	0.06	0.04	0.06	0.14	0.10	0.41	0.24 (MM)	178,24,23,1
3134	8.3	0.11	0.07	0.67	0.08	0.05	0.04	0.06	0.12	0.06	0.42	0.24 (MM)	169,17,23,1
3135	8.3	0.16	0.07	0.67	0.08	0.06	0.04	0.06	0.12	0.13	0.42	0.24 (MM)	169,18,23,1
3136	8.3	0.17	0.11	0.59	0.07	0.04	0.04	0.05	0.12	0.22	0.37	0.24 (MM)	178,23,23,1
3137	8.3	0.17	0.12	0.57	0.07	0.04	0.04	0.05	0.12	0.28	0.27	0.23 (MM)	178,22,23,1
3138	8.3	0.15	0.11	0.60	0.06	0.04	0.04	0.04	0.11	0.28	0.20	0.22 (MM)	178,22,11,1
3139	8.3	0.08	0.06	0.71	0.06	0.04	0.05	0.03	0.09	0.23	0.18	0.21 (MM)	169,22,196,4
3140	8.3	0.17	0.11	0.59	0.08	0.06	0.04	0.06	0.14	0.10	0.41	0.24 (MM)	178,24,23,1
3141	8.3	0.11	0.07	0.67	0.08	0.05	0.04	0.06	0.12	0.06	0.42	0.24 (MM)	169,17,23,1
3142	8.3	0.16	0.12	0.58	0.07	0.06	0.04	0.06	0.12	0.13	0.42	0.24 (MM)	178,18,23,1
3143	8.3	0.18	0.12	0.58	0.07	0.04	0.04	0.05	0.12	0.22	0.37	0.24 (MM)	178,23,23,1
3144	8.3	0.18	0.12	0.57	0.07	0.04	0.04	0.05	0.12	0.28	0.27	0.23 (MM)	178,22,23,1
3145	8.3	0.15	0.11	0.59	0.06	0.04	0.04	0.04	0.11	0.28	0.20	0.22 (MM)	178,22,11,1
3146	8.3	0.08	0.06	0.71	0.06	0.04	0.05	0.03	0.09	0.23	0.18	0.21 (MM)	169,22,196,4
3147	8.3	0.17	0.11	0.59	0.08	0.06	0.04	0.06	0.14	0.10	0.41	0.24 (MM)	178,24,23,1
3148	8.3	0.11	0.07	0.67	0.08	0.05	0.04	0.06	0.12	0.06	0.42	0.24 (MM)	169,17,23,1
3149	8.3	0.16	0.12	0.58	0.07	0.06	0.04	0.06	0.12	0.13	0.42	0.24 (MM)	178,18,23,1
3150	8.3	0.18	0.12	0.58	0.07	0.04	0.04	0.05	0.12	0.22	0.37	0.24 (MM)	178,23,23,1
3151	8.3	0.18	0.12	0.57	0.07	0.04	0.04	0.05	0.12	0.28	0.27	0.23 (MM)	178,22,23,1
3152	8.3	0.15	0.11	0.59	0.06	0.04	0.04	0.04	0.11	0.28	0.20	0.22 (MM)	178,22,11,1
3153	8.3	0.08	0.06	0.71	0.06	0.04	0.05	0.03	0.09	0.23	0.18	0.21 (MM)	169,22,196,4

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
3154	8.3	0.16	0.11	0.59	0.08	0.06	0.04	0.06	0.14	0.10	0.41	0.24 (MM)	178,24,23,1
3155	8.3	0.11	0.07	0.68	0.08	0.05	0.04	0.06	0.12	0.06	0.42	0.24 (MM)	169,17,23,1
3156	8.3	0.16	0.07	0.68	0.08	0.06	0.04	0.06	0.12	0.13	0.42	0.24 (MM)	169,18,23,1
3157	8.3	0.17	0.11	0.59	0.07	0.04	0.04	0.05	0.12	0.22	0.37	0.24 (MM)	178,23,23,1
3158	8.3	0.17	0.12	0.57	0.07	0.04	0.04	0.05	0.12	0.28	0.27	0.23 (MM)	178,22,23,1
3159	8.3	0.15	0.11	0.60	0.06	0.04	0.04	0.04	0.11	0.28	0.20	0.22 (MM)	178,22,11,1
3160	8.3	0.08	0.06	0.71	0.06	0.04	0.05	0.03	0.09	0.23	0.18	0.21 (MM)	169,22,196,4
3161	8.3	0.15	0.10	0.61	0.08	0.06	0.04	0.06	0.14	0.10	0.41	0.24 (MM)	178,24,23,1
3162	8.3	0.10	0.07	0.68	0.08	0.05	0.04	0.06	0.12	0.06	0.42	0.24 (MM)	169,17,23,1
3163	8.3	0.14	0.07	0.68	0.08	0.06	0.04	0.06	0.12	0.13	0.42	0.24 (MM)	169,18,23,1
3164	8.3	0.16	0.10	0.61	0.07	0.04	0.04	0.05	0.12	0.22	0.37	0.24 (MM)	178,23,23,1
3165	8.3	0.16	0.11	0.59	0.07	0.04	0.04	0.05	0.12	0.28	0.27	0.23 (MM)	178,22,23,1
3166	8.3	0.14	0.10	0.61	0.06	0.04	0.04	0.04	0.10	0.28	0.20	0.22 (MM)	178,22,11,1
3167	8.3	0.08	0.06	0.71	0.06	0.04	0.05	0.03	0.09	0.23	0.18	0.21 (MM)	169,22,196,4
3168	8.3	0.13	0.09	0.64	0.08	0.06	0.04	0.06	0.13	0.10	0.41	0.24 (MM)	178,24,23,1
3169	8.3	0.08	0.05	0.73	0.09	0.05	0.04	0.06	0.12	0.06	0.42	0.24 (MM)	193,17,23,1
3170	8.3	0.12	0.07	0.69	0.08	0.06	0.04	0.06	0.12	0.13	0.42	0.24 (MM)	169,18,23,1
3171	8.3	0.13	0.07	0.69	0.08	0.04	0.04	0.05	0.11	0.22	0.37	0.24 (MM)	169,23,23,1
3172	8.3	0.13	0.10	0.62	0.07	0.04	0.04	0.05	0.11	0.28	0.27	0.23 (MM)	178,22,23,1
3173	8.3	0.12	0.06	0.71	0.07	0.04	0.04	0.04	0.10	0.28	0.20	0.22 (MM)	169,22,11,1
3174	8.3	0.07	0.06	0.72	0.06	0.04	0.05	0.03	0.09	0.23	0.18	0.21 (MM)	169,22,196,4
3175	8.3	0.09	0.06	0.73	0.09	0.06	0.04	0.06	0.12	0.10	0.41	0.24 (MM)	193,24,23,1
3176	8.3	0.08	0.07	0.69	0.08	0.05	0.04	0.06	0.12	0.06	0.42	0.24 (MM)	193,17,23,1
3177	8.3	0.09	0.07	0.69	0.08	0.06	0.04	0.06	0.12	0.13	0.42	0.24 (MM)	193,18,23,1
3178	8.3	0.10	0.07	0.69	0.08	0.04	0.04	0.05	0.12	0.22	0.37	0.24 (MM)	193,23,23,1
3179	8.3	0.10	0.06	0.71	0.07	0.04	0.04	0.05	0.11	0.28	0.27	0.23 (MM)	193,22,23,1
3180	8.3	0.10	0.06	0.71	0.07	0.04	0.04	0.04	0.10	0.28	0.20	0.22 (MM)	193,22,11,1
3181	8.3	0.06	0.06	0.72	0.06	0.04	0.05	0.03	0.09	0.23	0.18	0.21 (MM)	121,22,196,4
3182	8.3	0.09	0.06	0.70	0.09	0.06	0.04	0.06	0.13	0.10	0.41	0.24 (MM)	169,24,23,1
3183	8.3	0.09	0.07	0.67	0.08	0.05	0.04	0.06	0.13	0.06	0.42	0.24 (MM)	193,17,23,1
3184	8.3	0.09	0.07	0.67	0.08	0.06	0.04	0.06	0.13	0.13	0.42	0.24 (MM)	193,18,23,1
3185	8.3	0.09	0.07	0.68	0.08	0.04	0.04	0.05	0.12	0.22	0.37	0.24 (MM)	193,23,23,1
3186	8.3	0.09	0.06	0.70	0.07	0.04	0.04	0.05	0.11	0.28	0.27	0.23 (MM)	193,22,23,1
3187	8.3	0.09	0.06	0.71	0.07	0.04	0.04	0.04	0.10	0.28	0.20	0.22 (MM)	193,22,11,1
3188	8.3	0.06	0.06	0.72	0.06	0.04	0.05	0.03	0.09	0.23	0.18	0.21 (MM)	121,22,196,4
3189	8.3	0.11	0.07	0.68	0.09	0.06	0.04	0.06	0.13	0.10	0.41	0.24 (MM)	169,24,23,1
3190	8.3	0.11	0.07	0.68	0.09	0.06	0.04	0.06	0.13	0.10	0.41	0.24 (MM)	169,24,23,1
3191	8.3	0.10	0.08	0.67	0.08	0.05	0.04	0.06	0.13	0.06	0.42	0.24 (MM)	193,17,23,1
3192	8.3	0.10	0.08	0.67	0.08	0.05	0.04	0.06	0.13	0.06	0.42	0.24 (MM)	193,17,23,1
3193	8.3	0.10	0.08	0.67	0.08	0.06	0.04	0.06	0.13	0.13	0.42	0.24 (MM)	193,18,23,1
3194	8.3	0.10	0.08	0.67	0.08	0.06	0.04	0.06	0.13	0.13	0.42	0.24 (MM)	193,18,23,1
3195	8.3	0.11	0.08	0.67	0.08	0.04	0.04	0.05	0.12	0.22	0.37	0.24 (MM)	193,23,23,1
3196	8.3	0.11	0.08	0.67	0.08	0.04	0.04	0.05	0.12	0.22	0.37	0.24 (MM)	193,23,23,1
3197	8.3	0.11	0.07	0.69	0.07	0.04	0.04	0.05	0.11	0.28	0.27	0.23 (MM)	193,22,23,1
3198	8.3	0.11	0.07	0.69	0.07	0.04	0.04	0.05	0.11	0.28	0.27	0.23 (MM)	193,22,23,1
3199	8.3	0.09	0.06	0.70	0.07	0.04	0.04	0.04	0.10	0.28	0.20	0.22 (MM)	193,22,11,1
3200	8.3	0.09	0.06	0.70	0.07	0.04	0.04	0.04	0.10	0.28	0.20	0.22 (MM)	193,22,11,1
3201	8.3	0.06	0.06	0.72	0.06	0.04	0.05	0.03	0.09	0.23	0.18	0.21 (MM)	193,22,196,4
3202	8.3	0.06	0.06	0.72	0.06	0.04	0.05	0.03	0.09	0.23	0.18	0.21 (MM)	193,22,196,4
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
	8.26	0.18	0.12	0.57	0.09	0.06	0.05	0.06	0.14	0.28	0.42	0.24	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
106	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
467	7.2	0.17	0.15	0.54	0.09	0.07	0.05	0.07	0.25	0.38	0.26	0.27 (MM)	188,26,31,6
468	7.2	0.17	0.15	0.54	0.09	0.07	0.05	0.07	0.25	0.38	0.26	0.27 (MM)	188,26,31,6
477	7.2	0.17	0.15	0.54	0.09	0.07	0.05	0.07	0.25	0.38	0.26	0.27 (MM)	188,26,31,6
486	7.2	0.17	0.15	0.54	0.09	0.07	0.05	0.07	0.25	0.38	0.26	0.27 (MM)	188,26,31,6
495	7.2	0.17	0.15	0.53	0.09	0.07	0.05	0.07	0.25	0.38	0.26	0.27 (MM)	188,26,31,6
504	7.2	0.17	0.15	0.53	0.09	0.07	0.05	0.07	0.25	0.38	0.26	0.27 (MM)	188,26,31,6
513	7.2	0.17	0.15	0.53	0.09	0.07	0.05	0.07	0.25	0.38	0.26	0.27 (MM)	188,26,31,6
522	7.2	0.17	0.15	0.53	0.09	0.07	0.05	0.07	0.25	0.38	0.26	0.27 (MM)	188,26,31,6
538	7.2	0.17	0.15	0.54	0.09	0.07	0.05	0.07	0.25	0.38	0.26	0.27 (MM)	188,26,31,6

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
539	7.2	0.17	0.15	0.54	0.09	0.07	0.05	0.07	0.25	0.38	0.26	0.27 (MM)	188,26,31,6
549	7.2	0.17	0.15	0.54	0.09	0.07	0.05	0.07	0.25	0.38	0.26	0.27 (MM)	188,26,31,6
558	7.2	0.18	0.16	0.52	0.08	0.07	0.05	0.07	0.25	0.38	0.26	0.27 (MM)	164,26,31,6
567	7.2	0.18	0.16	0.52	0.08	0.07	0.05	0.07	0.25	0.38	0.26	0.27 (MM)	164,26,31,6
576	7.2	0.18	0.16	0.52	0.08	0.07	0.05	0.07	0.25	0.38	0.26	0.27 (MM)	164,26,31,6
2463	7.2	0.17	0.15	0.54	0.09	0.07	0.05	0.07	0.25	0.38	0.26	0.27 (MM)	188,26,31,6
3203	7.2	0.17	0.15	0.54	0.09	0.07	0.05	0.06	0.25	0.38	0.26	0.28 (MM)	188,26,31,6
3204	7.2	0.17	0.15	0.54	0.09	0.07	0.05	0.06	0.25	0.38	0.26	0.28 (MM)	188,26,31,6
3205	7.2	0.15	0.12	0.60	0.09	0.07	0.04	0.06	0.22	0.29	0.26	0.29 (MM)	195,26,31,6
3206	7.2	0.15	0.12	0.60	0.09	0.07	0.04	0.06	0.22	0.29	0.26	0.29 (MM)	195,26,31,6
3207	7.2	0.15	0.10	0.63	0.08	0.04	0.04	0.05	0.20	0.30	0.28	0.30 (MM)	195,25,31,6
3208	7.2	0.15	0.10	0.63	0.08	0.04	0.04	0.05	0.20	0.30	0.28	0.30 (MM)	195,25,31,6
3209	7.2	0.15	0.09	0.66	0.07	0.04	0.04	0.04	0.17	0.33	0.28	0.31 (MM)	195,25,31,14
3210	7.2	0.15	0.09	0.66	0.07	0.04	0.04	0.04	0.17	0.33	0.28	0.31 (MM)	195,25,31,14
3211	7.2	0.15	0.11	0.62	0.06	0.03	0.04	0.04	0.15	0.33	0.26	0.31 (MM)	180,25,31,14
3212	7.2	0.15	0.11	0.62	0.06	0.03	0.04	0.04	0.15	0.33	0.26	0.31 (MM)	180,25,31,14
3213	7.2	0.13	0.10	0.64	0.05	0.03	0.03	0.04	0.13	0.33	0.15	0.29 (MM)	180,25,31,14
3214	7.2	0.13	0.10	0.64	0.05	0.03	0.03	0.04	0.13	0.33	0.15	0.29 (MM)	180,25,31,14
3215	7.2	0.07	0.06	0.75	0.05	0.03	0.03	0.03	0.10	0.25	0.04	0.28 (MM)	123,25,15,14
3216	7.2	0.07	0.06	0.75	0.05	0.03	0.03	0.03	0.10	0.25	0.04	0.28 (MM)	123,25,15,14
3217	7.2	0.17	0.15	0.54	0.09	0.07	0.05	0.06	0.25	0.38	0.26	0.28 (MM)	188,26,31,6
3218	7.2	0.15	0.12	0.60	0.09	0.07	0.04	0.06	0.22	0.29	0.26	0.29 (MM)	195,26,31,6
3219	7.2	0.15	0.10	0.63	0.08	0.04	0.04	0.05	0.20	0.30	0.28	0.30 (MM)	195,25,31,6
3220	7.2	0.15	0.09	0.66	0.07	0.04	0.04	0.04	0.17	0.33	0.28	0.31 (MM)	195,25,31,14
3221	7.2	0.15	0.11	0.62	0.06	0.03	0.04	0.04	0.15	0.33	0.26	0.31 (MM)	180,25,31,14
3222	7.2	0.13	0.10	0.64	0.05	0.03	0.03	0.04	0.13	0.33	0.15	0.29 (MM)	180,25,31,14
3223	7.2	0.07	0.06	0.75	0.05	0.03	0.03	0.03	0.10	0.25	0.04	0.28 (MM)	123,25,15,14
3224	7.2	0.17	0.15	0.54	0.09	0.07	0.05	0.06	0.25	0.38	0.26	0.28 (MM)	188,26,31,6
3225	7.2	0.15	0.12	0.60	0.09	0.07	0.04	0.06	0.22	0.29	0.26	0.29 (MM)	195,26,31,6
3226	7.2	0.14	0.10	0.63	0.08	0.04	0.04	0.05	0.19	0.30	0.28	0.30 (MM)	195,25,31,6
3227	7.2	0.14	0.09	0.66	0.07	0.04	0.04	0.04	0.17	0.33	0.28	0.31 (MM)	195,25,31,14
3228	7.2	0.14	0.11	0.62	0.06	0.03	0.04	0.04	0.15	0.33	0.26	0.31 (MM)	180,25,31,14
3229	7.2	0.13	0.10	0.64	0.05	0.03	0.03	0.04	0.13	0.33	0.15	0.29 (MM)	180,25,31,14
3230	7.2	0.07	0.06	0.75	0.05	0.03	0.03	0.03	0.10	0.25	0.04	0.28 (MM)	123,25,15,14
3231	7.2	0.17	0.15	0.53	0.09	0.07	0.05	0.06	0.25	0.38	0.26	0.28 (MM)	188,26,31,6
3232	7.2	0.15	0.12	0.60	0.09	0.07	0.04	0.06	0.22	0.29	0.26	0.29 (MM)	195,26,31,6
3233	7.2	0.14	0.11	0.62	0.08	0.04	0.04	0.05	0.19	0.30	0.28	0.30 (MM)	171,25,31,6
3234	7.2	0.14	0.09	0.66	0.07	0.04	0.04	0.04	0.17	0.33	0.28	0.31 (MM)	171,25,31,14
3235	7.2	0.14	0.10	0.62	0.06	0.03	0.04	0.04	0.15	0.33	0.26	0.31 (MM)	180,25,31,14
3236	7.2	0.13	0.07	0.71	0.06	0.03	0.03	0.04	0.13	0.33	0.15	0.29 (MM)	171,25,31,14
3237	7.2	0.07	0.06	0.74	0.05	0.03	0.03	0.03	0.10	0.25	0.04	0.28 (MM)	171,25,15,14
3238	7.2	0.17	0.15	0.53	0.09	0.07	0.05	0.06	0.25	0.38	0.26	0.28 (MM)	188,26,31,6
3239	7.2	0.16	0.12	0.59	0.08	0.07	0.04	0.06	0.22	0.29	0.26	0.29 (MM)	171,26,31,6
3240	7.2	0.14	0.11	0.61	0.08	0.04	0.04	0.05	0.20	0.30	0.28	0.30 (MM)	171,25,31,6
3241	7.2	0.13	0.10	0.64	0.07	0.04	0.04	0.04	0.17	0.33	0.28	0.31 (MM)	171,25,31,14
3242	7.2	0.13	0.08	0.67	0.07	0.03	0.04	0.04	0.15	0.33	0.26	0.31 (MM)	171,25,31,14
3243	7.2	0.12	0.07	0.69	0.06	0.03	0.03	0.04	0.13	0.33	0.15	0.29 (MM)	171,25,31,14
3244	7.2	0.07	0.06	0.74	0.05	0.03	0.03	0.03	0.10	0.25	0.04	0.28 (MM)	171,25,15,14
3245	7.2	0.17	0.15	0.53	0.09	0.07	0.05	0.06	0.25	0.38	0.26	0.28 (MM)	188,26,31,6
3246	7.2	0.16	0.12	0.59	0.08	0.07	0.04	0.06	0.22	0.29	0.26	0.29 (MM)	171,26,31,6
3247	7.2	0.16	0.12	0.60	0.08	0.04	0.04	0.05	0.20	0.30	0.28	0.30 (MM)	171,25,31,6
3248	7.2	0.15	0.11	0.62	0.07	0.04	0.04	0.04	0.18	0.33	0.28	0.31 (MM)	171,25,31,14
3249	7.2	0.14	0.09	0.65	0.07	0.03	0.04	0.04	0.16	0.33	0.26	0.31 (MM)	171,25,31,14
3250	7.2	0.11	0.08	0.67	0.06	0.03	0.03	0.04	0.13	0.33	0.15	0.29 (MM)	171,25,31,14
3251	7.2	0.08	0.06	0.73	0.05	0.03	0.03	0.03	0.10	0.25	0.04	0.28 (MM)	171,25,15,14
3252	7.2	0.17	0.15	0.53	0.09	0.07	0.05	0.06	0.25	0.38	0.26	0.28 (MM)	188,26,31,6
3253	7.2	0.17	0.13	0.58	0.08	0.07	0.04	0.06	0.22	0.29	0.26	0.29 (MM)	171,26,31,6
3254	7.2	0.18	0.12	0.59	0.08	0.04	0.04	0.05	0.20	0.30	0.28	0.30 (MM)	171,25,31,6
3255	7.2	0.18	0.14	0.55	0.07	0.04	0.04	0.04	0.19	0.33	0.28	0.31 (MM)	180,25,31,14
3256	7.2	0.16	0.10	0.63	0.07	0.03	0.04	0.04	0.16	0.33	0.26	0.31 (MM)	171,25,31,14
3257	7.2	0.13	0.08	0.66	0.06	0.03	0.03	0.04	0.14	0.33	0.15	0.29 (MM)	171,25,31,14
3258	7.2	0.08	0.06	0.72	0.05	0.03	0.03	0.03	0.11	0.25	0.04	0.28 (MM)	171,25,15,14
3259	7.2	0.17	0.15	0.54	0.09	0.07	0.05	0.06	0.25	0.38	0.26	0.28 (MM)	188,26,31,6
3260	7.2	0.17	0.13	0.58	0.08	0.07	0.04	0.06	0.22	0.29	0.26	0.29 (MM)	171,26,31,6
3261	7.2	0.18	0.12	0.59	0.08	0.04	0.04	0.05	0.20	0.30	0.28	0.30 (MM)	171,25,31,6
3262	7.2	0.18	0.14	0.55	0.07	0.04	0.04	0.04	0.19	0.33	0.28	0.31 (MM)	180,25,31,14
3263	7.2	0.16	0.10	0.63	0.07	0.03	0.04	0.04	0.16	0.33	0.26	0.31 (MM)	171,25,31,14
3264	7.2	0.13	0.08	0.66	0.06	0.03	0.03	0.04	0.14	0.33	0.15	0.29 (MM)	171,25,31,14
3265	7.2	0.08	0.06	0.72	0.05	0.03	0.03	0.03	0.11	0.25	0.04	0.28 (MM)	171,25,15,14
3266	7.2	0.18	0.16	0.52	0.08	0.07	0.05	0.06	0.25	0.38	0.26	0.28 (MM)	164,26,31,6
3267	7.2	0.18	0.16	0.52	0.08	0.07	0.05	0.06	0.25	0.38	0.26	0.28 (MM)	164,26,31,6
3268	7.2	0.15	0.12	0.60	0.09	0.07	0.04	0.06	0.22	0.29	0.26	0.29 (MM)	195,26,31,6
3269	7.2	0.15	0.12	0.60	0.09	0.07	0.04	0.06	0.22	0.29	0.26	0.29 (MM)	195,26,31,6

