



#### PROGETTO

## Riparazione dei danni e miglioramento sismico del Palazzo Ducale (da Varano), danneggiato dagli eventi sismici del 24 agosto 2016 e successivi

#### UBICAZIONE

Piazza Cavour - 62032 - Camerino (MC) - Marche - Italia

#### COMMITTENTE:

**UNICAM** Università degli Studi di Camerino

Piazza Cavour 19/f 62032 Camerino MC

P.I.: 00291660439

C.F.: 81001910439



#### Responsabile Unico del Procedimento:

Ing. Gian Luca Marucci

#### Coordinamento Progetto:

Prof. Ing. Graziano Leoni

#### Supporto al R.U.P. per:

##### Indagini strutturali:

Prof. Ing. Alessandro Zona  
Ing. Michele Morici  
Evolvea s.r.l. - Gruppo Filippetti

##### Indagini geologiche:

Geol. Marcello Maccari

##### Analisi storica:

Prof. Arch. Gaia Remiddi

##### Analisi conoscitiva delle componenti materico-costruttive:

Prof. Arch. Enrica Petrucci  
Dott. Graziella Roselli  
Arch. Diana Lapucci

##### Progettazione opere di restauro architettonico:

Prof. Arch. Enrica Petrucci

##### Progettazione opere strutturali:

Seitec Seismotechnologies srl  
Prof. Ing. Luigino Dezi  
Ing. Alessandro Balducci

##### Progettazione opere impiantistiche:

ANTAS S.p.a.

##### Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione:

Arch. Guido Martini

##### Collaboratori:

Ing. Lucia Barchetta  
Ing. Leonardo Cipriani  
Arch. Noemi Lapucci  
Ing. Claudia Canuti  
Geomore s.r.l.

#### TITOLO

## Progetto Esecutivo Relazione descrittiva delle tipologie di capriate

ELABORATO:

A

0 0 4 .3

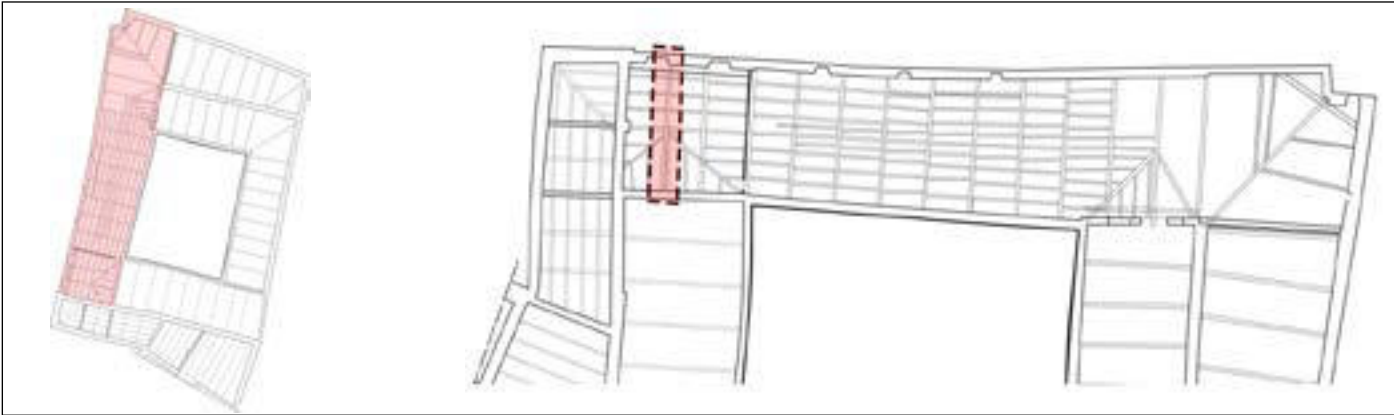
#### DISCIPLINA

#### RELAZIONI

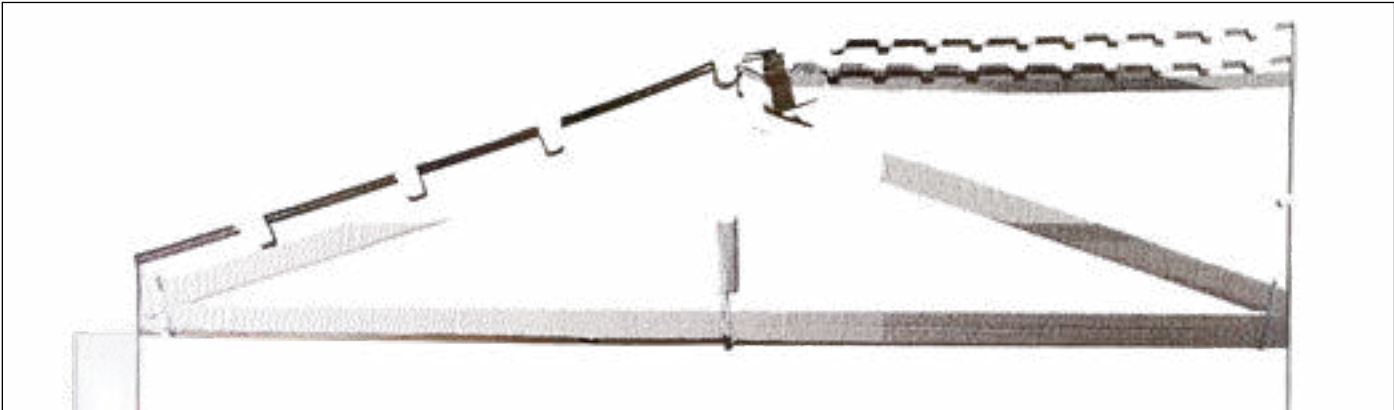
REVISIONE	DATA:	OGGETTO:	REDATTO:	VERIFICATO:	APPROVATO:	SCALA:
rev_00	5/11/2021	EMISSIONE DEL PROGETTO				
rev_01	27/02/2023	EMISSIONE PER VERIFICA PROGETTO ESECUTIVO				
rev_02	_/_/					
rev_03	_/_/					
rev_04	_/_/					NOME FILE:

 	<p>Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.</p>	<p>SCHEDA N. <b>1</b></p> <p>REV. <b>Marzo 2021</b></p>
	<p>SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE</p>	

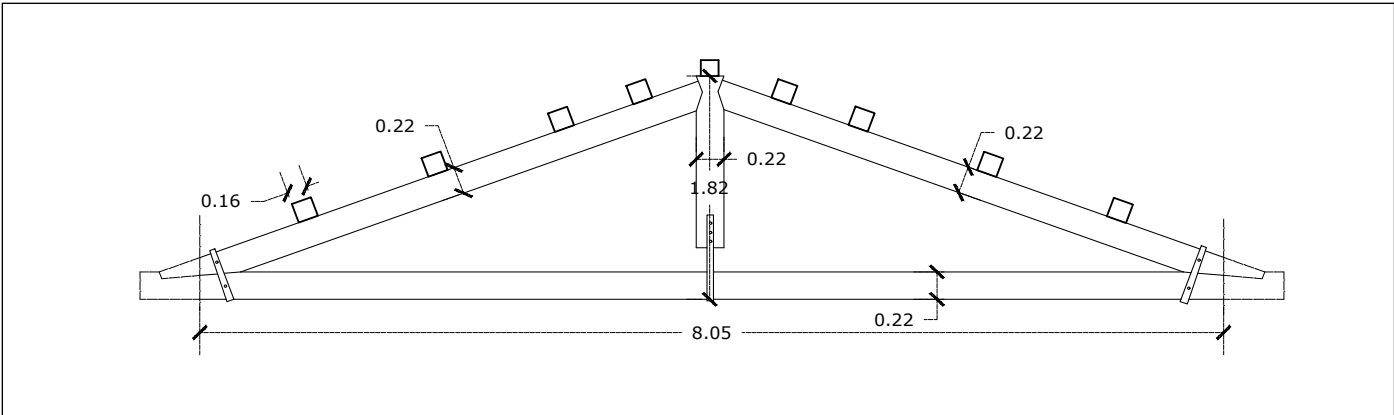
PIANTA DEL PIANO SOTTOTETTO



CAPRIATA N. 1



SCHEMA GRAFICO



ANNOTAZIONI



 	<p>Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.</p>	<p>SCHEDA N. <b>1</b></p> <p>REV. <b>Marzo 2021</b></p>
	<p>SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE</p>	

Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5

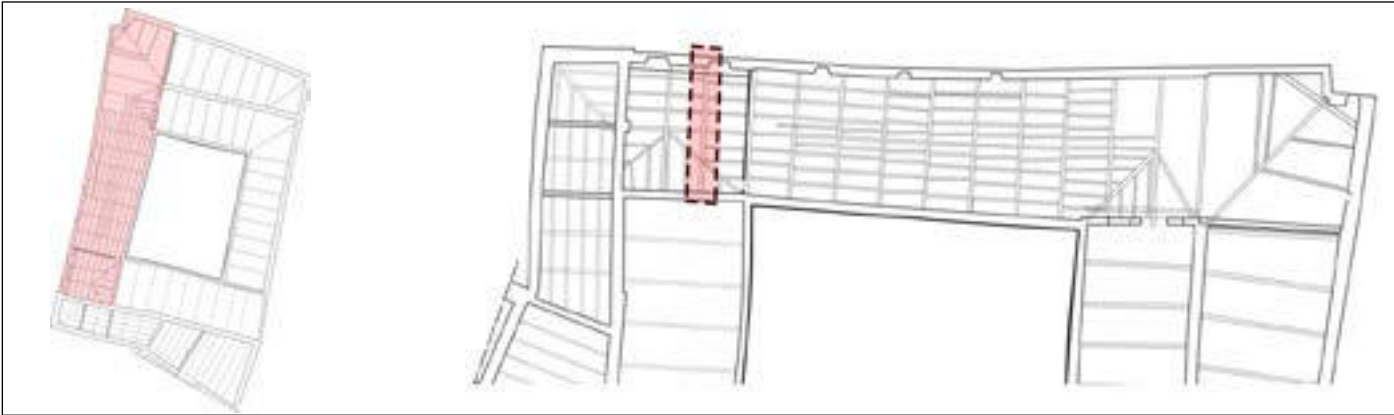


Foto 6

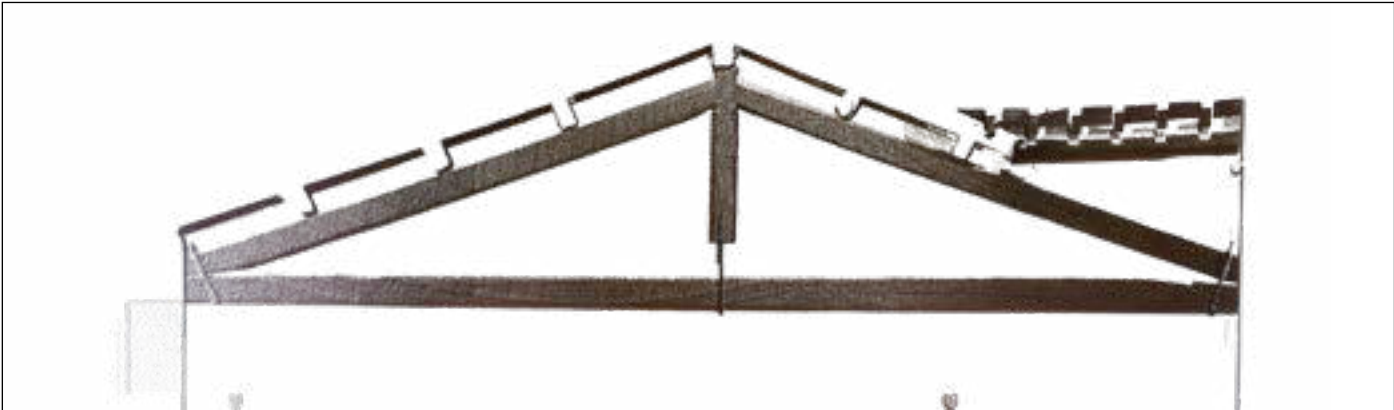


	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N.  <b>2</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

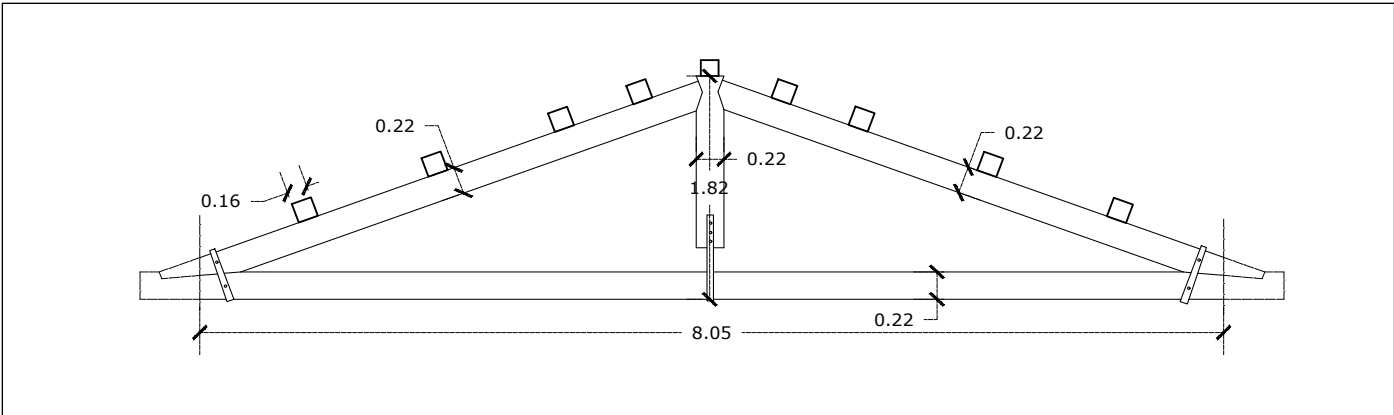
PIANTA DEL PIANO SOTTOTETTO



CAPRIATA N. 2



SCHEMA GRAFICO



ANNOTAZIONI



	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N.  <b>2</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



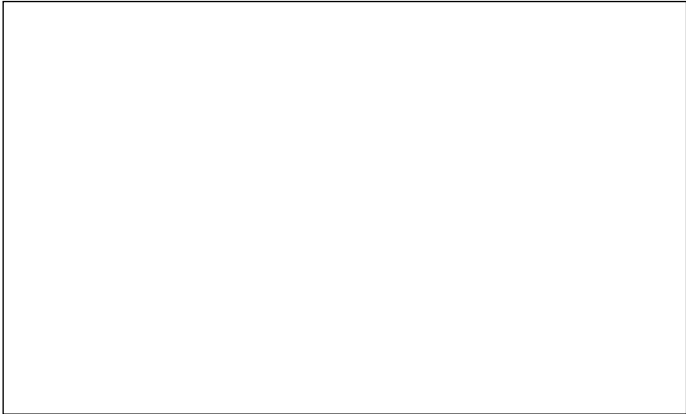
Foto 5



Foto 6



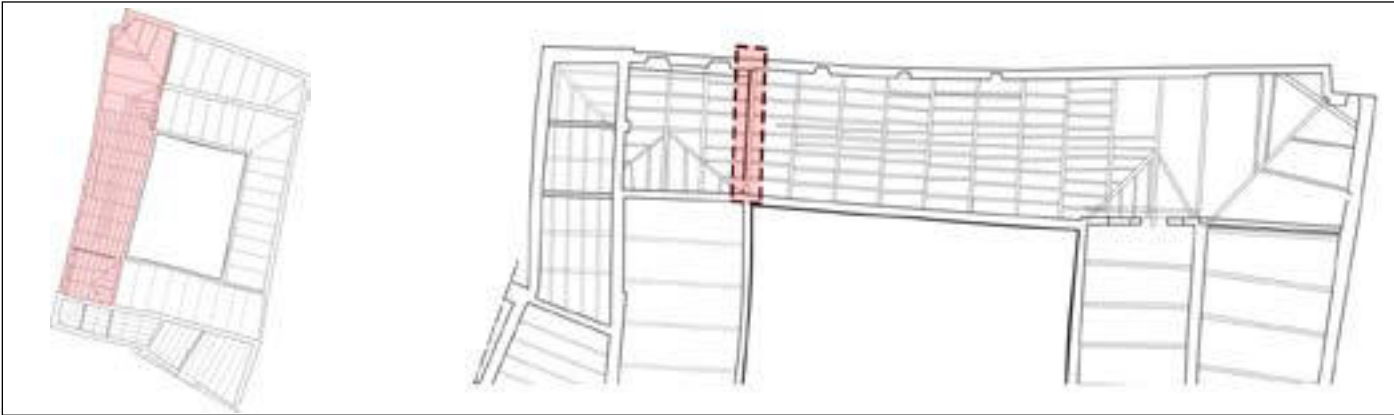
Foto 8



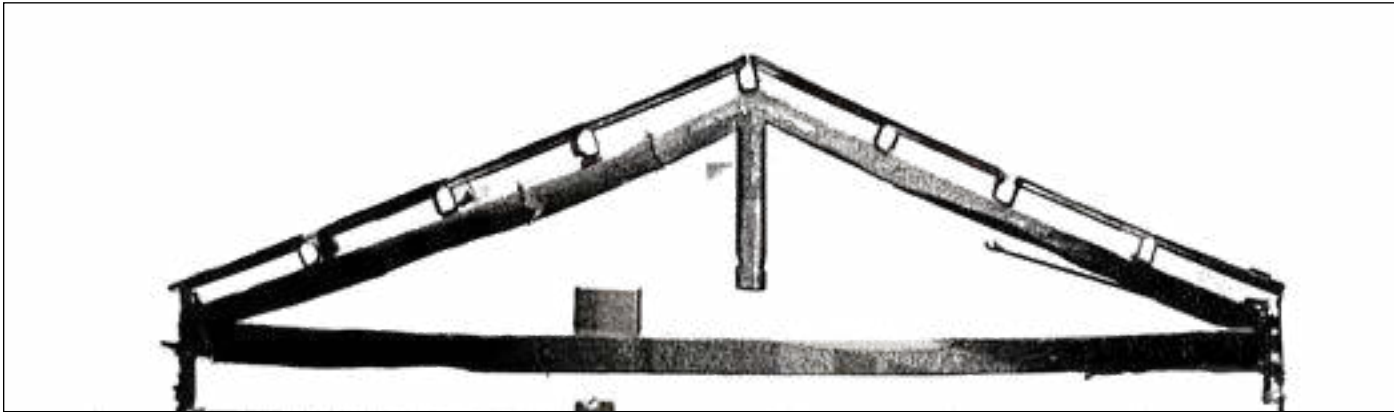


	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N. <b>3</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