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
3270	7.2	0.15	0.10	0.63	0.08	0.04	0.04	0.05	0.20	0.30	0.28	0.30 (MM)	195,25,31,6
3271	7.2	0.15	0.10	0.63	0.08	0.04	0.04	0.05	0.20	0.30	0.28	0.30 (MM)	195,25,31,6
3272	7.2	0.15	0.09	0.66	0.07	0.04	0.04	0.04	0.17	0.33	0.28	0.31 (MM)	195,25,31,14
3273	7.2	0.15	0.09	0.66	0.07	0.04	0.04	0.04	0.17	0.33	0.28	0.31 (MM)	195,25,31,14
3274	7.2	0.15	0.11	0.62	0.06	0.03	0.04	0.04	0.15	0.33	0.26	0.31 (MM)	180,25,31,14
3275	7.2	0.15	0.11	0.61	0.06	0.03	0.04	0.04	0.15	0.33	0.26	0.31 (MM)	180,25,31,14
3276	7.2	0.13	0.10	0.64	0.05	0.03	0.03	0.04	0.13	0.33	0.15	0.29 (MM)	180,25,31,14
3277	7.2	0.13	0.10	0.63	0.05	0.03	0.03	0.04	0.13	0.33	0.15	0.29 (MM)	180,25,31,14
3278	7.2	0.08	0.06	0.75	0.05	0.03	0.03	0.03	0.10	0.25	0.04	0.28 (MM)	123,25,15,14
3279	7.2	0.08	0.06	0.74	0.05	0.03	0.03	0.03	0.10	0.25	0.04	0.28 (MM)	195,25,15,14
3280	7.2	0.17	0.15	0.54	0.09	0.07	0.05	0.06	0.25	0.38	0.26	0.28 (MM)	188,26,31,6
3281	7.2	0.17	0.15	0.54	0.09	0.07	0.05	0.06	0.25	0.38	0.26	0.28 (MM)	188,26,31,6
3282	7.2	0.15	0.12	0.60	0.09	0.07	0.04	0.06	0.22	0.29	0.26	0.29 (MM)	195,26,31,6
3283	7.2	0.15	0.12	0.60	0.09	0.07	0.04	0.06	0.22	0.29	0.26	0.29 (MM)	195,26,31,6
3284	7.2	0.16	0.10	0.63	0.08	0.04	0.04	0.05	0.20	0.30	0.28	0.30 (MM)	195,25,31,6
3285	7.2	0.16	0.10	0.63	0.08	0.04	0.04	0.05	0.20	0.30	0.28	0.30 (MM)	195,25,31,6
3286	7.2	0.18	0.09	0.65	0.07	0.04	0.04	0.04	0.17	0.33	0.28	0.31 (MM)	195,25,31,14
3287	7.2	0.18	0.09	0.65	0.07	0.04	0.04	0.04	0.17	0.33	0.28	0.31 (MM)	195,25,31,14
3288	7.2	0.18	0.13	0.58	0.06	0.03	0.04	0.04	0.16	0.33	0.26	0.31 (MM)	178,25,31,14
3289	7.2	0.18	0.13	0.58	0.06	0.03	0.04	0.04	0.16	0.33	0.26	0.31 (MM)	178,25,31,14
3290	7.2	0.14	0.10	0.63	0.05	0.03	0.03	0.04	0.13	0.33	0.15	0.29 (MM)	180,25,31,14
3291	7.2	0.14	0.10	0.63	0.05	0.03	0.03	0.04	0.13	0.33	0.15	0.29 (MM)	180,25,31,14
3292	7.2	0.08	0.06	0.74	0.05	0.03	0.03	0.03	0.10	0.25	0.04	0.28 (MM)	195,25,15,14
3293	7.2	0.08	0.06	0.75	0.05	0.03	0.03	0.03	0.10	0.25	0.04	0.28 (MM)	123,25,15,14
3730	7.2	0.07	0.06	0.75	0.05	0.03	0.03	0.03	0.10	0.25	0.04	0.28 (MM)	123,25,15,14
3731	7.2	0.13	0.10	0.64	0.05	0.03	0.03	0.04	0.13	0.33	0.15	0.29 (MM)	180,25,31,14
3732	7.2	0.14	0.10	0.63	0.05	0.03	0.03	0.04	0.13	0.33	0.15	0.29 (MM)	180,25,31,14
3733	7.2	0.15	0.11	0.61	0.06	0.03	0.04	0.04	0.15	0.33	0.26	0.31 (MM)	180,25,31,14
3734	7.2	0.08	0.06	0.74	0.05	0.03	0.03	0.03	0.10	0.25	0.04	0.28 (MM)	195,25,15,14
3741	7.2	0.17	0.15	0.54	0.09	0.07	0.05	0.06	0.25	0.38	0.26	0.28 (MM)	188,26,31,6
3742	7.2	0.15	0.12	0.60	0.09	0.07	0.04	0.06	0.22	0.29	0.26	0.29 (MM)	195,26,31,6
3743	7.2	0.15	0.10	0.63	0.08	0.04	0.04	0.05	0.20	0.30	0.28	0.30 (MM)	195,25,31,6
3744	7.2	0.18	0.16	0.52	0.08	0.07	0.05	0.06	0.25	0.38	0.26	0.28 (MM)	164,26,31,6
3745	7.2	0.15	0.12	0.60	0.09	0.07	0.04	0.06	0.22	0.29	0.26	0.29 (MM)	195,26,31,6
3746	7.2	0.15	0.10	0.63	0.08	0.04	0.04	0.05	0.20	0.30	0.28	0.30 (MM)	195,25,31,6
3747	7.2	0.15	0.09	0.66	0.07	0.04	0.04	0.04	0.17	0.33	0.28	0.31 (MM)	195,25,31,14
4714	7.2	0.15	0.09	0.65	0.07	0.04	0.04	0.04	0.17	0.33	0.28	0.31 (MM)	195,25,31,14
4742	7.2	0.15	0.11	0.62	0.06	0.03	0.04	0.04	0.15	0.33	0.26	0.31 (MM)	180,25,31,14
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.52									
	7.21	0.18	0.16		0.09	0.07	0.05	0.07	0.25	0.38	0.28	0.31	

Setto	Mat.	Spessore cm	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
107	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
593	7.2	0.05	0.05	0.75	0.12	0.08	0.08	0.08	0.25	0.18	0.14	0.32 (MM)	147,29,6,6
602	7.2	0.05	0.05	0.75	0.12	0.08	0.08	0.08	0.25	0.18	0.14	0.32 (MM)	195,29,6,6
611	7.2	0.05	0.05	0.75	0.12	0.08	0.08	0.08	0.25	0.18	0.14	0.32 (MM)	195,29,6,6
619	7.2	0.05	0.05	0.75	0.12	0.08	0.08	0.08	0.25	0.18	0.14	0.32 (MM)	147,29,6,6
3294	7.2	0.05	0.05	0.75	0.12	0.08	0.08	0.07	0.25	0.18	0.14	0.35 (MM)	147,29,6,6
3295	7.2	0.05	0.05	0.75	0.12	0.08	0.08	0.07	0.25	0.18	0.14	0.35 (MM)	195,29,6,6
3296	7.2	0.09	0.05	0.78	0.11	0.07	0.07	0.07	0.23	0.12	0.11	0.35 (MM)	195,29,14,6
3297	7.2	0.10	0.05	0.78	0.11	0.07	0.07	0.07	0.23	0.12	0.11	0.35 (MM)	195,29,14,6
3298	7.2	0.14	0.10	0.63	0.09	0.06	0.06	0.06	0.23	0.31	0.23	0.39 (MM)	180,31,14,6
3299	7.2	0.14	0.10	0.63	0.09	0.06	0.06	0.06	0.23	0.31	0.23	0.39 (MM)	180,31,14,6
3300	7.2	0.16	0.10	0.63	0.09	0.06	0.06	0.05	0.23	0.41	0.23	0.58 (MM)	180,31,14,14
3301	7.2	0.16	0.10	0.63	0.09	0.06	0.06	0.05	0.23	0.41	0.23	0.58 (MM)	180,31,14,14
3302	7.2	0.16	0.11	0.61	0.09	0.06	0.05	0.05	0.22	0.41	0.26	0.58 (MM)	178,31,2,14
3303	7.2	0.16	0.11	0.61	0.09	0.06	0.05	0.05	0.22	0.41	0.26	0.58 (MM)	178,31,2,14
3304	7.2	0.13	0.09	0.65	0.08	0.05	0.04	0.05	0.18	0.41	0.38	0.58 (MM)	178,31,14,14
3305	7.2	0.13	0.09	0.65	0.08	0.05	0.04	0.05	0.19	0.41	0.38	0.58 (MM)	178,31,14,14
3306	7.2	0.07	0.05	0.77	0.07	0.04	0.04	0.04	0.13	0.29	0.38	0.37 (MM)	171,31,14,14
3307	7.2	0.07	0.05	0.77	0.07	0.04	0.04	0.04	0.13	0.29	0.38	0.37 (MM)	171,31,14,14
3308	7.2	0.05	0.05	0.75	0.12	0.08	0.08	0.07	0.25	0.18	0.14	0.35 (MM)	195,29,6,6
3309	7.2	0.10	0.05	0.78	0.11	0.07	0.07	0.07	0.22	0.12	0.11	0.35 (MM)	171,29,14,6

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
3310	7.2	0.14	0.10	0.63	0.09	0.06	0.06	0.06	0.22	0.31	0.23	0.39 (MM)	180,31,14,6
3311	7.2	0.16	0.10	0.63	0.09	0.06	0.06	0.05	0.22	0.41	0.23	0.58 (MM)	180,31,14,14
3312	7.2	0.16	0.11	0.61	0.09	0.06	0.05	0.05	0.22	0.41	0.26	0.58 (MM)	178,31,2,14
3313	7.2	0.14	0.10	0.64	0.08	0.05	0.04	0.05	0.19	0.41	0.38	0.58 (MM)	178,31,14,14
3314	7.2	0.07	0.05	0.78	0.07	0.04	0.04	0.04	0.13	0.29	0.38	0.37 (MM)	195,31,14,14
3315	7.2	0.05	0.05	0.75	0.12	0.08	0.08	0.07	0.25	0.18	0.14	0.35 (MM)	147,29,6,6
3316	7.2	0.09	0.05	0.78	0.11	0.07	0.07	0.07	0.22	0.12	0.11	0.35 (MM)	171,29,14,6
3317	7.2	0.14	0.10	0.63	0.09	0.06	0.06	0.06	0.22	0.31	0.23	0.39 (MM)	180,31,14,6
3318	7.2	0.16	0.10	0.63	0.09	0.06	0.06	0.05	0.22	0.41	0.23	0.58 (MM)	180,31,14,14
3319	7.2	0.16	0.11	0.61	0.09	0.06	0.05	0.05	0.22	0.41	0.26	0.58 (MM)	178,31,2,14
3320	7.2	0.14	0.10	0.64	0.08	0.05	0.04	0.05	0.19	0.41	0.38	0.58 (MM)	178,31,14,14
3321	7.2	0.07	0.05	0.78	0.07	0.04	0.04	0.04	0.13	0.29	0.38	0.37 (MM)	195,31,14,14
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
	7.21	0.16	0.11	0.61	0.12	0.08	0.08	0.08	0.25	0.41	0.38	0.58	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
108	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
863	7.2	0.06	0.06	0.75	0.12	0.07	0.08	0.08	0.25	0.23	0.25	0.31 (MM)	193,29,30,27
864	7.2	0.06	0.05	0.76	0.12	0.07	0.08	0.08	0.25	0.23	0.25	0.31 (MM)	193,29,30,27
873	7.2	0.05	0.05	0.76	0.12	0.07	0.08	0.08	0.24	0.23	0.25	0.31 (MM)	169,29,30,27
882	7.2	0.05	0.05	0.77	0.12	0.07	0.08	0.08	0.24	0.23	0.25	0.31 (MM)	145,29,30,27
891	7.2	0.05	0.05	0.77	0.12	0.07	0.08	0.08	0.24	0.23	0.25	0.31 (MM)	145,29,30,27
900	7.2	0.05	0.05	0.77	0.12	0.07	0.08	0.08	0.25	0.23	0.25	0.31 (MM)	193,29,30,27
909	7.2	0.05	0.05	0.76	0.12	0.07	0.08	0.08	0.25	0.23	0.25	0.31 (MM)	193,29,30,27
918	7.2	0.06	0.06	0.75	0.12	0.07	0.08	0.08	0.25	0.23	0.25	0.31 (MM)	193,29,30,27
934	7.2	0.05	0.05	0.76	0.12	0.07	0.08	0.08	0.24	0.23	0.25	0.31 (MM)	169,29,30,27
935	7.2	0.05	0.05	0.76	0.12	0.07	0.08	0.08	0.24	0.23	0.25	0.31 (MM)	169,29,30,27
1997	7.2	0.05	0.05	0.76	0.12	0.07	0.08	0.08	0.24	0.23	0.25	0.31 (MM)	169,29,30,27
2081	7.2	0.05	0.05	0.76	0.12	0.07	0.08	0.08	0.24	0.23	0.25	0.31 (MM)	121,29,30,27
2783	7.2	0.05	0.05	0.76	0.12	0.07	0.08	0.08	0.24	0.23	0.25	0.32 (MM)	121,29,30,27
2784	7.2	0.06	0.05	0.77	0.11	0.07	0.08	0.07	0.23	0.15	0.24	0.33 (MM)	193,29,30,27
2785	7.2	0.06	0.05	0.76	0.10	0.05	0.07	0.06	0.21	0.10	0.21	0.34 (MM)	195,6,30,27
2786	7.2	0.07	0.06	0.75	0.09	0.04	0.06	0.05	0.19	0.14	0.18	0.35 (MM)	195,6,30,27
2787	7.2	0.07	0.06	0.75	0.08	0.04	0.05	0.04	0.16	0.15	0.15	0.36 (MM)	195,26,29,27
2788	7.2	0.07	0.06	0.75	0.07	0.04	0.04	0.04	0.14	0.15	0.14	0.36 (MM)	195,26,25,27
2789	7.2	0.06	0.05	0.77	0.06	0.03	0.03	0.04	0.11	0.15	0.12	0.35 (MM)	195,26,29,27
3322	7.2	0.06	0.06	0.75	0.12	0.07	0.08	0.08	0.25	0.23	0.25	0.32 (MM)	193,29,30,27
3323	7.2	0.06	0.05	0.76	0.12	0.07	0.08	0.08	0.25	0.23	0.25	0.32 (MM)	193,29,30,27
3324	7.2	0.05	0.05	0.77	0.11	0.07	0.08	0.07	0.23	0.15	0.24	0.33 (MM)	193,29,30,27
3325	7.2	0.06	0.05	0.77	0.11	0.07	0.08	0.07	0.23	0.15	0.24	0.33 (MM)	193,29,30,27
3326	7.2	0.06	0.05	0.77	0.10	0.05	0.07	0.06	0.21	0.10	0.21	0.34 (MM)	171,6,30,27
3327	7.2	0.06	0.05	0.76	0.10	0.05	0.07	0.06	0.21	0.10	0.21	0.34 (MM)	195,6,30,27
3328	7.2	0.07	0.05	0.76	0.09	0.04	0.06	0.05	0.18	0.14	0.18	0.35 (MM)	171,6,30,27
3329	7.2	0.07	0.06	0.75	0.09	0.04	0.06	0.05	0.19	0.14	0.18	0.35 (MM)	195,6,30,27
3330	7.2	0.07	0.05	0.76	0.08	0.04	0.05	0.04	0.16	0.15	0.15	0.36 (MM)	171,26,29,27
3331	7.2	0.07	0.06	0.75	0.08	0.04	0.05	0.04	0.16	0.15	0.15	0.36 (MM)	195,26,29,27
3332	7.2	0.07	0.05	0.76	0.07	0.04	0.04	0.04	0.14	0.15	0.14	0.36 (MM)	171,26,25,27
3333	7.2	0.07	0.06	0.75	0.07	0.04	0.04	0.04	0.14	0.15	0.14	0.36 (MM)	195,26,25,27
3334	7.2	0.05	0.05	0.78	0.06	0.03	0.03	0.04	0.11	0.15	0.12	0.35 (MM)	171,26,29,27
3335	7.2	0.06	0.05	0.77	0.06	0.03	0.03	0.04	0.11	0.15	0.12	0.35 (MM)	195,26,29,27
3336	7.2	0.05	0.05	0.76	0.12	0.07	0.08	0.08	0.24	0.23	0.25	0.32 (MM)	169,29,30,27
3337	7.2	0.05	0.05	0.76	0.12	0.07	0.08	0.08	0.24	0.23	0.25	0.32 (MM)	169,29,30,27
3338	7.2	0.07	0.05	0.77	0.11	0.07	0.08	0.07	0.23	0.15	0.24	0.33 (MM)	193,29,30,27
3339	7.2	0.06	0.05	0.77	0.11	0.07	0.08	0.07	0.23	0.15	0.24	0.33 (MM)	193,29,30,27
3340	7.2	0.08	0.06	0.75	0.10	0.05	0.07	0.06	0.21	0.10	0.21	0.34 (MM)	195,6,30,27
3341	7.2	0.07	0.05	0.76	0.10	0.05	0.07	0.06	0.21	0.10	0.21	0.34 (MM)	195,6,30,27
3342	7.2	0.09	0.06	0.73	0.09	0.04	0.06	0.05	0.19	0.14	0.18	0.35 (MM)	195,6,30,27
3343	7.2	0.08	0.06	0.74	0.09	0.04	0.06	0.05	0.19	0.14	0.18	0.35 (MM)	195,6,30,27
3344	7.2	0.09	0.06	0.73	0.08	0.04	0.05	0.04	0.17	0.15	0.15	0.36 (MM)	195,26,29,27
3345	7.2	0.08	0.06	0.74	0.08	0.04	0.05	0.04	0.17	0.15	0.15	0.36 (MM)	195,26,29,27
3346	7.2	0.08	0.06	0.73	0.07	0.04	0.04	0.04	0.14	0.15	0.14	0.36 (MM)	195,26,25,27
3347	7.2	0.07	0.06	0.74	0.07	0.04	0.04	0.04	0.14	0.15	0.14	0.36 (MM)	195,26,25,27
3348	7.2	0.05	0.05	0.77	0.06	0.03	0.03	0.04	0.11	0.15	0.12	0.35 (MM)	195,26,29,27

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
3349	7.2	0.05	0.05	0.77	0.06	0.03	0.03	0.04	0.11	0.15	0.12	0.35 (MM)	195,26,29,27
3350	7.2	0.05	0.05	0.77	0.12	0.07	0.08	0.08	0.24	0.23	0.25	0.32 (MM)	145,29,30,27
3351	7.2	0.05	0.05	0.77	0.11	0.07	0.08	0.07	0.23	0.15	0.24	0.33 (MM)	145,29,30,27
3352	7.2	0.06	0.05	0.77	0.10	0.05	0.07	0.06	0.21	0.10	0.21	0.34 (MM)	195,6,30,27
3353	7.2	0.06	0.05	0.76	0.09	0.04	0.06	0.05	0.18	0.14	0.18	0.35 (MM)	195,6,30,27
3354	7.2	0.06	0.05	0.76	0.08	0.04	0.05	0.04	0.16	0.15	0.15	0.36 (MM)	195,26,29,27
3355	7.2	0.06	0.05	0.76	0.07	0.04	0.04	0.04	0.14	0.15	0.14	0.36 (MM)	195,26,25,27
3356	7.2	0.05	0.05	0.77	0.06	0.03	0.03	0.04	0.11	0.15	0.12	0.35 (MM)	195,26,29,27
3357	7.2	0.05	0.05	0.77	0.12	0.07	0.08	0.08	0.24	0.23	0.25	0.32 (MM)	145,29,30,27
3358	7.2	0.05	0.05	0.77	0.11	0.07	0.08	0.07	0.23	0.15	0.24	0.33 (MM)	145,29,30,27
3359	7.2	0.07	0.05	0.77	0.10	0.05	0.07	0.06	0.21	0.10	0.21	0.34 (MM)	171,6,30,27
3360	7.2	0.08	0.05	0.76	0.09	0.04	0.06	0.05	0.19	0.14	0.18	0.35 (MM)	171,6,30,27
3361	7.2	0.08	0.05	0.75	0.08	0.04	0.05	0.04	0.16	0.15	0.15	0.36 (MM)	171,26,29,27
3362	7.2	0.08	0.05	0.75	0.07	0.04	0.04	0.04	0.14	0.15	0.14	0.36 (MM)	171,26,25,27
3363	7.2	0.05	0.05	0.77	0.06	0.03	0.03	0.04	0.11	0.15	0.12	0.35 (MM)	171,26,29,27
3364	7.2	0.05	0.05	0.77	0.12	0.07	0.08	0.08	0.25	0.23	0.25	0.32 (MM)	193,29,30,27
3365	7.2	0.06	0.05	0.77	0.11	0.07	0.08	0.07	0.23	0.15	0.24	0.33 (MM)	145,29,30,27
3366	7.2	0.08	0.05	0.77	0.10	0.05	0.07	0.06	0.21	0.10	0.21	0.34 (MM)	171,6,30,27
3367	7.2	0.09	0.05	0.76	0.09	0.04	0.06	0.05	0.19	0.14	0.18	0.35 (MM)	171,6,30,27
3368	7.2	0.09	0.06	0.75	0.08	0.04	0.05	0.04	0.16	0.15	0.15	0.36 (MM)	171,26,29,27
3369	7.2	0.09	0.06	0.75	0.07	0.04	0.04	0.04	0.14	0.15	0.14	0.36 (MM)	171,26,25,27
3370	7.2	0.05	0.05	0.77	0.06	0.03	0.03	0.04	0.11	0.15	0.12	0.35 (MM)	171,26,29,27
3371	7.2	0.05	0.05	0.76	0.12	0.07	0.08	0.08	0.25	0.23	0.25	0.32 (MM)	193,29,30,27
3372	7.2	0.06	0.05	0.77	0.11	0.07	0.08	0.07	0.23	0.15	0.24	0.33 (MM)	145,29,30,27
3373	7.2	0.08	0.05	0.77	0.10	0.05	0.07	0.06	0.21	0.10	0.21	0.34 (MM)	171,6,30,27
3374	7.2	0.09	0.05	0.76	0.09	0.04	0.06	0.05	0.19	0.14	0.18	0.35 (MM)	171,6,30,27
3375	7.2	0.09	0.06	0.75	0.08	0.04	0.05	0.04	0.16	0.15	0.15	0.36 (MM)	171,26,29,27
3376	7.2	0.09	0.06	0.75	0.07	0.04	0.04	0.04	0.14	0.15	0.14	0.36 (MM)	171,26,25,27
3377	7.2	0.05	0.05	0.77	0.06	0.03	0.03	0.04	0.11	0.15	0.12	0.35 (MM)	171,26,29,27
3378	7.2	0.06	0.06	0.75	0.12	0.07	0.08	0.08	0.25	0.23	0.25	0.32 (MM)	193,29,30,27
3379	7.2	0.06	0.05	0.77	0.11	0.07	0.08	0.07	0.23	0.15	0.24	0.33 (MM)	145,29,30,27
3380	7.2	0.08	0.05	0.77	0.10	0.05	0.07	0.06	0.21	0.10	0.21	0.34 (MM)	171,6,30,27
3381	7.2	0.09	0.05	0.76	0.09	0.04	0.06	0.05	0.19	0.14	0.18	0.35 (MM)	171,6,30,27
3382	7.2	0.09	0.06	0.75	0.08	0.04	0.05	0.04	0.16	0.15	0.15	0.36 (MM)	171,26,29,27
3383	7.2	0.08	0.06	0.75	0.07	0.04	0.04	0.04	0.14	0.15	0.14	0.36 (MM)	171,26,25,27
3384	7.2	0.05	0.05	0.77	0.06	0.03	0.03	0.04	0.11	0.15	0.12	0.35 (MM)	171,26,29,27
3385	7.2	0.05	0.05	0.76	0.12	0.07	0.08	0.08	0.24	0.23	0.25	0.32 (MM)	169,29,30,27
3386	7.2	0.07	0.05	0.77	0.11	0.07	0.08	0.07	0.23	0.15	0.24	0.33 (MM)	193,29,30,27
3387	7.2	0.08	0.06	0.75	0.10	0.05	0.07	0.06	0.21	0.10	0.21	0.34 (MM)	195,6,30,27
3388	7.2	0.09	0.06	0.73	0.09	0.04	0.06	0.05	0.19	0.14	0.18	0.35 (MM)	195,6,30,27
3389	7.2	0.09	0.07	0.72	0.08	0.04	0.05	0.04	0.17	0.15	0.15	0.36 (MM)	195,26,29,27
3390	7.2	0.09	0.06	0.72	0.07	0.04	0.04	0.04	0.15	0.15	0.14	0.36 (MM)	195,26,25,27
3391	7.2	0.07	0.05	0.76	0.06	0.03	0.03	0.04	0.12	0.15	0.12	0.35 (MM)	195,26,29,27
3392	7.2	0.05	0.05	0.76	0.12	0.07	0.08	0.08	0.24	0.23	0.25	0.32 (MM)	169,29,30,27
3393	7.2	0.07	0.05	0.77	0.11	0.07	0.08	0.07	0.23	0.15	0.24	0.33 (MM)	193,29,30,27
3394	7.2	0.08	0.06	0.75	0.10	0.05	0.07	0.06	0.21	0.10	0.21	0.34 (MM)	195,6,30,27
3395	7.2	0.09	0.06	0.73	0.09	0.04	0.06	0.05	0.19	0.14	0.18	0.35 (MM)	195,6,30,27
3396	7.2	0.09	0.07	0.72	0.08	0.04	0.05	0.04	0.17	0.15	0.15	0.36 (MM)	195,26,29,27
3397	7.2	0.09	0.06	0.72	0.07	0.04	0.04	0.04	0.15	0.15	0.14	0.36 (MM)	195,26,25,27
3398	7.2	0.07	0.05	0.76	0.06	0.03	0.03	0.04	0.12	0.15	0.12	0.35 (MM)	195,26,29,27
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.72									
	7.21	0.09	0.07		0.12	0.07	0.08	0.08	0.25	0.23	0.25	0.36	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
109	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
951	7.2	0.06	0.06	0.75	0.14	0.09	0.09	0.07	0.28	0.20	0.12	0.38 (MM)	169,27,31,11
952	7.2	0.06	0.06	0.75	0.14	0.09	0.09	0.07	0.28	0.20	0.12	0.38 (MM)	169,27,31,11
961	7.2	0.06	0.06	0.75	0.14	0.09	0.09	0.07	0.28	0.20	0.12	0.38 (MM)	169,27,31,11
971	7.2	0.06	0.06	0.75	0.14	0.09	0.09	0.07	0.28	0.20	0.12	0.38 (MM)	169,27,31,11
981	7.2	0.06	0.06	0.75	0.14	0.09	0.09	0.07	0.28	0.20	0.12	0.38 (MM)	169,27,31,11
991	7.2	0.06	0.06	0.75	0.14	0.09	0.09	0.07	0.28	0.20	0.12	0.38 (MM)	169,27,31,11
1000	7.2	0.06	0.06	0.75	0.14	0.09	0.09	0.07	0.28	0.20	0.12	0.38 (MM)	169,27,31,11
1018	7.2	0.06	0.06	0.75	0.14	0.09	0.09	0.07	0.28	0.20	0.12	0.38 (MM)	121,27,31,11

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
1019	7.2	0.06	0.06	0.75	0.14	0.09	0.09	0.07	0.28	0.20	0.12	0.38 (MM)	121,27,31,11
1030	7.2	0.06	0.06	0.75	0.14	0.09	0.09	0.07	0.28	0.20	0.12	0.38 (MM)	121,27,31,11
1040	7.2	0.06	0.06	0.75	0.14	0.09	0.09	0.07	0.28	0.20	0.12	0.38 (MM)	169,27,31,11
1050	7.2	0.06	0.06	0.75	0.14	0.09	0.09	0.07	0.28	0.20	0.12	0.38 (MM)	169,27,31,11
3399	7.2	0.06	0.06	0.75	0.14	0.09	0.09	0.07	0.28	0.20	0.12	0.38 (MM)	169,27,31,11
3400	7.2	0.06	0.06	0.75	0.14	0.09	0.09	0.07	0.28	0.20	0.12	0.38 (MM)	169,27,31,11
3401	7.2	0.06	0.06	0.75	0.13	0.08	0.07	0.07	0.27	0.13	0.09	0.38 (MM)	169,19,20,11
3402	7.2	0.06	0.06	0.75	0.13	0.08	0.07	0.07	0.27	0.13	0.09	0.38 (MM)	169,19,20,11
3403	7.2	0.06	0.05	0.76	0.12	0.06	0.07	0.07	0.26	0.21	0.11	0.37 (MM)	169,28,20,11
3404	7.2	0.06	0.05	0.76	0.12	0.06	0.07	0.07	0.26	0.21	0.11	0.37 (MM)	169,28,20,11
3405	7.2	0.06	0.05	0.76	0.12	0.06	0.06	0.06	0.24	0.26	0.14	0.37 (MM)	169,28,28,11
3406	7.2	0.06	0.05	0.76	0.12	0.06	0.06	0.06	0.24	0.26	0.14	0.37 (MM)	169,28,28,11
3407	7.2	0.06	0.05	0.76	0.11	0.06	0.06	0.06	0.22	0.26	0.17	0.37 (MM)	169,28,16,11
3408	7.2	0.06	0.05	0.76	0.11	0.06	0.06	0.06	0.22	0.26	0.17	0.37 (MM)	169,28,16,11
3409	7.2	0.06	0.05	0.77	0.10	0.06	0.06	0.06	0.21	0.26	0.17	0.36 (MM)	169,28,16,11
3410	7.2	0.06	0.05	0.77	0.10	0.06	0.06	0.06	0.21	0.26	0.17	0.36 (MM)	169,28,16,11
3411	7.2	0.05	0.05	0.78	0.09	0.05	0.05	0.05	0.18	0.17	0.15	0.33 (MM)	147,28,16,11
3412	7.2	0.05	0.05	0.78	0.09	0.05	0.05	0.05	0.18	0.17	0.15	0.33 (MM)	147,28,16,11
3413	7.2	0.06	0.06	0.75	0.14	0.09	0.09	0.07	0.28	0.20	0.12	0.38 (MM)	169,27,31,11
3414	7.2	0.06	0.06	0.75	0.13	0.08	0.07	0.07	0.27	0.13	0.09	0.38 (MM)	169,19,20,11
3415	7.2	0.06	0.05	0.76	0.12	0.06	0.07	0.07	0.26	0.21	0.11	0.37 (MM)	169,28,20,11
3416	7.2	0.06	0.05	0.76	0.12	0.06	0.06	0.06	0.24	0.26	0.14	0.37 (MM)	169,28,28,11
3417	7.2	0.06	0.05	0.76	0.11	0.06	0.06	0.06	0.22	0.26	0.17	0.37 (MM)	169,28,16,11
3418	7.2	0.06	0.05	0.77	0.10	0.06	0.06	0.06	0.21	0.26	0.17	0.36 (MM)	169,28,16,11
3419	7.2	0.05	0.05	0.78	0.09	0.05	0.05	0.05	0.18	0.17	0.15	0.33 (MM)	147,28,16,11
3420	7.2	0.06	0.06	0.75	0.14	0.09	0.09	0.07	0.28	0.20	0.12	0.38 (MM)	169,27,31,11
3421	7.2	0.06	0.06	0.75	0.13	0.08	0.07	0.07	0.27	0.13	0.09	0.38 (MM)	169,19,20,11
3422	7.2	0.06	0.05	0.76	0.12	0.06	0.07	0.07	0.26	0.21	0.11	0.37 (MM)	169,28,20,11
3423	7.2	0.06	0.05	0.76	0.12	0.06	0.06	0.06	0.24	0.26	0.14	0.37 (MM)	169,28,28,11
3424	7.2	0.06	0.05	0.76	0.11	0.06	0.06	0.06	0.22	0.26	0.17	0.37 (MM)	169,28,16,11
3425	7.2	0.06	0.05	0.77	0.10	0.06	0.06	0.06	0.21	0.26	0.17	0.36 (MM)	169,28,16,11
3426	7.2	0.05	0.05	0.78	0.09	0.05	0.05	0.05	0.18	0.17	0.15	0.33 (MM)	147,28,16,11
3427	7.2	0.06	0.06	0.75	0.14	0.09	0.09	0.07	0.28	0.20	0.12	0.38 (MM)	169,27,31,11
3428	7.2	0.06	0.05	0.75	0.13	0.08	0.07	0.07	0.27	0.13	0.09	0.38 (MM)	169,19,20,11
3429	7.2	0.06	0.05	0.75	0.12	0.06	0.07	0.07	0.26	0.21	0.11	0.37 (MM)	121,28,20,11
3430	7.2	0.06	0.05	0.76	0.12	0.06	0.06	0.06	0.24	0.26	0.14	0.37 (MM)	121,28,28,11
3431	7.2	0.06	0.05	0.76	0.11	0.06	0.06	0.06	0.22	0.26	0.17	0.37 (MM)	121,28,16,11
3432	7.2	0.06	0.05	0.77	0.10	0.06	0.06	0.06	0.21	0.26	0.17	0.36 (MM)	169,28,16,11
3433	7.2	0.05	0.05	0.78	0.09	0.05	0.05	0.05	0.18	0.17	0.15	0.33 (MM)	147,28,16,11
3434	7.2	0.06	0.06	0.75	0.14	0.09	0.09	0.07	0.28	0.20	0.12	0.38 (MM)	169,27,31,11
3435	7.2	0.06	0.06	0.75	0.13	0.08	0.07	0.07	0.27	0.13	0.09	0.38 (MM)	121,19,20,11
3436	7.2	0.06	0.05	0.75	0.12	0.06	0.07	0.07	0.26	0.21	0.11	0.37 (MM)	121,28,20,11
3437	7.2	0.06	0.05	0.76	0.12	0.06	0.06	0.06	0.24	0.26	0.14	0.37 (MM)	121,28,28,11
3438	7.2	0.06	0.05	0.76	0.11	0.06	0.06	0.06	0.22	0.26	0.17	0.37 (MM)	121,28,16,11
3439	7.2	0.06	0.05	0.77	0.10	0.06	0.06	0.06	0.21	0.26	0.17	0.36 (MM)	121,28,16,11
3440	7.2	0.05	0.05	0.78	0.09	0.05	0.05	0.05	0.18	0.17	0.15	0.33 (MM)	147,28,16,11
3441	7.2	0.06	0.06	0.75	0.14	0.09	0.09	0.07	0.28	0.20	0.12	0.38 (MM)	169,27,31,11
3442	7.2	0.06	0.06	0.75	0.13	0.08	0.07	0.07	0.27	0.13	0.09	0.38 (MM)	121,19,20,11
3443	7.2	0.06	0.05	0.75	0.12	0.06	0.07	0.07	0.26	0.21	0.11	0.37 (MM)	121,28,20,11
3444	7.2	0.06	0.05	0.76	0.12	0.06	0.06	0.06	0.24	0.26	0.14	0.37 (MM)	121,28,28,11
3445	7.2	0.06	0.05	0.76	0.11	0.06	0.06	0.06	0.22	0.26	0.17	0.37 (MM)	121,28,16,11
3446	7.2	0.06	0.05	0.77	0.10	0.06	0.06	0.06	0.21	0.26	0.17	0.36 (MM)	121,28,16,11
3447	7.2	0.05	0.05	0.78	0.09	0.05	0.05	0.05	0.18	0.17	0.15	0.33 (MM)	195,28,16,11
3853	7.2	0.06	0.05	0.77	0.10	0.06	0.06	0.06	0.21	0.26	0.17	0.36 (MM)	169,28,16,11
3854	7.2	0.06	0.05	0.77	0.10	0.06	0.06	0.06	0.21	0.26	0.17	0.36 (MM)	169,28,16,11
3855	7.2	0.05	0.05	0.78	0.09	0.05	0.05	0.05	0.18	0.17	0.15	0.33 (MM)	147,28,16,11
3856	7.2	0.05	0.05	0.78	0.09	0.05	0.05	0.05	0.18	0.17	0.15	0.33 (MM)	147,28,16,11
3857	7.2	0.06	0.05	0.77	0.10	0.06	0.06	0.06	0.21	0.26	0.17	0.36 (MM)	169,28,16,11
3858	7.2	0.05	0.05	0.78	0.09	0.05	0.05	0.05	0.18	0.17	0.15	0.33 (MM)	147,28,16,11
3859	7.2	0.06	0.05	0.77	0.10	0.06	0.06	0.06	0.21	0.26	0.17	0.36 (MM)	169,28,16,11
3860	7.2	0.05	0.05	0.78	0.09	0.05	0.05	0.05	0.18	0.17	0.15	0.33 (MM)	147,28,16,11
3861	7.2	0.06	0.05	0.77	0.10	0.06	0.06	0.06	0.21	0.26	0.17	0.36 (MM)	169,28,16,11
3862	7.2	0.05	0.05	0.78	0.09	0.05	0.05	0.05	0.18	0.17	0.15	0.33 (MM)	147,28,16,11
4717	7.2	0.06	0.06	0.75	0.14	0.09	0.09	0.07	0.28	0.20	0.12	0.38 (MM)	121,27,31,11
4718	7.2	0.06	0.06	0.75	0.14	0.09	0.09	0.07	0.28	0.20	0.12	0.38 (MM)	121,27,31,11
4719	7.2	0.06	0.06	0.75	0.13	0.08	0.07	0.07	0.27	0.13	0.09	0.38 (MM)	169,19,20,11
4720	7.2	0.06	0.06	0.75	0.13	0.08	0.07	0.07	0.27	0.13	0.09	0.38 (MM)	169,19,20,11
4721	7.2	0.06	0.05	0.75	0.12	0.06	0.07	0.07	0.26	0.21	0.11	0.37 (MM)	169,28,20,11
4722	7.2	0.06	0.05	0.75	0.12	0.06	0.07	0.07	0.26	0.21	0.11	0.37 (MM)	169,28,20,11
4723	7.2	0.06	0.05	0.76	0.12	0.06	0.06	0.06	0.24	0.26	0.14	0.37 (MM)	169,28,28,11
4724	7.2	0.06	0.05	0.76	0.12	0.06	0.06	0.06	0.24	0.26	0.14	0.37 (MM)	169,28,28,11
4725	7.2	0.06	0.05	0.76	0.11	0.06	0.06	0.06	0.22	0.26	0.17	0.37 (MM)	169,28,16,11
4726	7.2	0.06	0.05	0.76	0.11	0.06	0.06	0.06	0.22	0.26	0.17	0.37 (MM)	169,28,16,11

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
4727	7.2	0.06	0.06	0.75	0.14	0.09	0.09	0.07	0.28	0.20	0.12	0.38 (MM)	121,27,31,11
4728	7.2	0.06	0.06	0.75	0.13	0.08	0.07	0.07	0.27	0.13	0.09	0.38 (MM)	169,19,20,11
4729	7.2	0.06	0.05	0.75	0.12	0.06	0.07	0.07	0.26	0.21	0.11	0.37 (MM)	169,28,20,11
4730	7.2	0.06	0.05	0.76	0.12	0.06	0.06	0.06	0.24	0.26	0.14	0.37 (MM)	169,28,28,11
4731	7.2	0.06	0.05	0.76	0.11	0.06	0.06	0.06	0.22	0.26	0.17	0.37 (MM)	169,28,16,11
4732	7.2	0.06	0.06	0.75	0.14	0.09	0.09	0.07	0.28	0.20	0.12	0.38 (MM)	169,27,31,11
4733	7.2	0.06	0.06	0.75	0.13	0.08	0.07	0.07	0.27	0.13	0.09	0.38 (MM)	169,19,20,11
4734	7.2	0.06	0.05	0.75	0.12	0.06	0.07	0.07	0.26	0.21	0.11	0.37 (MM)	169,28,20,11
4735	7.2	0.06	0.05	0.76	0.12	0.06	0.06	0.06	0.24	0.26	0.14	0.37 (MM)	169,28,28,11
4736	7.2	0.06	0.05	0.76	0.11	0.06	0.06	0.06	0.22	0.26	0.17	0.37 (MM)	169,28,16,11
4737	7.2	0.06	0.06	0.75	0.14	0.09	0.09	0.07	0.28	0.20	0.12	0.38 (MM)	169,27,31,11
4738	7.2	0.06	0.06	0.75	0.13	0.08	0.07	0.07	0.27	0.13	0.09	0.38 (MM)	169,19,20,11
4739	7.2	0.06	0.05	0.76	0.12	0.06	0.07	0.07	0.26	0.21	0.11	0.37 (MM)	169,28,20,11
4740	7.2	0.06	0.05	0.76	0.12	0.06	0.06	0.06	0.24	0.26	0.14	0.37 (MM)	169,28,28,11
4741	7.2	0.06	0.05	0.76	0.11	0.06	0.06	0.06	0.22	0.26	0.17	0.37 (MM)	169,28,16,11
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
	7.21	0.06	0.06	0.75	0.14	0.09	0.09	0.07	0.28	0.26	0.17	0.38	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
112	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1067	7.2	0.07	0.06	0.73	0.15	0.07	0.07	0.07	0.32	0.19	0.12	0.18 (MM)	195,27,23,3
1068	7.2	0.07	0.06	0.73	0.15	0.07	0.07	0.07	0.32	0.19	0.12	0.18 (MM)	195,27,23,3
1078	7.2	0.07	0.06	0.74	0.15	0.07	0.07	0.07	0.32	0.19	0.12	0.18 (MM)	195,27,23,3
1088	7.2	0.07	0.06	0.74	0.15	0.07	0.07	0.07	0.32	0.19	0.12	0.18 (MM)	195,27,23,3
1098	7.2	0.07	0.06	0.74	0.15	0.07	0.07	0.07	0.32	0.19	0.12	0.18 (MM)	195,27,23,3
1110	7.2	0.07	0.06	0.74	0.15	0.07	0.07	0.07	0.32	0.19	0.12	0.18 (MM)	195,27,23,3
1120	7.2	0.07	0.06	0.74	0.15	0.07	0.07	0.07	0.32	0.19	0.12	0.18 (MM)	195,27,23,3
1130	7.2	0.07	0.06	0.74	0.15	0.07	0.07	0.07	0.32	0.19	0.12	0.18 (MM)	195,27,23,3
1140	7.2	0.07	0.06	0.74	0.15	0.07	0.07	0.07	0.32	0.19	0.12	0.18 (MM)	195,27,23,3
1150	7.2	0.07	0.06	0.73	0.15	0.07	0.07	0.07	0.32	0.19	0.12	0.18 (MM)	195,27,23,3
2217	7.2	0.07	0.06	0.73	0.15	0.07	0.07	0.07	0.32	0.19	0.12	0.18 (MM)	195,27,23,3
2902	7.2	0.08	0.07	0.70	0.14	0.07	0.07	0.07	0.32	0.19	0.12	0.23 (MM)	195,27,23,3
2903	7.2	0.08	0.07	0.70	0.14	0.07	0.07	0.07	0.32	0.16	0.10	0.27 (MM)	195,27,27,11
2904	7.2	0.08	0.07	0.71	0.14	0.09	0.09	0.06	0.30	0.15	0.07	0.28 (MM)	195,24,26,11
2905	7.2	0.08	0.07	0.72	0.13	0.08	0.08	0.06	0.27	0.18	0.08	0.28 (MM)	195,24,32,11
2906	7.2	0.07	0.06	0.75	0.11	0.08	0.10	0.06	0.24	0.18	0.09	0.28 (MM)	195,24,193,11
2907	7.2	0.06	0.05	0.78	0.10	0.06	0.09	0.06	0.21	0.17	0.12	0.26 (MM)	193,17,145,16
2908	7.2	0.06	0.05	0.76	0.09	0.05	0.09	0.05	0.19	0.14	0.12	0.20 (MM)	193,17,145,8
3462	7.2	0.08	0.07	0.70	0.14	0.07	0.07	0.07	0.32	0.19	0.12	0.23 (MM)	195,27,23,3
3464	7.2	0.08	0.07	0.70	0.14	0.07	0.07	0.07	0.32	0.16	0.10	0.27 (MM)	195,27,27,11
3466	7.2	0.08	0.07	0.71	0.14	0.09	0.09	0.06	0.30	0.15	0.07	0.28 (MM)	195,24,26,11
3468	7.2	0.08	0.07	0.72	0.13	0.08	0.08	0.06	0.27	0.18	0.08	0.28 (MM)	195,24,32,11
3470	7.2	0.07	0.06	0.75	0.11	0.08	0.10	0.06	0.24	0.18	0.09	0.28 (MM)	195,24,193,11
3472	7.2	0.05	0.04	0.79	0.10	0.06	0.09	0.06	0.20	0.17	0.12	0.26 (MM)	195,17,145,16
3474	7.2	0.05	0.05	0.77	0.09	0.05	0.09	0.05	0.19	0.14	0.12	0.20 (MM)	145,17,145,8
3490	7.2	0.08	0.07	0.70	0.14	0.07	0.07	0.07	0.32	0.19	0.12	0.23 (MM)	195,27,23,3
3491	7.2	0.08	0.07	0.70	0.14	0.07	0.07	0.07	0.32	0.16	0.10	0.27 (MM)	195,27,27,11
3492	7.2	0.08	0.07	0.71	0.14	0.09	0.09	0.06	0.30	0.15	0.07	0.28 (MM)	195,24,26,11
3493	7.2	0.08	0.07	0.72	0.13	0.08	0.08	0.06	0.27	0.18	0.08	0.28 (MM)	195,24,32,11
3494	7.2	0.07	0.06	0.75	0.11	0.08	0.10	0.06	0.24	0.18	0.09	0.28 (MM)	195,24,193,11
3495	7.2	0.06	0.05	0.78	0.10	0.06	0.09	0.06	0.21	0.17	0.12	0.26 (MM)	193,17,145,16
3496	7.2	0.06	0.05	0.76	0.09	0.05	0.09	0.05	0.19	0.14	0.12	0.20 (MM)	193,17,145,8
3497	7.2	0.08	0.07	0.70	0.14	0.07	0.07	0.07	0.32	0.19	0.12	0.23 (MM)	195,27,23,3
3498	7.2	0.08	0.07	0.70	0.14	0.07	0.07	0.07	0.32	0.16	0.10	0.27 (MM)	195,27,27,11
3499	7.2	0.08	0.07	0.71	0.14	0.09	0.09	0.06	0.30	0.15	0.07	0.28 (MM)	195,24,26,11
3500	7.2	0.08	0.07	0.72	0.13	0.08	0.08	0.06	0.27	0.18	0.08	0.28 (MM)	195,24,32,11
3501	7.2	0.07	0.06	0.75	0.11	0.08	0.10	0.06	0.24	0.18	0.09	0.28 (MM)	195,24,193,11
3502	7.2	0.05	0.04	0.78	0.10	0.06	0.09	0.06	0.21	0.17	0.12	0.26 (MM)	193,17,145,16
3503	7.2	0.05	0.05	0.77	0.09	0.05	0.09	0.05	0.19	0.14	0.12	0.20 (MM)	193,17,145,8
3504	7.2	0.08	0.07	0.70	0.14	0.07	0.07	0.07	0.32	0.19	0.12	0.23 (MM)	195,27,23,3
3505	7.2	0.08	0.07	0.70	0.14	0.07	0.07	0.07	0.32	0.16	0.10	0.27 (MM)	195,27,27,11
3506	7.2	0.08	0.07	0.71	0.14	0.09	0.09	0.06	0.30	0.15	0.07	0.28 (MM)	195,24,26,11
3507	7.2	0.08	0.07	0.72	0.13	0.08	0.08	0.06	0.27	0.18	0.08	0.28 (MM)	195,24,32,11

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
3508	7.2	0.07	0.06	0.75	0.11	0.08	0.10	0.06	0.24	0.18	0.09	0.28 (MM)	195,24,193,11
3509	7.2	0.05	0.04	0.79	0.10	0.06	0.09	0.06	0.20	0.17	0.12	0.26 (MM)	193,17,145,16
3510	7.2	0.05	0.05	0.77	0.09	0.05	0.09	0.05	0.19	0.14	0.12	0.20 (MM)	193,17,145,8
3511	7.2	0.08	0.07	0.70	0.14	0.07	0.07	0.07	0.32	0.19	0.12	0.23 (MM)	195,27,23,3
3512	7.2	0.08	0.07	0.70	0.14	0.07	0.07	0.07	0.32	0.16	0.10	0.27 (MM)	195,27,27,11
3513	7.2	0.08	0.07	0.71	0.14	0.09	0.09	0.06	0.30	0.15	0.07	0.28 (MM)	195,24,26,11
3514	7.2	0.08	0.07	0.72	0.13	0.08	0.08	0.06	0.27	0.18	0.08	0.28 (MM)	195,24,32,11
3515	7.2	0.07	0.06	0.75	0.11	0.08	0.10	0.06	0.24	0.18	0.09	0.28 (MM)	195,24,193,11
3516	7.2	0.05	0.04	0.79	0.10	0.06	0.09	0.06	0.20	0.17	0.12	0.26 (MM)	195,17,145,16
3517	7.2	0.05	0.05	0.77	0.09	0.05	0.09	0.05	0.19	0.14	0.12	0.20 (MM)	145,17,145,8
3518	7.2	0.08	0.07	0.70	0.14	0.07	0.07	0.07	0.32	0.19	0.12	0.23 (MM)	195,27,23,3
3519	7.2	0.08	0.07	0.70	0.14	0.07	0.07	0.07	0.32	0.16	0.10	0.27 (MM)	195,27,27,11
3520	7.2	0.08	0.07	0.71	0.14	0.09	0.09	0.06	0.30	0.15	0.07	0.28 (MM)	195,24,26,11
3521	7.2	0.08	0.07	0.72	0.13	0.08	0.08	0.06	0.27	0.18	0.08	0.28 (MM)	195,24,32,11
3522	7.2	0.07	0.06	0.75	0.11	0.08	0.10	0.06	0.24	0.18	0.09	0.28 (MM)	195,24,193,11
3523	7.2	0.05	0.04	0.79	0.10	0.06	0.09	0.06	0.20	0.17	0.12	0.26 (MM)	195,17,145,16
3524	7.2	0.05	0.05	0.77	0.09	0.05	0.09	0.05	0.19	0.14	0.12	0.20 (MM)	145,17,145,8
3525	7.2	0.08	0.07	0.70	0.14	0.07	0.07	0.07	0.32	0.19	0.12	0.23 (MM)	195,27,23,3
3526	7.2	0.08	0.07	0.70	0.14	0.07	0.07	0.07	0.32	0.16	0.10	0.27 (MM)	195,27,27,11
3527	7.2	0.08	0.07	0.71	0.14	0.09	0.09	0.06	0.30	0.15	0.07	0.28 (MM)	195,24,26,11
3528	7.2	0.08	0.07	0.72	0.13	0.08	0.08	0.06	0.27	0.18	0.08	0.28 (MM)	195,24,32,11
3529	7.2	0.07	0.06	0.75	0.11	0.08	0.10	0.06	0.24	0.18	0.09	0.28 (MM)	195,24,193,11
3530	7.2	0.05	0.04	0.79	0.10	0.06	0.09	0.06	0.20	0.17	0.12	0.26 (MM)	195,17,145,16
3531	7.2	0.05	0.05	0.77	0.09	0.05	0.09	0.05	0.19	0.14	0.12	0.20 (MM)	145,17,145,8
3532	7.2	0.08	0.07	0.70	0.14	0.07	0.07	0.07	0.32	0.19	0.12	0.23 (MM)	195,27,23,3
3533	7.2	0.08	0.07	0.70	0.14	0.07	0.07	0.07	0.32	0.16	0.10	0.27 (MM)	195,27,27,11
3534	7.2	0.08	0.07	0.71	0.14	0.09	0.09	0.06	0.30	0.15	0.07	0.28 (MM)	195,24,26,11
3535	7.2	0.08	0.07	0.72	0.13	0.08	0.08	0.06	0.27	0.18	0.08	0.28 (MM)	195,24,32,11
3536	7.2	0.07	0.06	0.75	0.11	0.08	0.10	0.06	0.24	0.18	0.09	0.28 (MM)	195,24,193,11
3537	7.2	0.05	0.04	0.79	0.10	0.06	0.09	0.06	0.20	0.17	0.12	0.26 (MM)	195,17,145,16
3538	7.2	0.05	0.05	0.77	0.09	0.05	0.09	0.05	0.19	0.14	0.12	0.20 (MM)	145,17,145,8
3539	7.2	0.08	0.07	0.70	0.14	0.07	0.07	0.07	0.32	0.19	0.12	0.23 (MM)	195,27,23,3
3540	7.2	0.08	0.07	0.70	0.14	0.07	0.07	0.07	0.32	0.16	0.10	0.27 (MM)	195,27,27,11
3541	7.2	0.08	0.07	0.71	0.14	0.09	0.09	0.06	0.30	0.15	0.07	0.28 (MM)	195,24,26,11
3542	7.2	0.08	0.07	0.72	0.13	0.08	0.08	0.06	0.27	0.18	0.08	0.28 (MM)	195,24,32,11
3543	7.2	0.07	0.06	0.75	0.11	0.08	0.10	0.06	0.24	0.18	0.09	0.28 (MM)	195,24,193,11
3544	7.2	0.05	0.04	0.79	0.10	0.06	0.09	0.06	0.20	0.17	0.12	0.26 (MM)	195,17,145,16
3545	7.2	0.05	0.05	0.77	0.09	0.05	0.09	0.05	0.19	0.14	0.12	0.20 (MM)	145,17,145,8
3546	7.2	0.08	0.07	0.70	0.14	0.07	0.07	0.07	0.32	0.19	0.12	0.23 (MM)	195,27,23,3
3547	7.2	0.08	0.07	0.70	0.14	0.07	0.07	0.07	0.32	0.16	0.10	0.27 (MM)	195,27,27,11
3548	7.2	0.08	0.07	0.71	0.14	0.09	0.09	0.06	0.30	0.15	0.07	0.28 (MM)	195,24,26,11
3549	7.2	0.08	0.07	0.72	0.13	0.08	0.08	0.06	0.27	0.18	0.08	0.28 (MM)	195,24,32,11
3550	7.2	0.07	0.06	0.75	0.11	0.08	0.10	0.06	0.24	0.18	0.09	0.28 (MM)	195,24,193,11
3551	7.2	0.05	0.04	0.79	0.10	0.06	0.09	0.06	0.20	0.17	0.12	0.26 (MM)	195,17,145,16
3552	7.2	0.05	0.05	0.77	0.09	0.05	0.09	0.05	0.19	0.14	0.12	0.20 (MM)	145,17,145,8
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.70									
	7.21	0.08	0.07		0.15	0.09	0.10	0.07	0.32	0.19	0.12	0.28	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
113	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
674	7.2	0.05	0.05	0.77	0.11	0.08	0.07	0.07	0.22	0.04	0.25	0.77 (MM)	123,8,25,25
675	7.2	0.05	0.05	0.77	0.11	0.08	0.07	0.07	0.22	0.04	0.25	0.77 (MM)	123,8,25,25
684	7.2	0.05	0.05	0.77	0.11	0.08	0.07	0.07	0.22	0.04	0.25	0.77 (MM)	123,8,25,25
693	7.2	0.05	0.05	0.78	0.11	0.08	0.07	0.07	0.22	0.04	0.25	0.77 (MM)	195,8,25,25
702	7.2	0.05	0.05	0.78	0.11	0.08	0.07	0.07	0.22	0.04	0.25	0.77 (MM)	195,8,25,25
711	7.2	0.05	0.05	0.78	0.11	0.08	0.07	0.07	0.22	0.04	0.25	0.77 (MM)	147,8,25,25
720	7.2	0.05	0.05	0.78	0.11	0.08	0.07	0.07	0.22	0.04	0.25	0.77 (MM)	147,8,25,25
1997	7.2	0.05	0.05	0.78	0.11	0.08	0.07	0.07	0.22	0.04	0.25	0.77 (MM)	147,8,25,25
3336	7.2	0.06	0.05	0.78	0.11	0.08	0.06	0.06	0.22	0.04	0.32	0.82 (MM)	147,8,25,25
3338	7.2	0.07	0.05	0.77	0.10	0.05	0.05	0.05	0.20	0.12	0.44	0.91 (MM)	123,6,25,25
3340	7.2	0.08	0.05	0.76	0.08	0.04	0.04	0.04	0.17	0.19	0.57	1.07 (MM)	123,1,25,25
3342	7.2	0.08	0.06	0.75	0.07	0.03	0.03	0.03	0.15	0.28	0.67	1.10 (MM)	123,1,25,25
3344	7.2	0.08	0.05	0.76	0.06	0.03	0.03	0.02	0.13	0.29	0.67	1.10 (MM)	147,1,25,25