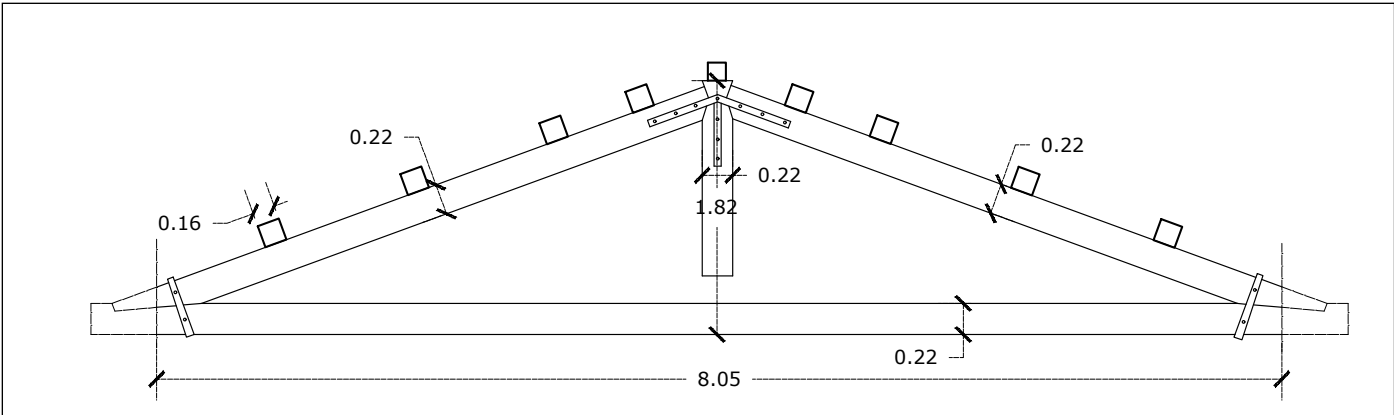
PIANTA DEL PIANO SOTTOTETTO



CAPRIATA N. 3



SCHEMA GRAFICO



ANNOTAZIONI



	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N. <b>3</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6



Foto 7



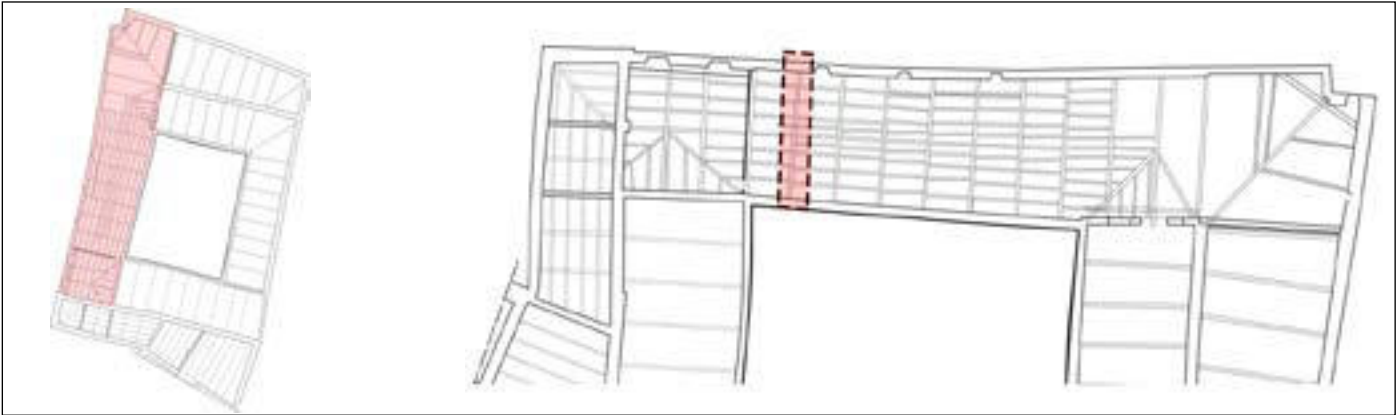
Foto 8



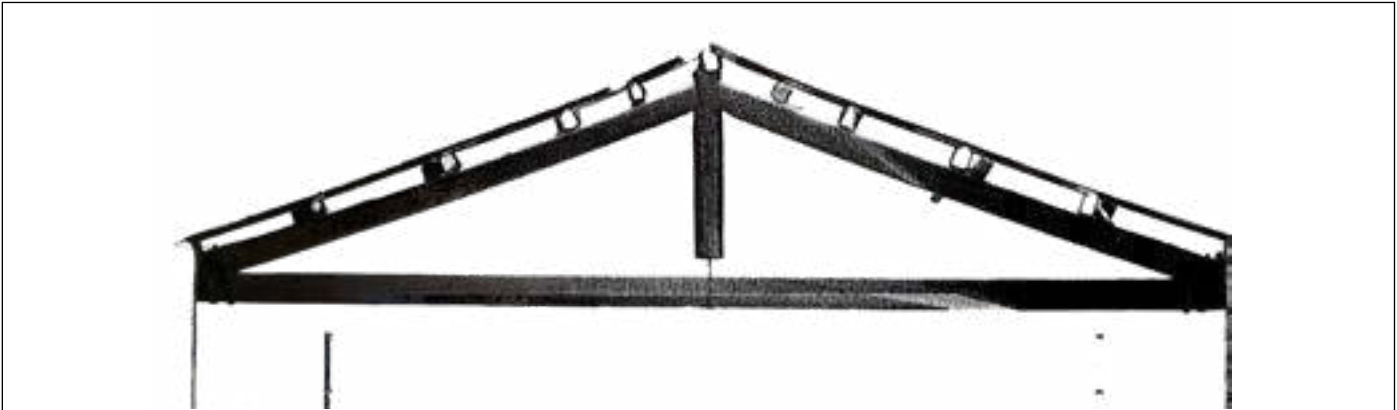


	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N. <b>4</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

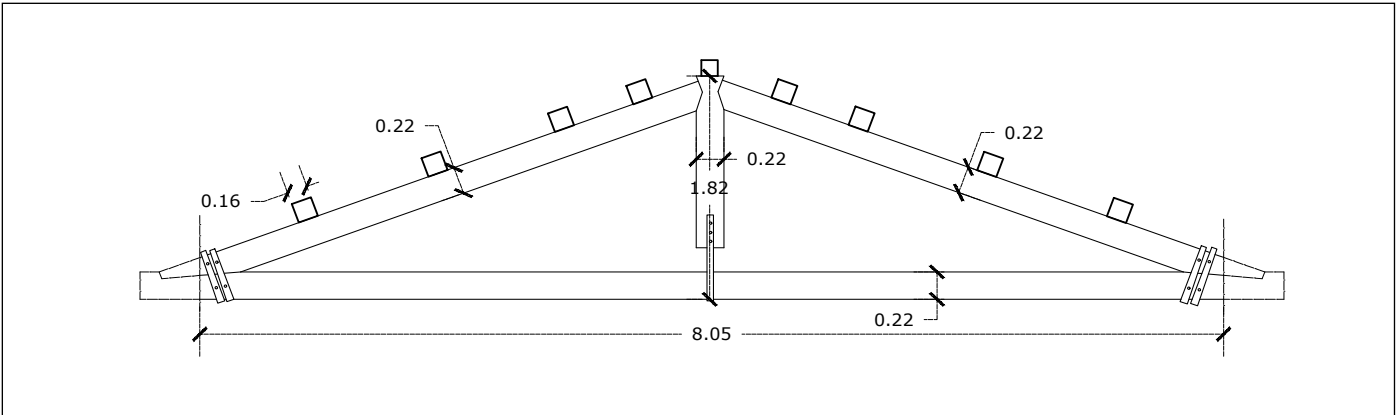
PIANTA DEL PIANO SOTTOTETTO



CAPRIATA N. 4



SCHEMA GRAFICO



ANNOTAZIONI



	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N. <b>4</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6



Foto 7



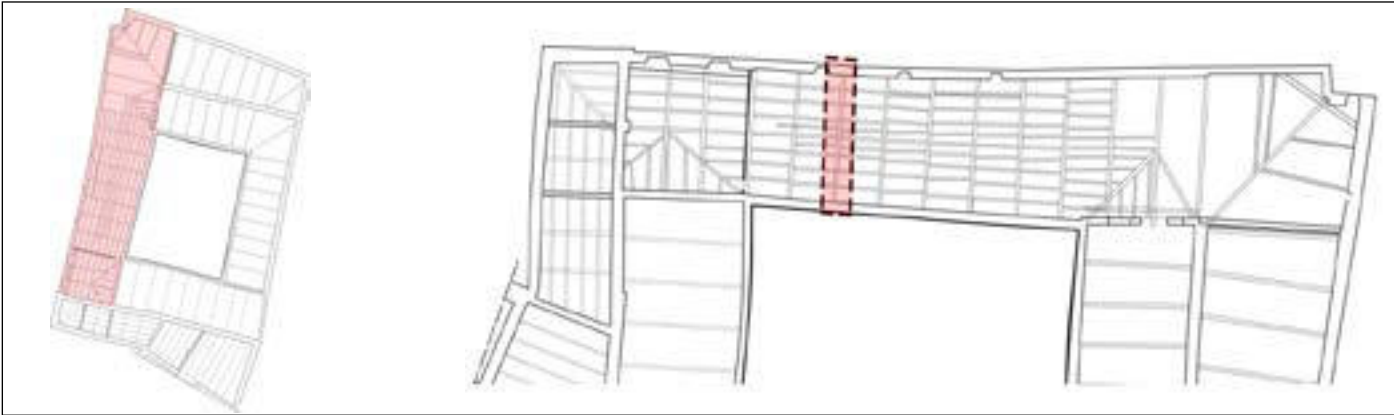
Foto 8



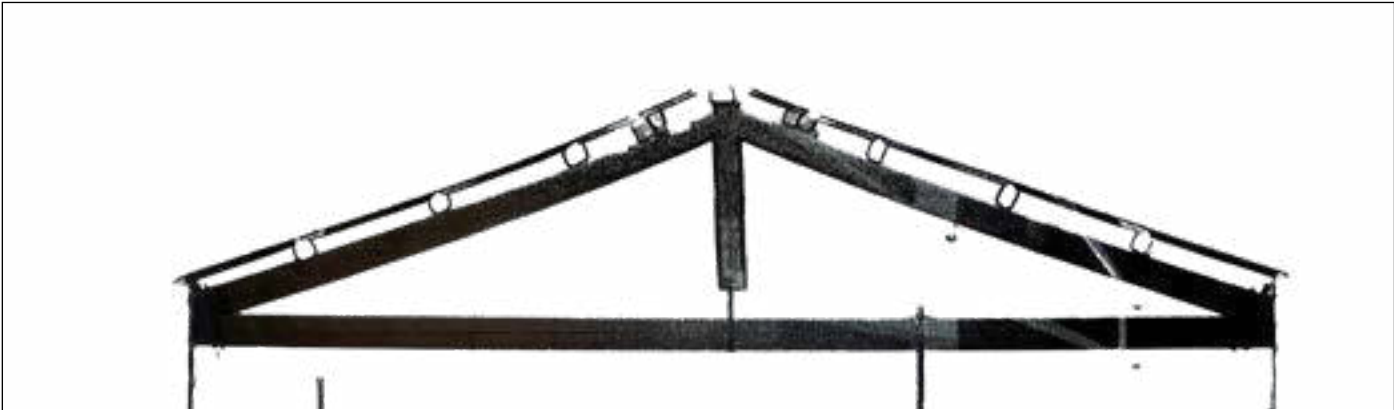


 	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N.  <b>5</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

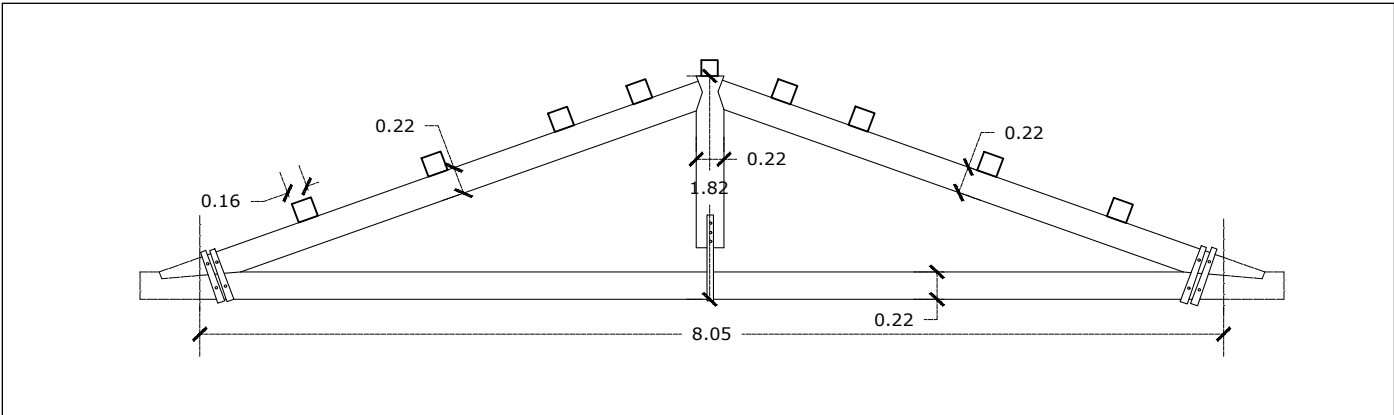
PIANTA DEL PIANO SOTTOTETTO



CAPRIATA N. 5



SCHEMA GRAFICO



ANNOTAZIONI



 	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N.  <b>5</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6



Foto 7



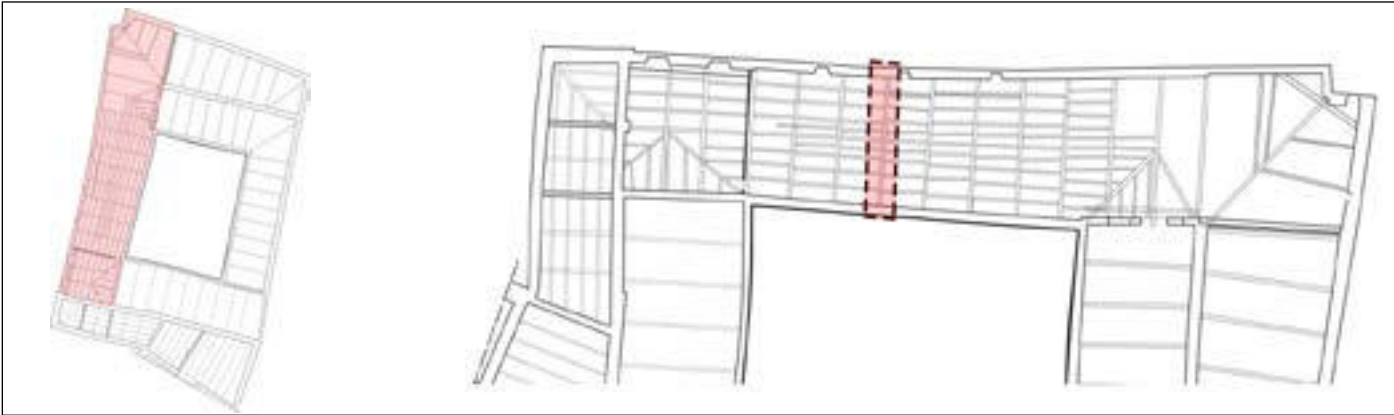
Foto 8



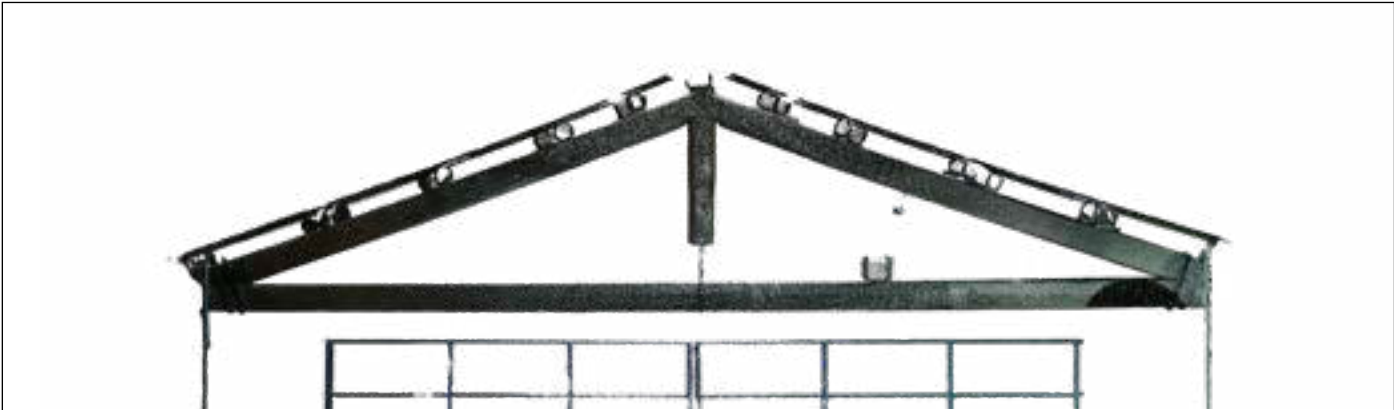


	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N. <b>6</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