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
3346	7.2	0.07	0.05	0.76	0.06	0.03	0.02	0.02	0.12	0.29	0.31	1.10 (MM)	147,1,25,25
3348	7.2	0.06	0.05	0.76	0.05	0.02	0.03	0.02	0.09	0.20	0.15	1.10 (MM)	147,1,7,25
3553	7.2	0.06	0.05	0.78	0.11	0.08	0.06	0.06	0.22	0.04	0.32	0.82 (MM)	147,8,25,25
3554	7.2	0.07	0.05	0.77	0.10	0.05	0.05	0.05	0.20	0.12	0.44	0.91 (MM)	123,6,25,25
3555	7.2	0.08	0.05	0.76	0.08	0.04	0.04	0.04	0.17	0.19	0.57	1.07 (MM)	123,1,25,25
3556	7.2	0.08	0.06	0.75	0.07	0.03	0.03	0.03	0.15	0.28	0.67	1.10 (MM)	123,1,25,25
3557	7.2	0.08	0.05	0.76	0.06	0.03	0.03	0.02	0.13	0.29	0.67	1.10 (MM)	147,1,25,25
3558	7.2	0.07	0.05	0.76	0.06	0.03	0.02	0.02	0.12	0.29	0.31	1.10 (MM)	147,1,25,25
3559	7.2	0.06	0.05	0.76	0.05	0.02	0.03	0.02	0.09	0.20	0.15	1.10 (MM)	147,1,7,25
3560	7.2	0.05	0.05	0.78	0.11	0.08	0.06	0.06	0.22	0.04	0.32	0.82 (MM)	195,8,25,25
3561	7.2	0.05	0.05	0.78	0.11	0.08	0.06	0.06	0.22	0.04	0.32	0.82 (MM)	195,8,25,25
3562	7.2	0.08	0.04	0.78	0.10	0.05	0.05	0.05	0.19	0.12	0.44	0.91 (MM)	147,6,25,25
3563	7.2	0.07	0.04	0.79	0.10	0.05	0.05	0.05	0.19	0.12	0.44	0.91 (MM)	147,6,25,25
3564	7.2	0.10	0.05	0.77	0.08	0.04	0.04	0.04	0.17	0.19	0.57	1.07 (MM)	123,1,25,25
3565	7.2	0.08	0.04	0.79	0.09	0.04	0.04	0.04	0.17	0.19	0.57	1.07 (MM)	195,1,25,25
3566	7.2	0.10	0.07	0.69	0.07	0.03	0.03	0.03	0.15	0.28	0.67	1.10 (MM)	130,1,25,25
3567	7.2	0.08	0.05	0.78	0.07	0.03	0.03	0.03	0.15	0.28	0.67	1.10 (MM)	195,1,25,25
3568	7.2	0.12	0.05	0.77	0.08	0.04	0.04	0.04	0.17	0.19	0.57	1.07 (MM)	123,1,25,25
3569	7.2	0.14	0.09	0.66	0.07	0.03	0.03	0.03	0.16	0.28	0.67	1.10 (MM)	130,1,25,25
3570	7.2	0.08	0.05	0.76	0.06	0.03	0.02	0.02	0.12	0.29	0.31	1.10 (MM)	123,1,25,25
3571	7.2	0.06	0.05	0.77	0.06	0.03	0.02	0.02	0.12	0.29	0.31	1.10 (MM)	147,1,25,25
3572	7.2	0.06	0.05	0.76	0.05	0.02	0.03	0.02	0.09	0.20	0.15	1.10 (MM)	123,1,7,25
3573	7.2	0.05	0.05	0.77	0.05	0.02	0.03	0.02	0.09	0.20	0.15	1.10 (MM)	195,1,7,25
3574	7.2	0.05	0.05	0.77	0.11	0.08	0.06	0.06	0.22	0.04	0.32	0.82 (MM)	123,8,25,25
3575	7.2	0.05	0.05	0.77	0.11	0.08	0.06	0.06	0.22	0.04	0.32	0.82 (MM)	123,8,25,25
3576	7.2	0.09	0.04	0.78	0.10	0.05	0.05	0.05	0.19	0.12	0.44	0.91 (MM)	147,6,25,25
3577	7.2	0.09	0.04	0.78	0.10	0.05	0.05	0.05	0.19	0.12	0.44	0.91 (MM)	147,6,25,25
3578	7.2	0.12	0.07	0.71	0.08	0.04	0.04	0.04	0.17	0.19	0.57	1.07 (MM)	130,1,25,25
3579	7.2	0.11	0.07	0.71	0.08	0.04	0.04	0.04	0.17	0.19	0.57	1.07 (MM)	130,1,25,25
3580	7.2	0.14	0.09	0.66	0.07	0.03	0.03	0.03	0.16	0.28	0.67	1.10 (MM)	130,1,25,25
3581	7.2	0.11	0.08	0.67	0.07	0.03	0.03	0.03	0.16	0.28	0.67	1.10 (MM)	130,1,25,25
3584	7.2	0.11	0.06	0.74	0.06	0.03	0.02	0.02	0.12	0.29	0.31	1.10 (MM)	123,1,25,25
3585	7.2	0.09	0.05	0.75	0.06	0.03	0.02	0.02	0.12	0.29	0.31	1.10 (MM)	123,1,25,25
3586	7.2	0.06	0.05	0.76	0.05	0.02	0.03	0.02	0.09	0.20	0.15	1.10 (MM)	123,1,7,25
3587	7.2	0.06	0.05	0.76	0.05	0.02	0.03	0.02	0.09	0.20	0.15	1.10 (MM)	123,1,7,25
3841	7.2	0.06	0.05	0.76	0.05	0.02	0.03	0.02	0.09	0.20	0.15	1.10 (MM)	123,1,7,25
3842	7.2	0.11	0.06	0.74	0.06	0.03	0.02	0.02	0.12	0.29	0.31	1.10 (MM)	123,1,25,25
3843	7.2	0.05	0.05	0.77	0.05	0.02	0.03	0.02	0.09	0.20	0.15	1.10 (MM)	147,1,7,25
3844	7.2	0.06	0.05	0.76	0.06	0.03	0.02	0.02	0.12	0.29	0.31	1.10 (MM)	147,1,25,25
3845	7.2	0.05	0.05	0.78	0.11	0.08	0.06	0.06	0.22	0.04	0.32	0.82 (MM)	147,8,25,25
3846	7.2	0.06	0.05	0.78	0.10	0.05	0.05	0.05	0.19	0.12	0.44	0.91 (MM)	123,6,25,25
3847	7.2	0.07	0.05	0.78	0.08	0.04	0.04	0.04	0.17	0.19	0.57	1.07 (MM)	147,1,25,25
3848	7.2	0.07	0.05	0.77	0.07	0.03	0.03	0.03	0.15	0.28	0.67	1.10 (MM)	147,1,25,25
3849	7.2	0.05	0.05	0.77	0.11	0.08	0.06	0.06	0.22	0.04	0.32	0.82 (MM)	123,8,25,25
3850	7.2	0.08	0.04	0.79	0.10	0.05	0.05	0.05	0.19	0.12	0.44	0.91 (MM)	195,6,25,25
3892	7.2	0.14	0.10	0.63	0.06	0.03	0.03	0.02	0.15	0.29	0.67	1.10 (MM)	130,1,25,25
3893	7.2	0.14	0.10	0.63	0.06	0.03	0.03	0.02	0.15	0.29	0.67	1.10 (MM)	130,1,25,25
3895	7.2	0.11	0.08	0.66	0.06	0.03	0.03	0.02	0.14	0.29	0.67	1.10 (MM)	130,1,25,25
3896	7.2	0.09	0.07	0.70	0.06	0.03	0.03	0.02	0.13	0.29	0.67	1.10 (MM)	130,1,25,25
3897	7.2	0.08	0.05	0.78	0.06	0.03	0.03	0.02	0.13	0.29	0.67	1.10 (MM)	195,1,25,25
3898	7.2	0.07	0.05	0.76	0.06	0.03	0.03	0.02	0.13	0.29	0.67	1.10 (MM)	147,1,25,25
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.63									
	7.21	0.14	0.10		0.11	0.08	0.07	0.07	0.22	0.29	0.67	1.10	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
116	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	cm			
		40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
640	7.2	0.08	0.08	0.69	0.14	8.79e-03	0.09	8.79e-03	0.31		0.29		188,29,7,29
1186	7.2	0.08	0.08	0.69	0.14	8.79e-03	0.09	8.79e-03	0.31		0.29		188,29,7,29
3602	7.2	0.08	0.08	0.69	0.14	8.79e-03	0.02	8.79e-03	0.31		0.34		188,29,25,29
3603	7.2	0.08	0.08	0.69	0.14	8.79e-03	0.02	8.79e-03	0.31		0.34		188,29,25,29
3604	7.2	0.06	0.06	0.75	0.13	0.02	0.02	0.02	0.27	0.21	0.34		195,29,25,29
3605	7.2	0.06	0.06	0.75	0.13	0.02	0.02	0.02	0.27	0.21	0.34		195,29,25,29
3606	7.2	0.05	0.05	0.78	0.12	0.08	0.07	0.04	0.25	0.06	0.43		171,27,25,25

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
3607	7.2	0.05	0.05	0.78	0.12	0.08	0.07	0.04	0.25	0.06	0.43		171,27,25,25
3608	7.2	0.05	0.05	0.78	0.12	0.03	0.08	0.09	0.25	0.09	0.49	1.07 (MM)	171,6,25,29
3609	7.2	0.05	0.05	0.78	0.12	0.03	0.08	0.09	0.25	0.09	0.49	1.07 (MM)	171,6,25,29
3610	7.2	0.05	0.05	0.76	0.12	3.94e-03	3.69e-03	0.04	0.24	0.45			123,1,5,29
3611	7.2	0.05	0.05	0.76	0.12	3.94e-03	3.69e-03	0.04	0.24	0.45			123,1,5,29
3612	7.2	0.07	0.05	0.78	0.08	0.0	0.0	0.0	0.16				195,1,1,1
3613	7.2	0.07	0.05	0.78	0.08	0.0	0.0	0.0	0.16				195,1,1,1
3614	7.2	0.07	0.05	0.76	0.05	0.0	0.0	0.0	0.10				193,1,1,1
3615	7.2	0.07	0.05	0.76	0.05	0.0	0.0	0.0	0.10				193,1,1,1
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.69									
	7.21	0.08	0.08		0.14	0.08	0.09	0.09	0.31				

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
124	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
640	7.2	0.07	0.06	0.73	0.15	0.04	0.13	0.14	0.31	0.21	0.22	1.07 (MM)	195,25,26,164
3602	7.2	0.07	0.06	0.73	0.15	0.03	0.13	0.11	0.31	0.24	0.22	1.1 (MM)	195,25,26,164
3604	7.2	0.06	0.05	0.78	0.12	0.02	0.12	0.11	0.25	0.27	0.21	1.1 (MM)	195,25,26,164
3606	7.2	0.11	0.06	0.74	0.10	0.02	0.02	0.09	0.21	0.75	0.28	1.1 (MM)	195,25,25,164
3608	7.2	0.12	0.10	0.64	0.08	0.02	0.02	0.02	0.20	0.75	0.41	1.1 (MM)	195,25,25,27
3610	7.2	0.12	0.11	0.62	0.07	0.02	0.02	0.02	0.17	0.73	0.41	1.1 (MM)	195,25,25,27
3612	7.2	0.09	0.05	0.77	0.06	0.04	0.04	0.03	0.12	0.37	0.34	1.03 (MM)	123,29,29,31
3614	7.2	0.09	0.08	0.69	0.05	0.04	0.04	0.04	0.12	0.37	0.34	0.86 (MM)	195,29,29,31
3677	7.2	0.09	0.08	0.69	0.05	0.04	0.04	0.04	0.12	0.37	0.34	0.86 (MM)	195,29,29,31
3707	7.2	0.07	0.06	0.73	0.15	0.03	0.13	0.11	0.31	0.24	0.22	1.1 (MM)	195,25,26,164
3708	7.2	0.07	0.06	0.73	0.15	0.04	0.13	0.14	0.31	0.21	0.22	1.07 (MM)	195,25,26,164
3709	7.2	0.08	0.05	0.77	0.12	0.02	0.12	0.11	0.25	0.27	0.21	1.1 (MM)	195,25,26,164
3710	7.2	0.13	0.05	0.76	0.10	0.02	0.02	0.09	0.21	0.75	0.28	1.1 (MM)	195,25,25,164
3711	7.2	0.14	0.10	0.63	0.08	0.02	0.02	0.02	0.20	0.75	0.41	1.1 (MM)	171,25,25,27
3712	7.2	0.14	0.11	0.61	0.07	0.02	0.02	0.02	0.17	0.73	0.41	1.1 (MM)	171,25,25,27
3713	7.2	0.10	0.07	0.69	0.06	0.04	0.04	0.03	0.13	0.37	0.34	1.03 (MM)	180,29,29,31
3714	7.2	0.08	0.07	0.70	0.05	0.04	0.04	0.04	0.12	0.37	0.34	0.86 (MM)	171,29,29,31
3715	7.2	0.07	0.06	0.73	0.15	0.03	0.13	0.11	0.31	0.24	0.22	1.1 (MM)	195,25,26,164
3716	7.2	0.07	0.06	0.73	0.15	0.04	0.13	0.14	0.31	0.21	0.22	1.07 (MM)	195,25,26,164
3717	7.2	0.08	0.05	0.77	0.12	0.02	0.12	0.11	0.25	0.27	0.21	1.1 (MM)	195,25,26,164
3718	7.2	0.13	0.06	0.75	0.10	0.02	0.02	0.09	0.21	0.75	0.28	1.1 (MM)	195,25,25,164
3719	7.2	0.14	0.09	0.65	0.08	0.02	0.02	0.02	0.20	0.75	0.41	1.1 (MM)	195,25,25,27
3720	7.2	0.14	0.11	0.61	0.07	0.02	0.02	0.02	0.17	0.73	0.41	1.1 (MM)	171,25,25,27
3721	7.2	0.10	0.07	0.69	0.06	0.04	0.04	0.03	0.13	0.37	0.34	1.03 (MM)	180,29,29,31
3722	7.2	0.08	0.07	0.70	0.05	0.04	0.04	0.04	0.12	0.37	0.34	0.86 (MM)	171,29,29,31
3723	7.2	0.07	0.06	0.73	0.15	0.03	0.13	0.11	0.31	0.24	0.22	1.1 (MM)	195,25,26,164
3724	7.2	0.07	0.06	0.73	0.15	0.04	0.13	0.14	0.31	0.21	0.22	1.07 (MM)	195,25,26,164
3725	7.2	0.06	0.05	0.78	0.12	0.02	0.12	0.11	0.25	0.27	0.21	1.1 (MM)	195,25,26,164
3726	7.2	0.11	0.06	0.74	0.10	0.02	0.02	0.09	0.21	0.75	0.28	1.1 (MM)	195,25,25,164
3727	7.2	0.12	0.10	0.64	0.08	0.02	0.02	0.02	0.20	0.75	0.41	1.1 (MM)	195,25,25,27
3728	7.2	0.12	0.11	0.62	0.07	0.02	0.02	0.02	0.17	0.73	0.41	1.1 (MM)	195,25,25,27
3729	7.2	0.09	0.05	0.77	0.06	0.04	0.04	0.03	0.12	0.37	0.34	1.03 (MM)	195,29,29,31
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.61									
	7.21	0.14	0.11		0.15	0.04	0.13	0.14	0.31	0.75	0.41	1.1	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
126	Esistente Muratura in blocchi laterizi forati < 45%	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1615	7.2	0.06	0.05	0.76	0.13	0.11	0.06	0.09	0.13	0.06	0.22	0.41 (MM)	171,23,32,1
2498	7.2	0.06	0.05	0.76	0.13	0.11	0.06	0.09	0.13	0.06	0.22	0.41 (MM)	171,23,32,1

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
2623	7.2	0.06	0.05	0.76	0.13	0.11	0.06	0.09	0.13	0.06	0.22	0.41 (MM)	171,23,32,1
2632	7.2	0.06	0.05	0.76	0.13	0.11	0.06	0.09	0.13	0.06	0.22	0.41 (MM)	171,23,32,1
2641	7.2	0.06	0.05	0.76	0.13	0.11	0.06	0.09	0.13	0.06	0.22	0.41 (MM)	171,23,32,1
3098	7.2	0.06	0.05	0.76	0.13	0.11	0.06	0.09	0.13	0.06	0.22	0.41 (MM)	171,23,32,1
3100	7.2	0.06	0.05	0.76	0.13	0.10	0.07	0.07	0.13	0.05	0.21	0.53 (MM)	171,19,18,20
3102	7.2	0.05	0.04	0.79	0.13	0.07	0.07	0.07	0.12	0.04	0.28	0.53 (MM)	147,2,18,20
3104	7.2	0.06	0.05	0.77	0.11	0.06	0.06	0.07	0.12	0.08	0.37	0.52 (MM)	171,2,18,20
3106	7.2	0.10	0.09	0.65	0.09	0.06	0.06	0.06	0.11	0.16	0.51	0.51 (MM)	171,2,22,20
3108	7.2	0.10	0.09	0.65	0.09	0.05	0.06	0.06	0.11	0.18	0.61	0.48 (MM)	171,2,22,20
3110	7.2	0.10	0.09	0.65	0.09	0.05	0.06	0.05	0.10	0.18	0.61	0.34 (MM)	171,2,22,4
3748	7.2	0.06	0.05	0.76	0.13	0.11	0.06	0.09	0.13	0.06	0.22	0.41 (MM)	171,23,32,1
3749	7.2	0.06	0.05	0.76	0.13	0.11	0.06	0.09	0.13	0.06	0.22	0.41 (MM)	171,23,32,1
3750	7.2	0.06	0.05	0.76	0.13	0.10	0.07	0.07	0.13	0.05	0.21	0.53 (MM)	171,19,18,20
3751	7.2	0.06	0.05	0.76	0.13	0.10	0.07	0.07	0.13	0.05	0.21	0.53 (MM)	171,19,18,20
3752	7.2	0.05	0.04	0.79	0.13	0.07	0.07	0.07	0.12	0.04	0.28	0.53 (MM)	147,2,18,20
3753	7.2	0.05	0.04	0.78	0.13	0.07	0.07	0.07	0.12	0.04	0.28	0.53 (MM)	171,2,18,20
3754	7.2	0.06	0.05	0.77	0.11	0.06	0.06	0.07	0.12	0.08	0.37	0.52 (MM)	147,2,18,20
3755	7.2	0.06	0.05	0.77	0.11	0.06	0.06	0.07	0.12	0.08	0.37	0.52 (MM)	147,2,18,20
3756	7.2	0.09	0.09	0.65	0.09	0.06	0.06	0.06	0.11	0.16	0.51	0.51 (MM)	195,2,22,20
3757	7.2	0.09	0.09	0.65	0.09	0.06	0.06	0.06	0.11	0.16	0.51	0.51 (MM)	195,2,22,20
3758	7.2	0.09	0.09	0.65	0.09	0.05	0.06	0.06	0.11	0.18	0.61	0.48 (MM)	195,2,22,20
3759	7.2	0.09	0.09	0.65	0.09	0.05	0.06	0.06	0.11	0.18	0.61	0.48 (MM)	195,2,22,20
3760	7.2	0.09	0.09	0.65	0.09	0.05	0.06	0.05	0.10	0.18	0.61	0.34 (MM)	195,2,22,4
3761	7.2	0.09	0.09	0.65	0.09	0.05	0.06	0.05	0.10	0.18	0.61	0.34 (MM)	195,2,22,4
3762	7.2	0.06	0.05	0.76	0.13	0.11	0.06	0.09	0.13	0.06	0.22	0.41 (MM)	171,23,32,1
3763	7.2	0.06	0.05	0.76	0.13	0.10	0.07	0.07	0.13	0.05	0.21	0.53 (MM)	171,19,18,20
3767	7.2	0.09	0.09	0.65	0.09	0.05	0.06	0.06	0.11	0.18	0.61	0.48 (MM)	195,2,22,20
3768	7.2	0.09	0.09	0.66	0.09	0.05	0.06	0.05	0.10	0.18	0.61	0.34 (MM)	195,2,22,4
3769	7.2	0.06	0.05	0.76	0.13	0.11	0.06	0.09	0.13	0.06	0.22	0.41 (MM)	171,23,32,1
3770	7.2	0.06	0.05	0.76	0.13	0.10	0.07	0.07	0.13	0.05	0.21	0.53 (MM)	171,19,18,20
3774	7.2	0.10	0.09	0.65	0.09	0.05	0.06	0.06	0.11	0.18	0.61	0.48 (MM)	171,2,22,20
3775	7.2	0.10	0.09	0.65	0.09	0.05	0.06	0.05	0.10	0.18	0.61	0.34 (MM)	171,2,22,4
4768	7.2	0.05	0.04	0.78	0.13	0.07	0.07	0.07	0.12	0.04	0.28	0.53 (MM)	171,2,18,20
4769	7.2	0.06	0.05	0.77	0.11	0.06	0.06	0.07	0.12	0.08	0.37	0.52 (MM)	147,2,18,20
4770	7.2	0.09	0.09	0.65	0.09	0.06	0.06	0.06	0.11	0.16	0.51	0.51 (MM)	195,2,22,20
4771	7.2	0.05	0.04	0.78	0.13	0.07	0.07	0.07	0.12	0.04	0.28	0.53 (MM)	171,2,18,20
4772	7.2	0.06	0.05	0.77	0.11	0.06	0.06	0.07	0.12	0.08	0.37	0.52 (MM)	171,2,18,20
4773	7.2	0.10	0.09	0.65	0.09	0.06	0.06	0.06	0.11	0.16	0.51	0.51 (MM)	171,2,22,20
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.65									
	7.21	0.10	0.09		0.13	0.11	0.07	0.09	0.13	0.18	0.61	0.53	

Setto	Mat.	Spessore cm	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
129	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1548	7.2	0.05	0.05	0.77	0.09	0.03	0.05	0.08	0.17	0.08	0.21	0.72 (MM)	171,22,4,178
1549	7.2	0.05	0.05	0.77	0.09	0.03	0.05	0.08	0.17	0.08	0.21	0.72 (MM)	171,22,4,178
3764	7.2	0.05	0.05	0.77	0.07	0.03	0.05	0.05	0.15	0.08	0.28	0.77 (MM)	171,18,21,17
3765	7.2	0.07	0.05	0.76	0.06	0.03	0.03	0.05	0.12	0.12	0.93	0.77 (MM)	195,5,17,17
3766	7.2	0.07	0.06	0.75	0.06	0.02	0.02	0.02	0.12	0.19			195,17,17,17
3771	7.2	0.06	0.05	0.77	0.08	0.02	0.02	0.05	0.17	0.19			123,17,17,17
3772	7.2	0.05	0.05	0.77	0.08	0.03	0.07	0.05	0.17	0.09	0.66		123,12,21,17
3773	7.2	0.05	0.04	0.79	0.07	0.03	0.07	0.07	0.14	0.09	0.66	1.07 (MM)	171,12,21,17
3818	7.2	0.05	0.05	0.77	0.09	0.03	0.05	0.08	0.17	0.08	0.21	0.75 (MM)	171,22,4,17
3819	7.2	0.05	0.05	0.77	0.07	0.03	0.05	0.05	0.15	0.08	0.28	0.77 (MM)	171,18,21,17
3820	7.2	0.07	0.05	0.76	0.06	0.03	0.03	0.05	0.12	0.12	0.93	0.77 (MM)	195,5,17,17
3821	7.2	0.07	0.06	0.75	0.06	0.02	0.02	0.02	0.12	0.19			195,17,17,17
3822	7.2	0.06	0.05	0.77	0.08	0.02	0.02	0.05	0.17	0.19			123,17,17,17
3823	7.2	0.05	0.05	0.77	0.08	0.03	0.07	0.05	0.17	0.09	0.66		123,12,21,17
3824	7.2	0.05	0.04	0.79	0.07	0.03	0.07	0.07	0.14	0.09	0.66	1.07 (MM)	171,12,21,17
3836	7.2	0.05	0.05	0.77	0.09	0.03	0.05	0.08	0.17	0.08	0.21	0.75 (MM)	171,22,4,17
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.75									
	7.21	0.07	0.06		0.09	0.03	0.07	0.08	0.17	0.19			

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
130	Esistente Muratura in blocchi laterizi forati < 45%	20.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1531	14.4	0.15	0.13	0.40	0.15	0.07	0.10	0.10	0.29	0.22	0.18	0.35 (MM)	195,22,5,1
1548	14.4	0.15	0.13	0.40	0.15	0.07	0.10	0.10	0.29	0.22	0.18	0.35 (MM)	195,22,5,1
1615	14.4	0.15	0.13	0.40	0.15	0.07	0.10	0.10	0.29	0.22	0.18	0.35 (MM)	195,22,5,1
1622	14.4	0.15	0.13	0.40	0.15	0.07	0.10	0.10	0.29	0.22	0.18	0.35 (MM)	195,22,5,1
1695	14.4	0.15	0.13	0.40	0.15	0.07	0.10	0.10	0.29	0.22	0.18	0.35 (MM)	171,22,5,1
1783	14.4	0.16	0.15	0.37	0.14	0.07	0.10	0.10	0.30	0.22	0.18	0.35 (MM)	180,22,5,1
1866	14.4	0.17	0.15	0.36	0.14	0.07	0.10	0.10	0.31	0.22	0.18	0.35 (MM)	180,22,5,1
2065	14.4	0.17	0.15	0.36	0.14	0.07	0.10	0.10	0.31	0.22	0.18	0.35 (MM)	180,22,5,1
3748	14.4	0.15	0.13	0.40	0.15	0.07	0.09	0.10	0.29	0.22	0.18	0.38 (MM)	195,22,5,1
3750	14.4	0.11	0.10	0.47	0.14	0.07	0.09	0.09	0.24	0.11	0.22	0.40 (MM)	171,30,5,1
3752	14.4	0.12	0.09	0.48	0.13	0.06	0.08	0.10	0.21	0.08	0.26	0.40 (MM)	147,10,5,17
3754	14.4	0.13	0.12	0.43	0.11	0.05	0.07	0.08	0.20	0.11	0.27	0.41 (MM)	195,10,5,17
3756	14.4	0.14	0.12	0.43	0.09	0.03	0.07	0.06	0.17	0.11	0.27	0.44 (MM)	195,22,5,17
3758	14.4	0.14	0.12	0.42	0.07	0.04	0.03	0.04	0.13	0.25	0.18	0.45 (MM)	180,17,20,17
3760	14.4	0.14	0.12	0.43	0.06	0.04	0.03	0.04	0.10	0.25	0.18	0.45 (MM)	171,17,20,17
3776	14.4	0.15	0.13	0.40	0.15	0.07	0.09	0.10	0.29	0.22	0.18	0.38 (MM)	195,22,5,1
3777	14.4	0.11	0.10	0.47	0.14	0.07	0.09	0.09	0.24	0.11	0.22	0.40 (MM)	171,30,5,1
3778	14.4	0.12	0.09	0.48	0.13	0.06	0.08	0.10	0.21	0.08	0.26	0.40 (MM)	171,10,5,17
3779	14.4	0.13	0.12	0.43	0.11	0.05	0.07	0.08	0.20	0.11	0.27	0.41 (MM)	195,10,5,17
3780	14.4	0.14	0.12	0.43	0.09	0.03	0.07	0.06	0.17	0.11	0.27	0.44 (MM)	195,22,5,17
3781	14.4	0.14	0.12	0.42	0.07	0.04	0.03	0.04	0.13	0.25	0.18	0.45 (MM)	180,17,20,17
3782	14.4	0.14	0.12	0.43	0.06	0.04	0.03	0.04	0.10	0.25	0.18	0.45 (MM)	171,17,20,17
3783	14.4	0.17	0.15	0.36	0.14	0.07	0.09	0.10	0.31	0.22	0.18	0.38 (MM)	180,22,5,1
3784	14.4	0.16	0.15	0.37	0.14	0.07	0.09	0.10	0.30	0.22	0.18	0.38 (MM)	180,22,5,1
3785	14.4	0.11	0.10	0.47	0.14	0.07	0.09	0.09	0.24	0.11	0.22	0.40 (MM)	171,30,5,1
3786	14.4	0.11	0.10	0.47	0.14	0.07	0.09	0.09	0.24	0.11	0.22	0.40 (MM)	171,30,5,1
3787	14.4	0.15	0.10	0.46	0.13	0.06	0.08	0.10	0.22	0.08	0.26	0.40 (MM)	171,10,5,17
3788	14.4	0.15	0.10	0.46	0.13	0.06	0.08	0.10	0.22	0.08	0.26	0.40 (MM)	171,10,5,17
3789	14.4	0.18	0.12	0.42	0.11	0.05	0.07	0.08	0.21	0.11	0.27	0.41 (MM)	171,10,5,17
3790	14.4	0.18	0.12	0.42	0.11	0.05	0.07	0.08	0.21	0.11	0.27	0.41 (MM)	171,10,5,17
3791	14.4	0.18	0.14	0.39	0.09	0.03	0.07	0.06	0.18	0.11	0.27	0.44 (MM)	180,22,5,17
3792	14.4	0.18	0.14	0.39	0.09	0.03	0.07	0.06	0.18	0.11	0.27	0.44 (MM)	180,22,5,17
3793	14.4	0.18	0.13	0.40	0.07	0.04	0.03	0.04	0.13	0.25	0.18	0.45 (MM)	180,17,20,17
3794	14.4	0.18	0.13	0.40	0.07	0.04	0.03	0.04	0.13	0.25	0.18	0.45 (MM)	180,17,20,17
3795	14.4	0.12	0.11	0.45	0.06	0.04	0.03	0.04	0.10	0.25	0.18	0.45 (MM)	195,17,20,17
3796	14.4	0.11	0.11	0.45	0.06	0.04	0.03	0.04	0.10	0.25	0.18	0.45 (MM)	195,17,20,17
3797	14.4	0.15	0.13	0.40	0.15	0.07	0.09	0.10	0.29	0.22	0.18	0.38 (MM)	171,22,5,1
3798	14.4	0.11	0.10	0.47	0.14	0.07	0.09	0.09	0.24	0.11	0.22	0.40 (MM)	171,30,5,1
3799	14.4	0.13	0.10	0.47	0.13	0.06	0.08	0.10	0.21	0.08	0.26	0.40 (MM)	171,10,5,17
3800	14.4	0.16	0.12	0.43	0.11	0.05	0.07	0.08	0.21	0.11	0.27	0.41 (MM)	171,10,5,17
3801	14.4	0.16	0.12	0.43	0.09	0.03	0.07	0.06	0.17	0.11	0.27	0.44 (MM)	171,22,5,17
3802	14.4	0.15	0.12	0.43	0.07	0.04	0.03	0.04	0.12	0.25	0.18	0.45 (MM)	180,17,20,17
3803	14.4	0.12	0.11	0.45	0.06	0.04	0.03	0.04	0.10	0.25	0.18	0.45 (MM)	171,17,20,17
3804	14.4	0.17	0.15	0.36	0.14	0.07	0.09	0.10	0.31	0.22	0.18	0.38 (MM)	180,22,5,1
3805	14.4	0.11	0.10	0.47	0.14	0.07	0.09	0.09	0.24	0.11	0.22	0.40 (MM)	171,30,5,1
3806	14.4	0.14	0.10	0.47	0.13	0.06	0.08	0.10	0.22	0.08	0.26	0.40 (MM)	171,10,5,17
3807	14.4	0.17	0.12	0.42	0.11	0.05	0.07	0.08	0.21	0.11	0.27	0.41 (MM)	171,10,5,17
3808	14.4	0.17	0.12	0.42	0.09	0.03	0.07	0.06	0.17	0.11	0.27	0.44 (MM)	171,22,5,17
3809	14.4	0.17	0.13	0.41	0.07	0.04	0.03	0.04	0.13	0.25	0.18	0.45 (MM)	180,17,20,17
3810	14.4	0.12	0.11	0.45	0.06	0.04	0.03	0.04	0.10	0.25	0.18	0.45 (MM)	195,17,20,17
3811	14.4	0.15	0.13	0.40	0.15	0.07	0.09	0.10	0.29	0.22	0.18	0.38 (MM)	195,22,5,1
3812	14.4	0.11	0.10	0.47	0.14	0.07	0.09	0.09	0.24	0.11	0.22	0.40 (MM)	171,30,5,1
3813	14.4	0.15	0.10	0.47	0.13	0.06	0.08	0.10	0.21	0.08	0.26	0.40 (MM)	195,10,5,17
3814	14.4	0.15	0.12	0.42	0.11	0.05	0.07	0.08	0.21	0.11	0.27	0.41 (MM)	195,10,5,17
3815	14.4	0.14	0.12	0.42	0.09	0.03	0.07	0.06	0.17	0.11	0.27	0.44 (MM)	195,22,5,17
3816	14.4	0.13	0.10	0.47	0.07	0.04	0.03	0.04	0.12	0.25	0.18	0.45 (MM)	171,17,20,17
3817	14.4	0.13	0.11	0.44	0.06	0.04	0.03	0.04	0.10	0.25	0.18	0.45 (MM)	195,17,20,17
3818	14.4	0.15	0.13	0.40	0.15	0.07	0.09	0.10	0.29	0.22	0.18	0.38 (MM)	195,22,5,1
3819	14.4	0.11	0.10	0.47	0.14	0.07	0.09	0.09	0.24	0.11	0.22	0.40 (MM)	171,30,5,1
3820	14.4	0.15	0.10	0.47	0.13	0.06	0.08	0.10	0.21	0.08	0.26	0.40 (MM)	195,10,5,17
3821	14.4	0.15	0.12	0.42	0.11	0.05	0.07	0.08	0.21	0.11	0.27	0.41 (MM)	195,10,5,17
3822	14.4	0.14	0.12	0.42	0.09	0.03	0.07	0.06	0.17	0.11	0.27	0.44 (MM)	195,22,5,17
3823	14.4	0.13	0.10	0.47	0.07	0.04	0.03	0.04	0.12	0.25	0.18	0.45 (MM)	171,17,20,17

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
3824	14.4	0.13	0.11	0.44	0.06	0.04	0.03	0.04	0.10	0.25	0.18	0.45 (MM)	195,17,20,17
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.36									
	14.38	0.18	0.15		0.15	0.07	0.10	0.10	0.31	0.25	0.27	0.45	

Setto	Mat.	Spessore cm	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
131	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1569	7.2	0.05	0.04	0.79	0.06	0.0	0.0	0.0	0.12				204,11,11,11
2463	7.2	0.05	0.04	0.79	0.06	0.0	0.0	0.0	0.12				204,11,11,11
3259	7.2	0.05	0.04	0.79	0.06	0.0	0.0	0.0	0.12				204,11,11,11
3260	7.2	0.05	0.05	0.77	0.06	0.0	0.0	0.0	0.13				195,11,11,11
3261	7.2	0.06	0.06	0.75	0.07	0.0	0.0	0.0	0.15				195,23,23,23
3262	7.2	0.06	0.06	0.74	0.08	0.03	0.03	0.05	0.16	0.13	0.87	0.96 (MM)	195,25,25,21
3263	7.2	0.06	0.06	0.74	0.08	0.01	0.01	0.01	0.16	0.21	0.77		195,25,29,17
3264	7.2	0.06	0.04	0.79	0.06	0.0	0.0	0.0	0.11				195,1,1,1
3265	7.2	0.06	0.05	0.76	0.04	0.0	0.0	0.0	0.08				193,1,1,1
3825	7.2	0.05	0.04	0.79	0.06	0.0	0.0	0.0	0.12				204,11,11,11
3826	7.2	0.05	0.05	0.77	0.06	0.0	0.0	0.0	0.13				195,11,11,11
3827	7.2	0.06	0.06	0.75	0.07	0.0	0.0	0.0	0.15				195,23,23,23
3828	7.2	0.06	0.06	0.74	0.08	0.03	0.03	0.05	0.16	0.13	0.87	0.96 (MM)	195,25,25,21
3829	7.2	0.06	0.06	0.74	0.08	0.01	0.01	0.01	0.16	0.21	0.77		195,25,29,17
3830	7.2	0.06	0.04	0.79	0.06	0.0	0.0	0.0	0.11				195,1,1,1
3831	7.2	0.06	0.05	0.76	0.04	0.0	0.0	0.0	0.08				193,1,1,1
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.74									
	7.21	0.06	0.06		0.08	0.03	0.03	0.05	0.16				

Setto	Mat.	Spessore cm	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
132	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
32	1.3	0.02	0.01	0.95	0.15	0.06	0.08	0.06	0.21	0.02	0.26	0.55 (MM)	164,22,10,22
49	1.3	0.01	9.39e-03	0.96	0.15	0.06	0.08	0.06	0.21	0.02	0.26	0.55 (MM)	164,22,10,22
65	1.3	0.02	9.07e-03	0.96	0.15	0.06	0.08	0.06	0.21	0.02	0.26	0.55 (MM)	164,22,10,22
74	1.3	0.02	8.70e-03	0.97	0.15	0.06	0.08	0.06	0.21	0.02	0.26	0.55 (MM)	164,22,10,22
83	1.3	0.03	8.37e-03	0.97	0.15	0.06	0.08	0.06	0.21	0.02	0.26	0.55 (MM)	164,22,10,22
92	1.3	0.03	8.16e-03	0.97	0.15	0.06	0.08	0.06	0.21	0.02	0.26	0.55 (MM)	164,22,10,22
101	1.3	0.03	8.13e-03	0.97	0.15	0.06	0.08	0.06	0.21	0.02	0.26	0.55 (MM)	164,22,10,22
110	1.3	0.03	8.35e-03	0.97	0.15	0.06	0.08	0.06	0.21	0.02	0.26	0.55 (MM)	164,22,10,22
119	1.3	0.03	8.76e-03	0.96	0.15	0.06	0.08	0.06	0.21	0.02	0.26	0.55 (MM)	164,22,10,22
128	1.3	0.02	9.42e-03	0.96	0.15	0.06	0.08	0.06	0.21	0.02	0.26	0.55 (MM)	164,22,10,22
137	1.3	0.02	0.01	0.96	0.15	0.06	0.08	0.06	0.21	0.02	0.26	0.55 (MM)	164,22,10,22
146	1.3	0.01	0.01	0.96	0.15	0.06	0.08	0.06	0.21	0.02	0.26	0.55 (MM)	164,22,10,22
155	1.3	0.02	0.01	0.95	0.15	0.06	0.08	0.06	0.21	0.02	0.26	0.55 (MM)	164,22,10,22
2036	1.3	0.02	0.01	0.95	0.15	0.06	0.08	0.06	0.21	0.02	0.26	0.55 (MM)	164,22,10,22
2037	1.3	0.02	0.01	0.95	0.15	0.06	0.08	0.06	0.21	0.02	0.26	0.55 (MM)	164,22,10,22
2038	1.3	0.01	9.39e-03	0.96	0.15	0.06	0.08	0.06	0.21	0.02	0.26	0.55 (MM)	164,22,10,22
3938	1.3	0.02	9.17e-03	0.96	0.15	0.06	0.09	0.06	0.21	0.02	0.27	0.55 (MM)	164,22,10,22
3941	1.3	0.01	7.99e-03	0.97	0.15	0.06	0.09	0.06	0.21	0.02	0.27	0.55 (MM)	164,22,10,22
3943	1.3	0.02	7.97e-03	0.97	0.15	0.06	0.09	0.06	0.21	0.02	0.27	0.55 (MM)	164,22,10,22
3945	1.3	0.02	7.96e-03	0.97	0.15	0.06	0.09	0.06	0.21	0.02	0.27	0.55 (MM)	164,22,10,22
3947	1.3	0.03	7.91e-03	0.97	0.15	0.06	0.09	0.06	0.21	0.02	0.27	0.55 (MM)	164,22,10,22
3949	1.3	0.03	7.86e-03	0.97	0.15	0.06	0.09	0.06	0.21	0.02	0.27	0.55 (MM)	164,22,10,22
3951	1.3	0.03	7.87e-03	0.97	0.15	0.06	0.09	0.06	0.21	0.02	0.27	0.55 (MM)	164,22,10,22
3953	1.3	0.03	7.94e-03	0.97	0.15	0.06	0.09	0.06	0.21	0.02	0.27	0.55 (MM)	164,22,10,22
3955	1.3	0.03	8.08e-03	0.97	0.15	0.06	0.09	0.06	0.21	0.02	0.27	0.55 (MM)	164,22,10,22
3957	1.3	0.02	8.29e-03	0.97	0.15	0.06	0.09	0.06	0.21	0.02	0.27	0.55 (MM)	164,22,10,22

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
3959	1.3	0.02	8.56e-03	0.97	0.15	0.06	0.09	0.06	0.21	0.02	0.27	0.55 (MM)	164,22,10,22
3961	1.3	0.01	8.82e-03	0.96	0.15	0.06	0.09	0.06	0.21	0.02	0.27	0.55 (MM)	164,22,10,22
3963	1.3	0.02	8.93e-03	0.96	0.15	0.06	0.09	0.06	0.21	0.02	0.27	0.55 (MM)	164,22,10,22
4413	1.3	0.02	9.04e-03	0.96	0.15	0.06	0.09	0.06	0.21	0.02	0.27	0.55 (MM)	164,22,10,22
4414	1.3	0.02	9.17e-03	0.96	0.15	0.06	0.09	0.06	0.21	0.02	0.27	0.55 (MM)	164,22,10,22
4415	1.3	0.01	7.99e-03	0.97	0.15	0.06	0.09	0.06	0.21	0.02	0.27	0.55 (MM)	164,22,10,22
4543	1.3	0.01	9.04e-03	0.96	0.15	0.13	0.09	0.07	0.21	5.73e-03	0.27	0.55 (MM)	164,31,10,22
4544	1.3	0.01	9.17e-03	0.96	0.15	0.13	0.09	0.07	0.21	5.73e-03	0.27	0.55 (MM)	164,31,10,22
4545	1.3	8.44e-03	7.99e-03	0.97	0.15	0.13	0.09	0.07	0.21	5.73e-03	0.27	0.55 (MM)	164,31,10,22
4554	1.3	0.01	9.17e-03	0.96	0.15	0.13	0.09	0.07	0.21	5.73e-03	0.27	0.55 (MM)	164,31,10,22
4557	1.3	8.67e-03	7.99e-03	0.97	0.15	0.13	0.09	0.07	0.21	5.73e-03	0.27	0.55 (MM)	164,31,10,22
4559	1.3	9.07e-03	7.97e-03	0.97	0.15	0.13	0.09	0.07	0.21	5.73e-03	0.27	0.55 (MM)	164,31,10,22
4561	1.3	9.65e-03	7.96e-03	0.97	0.15	0.13	0.09	0.07	0.21	5.73e-03	0.27	0.55 (MM)	164,31,10,22
4563	1.3	0.01	7.91e-03	0.97	0.15	0.13	0.09	0.07	0.21	5.73e-03	0.27	0.55 (MM)	164,31,10,22
4565	1.3	0.01	7.86e-03	0.97	0.15	0.13	0.09	0.07	0.21	5.73e-03	0.27	0.55 (MM)	164,31,10,22
4567	1.3	0.01	7.87e-03	0.97	0.15	0.13	0.09	0.07	0.21	5.73e-03	0.27	0.55 (MM)	164,31,10,22
4569	1.3	0.01	7.94e-03	0.97	0.15	0.13	0.09	0.07	0.21	5.73e-03	0.27	0.55 (MM)	164,31,10,22
4571	1.3	0.01	8.08e-03	0.97	0.15	0.13	0.09	0.07	0.21	5.73e-03	0.27	0.55 (MM)	164,31,10,22
4573	1.3	9.47e-03	8.29e-03	0.97	0.15	0.13	0.09	0.07	0.21	5.73e-03	0.27	0.55 (MM)	164,31,10,22
4575	1.3	8.91e-03	8.56e-03	0.97	0.15	0.13	0.09	0.07	0.21	5.73e-03	0.27	0.55 (MM)	164,31,10,22
4577	1.3	9.62e-03	8.82e-03	0.96	0.15	0.13	0.09	0.07	0.21	5.73e-03	0.27	0.55 (MM)	164,31,10,22
4579	1.3	0.01	8.93e-03	0.96	0.15	0.13	0.09	0.07	0.21	5.73e-03	0.27	0.55 (MM)	164,31,10,22
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.95									
	1.29	0.03	0.01		0.15	0.13	0.09	0.07	0.21	0.02	0.27	0.55	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
133	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
163	1.3	0.02	0.01	0.95	0.14	0.11	0.07	0.10	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	188,22,23,1
166	1.3	0.02	0.01	0.95	0.14	0.11	0.07	0.10	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	188,22,23,1
1702	1.3	9.59e-03	8.61e-03	0.97	0.14	0.12	0.07	0.11	0.20	0.01	0.42	0.30 (MM)	188,22,23,1
1723	1.3	9.75e-03	8.67e-03	0.97	0.14	0.12	0.07	0.11	0.20	0.01	0.42	0.30 (MM)	188,22,23,1
1752	1.3	0.01	8.67e-03	0.97	0.14	0.12	0.07	0.11	0.20	0.01	0.42	0.30 (MM)	188,22,23,1
1814	1.3	0.01	8.66e-03	0.97	0.14	0.12	0.07	0.11	0.20	0.01	0.42	0.30 (MM)	188,22,23,1
1828	1.3	0.01	8.62e-03	0.97	0.14	0.12	0.07	0.11	0.20	0.01	0.42	0.30 (MM)	188,22,23,1
1873	1.3	0.01	8.61e-03	0.97	0.14	0.12	0.07	0.11	0.20	0.01	0.42	0.30 (MM)	188,22,23,1
1908	1.3	0.01	8.69e-03	0.97	0.14	0.12	0.07	0.11	0.20	0.01	0.42	0.30 (MM)	188,22,23,1
1922	1.3	0.01	8.83e-03	0.96	0.14	0.12	0.07	0.11	0.20	0.01	0.42	0.30 (MM)	188,22,23,1
2026	1.3	0.02	0.01	0.96	0.14	0.11	0.07	0.10	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	116,22,23,1
2027	1.3	0.02	0.01	0.95	0.14	0.11	0.07	0.10	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	188,22,23,1
2485	1.3	0.02	0.01	0.96	0.14	0.11	0.07	0.10	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	116,22,23,1
2501	1.3	0.02	0.01	0.96	0.14	0.11	0.07	0.10	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	116,22,23,1
2510	1.3	0.02	0.01	0.96	0.14	0.11	0.07	0.10	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	116,22,23,1
2519	1.3	0.03	0.01	0.96	0.14	0.11	0.07	0.10	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	116,22,23,1
2528	1.3	0.03	0.01	0.96	0.14	0.11	0.07	0.10	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	116,22,23,1
2537	1.3	0.03	0.01	0.96	0.14	0.11	0.07	0.10	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	116,22,23,1
2546	1.3	0.03	0.01	0.96	0.14	0.11	0.07	0.10	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	116,22,23,1
2555	1.3	0.03	0.01	0.96	0.14	0.11	0.07	0.10	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	116,22,23,1
2564	1.3	0.02	0.01	0.96	0.14	0.11	0.07	0.10	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	116,22,23,1
2573	1.3	0.02	0.01	0.96	0.14	0.11	0.07	0.10	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	188,22,23,1
2582	1.3	0.02	0.01	0.95	0.14	0.11	0.07	0.10	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	188,22,23,1
2591	1.3	0.02	0.01	0.95	0.14	0.11	0.07	0.10	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	188,22,23,1
3932	1.3	9.75e-03	9.32e-03	0.96	0.14	0.12	0.07	0.11	0.20	0.01	0.42	0.30 (MM)	188,22,23,1
3937	1.3	0.01	9.60e-03	0.96	0.14	0.12	0.07	0.11	0.20	0.01	0.42	0.30 (MM)	188,22,23,1
3942	1.3	0.01	9.72e-03	0.96	0.14	0.12	0.07	0.11	0.20	0.01	0.42	0.30 (MM)	188,22,23,1
3956	1.3	0.01	9.05e-03	0.96	0.14	0.12	0.07	0.11	0.20	0.01	0.42	0.30 (MM)	188,22,23,1
3964	1.3	0.02	9.96e-03	0.96	0.14	0.11	0.07	0.11	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	188,22,23,1
3967	1.3	0.02	9.96e-03	0.96	0.14	0.11	0.07	0.11	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	188,22,23,1
4403	1.3	0.02	8.57e-03	0.97	0.14	0.11	0.07	0.11	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	188,22,23,1
4404	1.3	0.02	9.83e-03	0.96	0.14	0.11	0.07	0.11	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	188,22,23,1
4507	1.3	0.02	8.61e-03	0.97	0.14	0.11	0.07	0.11	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	188,22,23,1
4509	1.3	0.02	8.67e-03	0.97	0.14	0.11	0.07	0.11	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	188,22,23,1
4511	1.3	0.02	8.67e-03	0.97	0.14	0.11	0.07	0.11	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	188,22,23,1
4513	1.3	0.03	8.66e-03	0.97	0.14	0.11	0.07	0.11	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	188,22,23,1