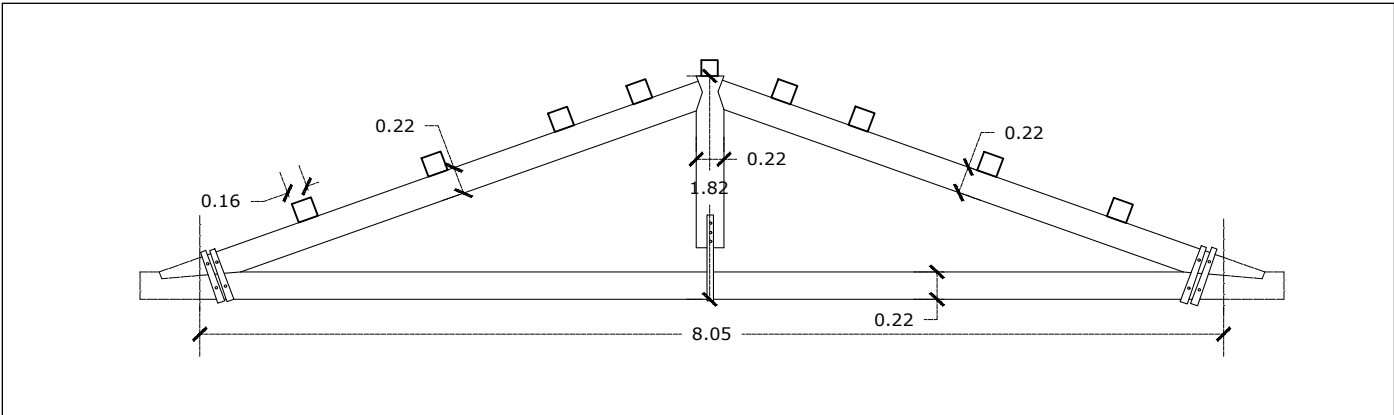
PIANTA DEL PIANO SOTTOTETTO



CAPRIATA N. 6



SCHEMA GRAFICO



ANNOTAZIONI



	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N. <b>6</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6



Foto 7



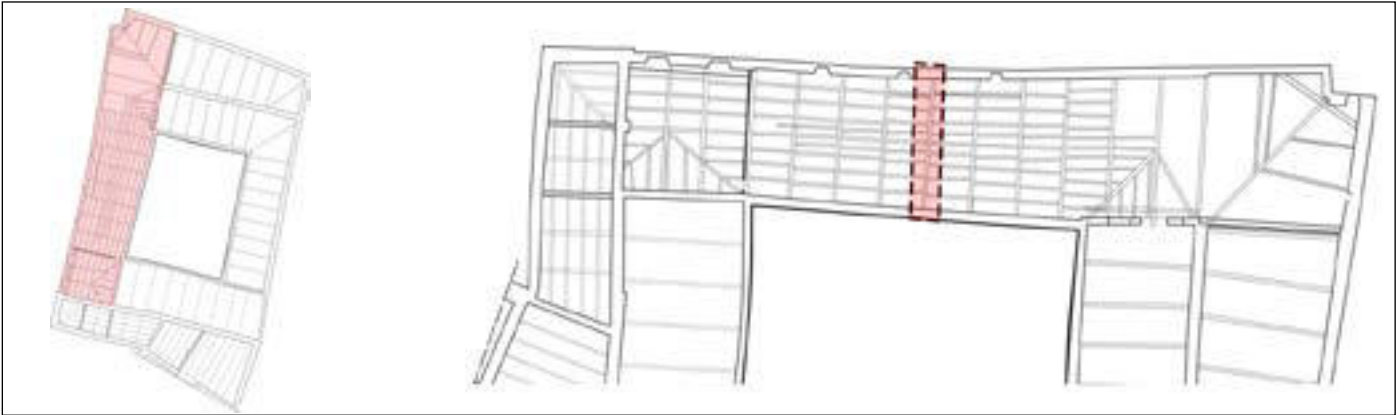
Foto 8



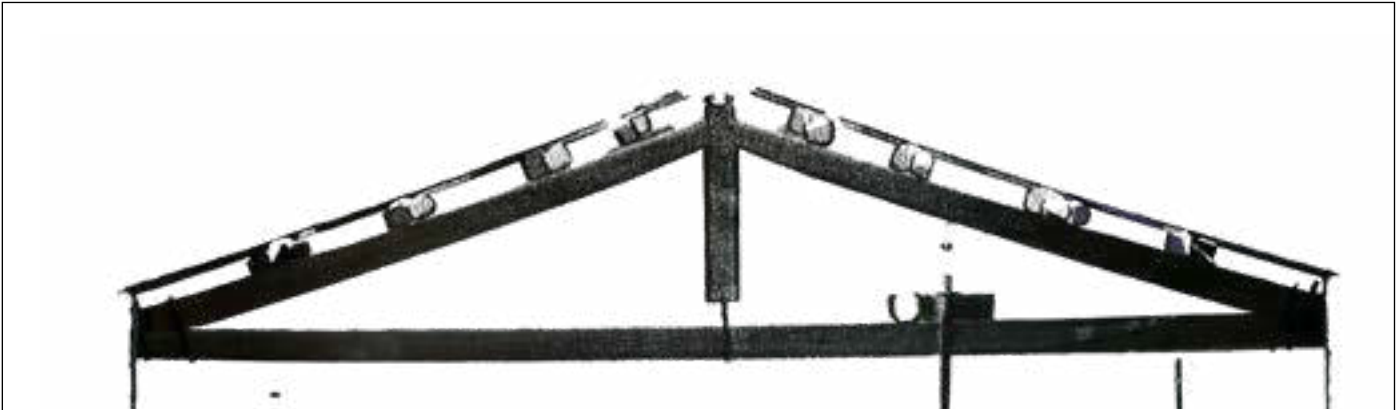


	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N. <b>7</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

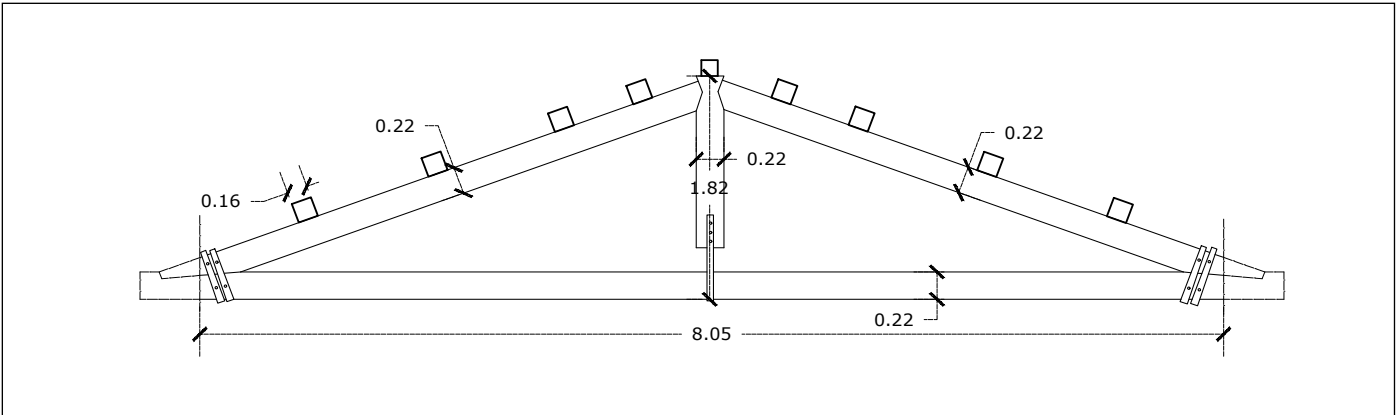
PIANTA DEL PIANO SOTTOTETTO



CAPRIATA N. 7



SCHEMA GRAFICO



ANNOTAZIONI



	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N. <b>7</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6



Foto 7



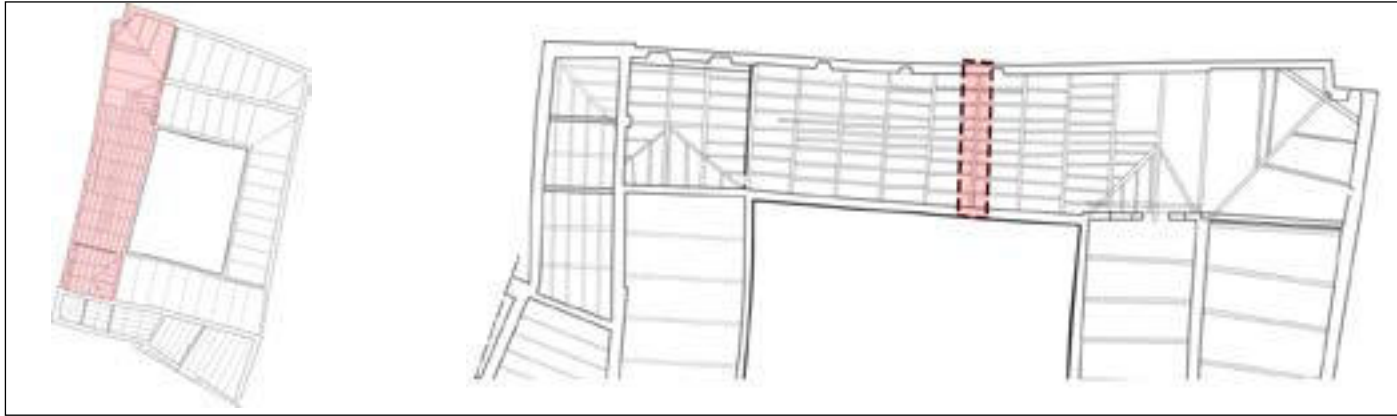
Foto 8



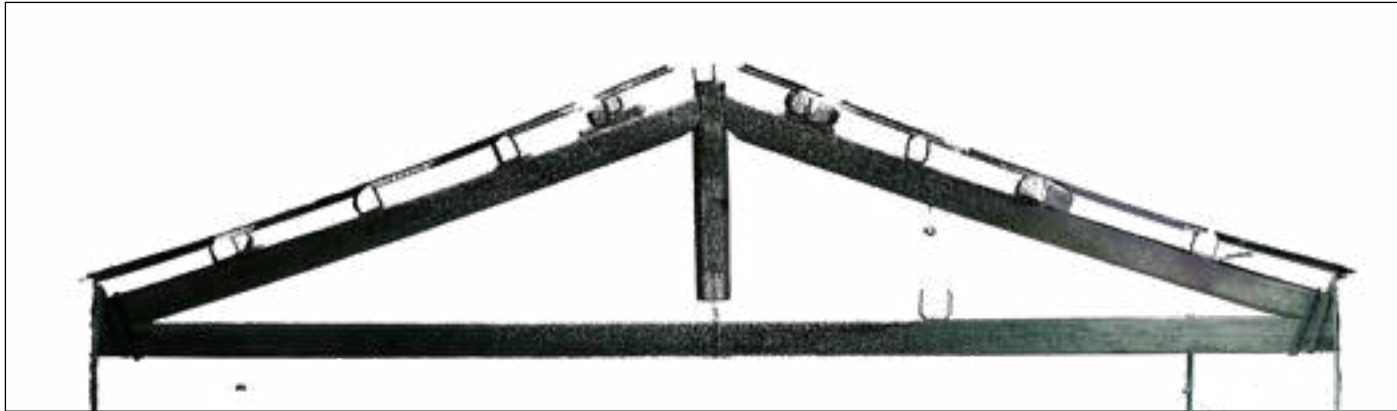


	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N. <b>8</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

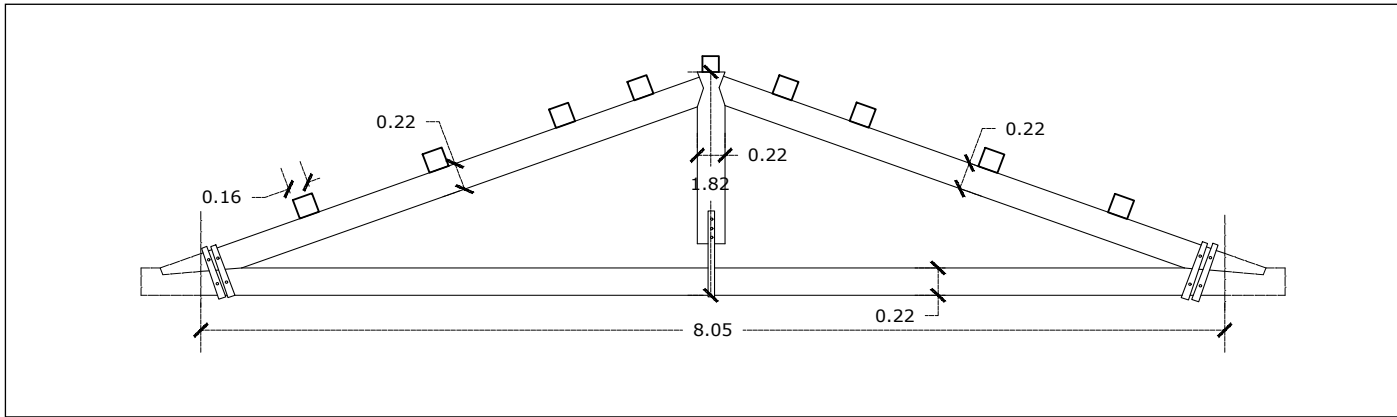
PIANTA DEL PIANO SOTTOTETTO



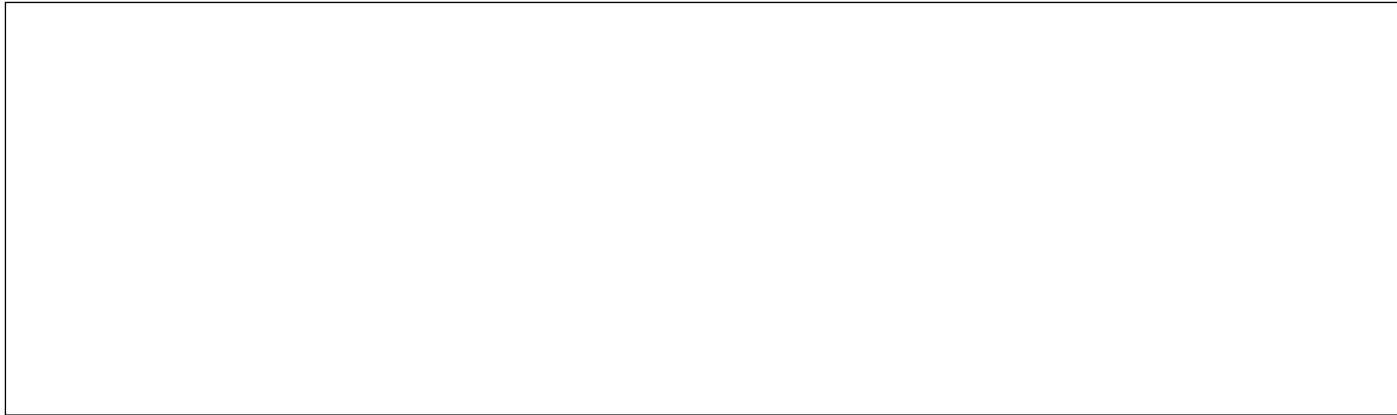
CAPRIATA N. **8**



SCHEMA GRAFICO



ANNOTAZIONI



	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N. <b>8</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