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
4515	1.3	0.03	8.62e-03	0.97	0.14	0.11	0.07	0.11	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	188,22,23,1
4517	1.3	0.03	8.61e-03	0.97	0.14	0.11	0.07	0.11	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	188,22,23,1
4519	1.3	0.03	8.69e-03	0.97	0.14	0.11	0.07	0.11	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	188,22,23,1
4521	1.3	0.03	8.83e-03	0.96	0.14	0.11	0.07	0.11	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	188,22,23,1
4523	1.3	0.02	9.05e-03	0.96	0.14	0.11	0.07	0.11	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	188,22,23,1
4524	1.3	9.57e-03	8.57e-03	0.97	0.14	0.12	0.07	0.11	0.20	0.01	0.42	0.30 (MM)	188,22,23,1
4525	1.3	0.02	9.32e-03	0.96	0.14	0.11	0.07	0.11	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	188,22,23,1
4526	1.3	0.01	9.83e-03	0.96	0.14	0.12	0.07	0.11	0.20	0.01	0.42	0.30 (MM)	188,22,23,1
4527	1.3	0.02	9.60e-03	0.96	0.14	0.11	0.07	0.11	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	188,22,23,1
4529	1.3	0.02	9.72e-03	0.96	0.14	0.11	0.07	0.11	0.20	0.03	0.45	0.30 (MM)	188,22,23,1
4580	1.3	0.01	9.96e-03	0.96	0.14	0.12	0.07	0.11	0.20	0.01	0.42	0.30 (MM)	188,22,23,1
4583	1.3	0.01	9.96e-03	0.96	0.14	0.12	0.07	0.11	0.20	0.01	0.42	0.30 (MM)	188,22,23,1
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.95									
	1.29	0.03	0.01		0.14	0.12	0.07	0.11	0.20	0.03	0.45	0.30	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
136	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
250	1.3	0.02	8.29e-03	0.97	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.10	0.38	0.99 (MM)	116,11,23,11
254	1.3	0.02	8.00e-03	0.97	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.10	0.38	0.99 (MM)	116,11,23,11
258	1.3	0.02	0.01	0.95	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.10	0.38	0.99 (MM)	140,11,23,11
262	1.3	0.02	8.04e-03	0.97	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.10	0.38	0.99 (MM)	116,11,23,11
2029	1.3	0.02	8.55e-03	0.97	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.10	0.38	0.99 (MM)	116,11,23,11
2030	1.3	0.02	8.55e-03	0.97	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.10	0.38	0.99 (MM)	116,11,23,11
2031	1.3	0.02	0.01	0.95	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.10	0.38	0.99 (MM)	140,11,23,11
2032	1.3	0.02	0.01	0.95	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.10	0.38	0.99 (MM)	140,11,23,11
2033	1.3	0.02	8.47e-03	0.97	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.10	0.38	0.99 (MM)	116,11,23,11
2034	1.3	0.02	8.47e-03	0.97	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.10	0.38	0.99 (MM)	116,11,23,11
3982	1.3	0.02	8.29e-03	0.97	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.10	0.38	1.06 (MM)	116,11,23,11
3984	1.3	0.02	8.00e-03	0.97	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.10	0.38	1.06 (MM)	116,11,23,11
3986	1.3	0.02	0.01	0.95	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.10	0.38	1.06 (MM)	140,11,23,11
3988	1.3	0.02	8.04e-03	0.97	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.10	0.38	1.06 (MM)	116,11,23,11
4406	1.3	0.02	8.55e-03	0.97	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.10	0.38	1.06 (MM)	116,11,23,11
4407	1.3	0.02	8.55e-03	0.97	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.10	0.38	1.06 (MM)	116,11,23,11
4408	1.3	0.02	0.01	0.95	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.10	0.38	1.06 (MM)	140,11,23,11
4409	1.3	0.02	0.01	0.95	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.10	0.38	1.06 (MM)	140,11,23,11
4410	1.3	0.02	8.47e-03	0.97	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.10	0.38	1.06 (MM)	116,11,23,11
4411	1.3	0.02	8.47e-03	0.97	0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.10	0.38	1.06 (MM)	116,11,23,11
4530	1.3	9.64e-03	9.06e-03	0.96	0.10	0.05	0.06	0.05	0.15	0.05	0.36	1.06 (MM)	116,11,23,11
4531	1.3	9.64e-03	9.06e-03	0.96	0.10	0.05	0.06	0.05	0.15	0.05	0.36	1.06 (MM)	116,11,23,11
4535	1.3	0.01	8.58e-03	0.97	0.10	0.05	0.06	0.05	0.15	0.05	0.36	1.06 (MM)	116,11,23,11
4537	1.3	0.01	8.49e-03	0.97	0.10	0.05	0.06	0.05	0.15	0.05	0.36	1.06 (MM)	116,11,23,11
4539	1.3	9.49e-03	9.00e-03	0.96	0.10	0.05	0.06	0.05	0.15	0.05	0.36	1.06 (MM)	116,11,23,11
4540	1.3	9.49e-03	9.00e-03	0.96	0.10	0.05	0.06	0.05	0.15	0.05	0.36	1.06 (MM)	116,11,23,11
4598	1.3	9.31e-03	8.93e-03	0.96	0.10	0.05	0.06	0.05	0.15	0.05	0.36	1.06 (MM)	116,11,23,11
4600	1.3	9.62e-03	8.77e-03	0.96	0.10	0.05	0.06	0.05	0.15	0.05	0.36	1.06 (MM)	116,11,23,11
4602	1.3	0.01	8.60e-03	0.97	0.10	0.05	0.06	0.05	0.15	0.05	0.36	1.06 (MM)	116,11,23,11
4604	1.3	9.53e-03	8.81e-03	0.96	0.10	0.05	0.06	0.05	0.15	0.05	0.36	1.06 (MM)	116,11,23,11
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.95									
	1.29	0.02	0.01		0.11	0.05	0.06	0.05	0.15	0.10	0.38	1.06	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
138	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
275	1.3	0.03	0.01	0.96	0.10	0.05	0.05	0.05	0.14	0.07	0.05	0.25 (MM)	187,23,7,7

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
291	1.3	0.03	0.01	0.96	0.10	0.05	0.05	0.05	0.14	0.07	0.05	0.25 (MM)	187,23,7,7
2014	1.3	0.02	0.01	0.96	0.10	0.05	0.05	0.05	0.14	0.07	0.05	0.25 (MM)	187,23,7,7
2015	1.3	0.03	0.01	0.96	0.10	0.05	0.05	0.05	0.14	0.07	0.05	0.25 (MM)	187,23,7,7
3995	1.3	0.03	9.75e-03	0.96	0.10	0.05	0.05	0.05	0.15	0.07	0.07	0.27 (MM)	187,23,7,7
3997	1.3	0.03	9.69e-03	0.96	0.10	0.05	0.05	0.05	0.15	0.07	0.07	0.27 (MM)	187,23,7,7
4392	1.3	0.02	9.46e-03	0.96	0.10	0.05	0.05	0.05	0.15	0.07	0.07	0.27 (MM)	187,23,7,7
4393	1.3	0.03	9.75e-03	0.96	0.10	0.05	0.05	0.05	0.15	0.07	0.07	0.27 (MM)	187,23,7,7
4503	1.3	0.01	9.46e-03	0.96	0.10	0.05	0.05	0.05	0.15	0.04	0.07	0.27 (MM)	187,23,7,7
4505	1.3	0.01	9.75e-03	0.96	0.10	0.05	0.05	0.05	0.15	0.04	0.07	0.27 (MM)	187,23,7,7
4611	1.3	0.01	9.75e-03	0.96	0.10	0.05	0.05	0.05	0.15	0.04	0.07	0.27 (MM)	187,23,7,7
4613	1.3	0.01	9.69e-03	0.96	0.10	0.05	0.05	0.05	0.15	0.04	0.07	0.27 (MM)	187,23,7,7
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.96									
	1.29	0.03	0.01		0.10	0.05	0.05	0.05	0.15	0.07	0.07	0.27	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
139	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
414	1.3	0.04	0.02	0.93	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.07	0.04	0.24 (MM)	163,23,6,1
420	1.3	0.04	0.02	0.93	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.07	0.04	0.24 (MM)	163,23,6,1
2016	1.3	0.04	0.02	0.93	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.07	0.04	0.24 (MM)	163,23,6,1
2017	1.3	0.04	0.02	0.93	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.07	0.04	0.24 (MM)	163,23,6,1
2018	1.3	0.04	0.02	0.93	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.07	0.04	0.24 (MM)	163,23,6,1
2019	1.3	0.04	0.02	0.93	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.07	0.04	0.24 (MM)	163,23,6,1
4015	1.3	0.04	8.30e-03	0.97	0.10	0.06	0.06	0.06	0.13	0.07	0.04	0.24 (MM)	187,23,6,1
4017	1.3	0.04	8.34e-03	0.97	0.10	0.06	0.06	0.06	0.13	0.07	0.04	0.24 (MM)	187,23,6,1
4394	1.3	0.04	8.12e-03	0.97	0.10	0.06	0.06	0.06	0.13	0.07	0.04	0.24 (MM)	187,23,6,1
4395	1.3	0.04	8.22e-03	0.97	0.10	0.06	0.06	0.06	0.13	0.07	0.04	0.24 (MM)	187,23,6,1
4396	1.3	0.04	8.34e-03	0.97	0.10	0.06	0.06	0.06	0.13	0.07	0.04	0.24 (MM)	187,23,6,1
4397	1.3	0.04	8.34e-03	0.97	0.10	0.06	0.06	0.06	0.13	0.07	0.04	0.24 (MM)	187,23,6,1
4506	1.3	0.01	8.12e-03	0.97	0.10	0.07	0.07	0.07	0.13	0.03	0.03	0.24 (MM)	187,23,6,4
4508	1.3	0.01	8.22e-03	0.97	0.10	0.07	0.07	0.07	0.13	0.03	0.03	0.24 (MM)	187,23,6,4
4510	1.3	0.01	8.34e-03	0.97	0.10	0.07	0.07	0.07	0.13	0.03	0.03	0.24 (MM)	187,23,6,4
4512	1.3	0.01	8.34e-03	0.97	0.10	0.07	0.07	0.07	0.13	0.03	0.03	0.24 (MM)	187,23,6,4
4631	1.3	0.01	8.30e-03	0.97	0.10	0.07	0.07	0.07	0.13	0.03	0.03	0.24 (MM)	187,23,6,4
4633	1.3	0.01	8.34e-03	0.97	0.10	0.07	0.07	0.07	0.13	0.03	0.03	0.24 (MM)	187,23,6,4
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.93									
	1.29	0.04	0.02		0.10	0.07	0.07	0.07	0.13	0.07	0.04	0.24	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
140	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
331	1.3	0.05	0.02	0.93	0.08	0.06	0.05	0.07	0.12	0.07	0.03	0.24 (MM)	164,23,6,4
332	1.3	0.05	0.02	0.93	0.08	0.06	0.05	0.07	0.12	0.07	0.03	0.24 (MM)	164,23,6,4
2020	1.3	0.05	0.02	0.93	0.08	0.06	0.05	0.07	0.12	0.07	0.03	0.24 (MM)	164,23,6,4
2021	1.3	0.04	0.02	0.93	0.08	0.06	0.05	0.07	0.12	0.07	0.03	0.24 (MM)	164,23,6,4
4002	1.3	0.05	8.51e-03	0.97	0.09	0.06	0.05	0.07	0.13	0.07	0.03	0.24 (MM)	140,23,6,4
4003	1.3	0.05	8.51e-03	0.97	0.09	0.06	0.05	0.07	0.13	0.07	0.03	0.24 (MM)	140,23,6,4
4398	1.3	0.05	8.51e-03	0.97	0.09	0.06	0.05	0.07	0.13	0.07	0.03	0.24 (MM)	140,23,6,4
4399	1.3	0.04	8.51e-03	0.97	0.09	0.06	0.05	0.07	0.13	0.07	0.03	0.24 (MM)	140,23,6,4
4514	1.3	0.01	8.51e-03	0.97	0.09	0.06	0.05	0.05	0.13	0.03	0.03	0.23 (MM)	140,26,1,1
4516	1.3	0.01	8.51e-03	0.97	0.09	0.06	0.05	0.05	0.13	0.03	0.03	0.23 (MM)	140,26,1,1
4618	1.3	0.01	8.51e-03	0.97	0.09	0.06	0.05	0.05	0.13	0.03	0.03	0.23 (MM)	140,26,1,1
4619	1.3	0.01	8.51e-03	0.97	0.09	0.06	0.05	0.05	0.13	0.03	0.03	0.23 (MM)	140,26,1,1
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
				0.93									
	1.29	0.05	0.02		0.09	0.06	0.05	0.07	0.13	0.07	0.03	0.24	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
141	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
2022	1.3	0.03	0.02	0.94	0.08	0.05	0.05	0.05	0.11	0.06	0.01	0.45 (MM)	163,31,6,1
2023	1.3	0.03	0.02	0.94	0.08	0.05	0.05	0.05	0.11	0.06	0.01	0.45 (MM)	163,31,6,1
4400	1.3	0.03	8.94e-03	0.96	0.08	0.05	0.05	0.05	0.11	0.06	0.01	0.45 (MM)	187,31,6,1
4401	1.3	0.03	8.94e-03	0.96	0.08	0.05	0.05	0.05	0.11	0.06	0.01	0.45 (MM)	187,31,6,1
4518	1.3	0.01	8.94e-03	0.96	0.08	0.05	0.06	0.05	0.11	0.03	6.22e-03	0.43 (MM)	187,31,26,1
4520	1.3	0.01	8.94e-03	0.96	0.08	0.05	0.06	0.05	0.11	0.03	6.22e-03	0.43 (MM)	187,31,26,1
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.94									
	1.29	0.03	0.02		0.08	0.05	0.06	0.05	0.11	0.06	0.01	0.45	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
148	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1996	1.3	0.02	9.92e-03	0.96	0.08	1.28e-03	1.28e-03	0.01	0.12			0.66 (MM)	203,27,27,7
1998	1.3	0.02	9.92e-03	0.96	0.08	1.28e-03	1.28e-03	0.01	0.12			0.66 (MM)	203,27,27,7
4377	1.3	0.02	8.06e-03	0.97	0.09	1.28e-03	1.28e-03	0.01	0.13			0.66 (MM)	203,27,27,7
4378	1.3	0.02	8.06e-03	0.97	0.09	1.28e-03	1.28e-03	0.01	0.13			0.66 (MM)	203,27,27,7
4479	1.3	8.44e-03	8.06e-03	0.97	0.09	4.54e-03	4.54e-03	0.02	0.13	0.46	0.53	0.65 (MM)	203,27,27,7
4481	1.3	8.44e-03	8.06e-03	0.97	0.09	4.54e-03	4.54e-03	0.02	0.13	0.46	0.53	0.65 (MM)	203,27,27,7
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.96									
	1.29	0.02	9.92e-03		0.09	4.54e-03	4.54e-03	0.02	0.13			0.66	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
149	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
735	1.3	0.03	0.01	0.96	0.07	0.03	0.03	0.05	0.10	0.11	0.01	0.53 (MM)	187,29,25,7
1667	1.3	8.84e-03	8.68e-03	0.97	0.07	0.03	0.03	0.06	0.10	0.05	0.01	0.50 (MM)	187,29,25,7
1994	1.3	0.03	0.01	0.96	0.07	0.03	0.03	0.05	0.10	0.11	0.01	0.53 (MM)	187,29,25,7
4087	1.3	0.03	8.68e-03	0.97	0.07	0.03	0.03	0.05	0.10	0.11	0.01	0.53 (MM)	187,29,25,7
4376	1.3	0.03	8.68e-03	0.97	0.07	0.03	0.03	0.05	0.10	0.11	0.01	0.53 (MM)	187,29,25,7
4477	1.3	8.84e-03	8.68e-03	0.97	0.07	0.03	0.03	0.06	0.10	0.05	0.01	0.50 (MM)	187,29,25,7
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.96									
	1.29	0.03	0.01		0.07	0.03	0.03	0.06	0.10	0.11	0.01	0.53	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
150	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1944	1.3	0.01	0.01	0.96	0.07	0.02	0.02	0.03	0.09	0.11	0.07	0.56 (MM)	187,25,5,6
1993	1.3	0.01	0.01	0.96	0.07	0.02	0.02	0.03	0.09	0.11	0.07	0.56 (MM)	187,25,5,6
4298	1.3	7.98e-03	7.89e-03	0.97	0.07	0.02	0.02	0.04	0.10	0.05	0.10	0.54 (MM)	187,25,5,6
4326	1.3	0.01	7.89e-03	0.97	0.07	0.02	0.02	0.03	0.10	0.11	0.10	0.56 (MM)	187,25,5,6
4375	1.3	0.01	7.89e-03	0.97	0.07	0.02	0.02	0.03	0.10	0.11	0.10	0.56 (MM)	187,25,5,6
4476	1.3	7.98e-03	7.89e-03	0.97	0.07	0.02	0.02	0.04	0.10	0.05	0.10	0.54 (MM)	187,25,5,6
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.96									
	1.29	0.01	0.01		0.07	0.02	0.02	0.04	0.10	0.11	0.10	0.56	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
151	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1991	1.3	0.05	0.02	0.93	0.07	0.05	0.06	0.04	0.11	0.13	6.30e-03	0.79 (MM)	115,6,8,29
1992	1.3	0.05	0.02	0.93	0.07	0.05	0.06	0.04	0.11	0.13	6.30e-03	0.79 (MM)	115,6,8,29
4373	1.3	0.05	7.66e-03	0.97	0.08	0.05	0.06	0.04	0.11	0.13	6.30e-03	0.79 (MM)	187,6,8,29
4374	1.3	0.05	7.66e-03	0.97	0.08	0.05	0.06	0.04	0.11	0.13	6.30e-03	0.79 (MM)	187,6,8,29
4474	1.3	0.01	7.66e-03	0.97	0.08	0.05	0.05	0.05	0.11	0.06	5.14e-03	0.74 (MM)	187,6,5,29
4475	1.3	0.01	7.66e-03	0.97	0.08	0.05	0.05	0.05	0.11	0.06	5.14e-03	0.74 (MM)	187,6,5,29
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.93									
	1.29	0.05	0.02		0.08	0.05	0.06	0.05	0.11	0.13	6.30e-03	0.79	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
152	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1293	1.3	0.08	0.05	0.83	0.08	0.06	0.06	0.06	0.14	0.16	0.10	0.48 (MM)	130,6,31,25
1300	1.3	0.08	0.05	0.83	0.08	0.06	0.06	0.06	0.14	0.16	0.10	0.48 (MM)	130,6,31,25
1307	1.3	0.08	0.05	0.83	0.08	0.06	0.06	0.06	0.14	0.16	0.10	0.48 (MM)	130,6,31,25
1314	1.3	0.07	0.05	0.83	0.08	0.06	0.06	0.06	0.14	0.16	0.10	0.48 (MM)	130,6,31,25
1321	1.3	0.06	0.04	0.87	0.08	0.06	0.06	0.06	0.13	0.16	0.10	0.48 (MM)	130,6,31,25
1328	1.3	0.05	0.02	0.93	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.16	0.10	0.48 (MM)	116,6,31,25
1335	1.3	0.04	0.02	0.94	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.16	0.10	0.48 (MM)	116,6,31,25
1343	1.3	0.04	0.02	0.93	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.16	0.10	0.48 (MM)	116,6,31,25
1981	1.3	0.04	0.02	0.93	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.16	0.10	0.48 (MM)	116,6,31,25
1983	1.3	0.04	0.02	0.94	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.16	0.10	0.48 (MM)	116,6,31,25
1984	1.3	0.04	0.02	0.93	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.16	0.10	0.48 (MM)	116,6,31,25
1985	1.3	0.06	0.04	0.86	0.08	0.06	0.06	0.06	0.13	0.16	0.10	0.48 (MM)	130,6,31,25
1986	1.3	0.07	0.05	0.84	0.08	0.06	0.06	0.06	0.14	0.16	0.10	0.48 (MM)	130,6,31,25
1987	1.3	0.08	0.05	0.83	0.08	0.06	0.06	0.06	0.14	0.16	0.10	0.48 (MM)	130,6,31,25
1988	1.3	0.08	0.05	0.83	0.08	0.06	0.06	0.06	0.14	0.16	0.10	0.48 (MM)	130,6,31,25
1989	1.3	0.07	0.05	0.84	0.08	0.06	0.06	0.06	0.14	0.16	0.10	0.48 (MM)	130,6,31,25
1990	1.3	0.07	0.05	0.85	0.08	0.06	0.06	0.06	0.14	0.16	0.10	0.48 (MM)	130,6,31,25
4085	1.3	0.02	0.01	0.95	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.07	0.07	0.46 (MM)	116,6,31,25
4088	1.3	0.02	0.01	0.95	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.07	0.07	0.46 (MM)	116,6,31,25
4090	1.3	0.02	0.01	0.95	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.07	0.07	0.46 (MM)	116,6,31,25
4093	1.3	0.02	0.01	0.96	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.07	0.07	0.46 (MM)	116,6,31,25
4096	1.3	0.02	8.25e-03	0.97	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.07	0.07	0.46 (MM)	188,6,31,25
4098	1.3	0.02	8.80e-03	0.96	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.07	0.07	0.46 (MM)	140,6,31,25
4100	1.3	0.02	9.78e-03	0.96	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.07	0.07	0.46 (MM)	140,6,31,25
4105	1.3	0.02	9.90e-03	0.96	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.07	0.07	0.46 (MM)	140,6,31,25
4197	1.3	0.08	0.05	0.83	0.08	0.06	0.06	0.06	0.14	0.16	0.10	0.48 (MM)	130,6,31,25
4199	1.3	0.08	0.05	0.83	0.08	0.06	0.06	0.06	0.14	0.16	0.10	0.48 (MM)	130,6,31,25
4201	1.3	0.08	0.05	0.83	0.08	0.06	0.06	0.06	0.14	0.16	0.10	0.48 (MM)	130,6,31,25
4204	1.3	0.07	0.05	0.83	0.08	0.06	0.06	0.06	0.14	0.16	0.10	0.48 (MM)	130,6,31,25
4207	1.3	0.06	8.25e-03	0.97	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.16	0.10	0.48 (MM)	188,6,31,25

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
4209	1.3	0.05	8.80e-03	0.96	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.16	0.10	0.48 (MM)	140,6,31,25
4211	1.3	0.04	9.78e-03	0.96	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.16	0.10	0.48 (MM)	140,6,31,25
4215	1.3	0.04	9.90e-03	0.96	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.16	0.10	0.48 (MM)	140,6,31,25
4363	1.3	0.04	9.90e-03	0.96	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.16	0.10	0.48 (MM)	140,6,31,25
4365	1.3	0.04	9.44e-03	0.96	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.16	0.10	0.48 (MM)	140,6,31,25
4366	1.3	0.04	9.13e-03	0.96	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.16	0.10	0.48 (MM)	140,6,31,25
4367	1.3	0.06	0.04	0.86	0.08	0.06	0.06	0.06	0.13	0.16	0.10	0.48 (MM)	130,6,31,25
4368	1.3	0.07	0.05	0.84	0.08	0.06	0.06	0.06	0.14	0.16	0.10	0.48 (MM)	130,6,31,25
4369	1.3	0.08	0.05	0.83	0.08	0.06	0.06	0.06	0.14	0.16	0.10	0.48 (MM)	130,6,31,25
4370	1.3	0.08	0.05	0.83	0.08	0.06	0.06	0.06	0.14	0.16	0.10	0.48 (MM)	130,6,31,25
4371	1.3	0.07	0.05	0.84	0.08	0.06	0.06	0.06	0.14	0.16	0.10	0.48 (MM)	130,6,31,25
4372	1.3	0.07	0.05	0.85	0.08	0.06	0.06	0.06	0.14	0.16	0.10	0.48 (MM)	130,6,31,25
4453	1.3	0.02	9.90e-03	0.96	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.07	0.07	0.46 (MM)	140,6,31,25
4457	1.3	0.01	9.44e-03	0.96	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.07	0.07	0.46 (MM)	140,6,31,25
4459	1.3	0.02	9.13e-03	0.96	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.07	0.07	0.46 (MM)	140,6,31,25
4461	1.3	0.02	8.24e-03	0.97	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.07	0.07	0.46 (MM)	188,6,31,25
4463	1.3	0.02	0.01	0.96	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.07	0.07	0.46 (MM)	116,6,31,25
4465	1.3	0.02	0.01	0.95	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.07	0.07	0.46 (MM)	116,6,31,25
4467	1.3	0.02	0.01	0.95	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.07	0.07	0.46 (MM)	116,6,31,25
4469	1.3	0.02	0.01	0.96	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.07	0.07	0.46 (MM)	116,6,31,25
4471	1.3	0.02	0.01	0.96	0.09	0.06	0.06	0.06	0.13	0.07	0.07	0.46 (MM)	116,6,31,25
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.83									
	1.29	0.08	0.05		0.09	0.06	0.06	0.06	0.14	0.16	0.10	0.48	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
153	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
850	1.3	9.92e-03	9.46e-03	0.96	0.13	0.05	0.12	0.06	0.18	0.02	0.20	0.50 (MM)	140,13,24,6
1981	1.3	9.92e-03	9.40e-03	0.96	0.13	0.05	0.12	0.06	0.18	0.02	0.20	0.50 (MM)	140,13,24,6
1982	1.3	9.85e-03	9.46e-03	0.96	0.13	0.05	0.12	0.06	0.18	0.02	0.20	0.50 (MM)	140,13,24,6
2414	1.3	9.29e-03	9.06e-03	0.96	0.12	0.04	0.12	0.06	0.17	0.01	0.24	0.32 (MM)	140,9,24,6
4104	1.3	9.92e-03	9.46e-03	0.96	0.13	0.05	0.12	0.06	0.18	0.02	0.24	0.50 (MM)	140,13,24,6
4363	1.3	9.92e-03	9.40e-03	0.96	0.13	0.05	0.12	0.06	0.18	0.02	0.24	0.50 (MM)	140,13,24,6
4364	1.3	9.85e-03	9.46e-03	0.96	0.13	0.05	0.12	0.06	0.18	0.02	0.24	0.50 (MM)	140,13,24,6
4453	1.3	9.29e-03	9.06e-03	0.96	0.12	0.04	0.12	0.06	0.17	0.01	0.24	0.32 (MM)	140,9,24,6
4455	1.3	9.27e-03	9.05e-03	0.96	0.12	0.04	0.12	0.06	0.17	0.01	0.24	0.32 (MM)	140,9,24,6
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.96									
	1.29	9.92e-03	9.46e-03		0.13	0.05	0.12	0.06	0.18	0.02	0.24	0.50	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
158	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1351	1.3	0.02	0.02	0.94	0.11	0.11	0.07	0.09	0.16	0.04	0.16	0.12 (MM)	164,25,6,7
1369	1.3	0.02	0.02	0.94	0.11	0.11	0.07	0.09	0.16	0.04	0.16	0.12 (MM)	164,25,6,7
2003	1.3	0.02	0.02	0.94	0.11	0.11	0.07	0.09	0.16	0.04	0.16	0.12 (MM)	164,25,6,7
2004	1.3	0.02	0.02	0.94	0.11	0.11	0.07	0.09	0.16	0.04	0.16	0.12 (MM)	164,25,6,7
4111	1.3	0.01	0.01	0.96	0.11	0.11	0.07	0.09	0.16	0.02	0.17	0.16 (MM)	164,25,6,7
4117	1.3	0.01	0.01	0.96	0.11	0.11	0.07	0.09	0.16	0.02	0.17	0.16 (MM)	164,25,6,7
4218	1.3	0.02	0.02	0.94	0.11	0.11	0.07	0.09	0.16	0.04	0.17	0.16 (MM)	164,25,6,7
4221	1.3	0.02	0.02	0.94	0.11	0.11	0.07	0.09	0.16	0.04	0.17	0.16 (MM)	164,25,6,7
4382	1.3	0.02	0.02	0.94	0.11	0.11	0.07	0.09	0.16	0.04	0.17	0.16 (MM)	164,25,6,7
4383	1.3	0.02	0.02	0.94	0.11	0.11	0.07	0.09	0.16	0.04	0.17	0.16 (MM)	164,25,6,7
4488	1.3	0.01	0.01	0.96	0.11	0.11	0.07	0.09	0.16	0.02	0.17	0.16 (MM)	164,25,6,7
4490	1.3	0.01	0.01	0.96	0.11	0.11	0.07	0.09	0.16	0.02	0.17	0.16 (MM)	164,25,6,7