Foto 1



Foto 3



Foto 5



Foto 7



Foto 2



Foto 4



Foto 6



Foto 8



	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N. <b>8</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

Foto 9



Foto 11



Foto 13



Foto 15

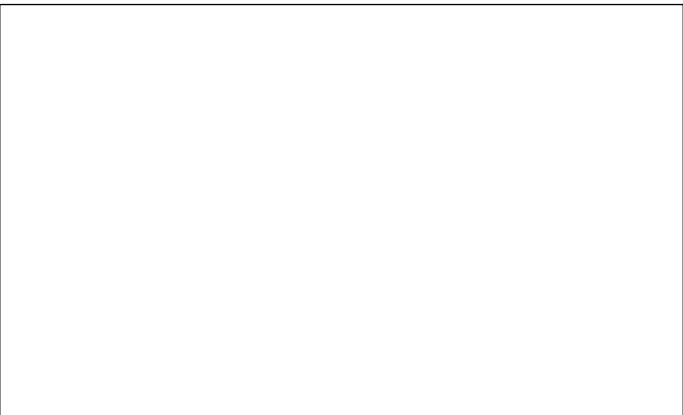


Foto 10



Foto 12

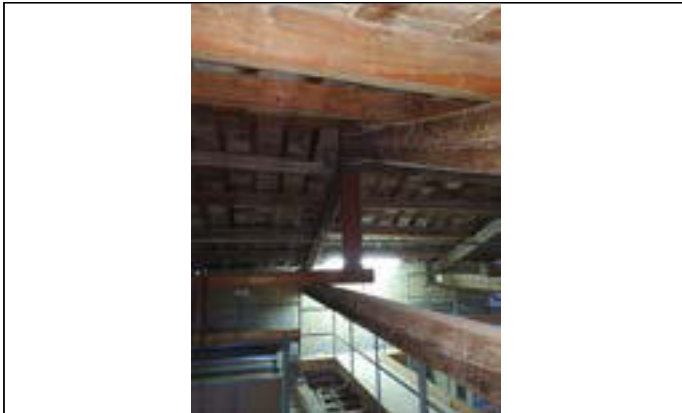
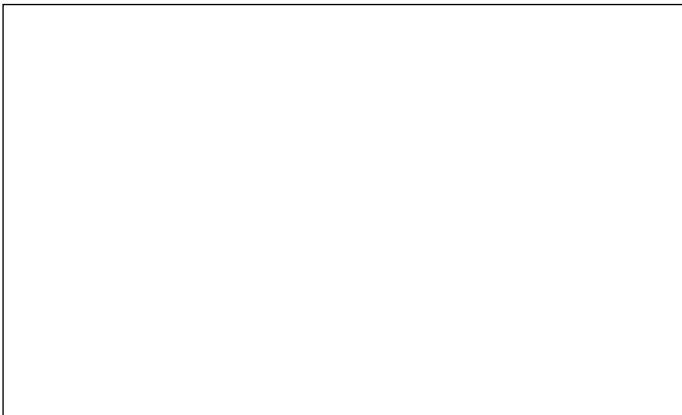


Foto 14



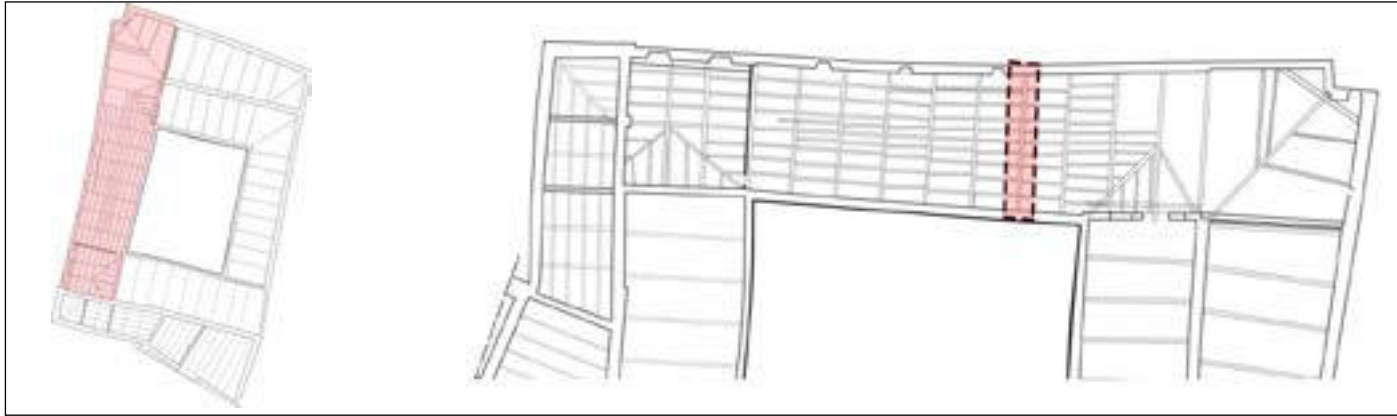
Foto 16



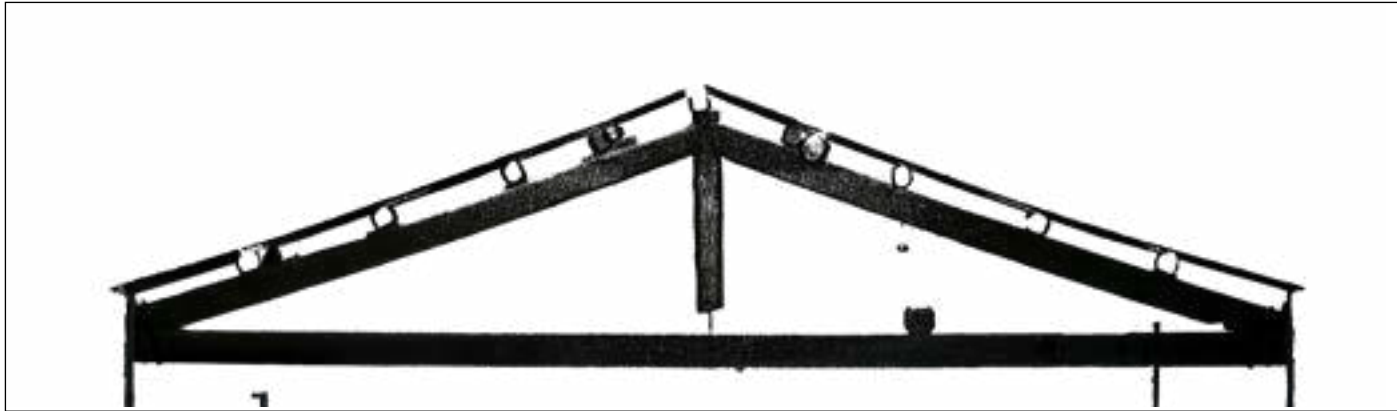


 	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N. <b>9</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

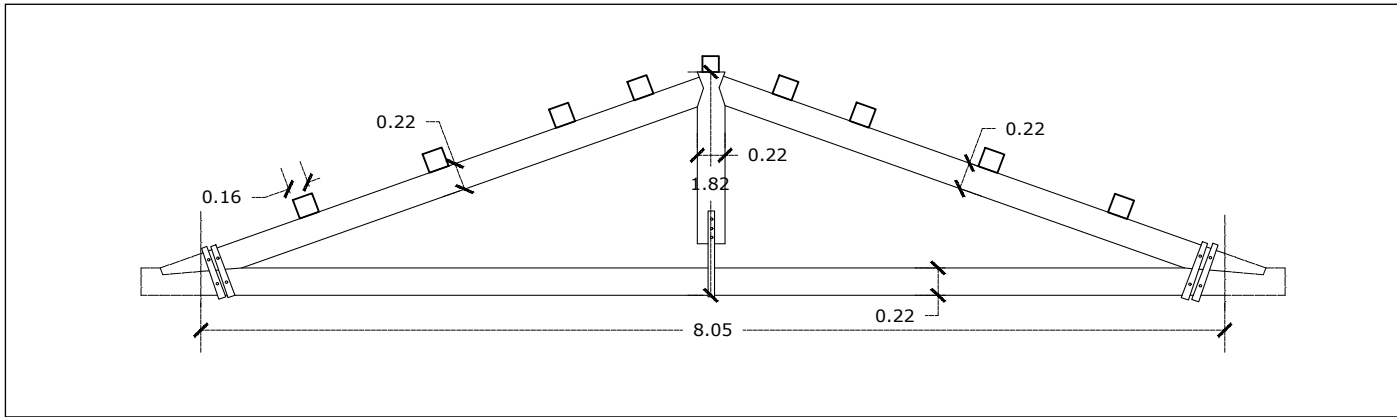
PIANTA DEL PIANO SOTTOTETTO



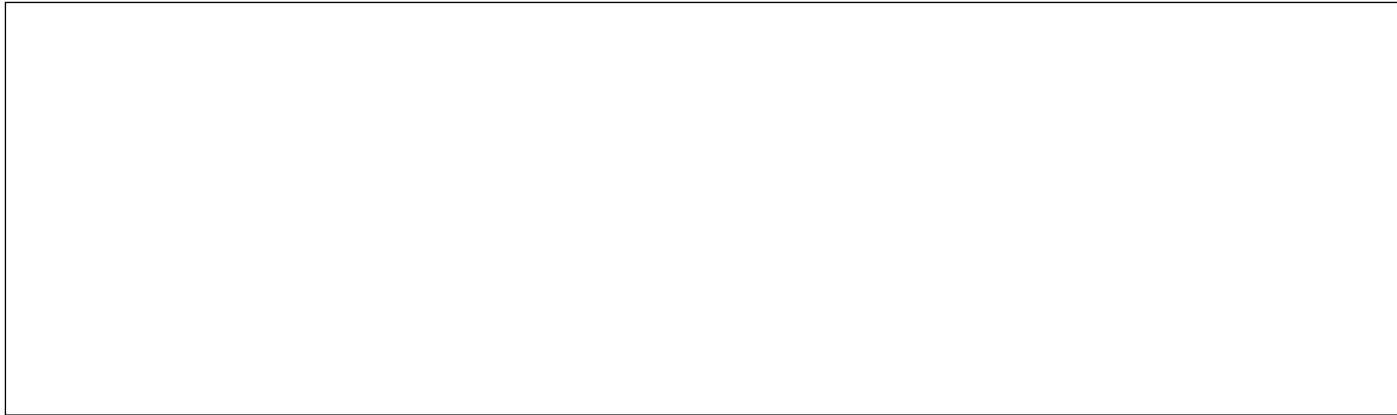
CAPRIATA N. **9**



SCHEMA GRAFICO



ANNOTAZIONI



 	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N. <b>9</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6



Foto 7



Foto 8



 	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N. <b>9</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

Foto 9



Foto 10



Foto 11



Foto 12



Foto 13



Foto 14



Foto 15

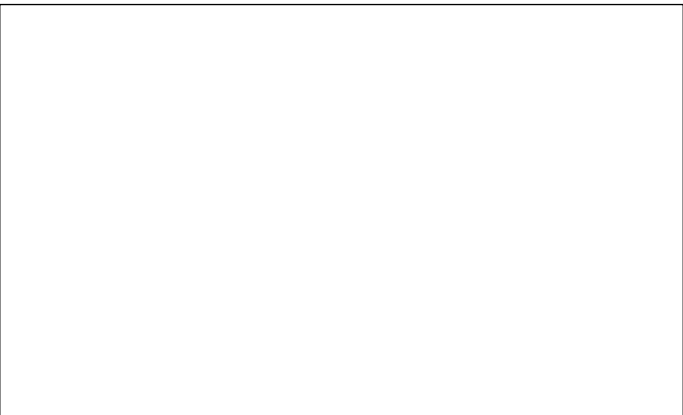
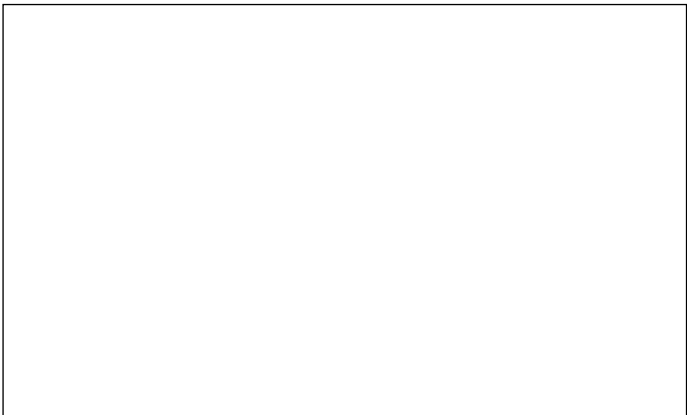


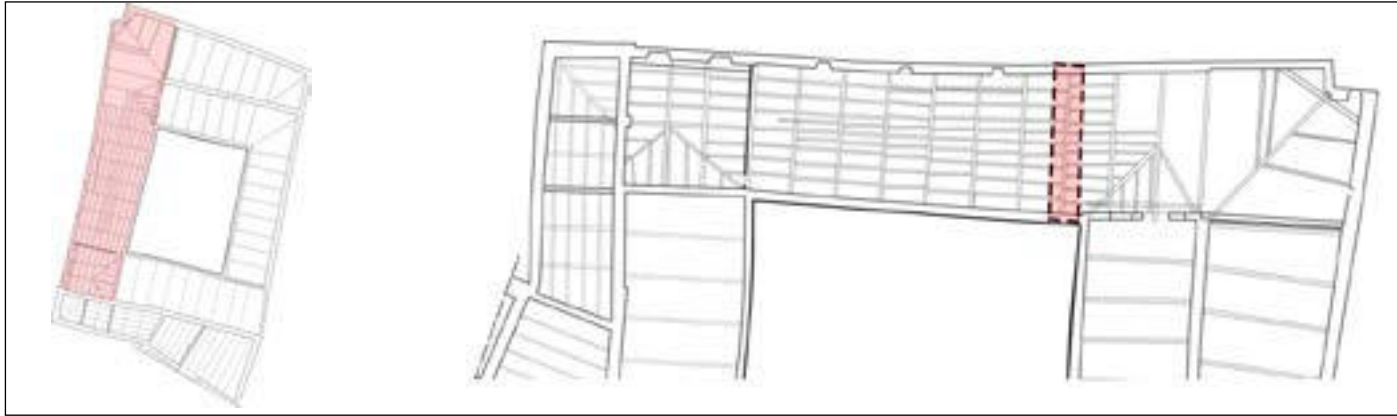
Foto 16





		Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N. <b>10</b>
			REV. <b>Marzo 2021</b>
		SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	

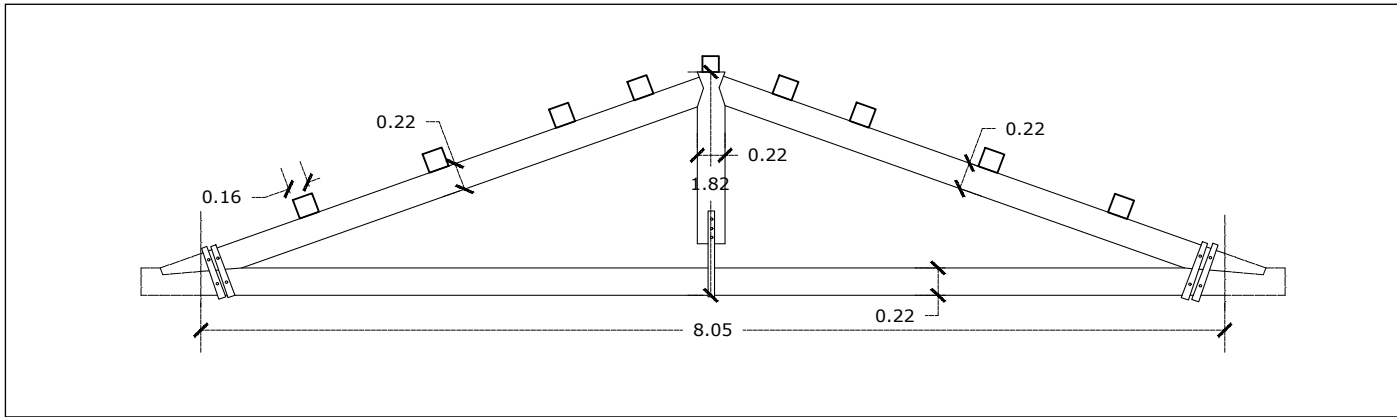
PIANTA DEL PIANO SOTTOTETTO



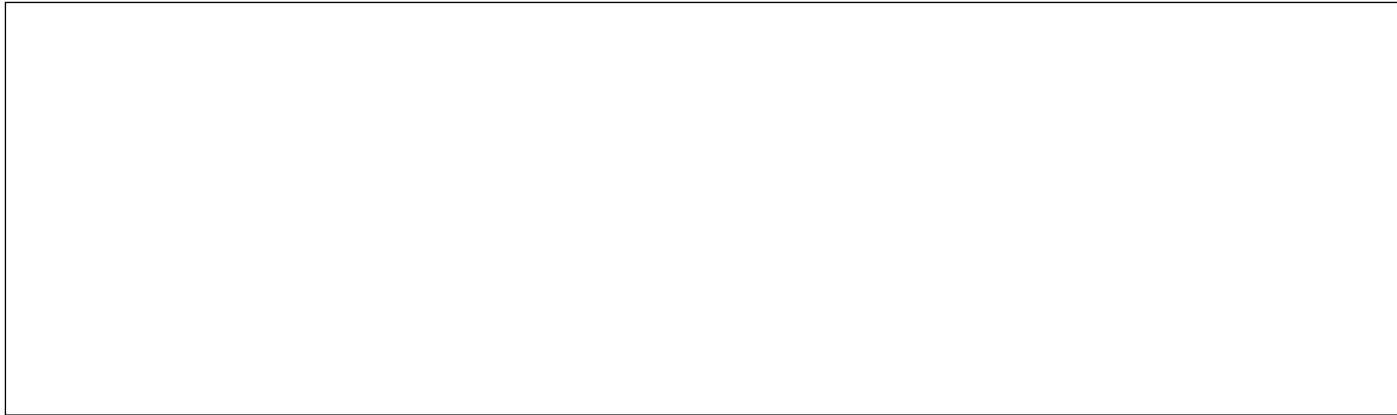
CAPRIATA N. 10



SCHEMA GRAFICO



ANNOTAZIONI



		Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N. <b>10</b>
			REV. <b>Marzo 2021</b>
		SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	

Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6



Foto 7



Foto 8



		Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N. <b>10</b>
			REV. <b>Marzo 2021</b>
		SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	

Foto 9



Foto 10



Foto 11



Foto 12



Foto 13

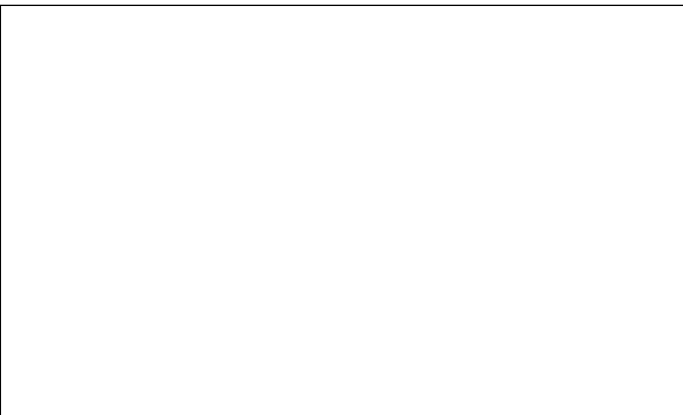


Foto 14



Foto 15

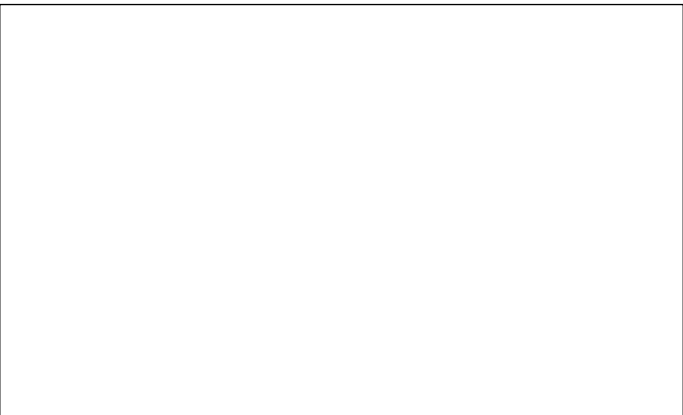
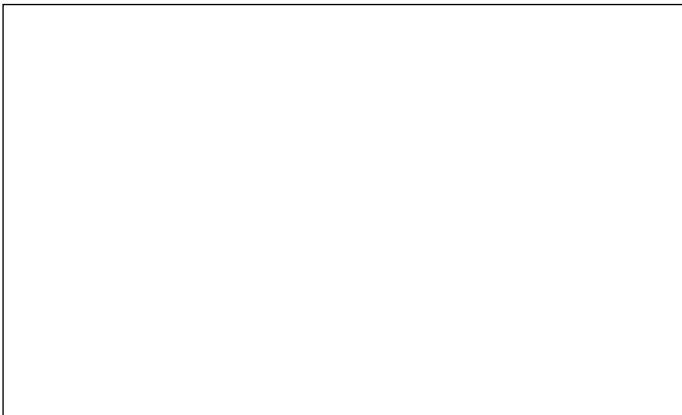


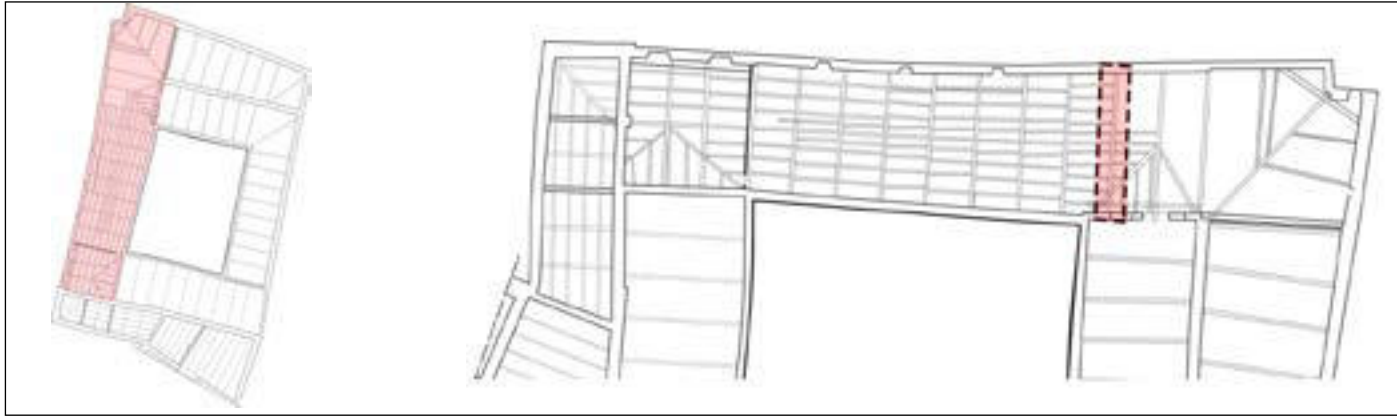
Foto 16



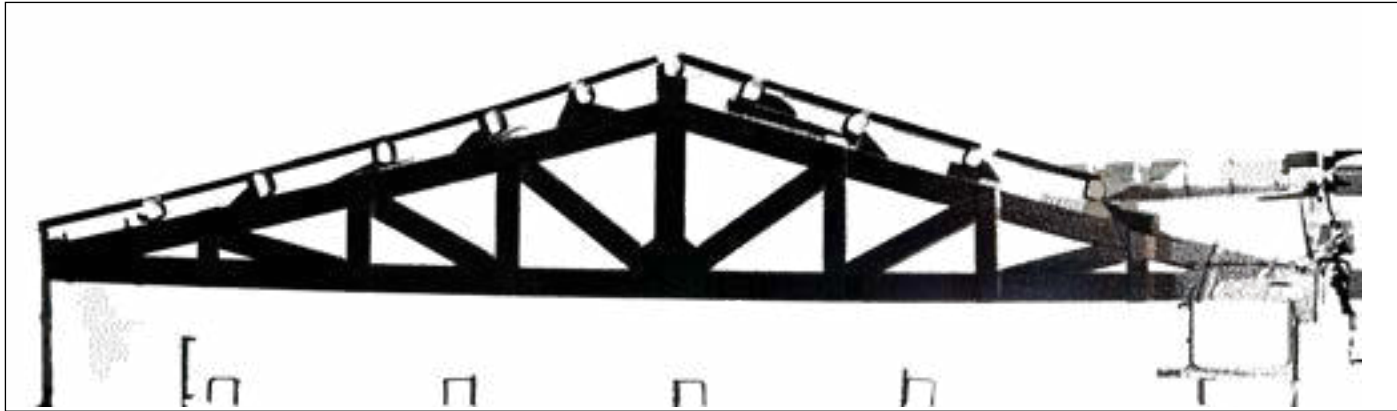


		Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N. <b>11</b>
		SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

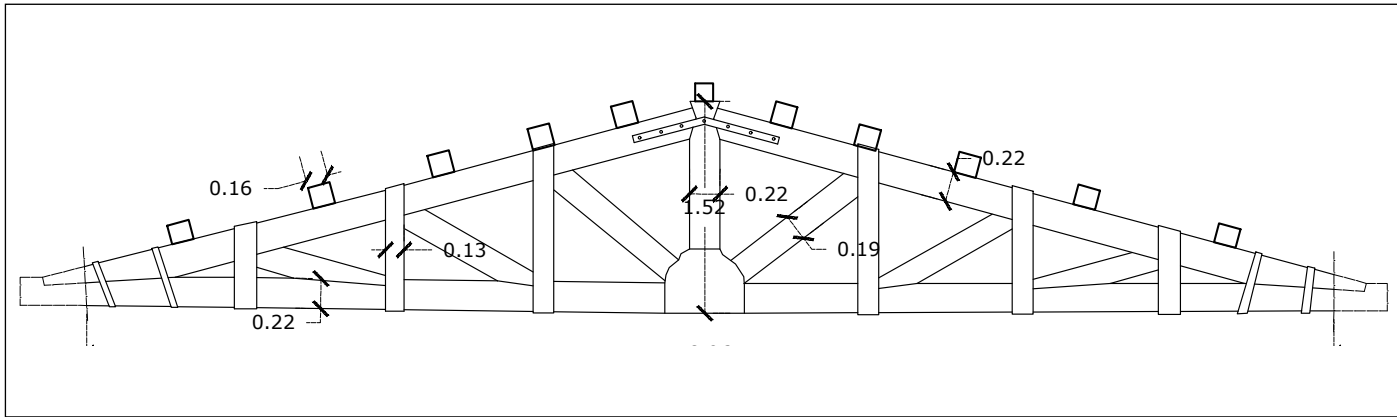
PIANTA DEL PIANO SOTTOTETTO



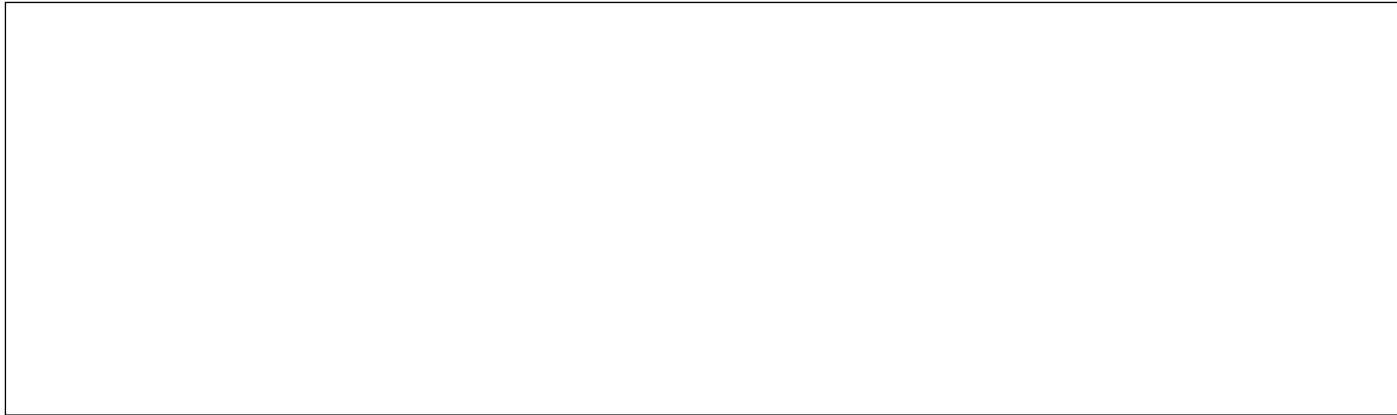
CAPRIATA N. **11**



SCHEMA GRAFICO



ANNOTAZIONI



		Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N. <b>11</b>
		SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

Foto 1



Foto 3



Foto 5



Foto 7



Foto 2



Foto 4



Foto 6



Foto 8



		Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N. <b>11</b>
		SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

Foto 9



Foto 11



Foto 13



Foto 15



Foto 10



Foto 12



Foto 14



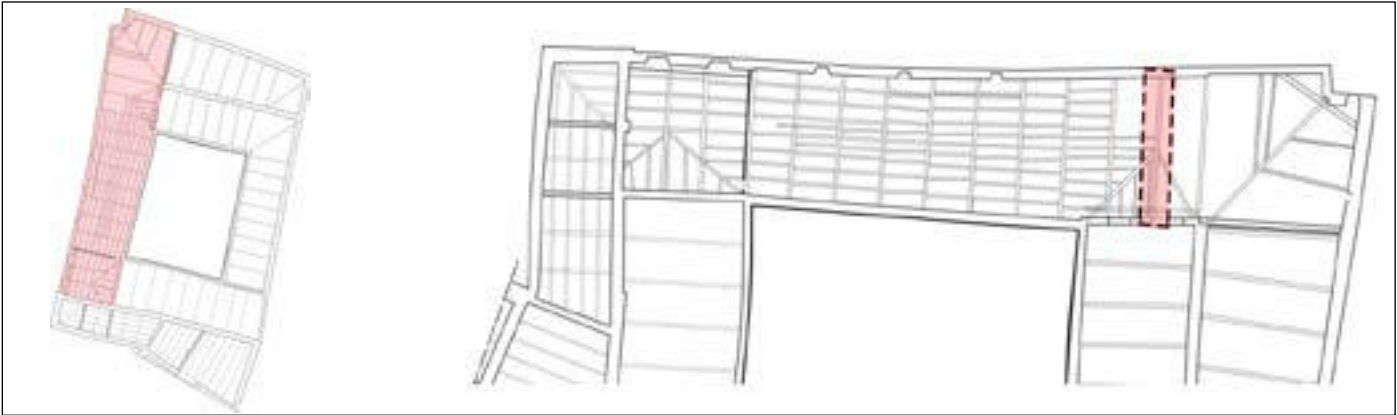
Foto 16



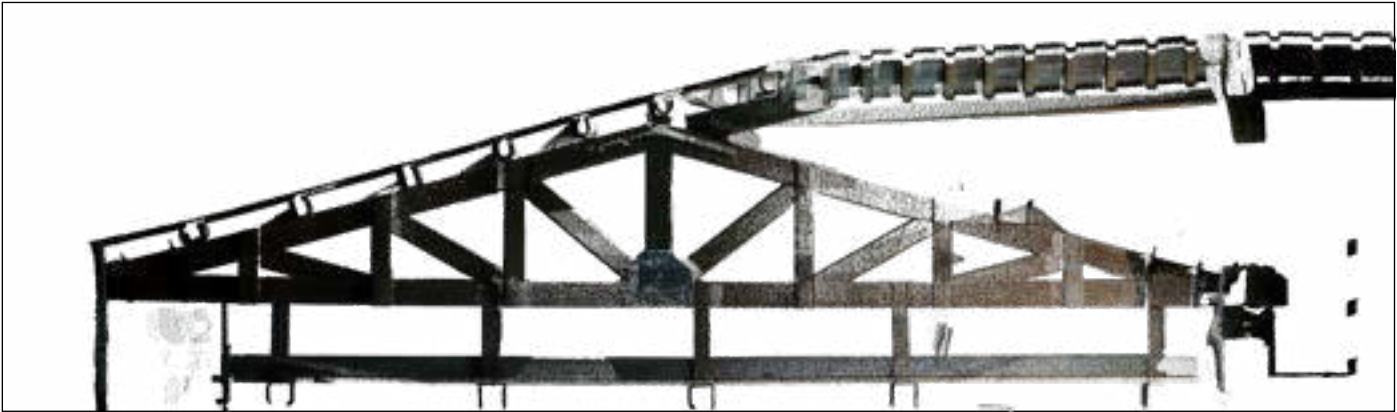


 	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N. <b>12</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