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.94									
	1.29	0.02	0.02		0.11	0.11	0.07	0.09	0.16	0.04	0.17	0.16	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
159	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1380	1.3	0.02	9.34e-03	0.96	0.08	0.04	0.06	0.04	0.11	0.11	0.13	0.29 (MM)	188,29,1,7
1398	1.3	0.02	9.62e-03	0.96	0.08	0.04	0.06	0.04	0.11	0.11	0.13	0.29 (MM)	188,29,1,7
1999	1.3	0.02	9.62e-03	0.96	0.08	0.04	0.06	0.04	0.11	0.11	0.13	0.29 (MM)	188,29,1,7
2002	1.3	0.02	8.99e-03	0.96	0.08	0.04	0.06	0.04	0.11	0.11	0.13	0.29 (MM)	188,29,1,7
4123	1.3	8.94e-03	7.89e-03	0.97	0.07	0.04	0.06	0.04	0.10	0.06	0.15	0.25 (MM)	188,29,5,7
4126	1.3	9.33e-03	8.11e-03	0.97	0.07	0.04	0.06	0.04	0.10	0.06	0.15	0.25 (MM)	188,29,5,7
4225	1.3	0.02	9.34e-03	0.96	0.08	0.04	0.06	0.04	0.11	0.11	0.15	0.29 (MM)	188,29,5,7
4227	1.3	0.02	9.62e-03	0.96	0.08	0.04	0.06	0.04	0.11	0.11	0.15	0.29 (MM)	188,29,5,7
4379	1.3	0.02	9.62e-03	0.96	0.08	0.04	0.06	0.04	0.11	0.11	0.15	0.29 (MM)	188,29,5,7
4381	1.3	0.02	8.99e-03	0.96	0.08	0.04	0.06	0.04	0.11	0.11	0.15	0.29 (MM)	188,29,5,7
4483	1.3	9.33e-03	8.11e-03	0.97	0.07	0.04	0.06	0.04	0.10	0.06	0.15	0.25 (MM)	188,29,5,7
4486	1.3	8.94e-03	7.72e-03	0.97	0.07	0.04	0.06	0.04	0.10	0.06	0.15	0.25 (MM)	188,29,5,7
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.96									
	1.29	0.02	9.62e-03		0.08	0.04	0.06	0.04	0.11	0.11	0.15	0.29	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
162	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1965	1.3	0.02	8.69e-03	0.97	0.13	0.07	0.09	0.07	0.18	0.04	0.01	0.29 (MM)	164,22,23,10
1966	1.3	0.02	8.69e-03	0.97	0.13	0.07	0.09	0.07	0.18	0.04	0.01	0.29 (MM)	164,22,23,10
4347	1.3	0.02	7.88e-03	0.97	0.14	0.07	0.09	0.07	0.19	0.04	0.01	0.29 (MM)	164,22,23,10
4348	1.3	0.02	7.88e-03	0.97	0.14	0.07	0.09	0.07	0.19	0.04	0.01	0.29 (MM)	164,22,23,10
4424	1.3	8.67e-03	7.88e-03	0.97	0.14	0.08	0.10	0.10	0.19	0.02	0.01	0.29 (MM)	164,22,23,11
4426	1.3	8.67e-03	7.88e-03	0.97	0.14	0.08	0.10	0.10	0.19	0.02	0.01	0.29 (MM)	164,22,23,11
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.97									
	1.29	0.02	8.69e-03		0.14	0.08	0.10	0.10	0.19	0.04	0.01	0.29	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
163	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1963	1.3	0.03	0.01	0.95	0.13	0.08	0.08	0.08	0.18	0.05	2.46e-03	0.33 (MM)	188,22,169,10
1964	1.3	0.03	0.01	0.95	0.13	0.08	0.08	0.08	0.18	0.05	2.46e-03	0.33 (MM)	188,22,169,10
4345	1.3	0.03	8.44e-03	0.97	0.13	0.08	0.09	0.08	0.19	0.05	3.11e-03	0.33 (MM)	140,22,169,10
4346	1.3	0.03	8.44e-03	0.97	0.13	0.08	0.09	0.08	0.19	0.05	3.11e-03	0.33 (MM)	140,22,169,10
4421	1.3	0.01	8.44e-03	0.97	0.13	0.08	0.09	0.08	0.19	0.03	3.11e-03	0.31 (MM)	140,20,169,10
4422	1.3	0.01	8.44e-03	0.97	0.13	0.08	0.09	0.08	0.19	0.03	3.11e-03	0.31 (MM)	140,20,169,10
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.95									
	1.29	0.03	0.01		0.13	0.08	0.09	0.08	0.19	0.05	3.11e-03	0.33	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
164	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1961	1.3	0.03	0.01	0.95	0.13	0.08	0.08	0.08	0.19	0.05	4.80e-03	0.25 (MM)	164,20,30,10
1962	1.3	0.03	0.01	0.95	0.13	0.08	0.08	0.08	0.19	0.05	4.80e-03	0.25 (MM)	164,20,30,10
4343	1.3	0.03	0.01	0.95	0.13	0.08	0.08	0.08	0.19	0.05	9.34e-03	0.25 (MM)	164,20,30,10
4344	1.3	0.03	0.01	0.95	0.13	0.08	0.08	0.08	0.19	0.05	9.34e-03	0.25 (MM)	164,20,30,10
4418	1.3	0.01	9.81e-03	0.96	0.13	0.08	0.08	0.09	0.19	0.02	9.34e-03	0.25 (MM)	164,20,30,11
4420	1.3	0.01	9.81e-03	0.96	0.13	0.08	0.08	0.09	0.19	0.02	9.34e-03	0.25 (MM)	164,20,30,11
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.95									
	1.29	0.03	0.01		0.13	0.08	0.08	0.09	0.19	0.05	9.34e-03	0.25	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
165	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1958	1.3	0.03	0.01	0.95	0.13	0.08	0.08	0.08	0.19	0.05	4.18e-03	0.28 (MM)	164,30,30,10
1959	1.3	0.03	0.01	0.95	0.13	0.08	0.08	0.08	0.19	0.05	4.18e-03	0.28 (MM)	164,30,30,10
4323	1.3	0.01	9.90e-03	0.96	0.13	0.08	0.08	0.08	0.19	0.02	7.51e-03	0.30 (MM)	164,30,30,10
4325	1.3	0.01	9.90e-03	0.96	0.13	0.08	0.08	0.08	0.19	0.02	7.51e-03	0.30 (MM)	164,30,30,10
4340	1.3	0.03	0.01	0.95	0.13	0.08	0.08	0.08	0.19	0.05	7.51e-03	0.30 (MM)	164,30,30,10
4341	1.3	0.03	0.01	0.95	0.13	0.08	0.08	0.08	0.19	0.05	7.51e-03	0.30 (MM)	164,30,30,10
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.95									
	1.29	0.03	0.01		0.13	0.08	0.08	0.08	0.19	0.05	7.51e-03	0.30	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
166	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1956	1.3	0.03	0.01	0.95	0.12	0.08	0.08	0.08	0.18	0.05	3.85e-03	0.28 (MM)	188,30,169,11
1957	1.3	0.03	0.01	0.95	0.12	0.08	0.08	0.08	0.18	0.05	3.85e-03	0.28 (MM)	188,30,169,11
4319	1.3	0.01	8.64e-03	0.97	0.13	0.08	0.09	0.08	0.18	0.02	3.69e-03	0.28 (MM)	116,32,169,11
4321	1.3	0.01	8.64e-03	0.97	0.13	0.08	0.09	0.08	0.18	0.02	3.69e-03	0.28 (MM)	116,32,169,11
4338	1.3	0.03	8.64e-03	0.97	0.13	0.08	0.08	0.08	0.18	0.05	3.85e-03	0.28 (MM)	116,30,169,11
4339	1.3	0.03	8.64e-03	0.97	0.13	0.08	0.08	0.08	0.18	0.05	3.85e-03	0.28 (MM)	116,30,169,11
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.95									
	1.29	0.03	0.01		0.13	0.08	0.09	0.08	0.18	0.05	3.85e-03	0.28	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
167	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1954	1.3	0.03	0.01	0.96	0.11	0.07	0.07	0.07	0.15	0.04	0.01	0.31 (MM)	188,28,28,11
1955	1.3	0.03	0.01	0.96	0.11	0.07	0.07	0.07	0.15	0.04	0.01	0.31 (MM)	188,28,28,11

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
4315	1.3	9.82e-03	7.66e-03	0.97	0.11	0.07	0.07	0.07	0.16	0.02	0.02	0.33 (MM)	164,28,28,16
4317	1.3	9.82e-03	7.66e-03	0.97	0.11	0.07	0.07	0.07	0.16	0.02	0.02	0.33 (MM)	164,28,28,16
4336	1.3	0.03	7.66e-03	0.97	0.11	0.07	0.07	0.07	0.16	0.04	0.02	0.33 (MM)	164,28,28,16
4337	1.3	0.03	7.66e-03	0.97	0.11	0.07	0.07	0.07	0.16	0.04	0.02	0.33 (MM)	164,28,28,16
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.96									
	1.29	0.03	0.01		0.11	0.07	0.07	0.07	0.16	0.04	0.02	0.33	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
168	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1951	1.3	0.03	0.01	0.96	0.11	0.07	0.07	0.07	0.15	0.06	9.51e-03	0.29 (MM)	188,27,16,16
1952	1.3	0.03	0.01	0.96	0.11	0.07	0.07	0.07	0.15	0.06	9.51e-03	0.29 (MM)	188,27,16,16
4309	1.3	9.57e-03	8.05e-03	0.97	0.11	0.07	0.07	0.07	0.15	0.03	0.01	0.29 (MM)	164,26,28,16
4311	1.3	9.57e-03	8.05e-03	0.97	0.11	0.07	0.07	0.07	0.15	0.03	0.01	0.29 (MM)	164,26,28,16
4333	1.3	0.03	8.05e-03	0.97	0.11	0.07	0.07	0.07	0.15	0.06	0.01	0.29 (MM)	164,27,28,16
4334	1.3	0.03	8.05e-03	0.97	0.11	0.07	0.07	0.07	0.15	0.06	0.01	0.29 (MM)	164,27,28,16
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.96									
	1.29	0.03	0.01		0.11	0.07	0.07	0.07	0.15	0.06	0.01	0.29	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
169	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1949	1.3	0.03	0.01	0.95	0.12	0.08	0.08	0.07	0.17	0.08	5.20e-03	0.39 (MM)	188,25,29,12
1950	1.3	0.03	0.01	0.95	0.12	0.08	0.08	0.07	0.17	0.08	5.20e-03	0.39 (MM)	188,25,29,12
4305	1.3	0.01	7.94e-03	0.97	0.13	0.08	0.08	0.08	0.18	0.03	8.27e-03	0.37 (MM)	116,27,29,12
4307	1.3	0.01	7.94e-03	0.97	0.13	0.08	0.08	0.08	0.18	0.03	8.27e-03	0.37 (MM)	116,27,29,12
4331	1.3	0.03	7.94e-03	0.97	0.13	0.08	0.08	0.07	0.18	0.08	8.27e-03	0.39 (MM)	116,25,29,12
4332	1.3	0.03	7.94e-03	0.97	0.13	0.08	0.08	0.07	0.18	0.08	8.27e-03	0.39 (MM)	116,25,29,12
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.95									
	1.29	0.03	0.01		0.13	0.08	0.08	0.08	0.18	0.08	8.27e-03	0.39	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
170	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1946	1.3	0.02	9.76e-03	0.96	0.13	0.07	0.09	0.07	0.18	0.05	0.01	0.42 (MM)	116,28,25,12
1947	1.3	0.02	9.76e-03	0.96	0.13	0.07	0.09	0.07	0.18	0.05	0.01	0.42 (MM)	116,28,25,12
4300	1.3	8.62e-03	8.25e-03	0.97	0.13	0.08	0.10	0.08	0.19	0.03	0.01	0.40 (MM)	116,28,25,12
4301	1.3	8.62e-03	8.25e-03	0.97	0.13	0.08	0.10	0.08	0.19	0.03	0.01	0.40 (MM)	116,28,25,12
4328	1.3	0.02	8.25e-03	0.97	0.13	0.07	0.09	0.07	0.19	0.05	0.01	0.42 (MM)	116,28,25,12
4329	1.3	0.02	8.25e-03	0.97	0.13	0.07	0.09	0.07	0.19	0.05	0.01	0.42 (MM)	116,28,25,12
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.96									
	1.29	0.02	9.76e-03		0.13	0.08	0.10	0.08	0.19	0.05	0.01	0.42	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
181	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1413	1.3	9.54e-03	9.29e-03	0.96	0.10	0.03	0.03	0.05	0.14	0.08	0.10	0.60 (MM)	140,10,10,20
2024	1.3	9.54e-03	9.29e-03	0.96	0.10	0.03	0.03	0.05	0.14	0.08	0.10	0.60 (MM)	140,10,10,20
4133	1.3	8.81e-03	8.72e-03	0.97	0.11	0.03	0.03	0.05	0.16	0.03	0.09	0.55 (MM)	140,10,10,20
4230	1.3	9.54e-03	8.72e-03	0.97	0.11	0.03	0.03	0.05	0.16	0.08	0.10	0.60 (MM)	140,10,10,20
4402	1.3	9.54e-03	8.72e-03	0.97	0.11	0.03	0.03	0.05	0.16	0.08	0.10	0.60 (MM)	140,10,10,20
4522	1.3	8.81e-03	8.72e-03	0.97	0.11	0.03	0.03	0.05	0.16	0.03	0.09	0.55 (MM)	140,10,10,20
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.96									
	1.29	9.54e-03	9.29e-03		0.11	0.03	0.03	0.05	0.16	0.08	0.10	0.60	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
183	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1554	1.3	8.75e-03	8.41e-03	0.97	0.10	0.05	0.09	0.05	0.14	0.03	0.20	0.50 (MM)	188,7,22,23
1561	1.3	0.01	9.59e-03	0.96	0.10	0.05	0.09	0.05	0.14	0.06	0.19	0.50 (MM)	188,7,22,23
1643	1.3	9.34e-03	8.38e-03	0.97	0.10	0.05	0.09	0.05	0.14	0.03	0.20	0.50 (MM)	188,7,22,23
2010	1.3	0.01	9.67e-03	0.96	0.10	0.05	0.09	0.05	0.14	0.06	0.19	0.50 (MM)	188,7,22,23
2012	1.3	0.03	9.89e-03	0.96	0.10	0.05	0.09	0.05	0.14	0.06	0.19	0.50 (MM)	188,7,22,23
2433	1.3	0.03	9.89e-03	0.96	0.10	0.05	0.09	0.05	0.14	0.06	0.19	0.50 (MM)	188,7,22,23
2450	1.3	0.01	9.73e-03	0.96	0.10	0.05	0.09	0.05	0.14	0.06	0.19	0.50 (MM)	188,7,22,23
2466	1.3	0.02	9.75e-03	0.96	0.10	0.05	0.09	0.05	0.14	0.06	0.19	0.50 (MM)	188,7,22,23
2475	1.3	0.02	9.80e-03	0.96	0.10	0.05	0.09	0.05	0.14	0.06	0.19	0.50 (MM)	188,7,22,23
4181	1.3	8.82e-03	8.36e-03	0.97	0.10	0.05	0.09	0.05	0.14	0.03	0.20	0.50 (MM)	188,7,22,23
4256	1.3	0.01	9.59e-03	0.96	0.10	0.05	0.09	0.05	0.14	0.06	0.20	0.50 (MM)	188,7,22,23
4388	1.3	0.01	9.67e-03	0.96	0.10	0.05	0.09	0.05	0.14	0.06	0.20	0.50 (MM)	188,7,22,23
4390	1.3	0.03	9.89e-03	0.96	0.10	0.05	0.09	0.05	0.14	0.06	0.20	0.50 (MM)	188,7,22,23
4496	1.3	8.82e-03	8.41e-03	0.97	0.10	0.05	0.09	0.05	0.14	0.03	0.20	0.50 (MM)	188,7,22,23
4497	1.3	0.03	9.89e-03	0.96	0.10	0.05	0.09	0.05	0.14	0.06	0.20	0.50 (MM)	188,7,22,23
4499	1.3	9.34e-03	8.38e-03	0.97	0.10	0.05	0.09	0.05	0.14	0.03	0.20	0.50 (MM)	188,7,22,23
4500	1.3	0.01	9.73e-03	0.96	0.10	0.05	0.09	0.05	0.14	0.06	0.20	0.50 (MM)	188,7,22,23
4502	1.3	0.02	9.75e-03	0.96	0.10	0.05	0.09	0.05	0.14	0.06	0.20	0.50 (MM)	188,7,22,23
4504	1.3	0.02	9.80e-03	0.96	0.10	0.05	0.09	0.05	0.14	0.06	0.20	0.50 (MM)	188,7,22,23
4688	1.3	8.89e-03	8.35e-03	0.97	0.10	0.05	0.09	0.05	0.14	0.03	0.20	0.50 (MM)	188,7,22,23
4693	1.3	8.45e-03	8.41e-03	0.97	0.10	0.05	0.09	0.05	0.14	0.03	0.20	0.50 (MM)	188,7,22,23
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.96									
	1.29	0.03	9.89e-03		0.10	0.05	0.09	0.05	0.14	0.06	0.20	0.50	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
184	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1570	1.3	0.02	9.19e-03	0.96	0.12	0.07	0.09	0.09	0.17	0.09	0.28	0.29 (MM)	188,23,10,4
1573	1.3	0.02	9.19e-03	0.96	0.12	0.07	0.09	0.09	0.17	0.09	0.28	0.29 (MM)	188,23,10,4
1636	1.3	0.02	9.32e-03	0.96	0.12	0.07	0.09	0.09	0.17	0.09	0.28	0.29 (MM)	188,23,10,4
1709	1.3	0.02	9.56e-03	0.96	0.12	0.07	0.09	0.09	0.17	0.09	0.28	0.29 (MM)	188,23,10,4
1797	1.3	0.02	9.92e-03	0.96	0.12	0.07	0.09	0.09	0.17	0.09	0.28	0.29 (MM)	188,23,10,4
1880	1.3	0.02	9.92e-03	0.96	0.12	0.07	0.09	0.09	0.17	0.09	0.28	0.29 (MM)	188,23,10,4
2024	1.3	0.01	8.15e-03	0.97	0.12	0.07	0.09	0.09	0.17	0.09	0.28	0.29 (MM)	188,23,10,4
2174	1.3	0.02	9.24e-03	0.96	0.12	0.07	0.09	0.09	0.17	0.09	0.28	0.29 (MM)	188,23,10,4
4184	1.3	8.89e-03	8.10e-03	0.97	0.12	0.07	0.09	0.09	0.17	0.04	0.33	0.29 (MM)	188,23,10,4
4190	1.3	8.89e-03	8.32e-03	0.97	0.12	0.07	0.09	0.09	0.17	0.04	0.33	0.29 (MM)	188,23,10,4

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
4212	1.3	8.70e-03	8.32e-03	0.97	0.12	0.07	0.09	0.09	0.17	0.04	0.33	0.29 (MM)	188,23,10,4
4234	1.3	8.82e-03	8.31e-03	0.97	0.12	0.07	0.09	0.09	0.17	0.04	0.33	0.29 (MM)	188,23,10,4
4255	1.3	9.15e-03	8.22e-03	0.97	0.12	0.07	0.09	0.09	0.17	0.04	0.33	0.29 (MM)	188,23,10,4
4257	1.3	0.02	9.19e-03	0.96	0.12	0.07	0.09	0.09	0.17	0.09	0.33	0.29 (MM)	188,23,10,4
4260	1.3	0.02	9.19e-03	0.96	0.12	0.07	0.09	0.09	0.17	0.09	0.33	0.29 (MM)	188,23,10,4
4266	1.3	9.15e-03	8.31e-03	0.97	0.12	0.07	0.09	0.09	0.17	0.04	0.33	0.29 (MM)	188,23,10,4
4271	1.3	0.02	9.32e-03	0.96	0.12	0.07	0.09	0.09	0.17	0.09	0.33	0.29 (MM)	188,23,10,4
4284	1.3	0.02	9.56e-03	0.96	0.12	0.07	0.09	0.09	0.17	0.09	0.33	0.29 (MM)	188,23,10,4
4296	1.3	0.02	9.92e-03	0.96	0.12	0.07	0.09	0.09	0.17	0.09	0.33	0.29 (MM)	188,23,10,4
4302	1.3	0.02	9.92e-03	0.96	0.12	0.07	0.09	0.09	0.17	0.09	0.33	0.29 (MM)	188,23,10,4
4402	1.3	0.01	8.15e-03	0.97	0.12	0.07	0.09	0.09	0.17	0.09	0.33	0.29 (MM)	188,23,10,4
4445	1.3	0.02	9.24e-03	0.96	0.12	0.07	0.09	0.09	0.17	0.09	0.33	0.29 (MM)	188,23,10,4
4522	1.3	9.38e-03	8.74e-03	0.97	0.12	0.07	0.09	0.09	0.17	0.04	0.33	0.29 (MM)	188,23,10,4
4597	1.3	9.38e-03	8.74e-03	0.97	0.12	0.07	0.09	0.09	0.17	0.04	0.33	0.29 (MM)	188,23,10,4
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.96									
	1.29	0.02	9.92e-03		0.12	0.07	0.09	0.09	0.17	0.09	0.33	0.29	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
185	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1945	1.3	0.01	0.01	0.96	0.21	0.15	0.15	0.12	0.29	0.04	0.24	0.36 (MM)	164,11,13,32
1948	1.3	0.01	0.01	0.95	0.21	0.15	0.15	0.12	0.29	0.04	0.24	0.36 (MM)	140,11,13,32
1982	1.3	0.01	0.01	0.95	0.21	0.15	0.15	0.12	0.29	0.04	0.24	0.36 (MM)	164,11,13,32
2042	1.3	0.01	0.01	0.95	0.21	0.15	0.15	0.12	0.29	0.04	0.24	0.36 (MM)	140,11,13,32
2068	1.3	0.01	0.01	0.95	0.21	0.15	0.15	0.12	0.29	0.04	0.24	0.36 (MM)	164,11,13,32
2084	1.3	0.01	0.01	0.95	0.21	0.15	0.15	0.12	0.29	0.04	0.24	0.36 (MM)	164,11,13,32
2093	1.3	0.02	0.01	0.95	0.21	0.15	0.15	0.12	0.29	0.04	0.24	0.36 (MM)	164,11,13,32
2102	1.3	0.02	0.01	0.96	0.21	0.15	0.15	0.12	0.29	0.04	0.24	0.36 (MM)	164,11,13,32
2111	1.3	0.02	0.01	0.96	0.21	0.15	0.15	0.12	0.29	0.04	0.24	0.36 (MM)	164,11,13,32
2120	1.3	0.02	0.01	0.96	0.21	0.15	0.15	0.12	0.29	0.04	0.24	0.36 (MM)	164,11,13,32
2129	1.3	0.02	0.01	0.96	0.21	0.15	0.15	0.12	0.29	0.04	0.24	0.36 (MM)	164,11,13,32
2138	1.3	0.02	0.01	0.96	0.21	0.15	0.15	0.12	0.29	0.04	0.24	0.36 (MM)	164,11,13,32
2147	1.3	0.02	0.01	0.96	0.21	0.15	0.15	0.12	0.29	0.04	0.24	0.36 (MM)	164,11,13,32
2156	1.3	0.01	0.01	0.96	0.21	0.15	0.15	0.12	0.29	0.04	0.24	0.36 (MM)	164,11,13,32
2165	1.3	0.01	0.01	0.96	0.21	0.15	0.15	0.12	0.29	0.04	0.24	0.36 (MM)	164,11,13,32
4299	1.3	0.01	9.36e-03	0.96	0.21	0.16	0.17	0.13	0.30	0.02	0.22	0.35 (MM)	164,11,29,32
4303	1.3	0.01	9.44e-03	0.96	0.21	0.16	0.17	0.13	0.30	0.02	0.22	0.35 (MM)	164,11,29,32
4327	1.3	0.01	9.36e-03	0.96	0.21	0.15	0.15	0.12	0.30	0.04	0.24	0.36 (MM)	164,11,13,32
4330	1.3	0.01	9.44e-03	0.96	0.21	0.15	0.15	0.12	0.30	0.04	0.24	0.36 (MM)	164,11,13,32
4364	1.3	0.01	9.54e-03	0.96	0.21	0.15	0.15	0.12	0.30	0.04	0.24	0.36 (MM)	164,11,13,32
4419	1.3	0.01	9.44e-03	0.96	0.21	0.15	0.15	0.12	0.30	0.04	0.24	0.36 (MM)	164,11,13,32
4423	1.3	0.01	9.54e-03	0.96	0.21	0.15	0.15	0.12	0.30	0.04	0.24	0.36 (MM)	164,11,13,32
4425	1.3	0.01	9.49e-03	0.96	0.21	0.15	0.15	0.12	0.30	0.04	0.24	0.36 (MM)	164,11,13,32
4427	1.3	0.02	9.48e-03	0.96	0.21	0.15	0.15	0.12	0.30	0.04	0.24	0.36 (MM)	164,11,13,32
4429	1.3	0.02	9.47e-03	0.96	0.21	0.15	0.15	0.12	0.30	0.04	0.24	0.36 (MM)	164,11,13,32
4431	1.3	0.02	9.46e-03	0.96	0.21	0.15	0.15	0.12	0.30	0.04	0.24	0.36 (MM)	164,11,13,32
4433	1.3	0.02	9.46e-03	0.96	0.21	0.15	0.15	0.12	0.30	0.04	0.24	0.36 (MM)	164,11,13,32
4435	1.3	0.02	9.46e-03	0.96	0.21	0.15	0.15	0.12	0.30	0.04	0.24	0.36 (MM)	164,11,13,32
4437	1.3	0.02	9.45e-03	0.96	0.21	0.15	0.15	0.12	0.30	0.04	0.24	0.36 (MM)	164,11,13,32
4439	1.3	0.02	9.45e-03	0.96	0.21	0.15	0.15	0.12	0.30	0.04	0.24	0.36 (MM)	164,11,13,32
4441	1.3	0.01	9.44e-03	0.96	0.21	0.15	0.15	0.12	0.30	0.04	0.24	0.36 (MM)	164,11,13,32
4443	1.3	0.01	9.42e-03	0.96	0.21	0.15	0.15	0.12	0.30	0.04	0.24	0.36 (MM)	164,11,13,32
4455	1.3	9.68e-03	9.54e-03	0.96	0.21	0.16	0.17	0.13	0.30	0.02	0.22	0.35 (MM)	164,11,29,32
4549	1.3	0.01	9.44e-03	0.96	0.21	0.16	0.17	0.13	0.30	0.02	0.22	0.35 (MM)	164,11,29,32
4555	1.3	9.68e-03	9.54e-03	0.96	0.21	0.16	0.17	0.13	0.30	0.02	0.22	0.35 (MM)	164,11,29,32
4558	1.3	9.61e-03	9.49e-03	0.96	0.21	0.16	0.17	0.13	0.30	0.02	0.22	0.35 (MM)	164,11,29,32
4562	1.3	9.89e-03	9.48e-03	0.96	0.21	0.16	0.17	0.13	0.30	0.02	0.22	0.35 (MM)	164,11,29,32
4566	1.3	0.01	9.47e-03	0.96	0.21	0.16	0.17	0.13	0.30	0.02	0.22	0.35 (MM)	164,11,29,32
4570	1.3	0.01	9.46e-03	0.96	0.21	0.16	0.17	0.13	0.30	0.02	0.22	0.35 (MM)	164,11,29,32
4574	1.3	0.01	9.46e-03	0.96	0.21	0.16	0.17	0.13	0.30	0.02	0.22	0.35 (MM)	164,11,29,32
4578	1.3	0.01	9.46e-03	0.96	0.21	0.16	0.17	0.13	0.30	0.02	0.22	0.35 (MM)	164,11,29,32
4582	1.3	0.01	9.45e-03	0.96	0.21	0.16	0.17	0.13	0.30	0.02	0.22	0.35 (MM)	164,11,29,32
4585	1.3	9.86e-03	9.45e-03	0.96	0.21	0.16	0.17	0.13	0.30	0.02	0.22	0.35 (MM)	164,11,29,32
4589	1.3	9.82e-03	9.44e-03	0.96	0.21	0.16	0.17	0.13	0.30	0.02	0.22	0.35 (MM)	164,11,29,32