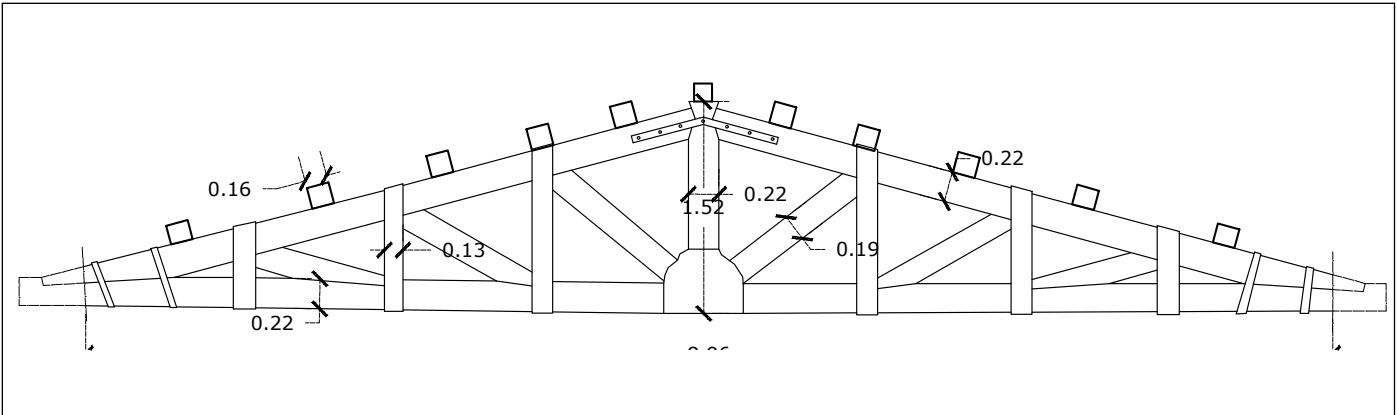
PIANTA DEL PIANO SOTTOTETTO



CAPRIATA N. 12



SCHEMA GRAFICO



ANNOTAZIONI



 	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N. <b>12</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6



Foto 7



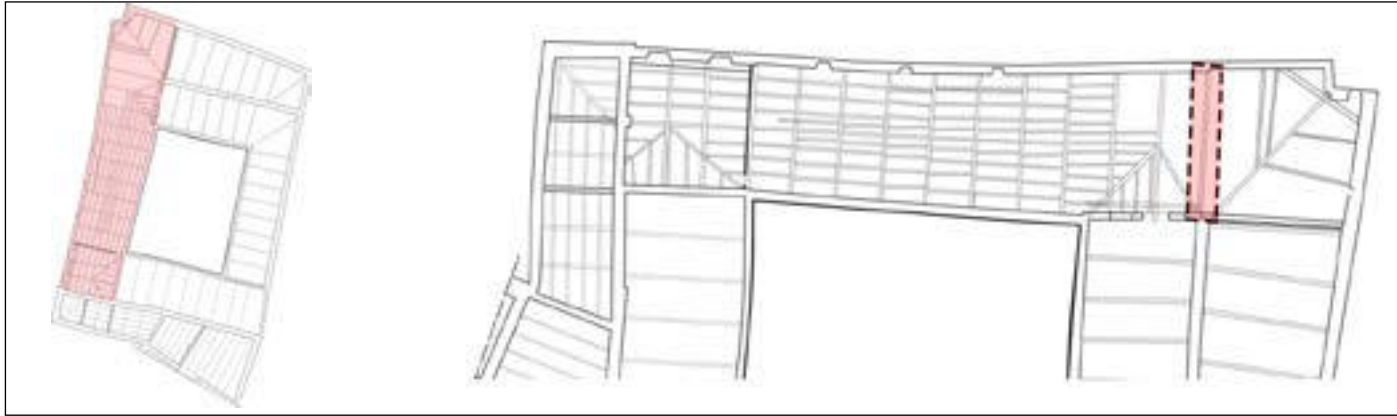
Foto 8



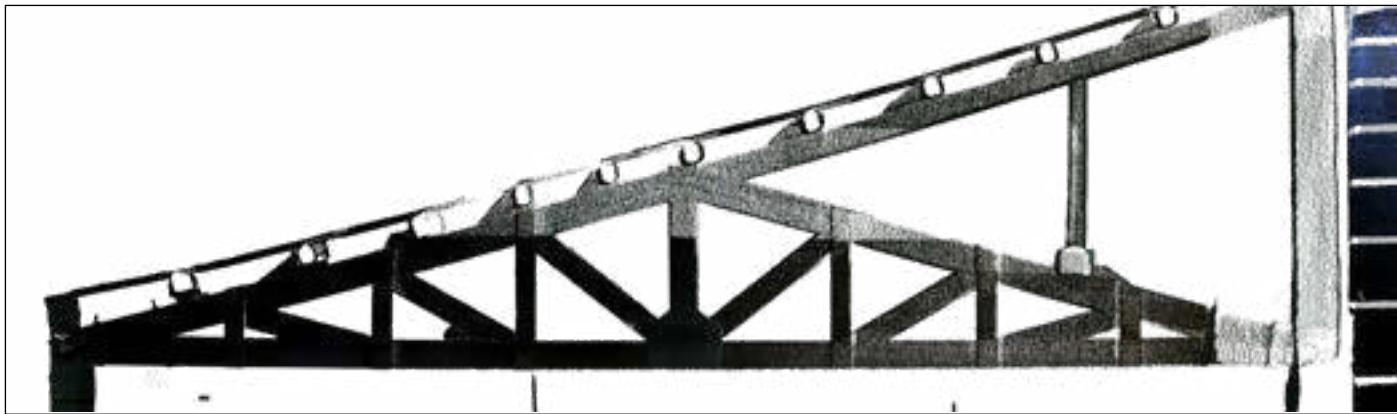


 	<p>Palazzo Ducale di Camerino (MC)</p> <p>Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di cooptura.</p>	<p>SCHEDA N.</p> <p><b>13</b></p>
	<p>SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE</p>	<p>REV. <b>Marzo 2021</b></p>

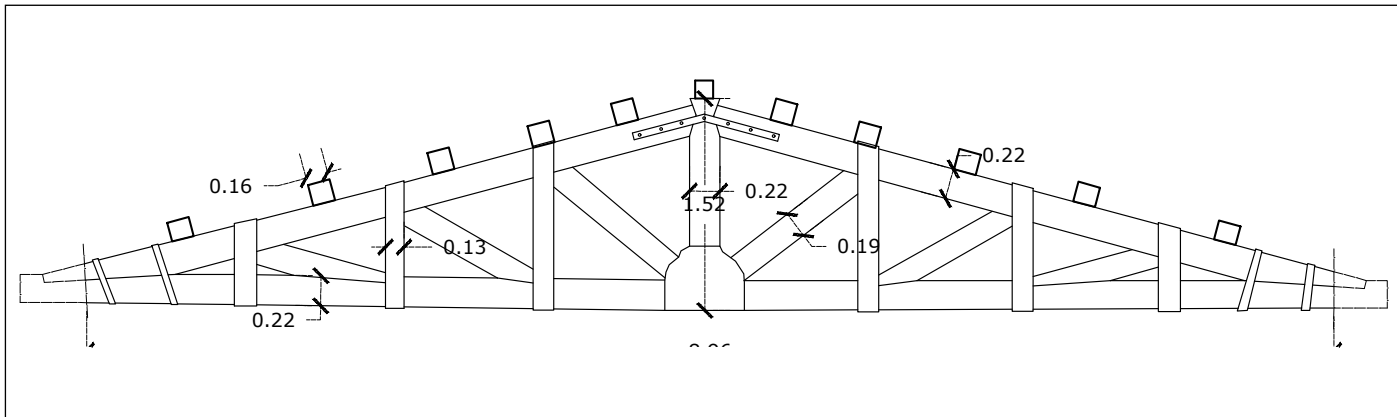
PIANTA DEL PIANO SOTTOTETTO



CAPRIATA N. 13



SCHEMA GRAFICO



## ANNOTAZIONI

 	<p>Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di cooptura.</p>	<p>SCHEDA N. <b>13</b></p>
	<p>SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE</p>	<p>REV. <b>Marzo 2021</b></p>

Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6



Foto 7



Foto 8



 	<p>Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.</p>	<p>SCHEDA N. <b>1</b></p>
	<p>SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE</p>	<p>REV. <b>Marzo 2021</b></p>

Foto 9



Foto 10



Foto 11



Foto 12



Foto 13



Foto 14



Foto 15



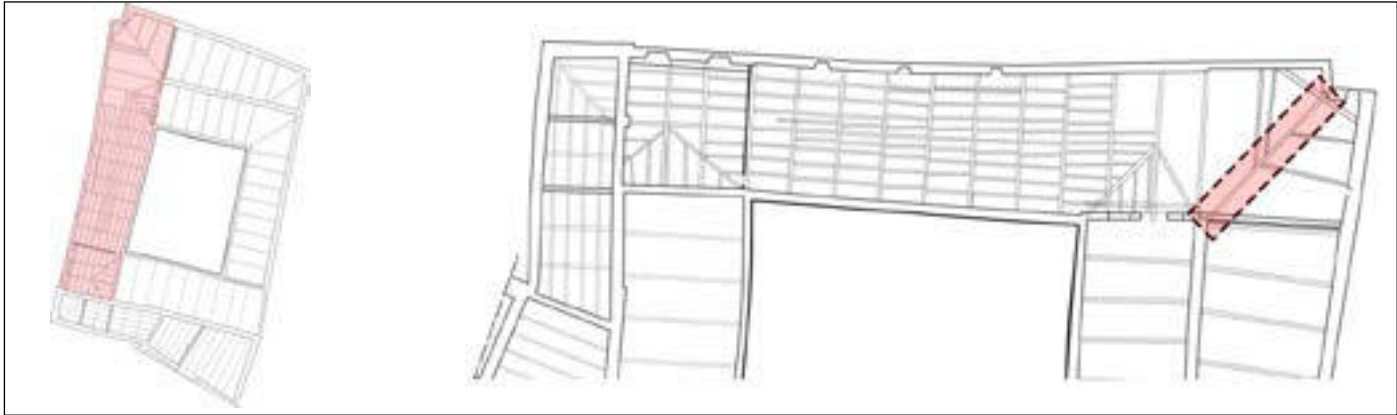
Foto 16



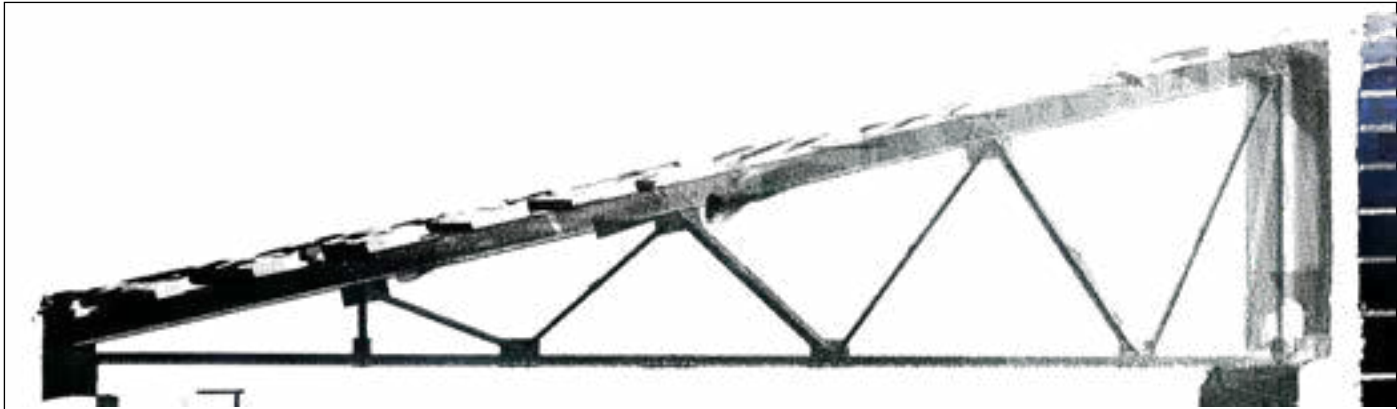


	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di coopertura.	SCHEDA N. <b>14</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

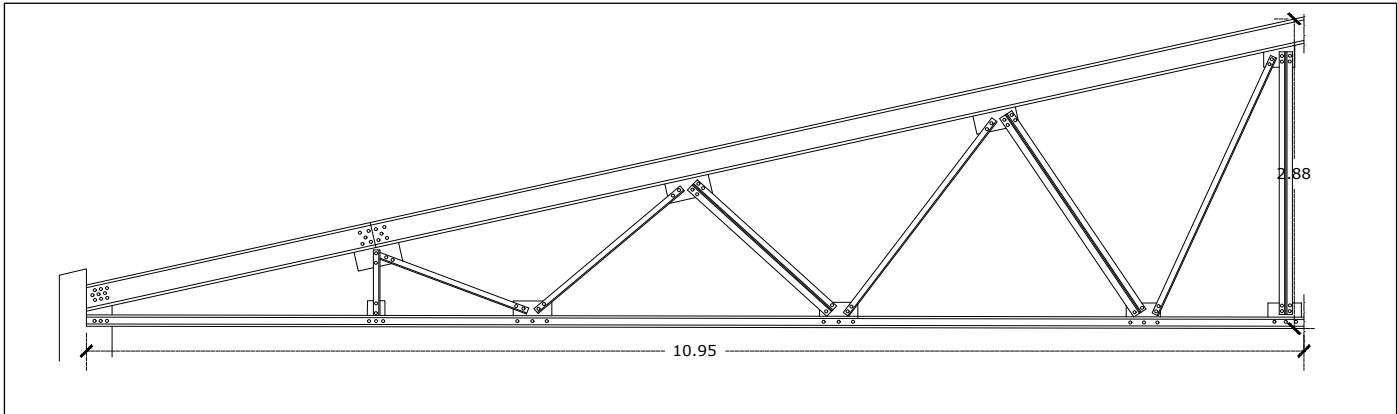
PIANTA DEL PIANO SOTTOTETTO



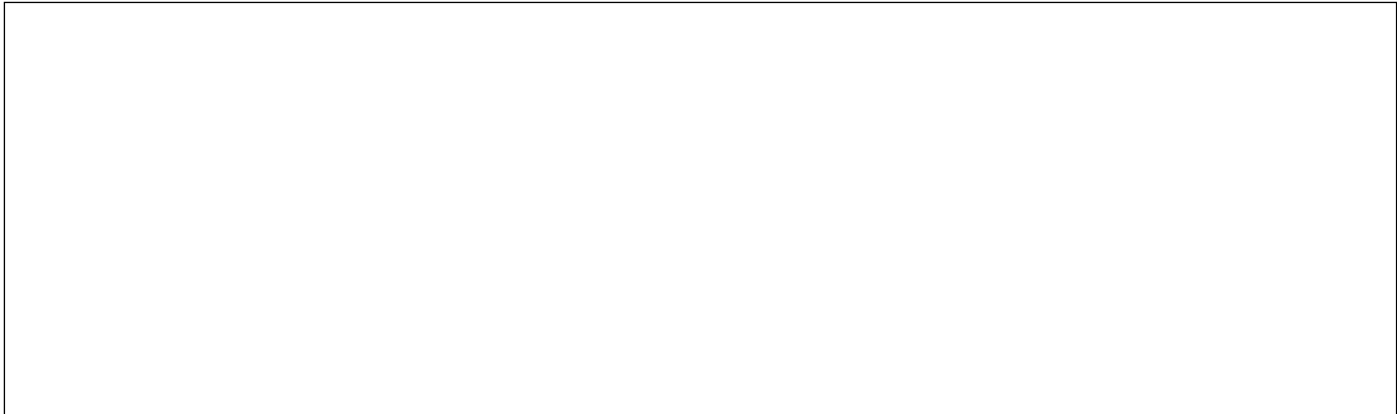
CAPRIATA N. 14



SCHEMA GRAFICO



ANNOTAZIONI



	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di coopertura.	SCHEDA N. <b>14</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6



Foto 7



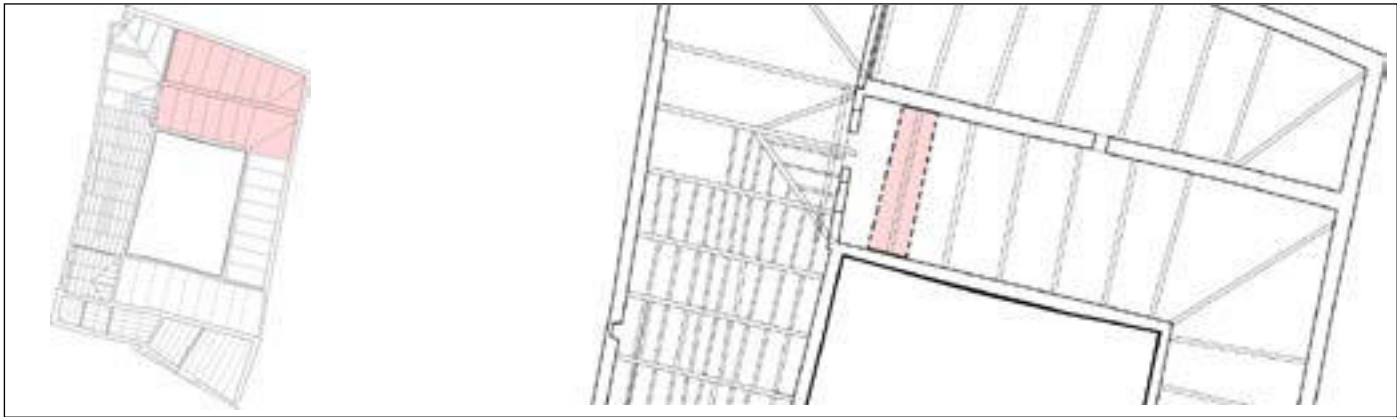
Foto 8



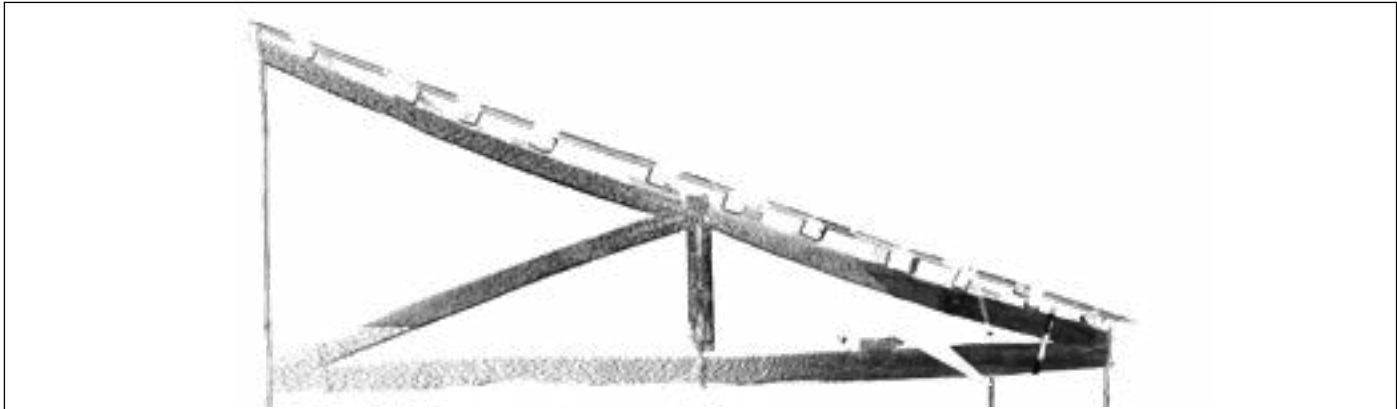


	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N.  <b>15</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

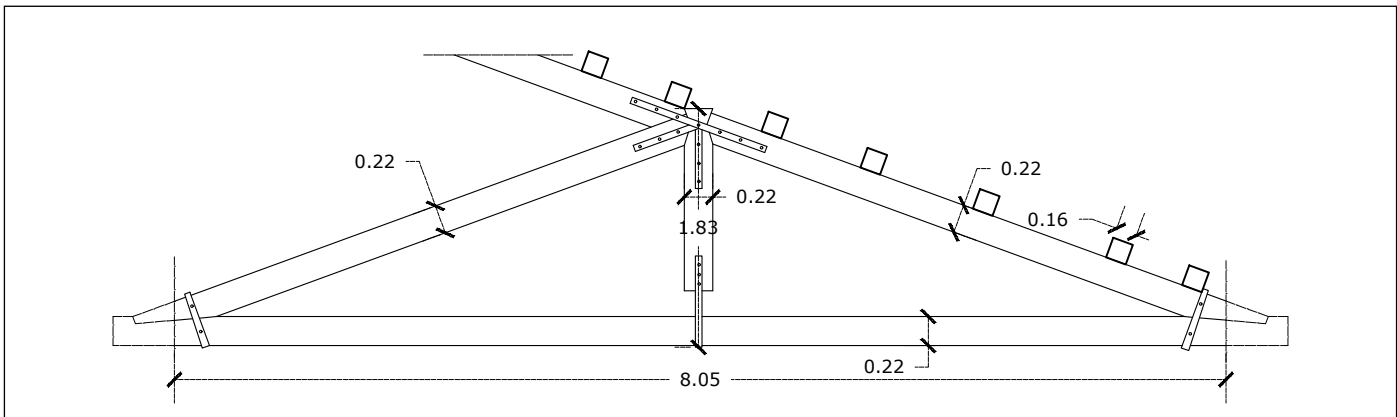
PIANTA DEL PIANO SOTTOTETTO



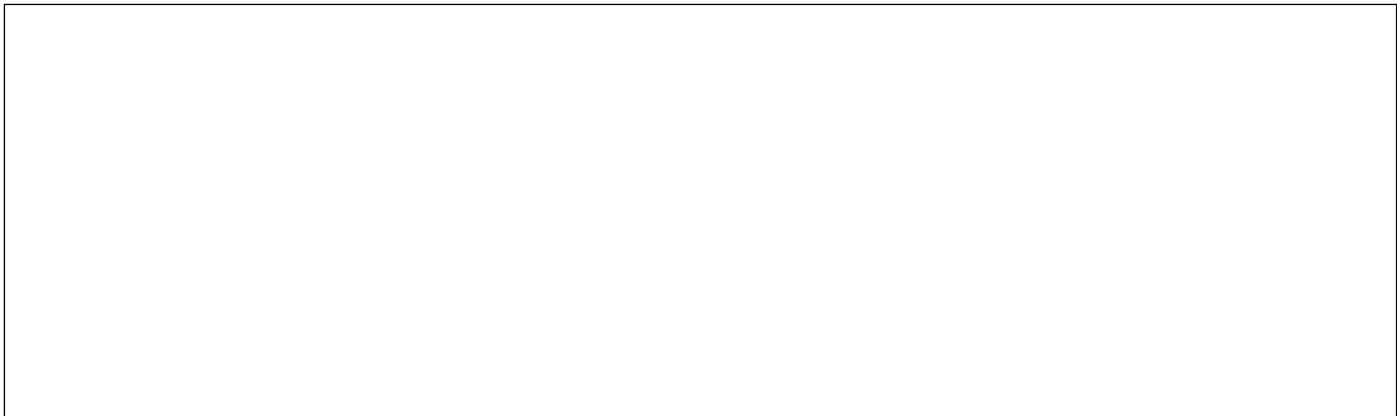
CAPRIATA N. 15



SCHEMA GRAFICO



ANNOTAZIONI



	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N.  <b>15</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6



Foto 7



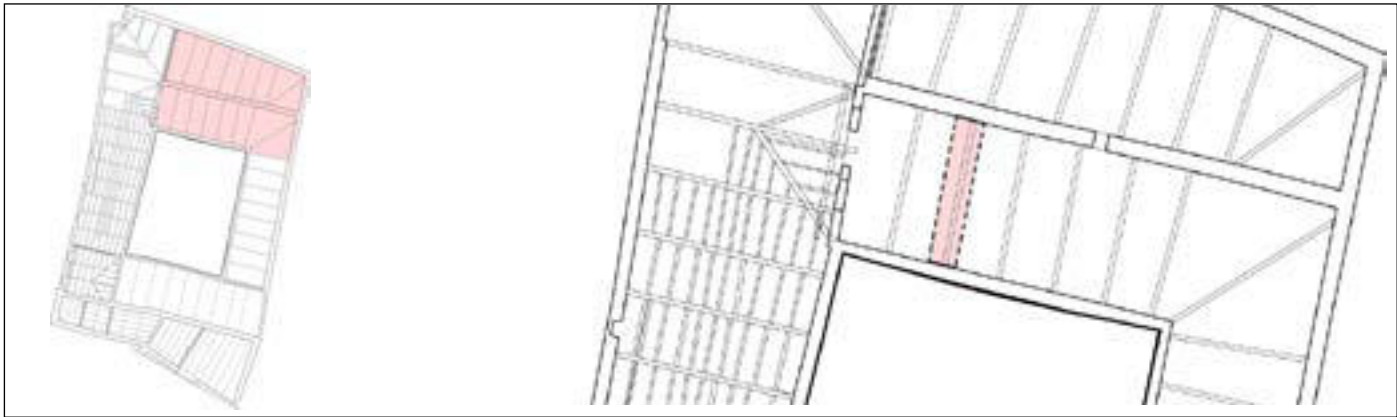
Foto 8



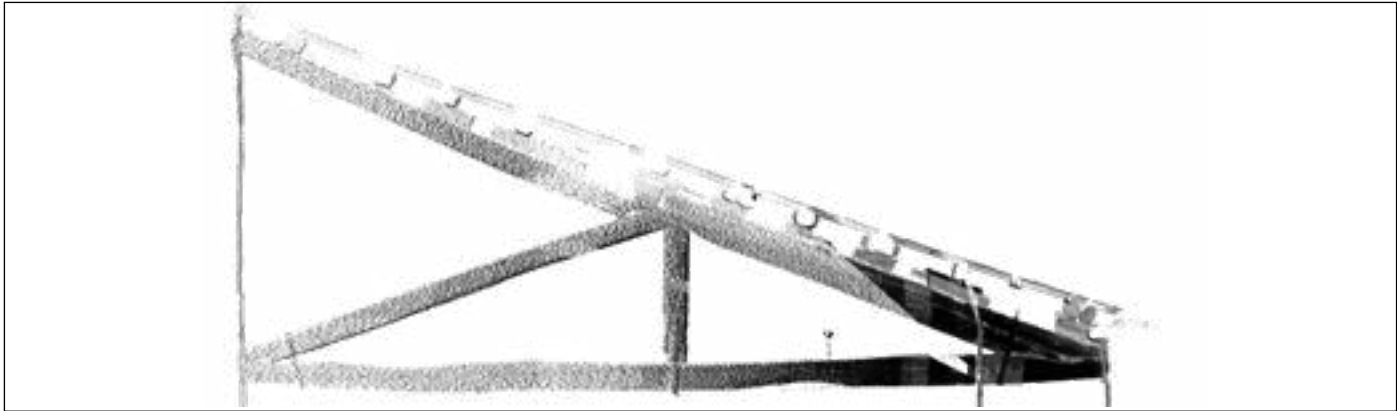


	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N.  <b>16</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

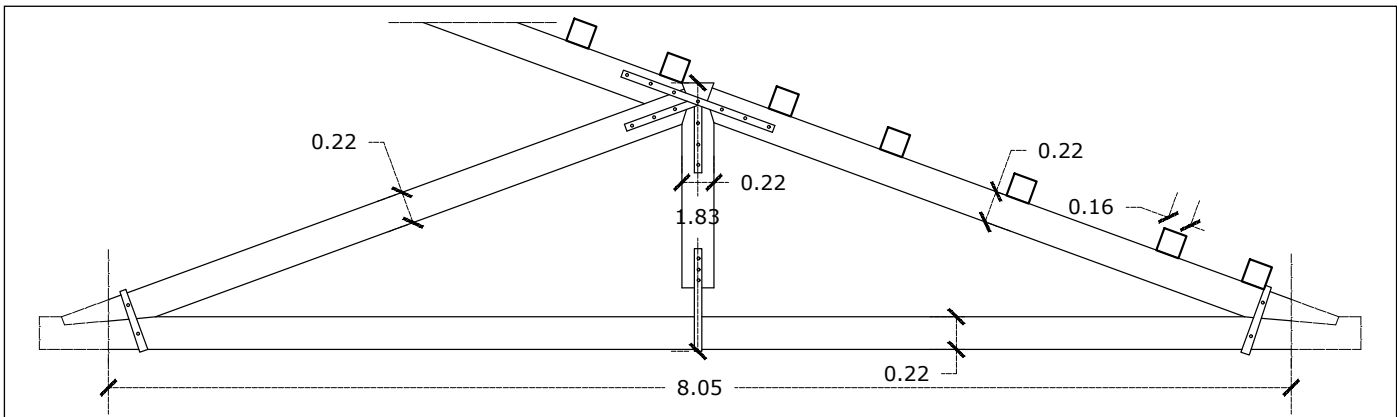
PIANTA DEL PIANO SOTTOTETTO



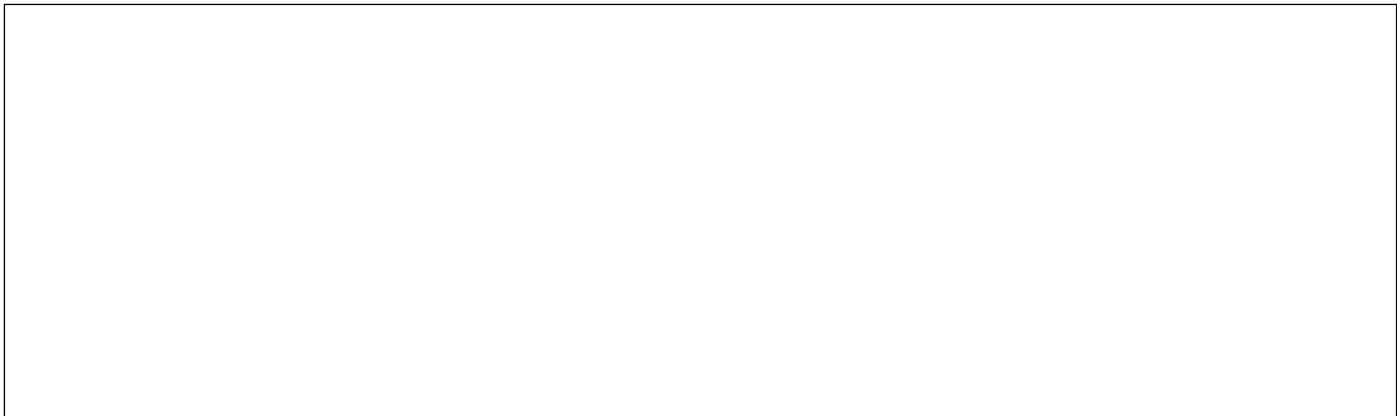
CAPRIATA N. 16



SCHEMA GRAFICO



ANNOTAZIONI



	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N.  <b>16</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6



Foto 7



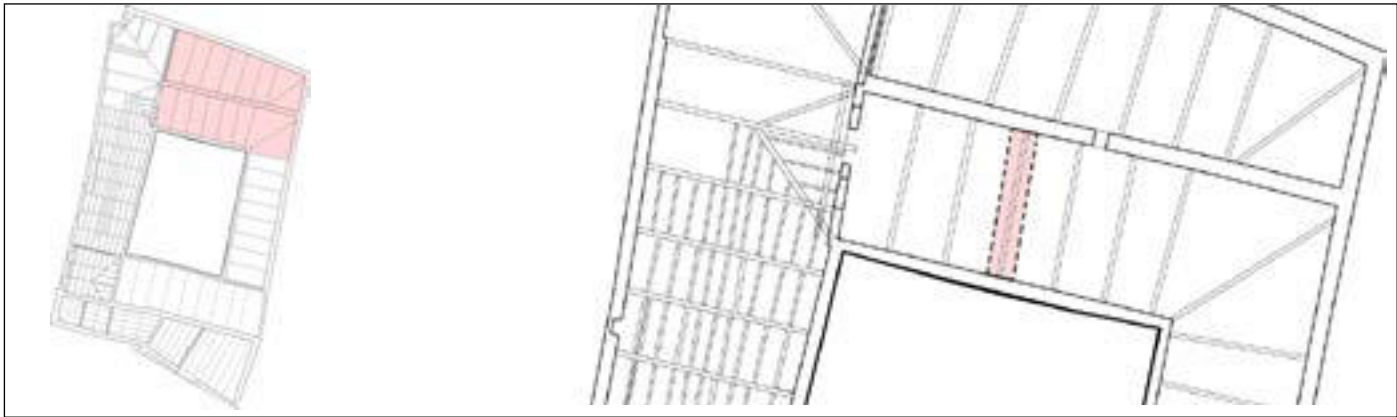
Foto 8



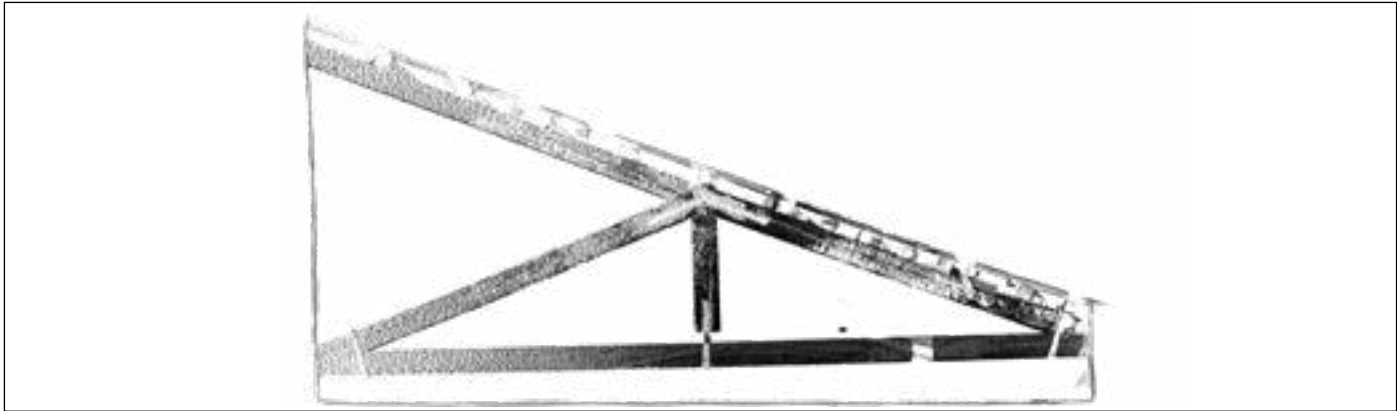


	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N.  <b>17</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