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
4593	1.3	1.00e-02	9.42e-03	0.96	0.21	0.16	0.17	0.13	0.30	0.02	0.22	0.35 (MM)	164,11,29,32
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.95									
	1.29	0.02	0.01		0.21	0.16	0.17	0.13	0.30	0.04	0.24	0.36	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
186	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1967	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
1968	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
1969	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
2178	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
2204	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
2220	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
2229	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
2238	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
2247	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
2256	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
2265	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
2274	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
2283	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
2292	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
2301	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
4349	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
4350	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
4351	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
4428	1.3	8.76e-03	8.30e-03	0.97	0.23	0.15	0.18	0.14	0.32	0.02	0.24	0.21 (MM)	164,10,23,22
4430	1.3	8.65e-03	8.30e-03	0.97	0.23	0.15	0.18	0.14	0.32	0.02	0.24	0.21 (MM)	164,10,23,22
4432	1.3	8.54e-03	8.32e-03	0.97	0.23	0.15	0.18	0.14	0.32	0.02	0.24	0.21 (MM)	164,10,23,22
4448	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
4452	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
4454	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
4456	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
4458	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
4460	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
4462	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
4464	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
4466	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
4468	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
4470	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
4472	1.3	0.01	0.01	0.96	0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23 (MM)	164,10,23,22
4603	1.3	8.76e-03	8.30e-03	0.97	0.23	0.15	0.18	0.14	0.32	0.02	0.24	0.21 (MM)	164,10,23,22
4610	1.3	8.57e-03	8.37e-03	0.97	0.23	0.15	0.18	0.14	0.32	0.02	0.24	0.21 (MM)	164,10,23,22
4614	1.3	8.57e-03	8.39e-03	0.97	0.23	0.15	0.18	0.14	0.32	0.02	0.24	0.21 (MM)	164,10,23,22
4616	1.3	8.57e-03	8.39e-03	0.97	0.23	0.15	0.18	0.14	0.32	0.02	0.24	0.21 (MM)	164,10,23,22
4620	1.3	8.54e-03	8.39e-03	0.97	0.23	0.15	0.18	0.14	0.32	0.02	0.24	0.21 (MM)	164,10,23,22
4622	1.3	8.53e-03	8.39e-03	0.97	0.23	0.15	0.18	0.14	0.32	0.02	0.24	0.21 (MM)	164,10,23,22
4624	1.3	8.53e-03	8.39e-03	0.97	0.23	0.15	0.18	0.14	0.32	0.02	0.24	0.21 (MM)	164,10,23,22
4626	1.3	8.52e-03	8.39e-03	0.97	0.23	0.15	0.18	0.14	0.32	0.02	0.24	0.21 (MM)	164,10,23,22
4630	1.3	8.50e-03	8.38e-03	0.97	0.23	0.15	0.18	0.14	0.32	0.02	0.24	0.21 (MM)	164,10,23,22
4634	1.3	8.50e-03	8.36e-03	0.97	0.23	0.15	0.18	0.14	0.32	0.02	0.24	0.21 (MM)	164,10,23,22
4638	1.3	8.55e-03	8.33e-03	0.97	0.23	0.15	0.18	0.14	0.32	0.02	0.24	0.21 (MM)	164,10,23,22
4642	1.3	8.59e-03	8.30e-03	0.97	0.23	0.15	0.18	0.14	0.32	0.02	0.24	0.21 (MM)	164,10,23,22
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.96									
	1.29	0.01	0.01		0.23	0.15	0.18	0.14	0.33	0.04	0.25	0.23	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
187	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
2004	1.3	0.01	9.46e-03	0.96	0.10	0.07	0.07	0.07	0.15	0.03	0.30	0.31 (MM)	187,4,25,27
2005	1.3	0.01	9.18e-03	0.96	0.10	0.07	0.07	0.07	0.15	0.03	0.30	0.31 (MM)	187,4,25,27
2309	1.3	0.01	8.96e-03	0.96	0.10	0.07	0.07	0.07	0.15	0.03	0.30	0.31 (MM)	187,4,25,27
2328	1.3	0.01	9.51e-03	0.96	0.10	0.07	0.07	0.07	0.15	0.03	0.30	0.31 (MM)	187,4,25,27
2344	1.3	0.01	9.51e-03	0.96	0.10	0.07	0.07	0.07	0.15	0.03	0.30	0.31 (MM)	187,4,25,27
2353	1.3	0.01	9.43e-03	0.96	0.10	0.07	0.07	0.07	0.15	0.03	0.30	0.31 (MM)	187,4,25,27
4383	1.3	0.01	8.11e-03	0.97	0.11	0.07	0.07	0.07	0.15	0.03	0.31	0.31 (MM)	187,4,25,27
4384	1.3	0.01	8.07e-03	0.97	0.11	0.07	0.07	0.07	0.15	0.03	0.31	0.31 (MM)	187,4,25,27
4473	1.3	0.01	8.07e-03	0.97	0.11	0.07	0.07	0.07	0.15	0.03	0.31	0.31 (MM)	187,4,25,27
4478	1.3	0.01	8.20e-03	0.97	0.11	0.07	0.07	0.07	0.15	0.03	0.31	0.31 (MM)	187,4,25,27
4480	1.3	0.01	8.20e-03	0.97	0.11	0.07	0.07	0.07	0.15	0.03	0.31	0.31 (MM)	187,4,25,27
4482	1.3	0.01	8.15e-03	0.97	0.11	0.07	0.07	0.07	0.15	0.03	0.31	0.31 (MM)	187,4,25,27
4490	1.3	9.37e-03	8.11e-03	0.97	0.11	0.08	0.07	0.07	0.15	9.93e-03	0.31	0.31 (MM)	187,16,25,27
4491	1.3	8.89e-03	8.07e-03	0.97	0.11	0.08	0.07	0.07	0.15	9.93e-03	0.31	0.31 (MM)	187,16,25,27
4644	1.3	8.89e-03	8.07e-03	0.97	0.11	0.08	0.07	0.07	0.15	9.93e-03	0.31	0.31 (MM)	187,16,25,27
4653	1.3	9.37e-03	8.20e-03	0.97	0.11	0.08	0.07	0.07	0.15	9.93e-03	0.31	0.31 (MM)	187,16,25,27
4657	1.3	8.64e-03	8.20e-03	0.97	0.11	0.08	0.07	0.07	0.15	9.93e-03	0.31	0.31 (MM)	187,16,25,27
4661	1.3	8.76e-03	8.15e-03	0.97	0.11	0.08	0.07	0.07	0.15	9.93e-03	0.31	0.31 (MM)	187,16,25,27
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.96									
	1.29	0.01	9.51e-03		0.11	0.08	0.07	0.07	0.15	0.03	0.31	0.31	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
188	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1998	1.3	0.01	0.01	0.96	0.08	0.04	0.03	0.03	0.12	0.05	0.27	0.38 (MM)	188,7,27,29
1999	1.3	0.01	0.01	0.96	0.08	0.04	0.03	0.03	0.12	0.05	0.27	0.38 (MM)	188,7,27,29
2363	1.3	0.01	0.01	0.96	0.08	0.04	0.03	0.03	0.12	0.05	0.27	0.38 (MM)	188,7,27,29
2379	1.3	0.01	0.01	0.96	0.08	0.04	0.03	0.03	0.12	0.05	0.27	0.38 (MM)	188,7,27,29
4378	1.3	0.01	9.31e-03	0.96	0.08	0.04	0.03	0.03	0.12	0.05	0.27	0.38 (MM)	188,7,27,29
4379	1.3	0.01	9.45e-03	0.96	0.08	0.04	0.03	0.03	0.12	0.05	0.27	0.38 (MM)	188,7,27,29
4481	1.3	9.89e-03	9.31e-03	0.96	0.08	0.04	0.07	0.03	0.12	0.02	0.25	0.27 (MM)	188,7,6,29
4483	1.3	9.75e-03	9.45e-03	0.96	0.08	0.04	0.07	0.03	0.12	0.02	0.25	0.27 (MM)	188,7,6,29
4485	1.3	0.01	9.44e-03	0.96	0.08	0.04	0.03	0.03	0.12	0.05	0.27	0.38 (MM)	188,7,27,29
4487	1.3	0.01	9.45e-03	0.96	0.08	0.04	0.03	0.03	0.12	0.05	0.27	0.38 (MM)	188,7,27,29
4666	1.3	9.89e-03	9.44e-03	0.96	0.08	0.04	0.07	0.03	0.12	0.02	0.25	0.27 (MM)	188,7,6,29
4670	1.3	9.82e-03	9.45e-03	0.96	0.08	0.04	0.07	0.03	0.12	0.02	0.25	0.27 (MM)	188,7,6,29
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.96									
	1.29	0.01	0.01		0.08	0.04	0.07	0.03	0.12	0.05	0.27	0.38	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
189	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
2014	1.3	8.73e-03	8.41e-03	0.97	0.10	0.05	0.04	0.04	0.13	0.02	0.23	0.35 (MM)	187,12,31,23
2395	1.3	8.58e-03	8.41e-03	0.97	0.10	0.05	0.04	0.04	0.13	0.02	0.23	0.35 (MM)	187,12,31,23
2416	1.3	8.73e-03	8.29e-03	0.97	0.10	0.05	0.04	0.04	0.13	0.02	0.23	0.35 (MM)	187,12,31,23
4392	1.3	8.73e-03	8.18e-03	0.97	0.10	0.04	0.04	0.04	0.14	0.02	0.23	0.52 (MM)	187,7,31,23
4489	1.3	8.58e-03	7.99e-03	0.97	0.10	0.04	0.04	0.04	0.14	0.02	0.23	0.52 (MM)	187,7,31,23
4494	1.3	8.73e-03	8.18e-03	0.97	0.10	0.04	0.04	0.04	0.14	0.02	0.23	0.52 (MM)	187,7,31,23
4503	1.3	8.43e-03	8.18e-03	0.97	0.10	0.04	0.03	0.04	0.14	0.02	0.17	0.52 (MM)	187,7,31,23
4673	1.3	8.43e-03	7.99e-03	0.97	0.10	0.04	0.03	0.04	0.14	0.02	0.17	0.52 (MM)	187,7,31,23
4682	1.3	8.27e-03	8.18e-03	0.97	0.10	0.04	0.03	0.04	0.14	0.02	0.17	0.52 (MM)	187,7,31,23
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.97									
	1.29	8.73e-03	8.41e-03		0.10	0.05	0.04	0.04	0.14	0.02	0.23	0.52	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
191	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
1570	1.3	0.01	0.01	0.95	0.15	0.11	0.11	0.10	0.21	0.04	0.24	0.18 (MM)	188,10,22,4
2026	1.3	0.01	0.01	0.95	0.15	0.11	0.11	0.10	0.21	0.04	0.24	0.18 (MM)	188,10,22,4
2609	1.3	0.01	0.01	0.95	0.15	0.11	0.11	0.10	0.21	0.04	0.24	0.18 (MM)	188,10,22,4
2625	1.3	0.01	0.01	0.95	0.15	0.11	0.11	0.10	0.21	0.04	0.24	0.18 (MM)	188,10,22,4
2634	1.3	0.01	0.01	0.95	0.15	0.11	0.11	0.10	0.21	0.04	0.24	0.18 (MM)	188,10,22,4
3952	1.3	0.01	0.01	0.96	0.14	0.11	0.11	0.09	0.20	0.02	0.28	0.16 (MM)	188,10,22,4
3968	1.3	0.01	0.01	0.96	0.14	0.11	0.11	0.09	0.20	0.02	0.28	0.16 (MM)	188,10,22,4
3973	1.3	0.01	0.01	0.96	0.14	0.11	0.11	0.09	0.20	0.02	0.28	0.16 (MM)	188,10,22,4
4184	1.3	0.01	0.01	0.96	0.14	0.11	0.11	0.09	0.20	0.02	0.28	0.16 (MM)	188,10,22,4
4257	1.3	0.01	0.01	0.95	0.15	0.11	0.11	0.10	0.21	0.04	0.28	0.18 (MM)	188,10,22,4
4403	1.3	0.01	0.01	0.95	0.15	0.11	0.11	0.10	0.21	0.04	0.28	0.18 (MM)	188,10,22,4
4524	1.3	0.01	0.01	0.96	0.14	0.11	0.11	0.09	0.20	0.02	0.28	0.16 (MM)	188,10,22,4
4532	1.3	0.01	0.01	0.95	0.15	0.11	0.11	0.10	0.21	0.04	0.28	0.18 (MM)	188,10,22,4
4536	1.3	0.01	0.01	0.95	0.15	0.11	0.11	0.10	0.21	0.04	0.28	0.18 (MM)	188,10,22,4
4538	1.3	0.01	0.01	0.95	0.15	0.11	0.11	0.10	0.21	0.04	0.28	0.18 (MM)	188,10,22,4
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.95									
	1.29	0.01	0.01		0.15	0.11	0.11	0.10	0.21	0.04	0.28	0.18	

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
192	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
2027	1.3	0.01	0.01	0.96	0.13	0.0	0.0	0.0	0.18				188,11,11,11
2028	1.3	0.01	0.01	0.96	0.13	0.0	0.0	0.0	0.18				188,11,11,11
2644	1.3	0.01	0.01	0.96	0.13	0.0	0.0	0.0	0.18				188,11,11,11
3983	1.3	8.85e-03	8.67e-03	0.97	0.13	0.0	0.0	0.0	0.18				188,11,11,11
4404	1.3	0.01	8.67e-03	0.97	0.13	0.0	0.0	0.0	0.18				188,11,11,11
4405	1.3	0.01	8.62e-03	0.97	0.13	0.0	0.0	0.0	0.18				188,11,11,11
4526	1.3	8.77e-03	8.67e-03	0.97	0.13	0.0	0.0	0.0	0.18				188,11,11,11
4528	1.3	8.85e-03	8.62e-03	0.97	0.13	0.0	0.0	0.0	0.18				188,11,11,11
4541	1.3	0.01	8.67e-03	0.97	0.13	0.0	0.0	0.0	0.18				188,11,11,11
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.96									
	1.29	0.01	0.01		0.13	0.0	0.0	0.0	0.18				

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
193	Esistente Muratura in pietre a spacco con buona tessitura	65.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
7	1.3	8.61e-03	7.90e-03	0.97	0.15	0.06	0.14	0.07	0.21	0.04	0.04		164,12,21,22
2035	1.3	8.61e-03	7.80e-03	0.97	0.15	0.06	0.14	0.07	0.21	0.04	0.04		164,12,21,22
2036	1.3	8.36e-03	7.90e-03	0.97	0.15	0.06	0.14	0.07	0.21	0.04	0.04		164,12,21,22
3934	1.3	8.61e-03	7.82e-03	0.97	0.15	0.06	0.05	0.07	0.21	0.04	0.05		164,12,20,22
4412	1.3	8.61e-03	7.82e-03	0.97	0.15	0.06	0.05	0.07	0.21	0.04	0.05		164,12,20,22
4413	1.3	8.36e-03	7.82e-03	0.97	0.15	0.06	0.05	0.07	0.21	0.04	0.05		164,12,20,22
4542	1.3	8.01e-03	7.82e-03	0.97	0.15	0.06	0.05	0.07	0.21	0.02	0.05		164,12,20,22
4543	1.3	7.98e-03	7.82e-03	0.97	0.15	0.06	0.05	0.07	0.21	0.02	0.05		164,12,20,22
4550	1.3	8.01e-03	7.82e-03	0.97	0.15	0.06	0.05	0.07	0.21	0.02	0.05		164,12,20,22

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.97									
	1.29	8.61e-03	7.90e-03		0.15	0.06	0.14	0.07	0.21	0.04	0.05		

Setto	Mat.	Spessore	Gamma non sis.	Gamma sis.	Stato
		cm			
195	Esistente Mattoni forati e malta di calce (proprietà doppio UNI forat<45% dimezzate)	40.1	3.00	2.00	ok L

Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	Rif. cmb
					N/mm2	N/mm2	N/mm2	N/mm2					
624	8.4	0.05	0.05	0.74	0.27	0.19	0.18	0.18	0.58	0.17	0.26	0.43 (MM)	116,25,7,4
625	8.4	0.05	0.05	0.73	0.28	0.19	0.18	0.19	0.59	0.17	0.26	0.44 (MM)	116,25,7,4
628	8.4	0.06	0.06	0.73	0.28	0.19	0.18	0.19	0.59	0.13	0.20	0.44 (MM)	188,29,7,4
630	8.4	0.06	0.06	0.73	0.28	0.17	0.20	0.19	0.60	0.06	0.15	0.44 (MM)	188,29,6,4
632	8.4	0.06	0.06	0.73	0.28	0.24	0.14	0.21	0.60	0.04	0.14	0.42 (MM)	188,32,25,4
634	8.4	0.06	0.06	0.73	0.28	0.12	0.12	0.22	0.60	0.07	0.25	0.40 (MM)	188,29,29,4
636	8.4	0.05	0.05	0.74	0.27	0.12	0.13	0.21	0.58	0.07	0.33	0.38 (MM)	188,29,27,4
638	8.4	0.06	0.05	0.74	0.26	0.12	0.14	0.22	0.56	0.06	0.35	0.38 (MM)	188,29,27,4
640	8.4	0.06	0.05	0.74	0.27	0.12	0.14	0.22	0.56	0.03	0.35	0.38 (MM)	188,25,27,4
3708	8.4	0.06	0.05	0.73	0.27	0.12	0.14	0.22	0.57	0.03	0.35	0.38 (MM)	188,25,27,4
3716	8.4	0.06	0.05	0.73	0.27	0.12	0.14	0.22	0.57	0.03	0.35	0.38 (MM)	188,25,27,4
3724	8.4	0.06	0.05	0.74	0.27	0.12	0.14	0.22	0.56	0.03	0.35	0.38 (MM)	188,25,27,4
4134	8.4	0.05	0.05	0.74	0.27	0.19	0.18	0.18	0.58	0.17	0.26	0.43 (MM)	164,25,7,4
4141	8.4	0.05	0.05	0.74	0.27	0.19	0.18	0.18	0.58	0.17	0.26	0.43 (MM)	164,25,7,4
4152	8.4	0.05	0.05	0.74	0.27	0.19	0.18	0.18	0.58	0.17	0.26	0.43 (MM)	164,25,7,4
4747	8.4	0.05	0.05	0.73	0.28	0.19	0.18	0.19	0.59	0.17	0.26	0.44 (MM)	188,25,7,4
4748	8.4	0.05	0.05	0.73	0.28	0.19	0.18	0.19	0.59	0.17	0.26	0.44 (MM)	188,25,7,4
4749	8.4	0.06	0.06	0.73	0.28	0.19	0.18	0.19	0.59	0.13	0.20	0.44 (MM)	188,29,7,4
4750	8.4	0.06	0.06	0.73	0.28	0.19	0.18	0.19	0.59	0.13	0.20	0.44 (MM)	188,29,7,4
4751	8.4	0.06	0.06	0.73	0.28	0.17	0.20	0.19	0.60	0.06	0.15	0.44 (MM)	188,29,6,4
4752	8.4	0.06	0.06	0.73	0.28	0.17	0.20	0.19	0.60	0.06	0.15	0.44 (MM)	188,29,6,4
4753	8.4	0.06	0.06	0.72	0.28	0.24	0.14	0.21	0.61	0.04	0.14	0.42 (MM)	188,32,25,4
4754	8.4	0.06	0.06	0.72	0.28	0.24	0.14	0.21	0.60	0.04	0.14	0.42 (MM)	188,32,25,4
4755	8.4	0.06	0.06	0.72	0.28	0.12	0.12	0.22	0.61	0.07	0.25	0.40 (MM)	188,29,29,4
4756	8.4	0.06	0.06	0.72	0.28	0.12	0.12	0.22	0.60	0.07	0.25	0.40 (MM)	188,29,29,4
4757	8.4	0.05	0.05	0.74	0.27	0.12	0.13	0.21	0.58	0.07	0.33	0.38 (MM)	188,29,27,4
4758	8.4	0.05	0.05	0.74	0.27	0.12	0.13	0.21	0.58	0.07	0.33	0.38 (MM)	188,29,27,4
4759	8.4	0.06	0.05	0.73	0.27	0.12	0.14	0.22	0.57	0.06	0.35	0.38 (MM)	188,29,27,4
4760	8.4	0.06	0.05	0.74	0.27	0.12	0.14	0.22	0.56	0.06	0.35	0.38 (MM)	188,29,27,4
4761	8.4	0.05	0.05	0.73	0.28	0.19	0.18	0.19	0.59	0.17	0.26	0.44 (MM)	188,25,7,4
4762	8.4	0.06	0.06	0.73	0.28	0.19	0.18	0.19	0.59	0.13	0.20	0.44 (MM)	188,29,7,4
4763	8.4	0.06	0.06	0.73	0.28	0.17	0.20	0.19	0.60	0.06	0.15	0.44 (MM)	188,29,6,4
4764	8.4	0.06	0.06	0.72	0.28	0.24	0.14	0.21	0.61	0.04	0.14	0.42 (MM)	188,32,25,4
4765	8.4	0.06	0.06	0.72	0.28	0.12	0.12	0.22	0.61	0.07	0.25	0.40 (MM)	188,29,29,4
4766	8.4	0.05	0.05	0.74	0.27	0.12	0.13	0.21	0.58	0.07	0.33	0.38 (MM)	188,29,27,4
4767	8.4	0.06	0.05	0.73	0.27	0.12	0.14	0.22	0.57	0.06	0.35	0.38 (MM)	188,29,27,4
Nodo	h0/t	Ecc/t(M)	Ecc/t	Fi t	P/Ao	P/Ao(s)	P/Ap	P/Acv	Ver Mo	Ver Mo(S)	Ver Mp	Ver. V	
				0.72									
	8.37	0.06	0.06		0.28	0.24	0.20	0.22	0.61	0.17	0.35	0.44	