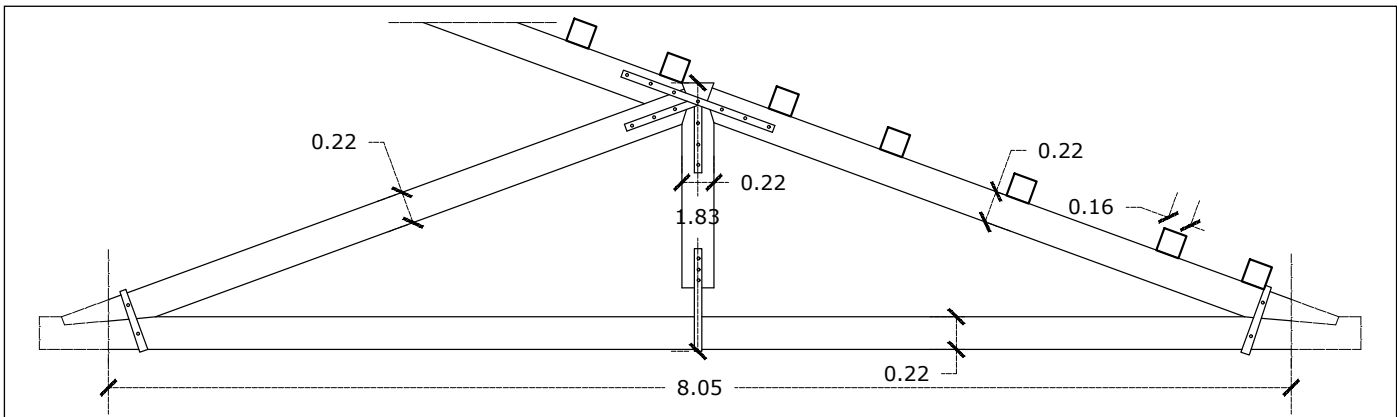
PIANTA DEL PIANO SOTTOTETTO



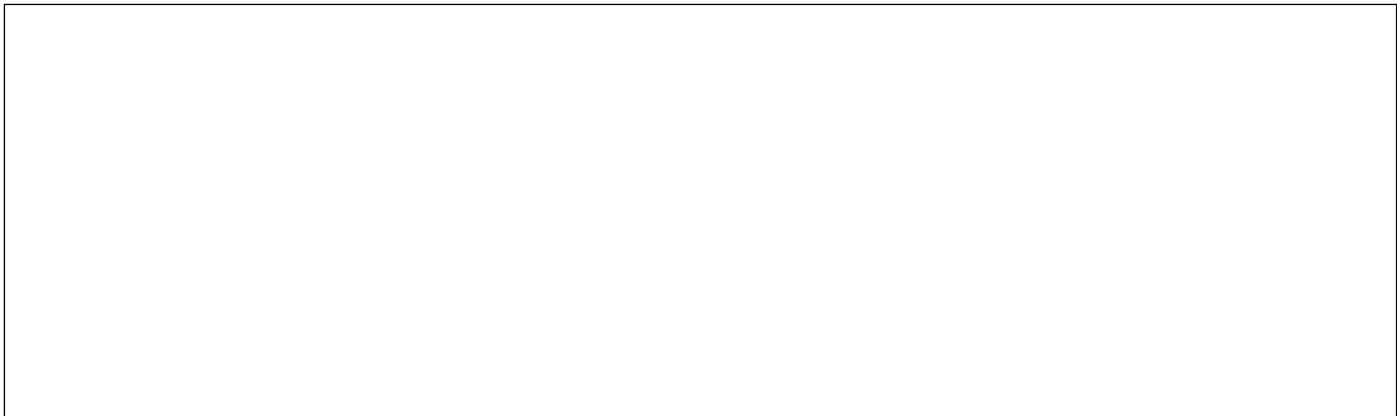
CAPRIATA N. 17



SCHEMA GRAFICO



ANNOTAZIONI



	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N.  <b>17</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6



Foto 7



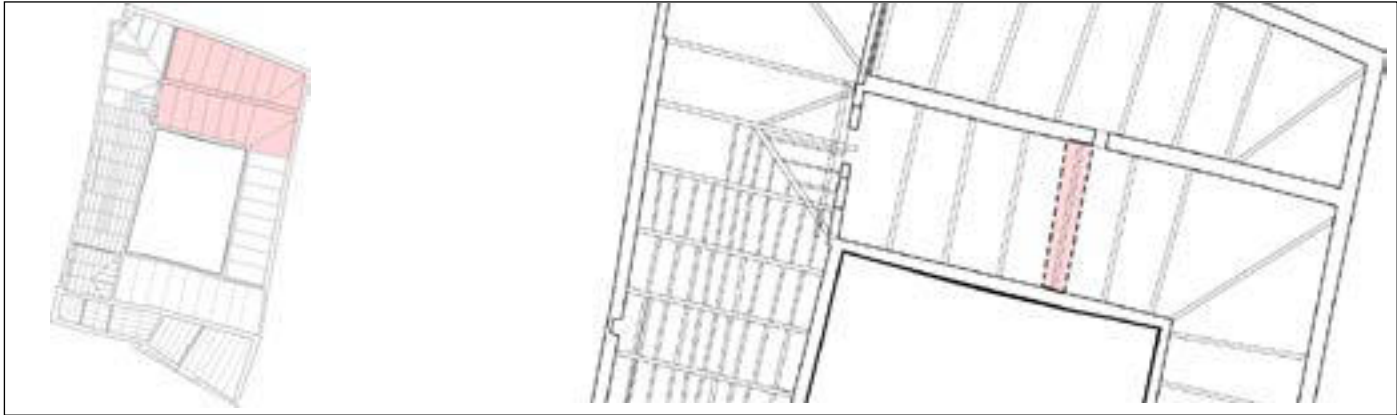
Foto 8



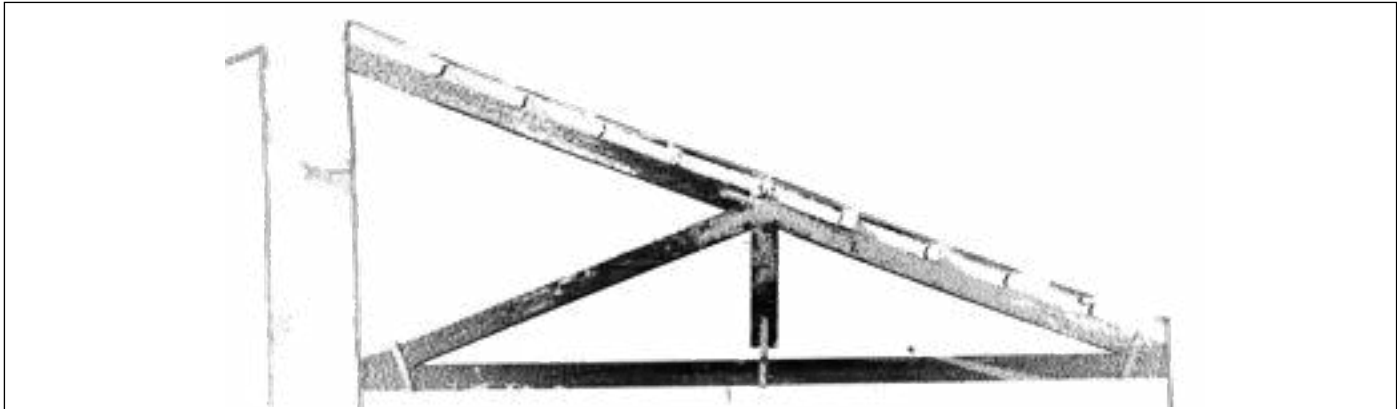


 	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N.  <b>18</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

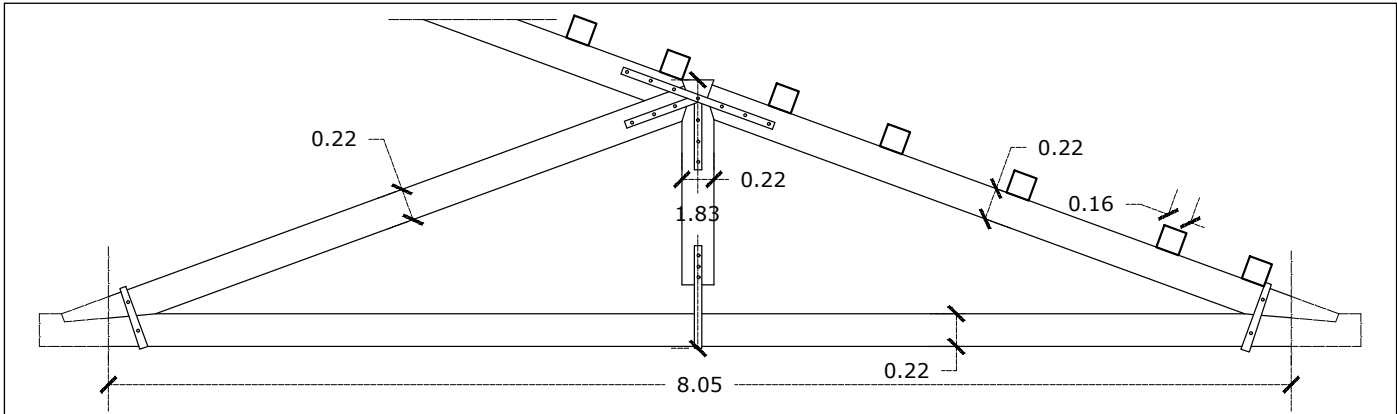
PIANTA DEL PIANO SOTTOTETTO



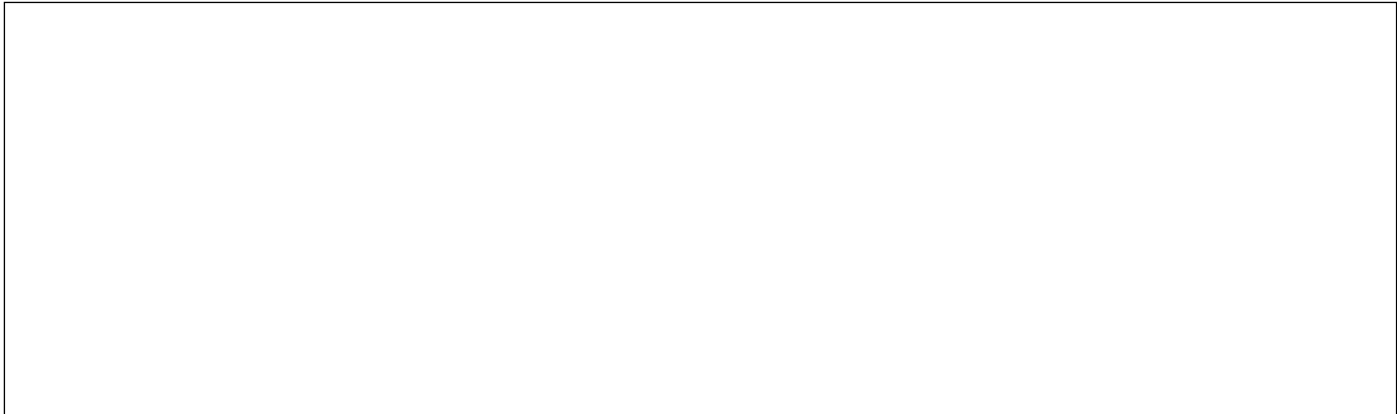
CAPRIATA N. 18



SCHEMA GRAFICO



ANNOTAZIONI



 	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N.  <b>18</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6



Foto 7



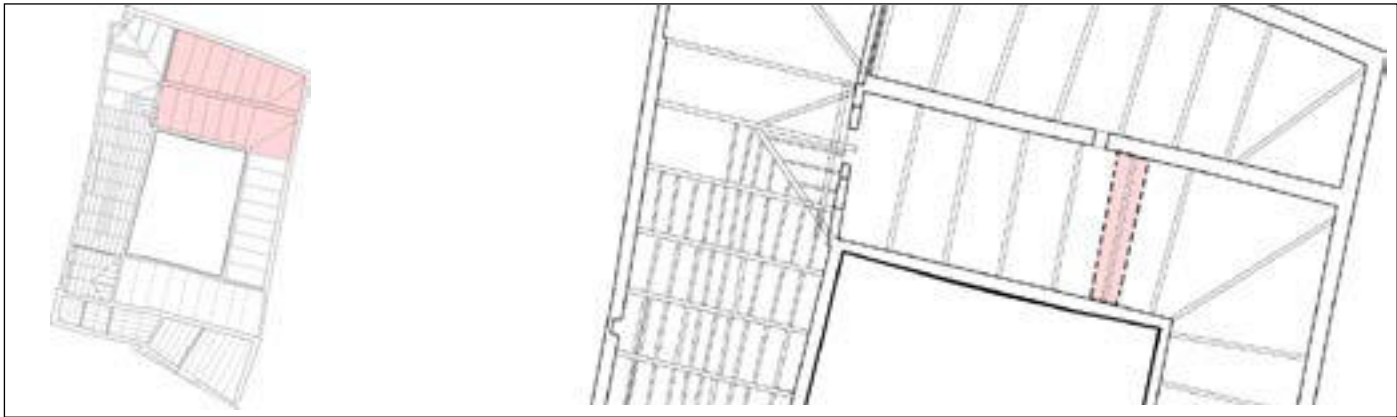
Foto 8



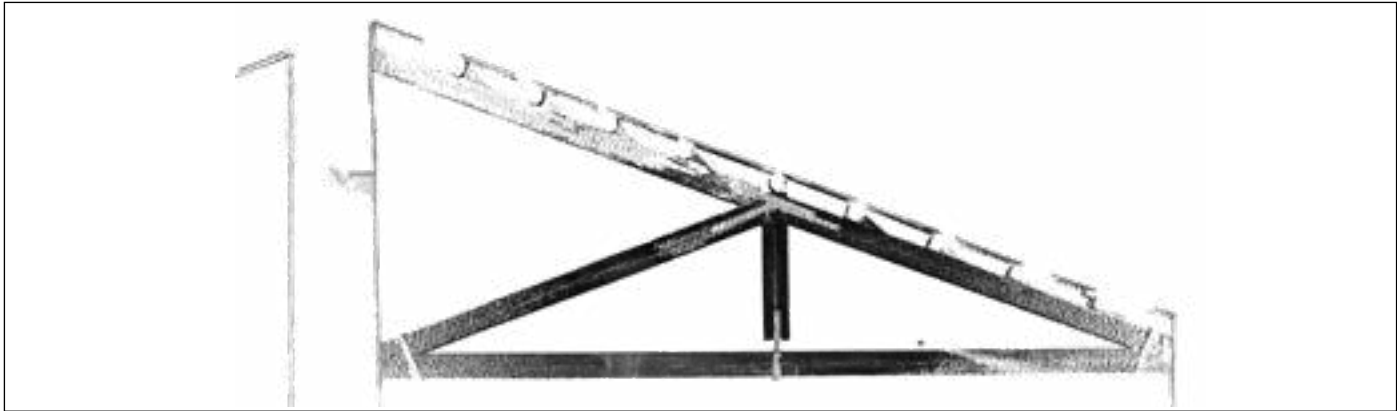


	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N. <b>19</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

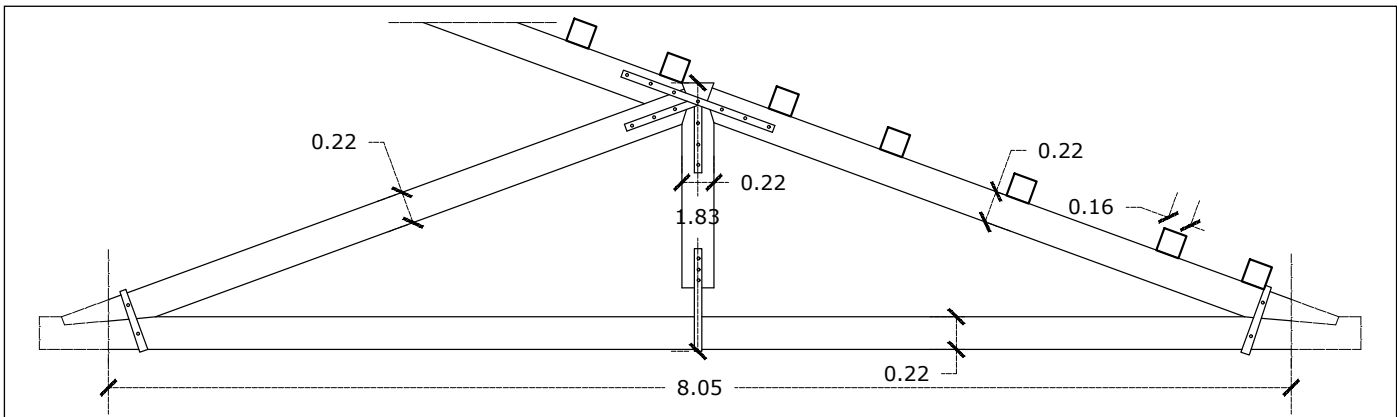
PIANTA DEL PIANO SOTTOTETTO



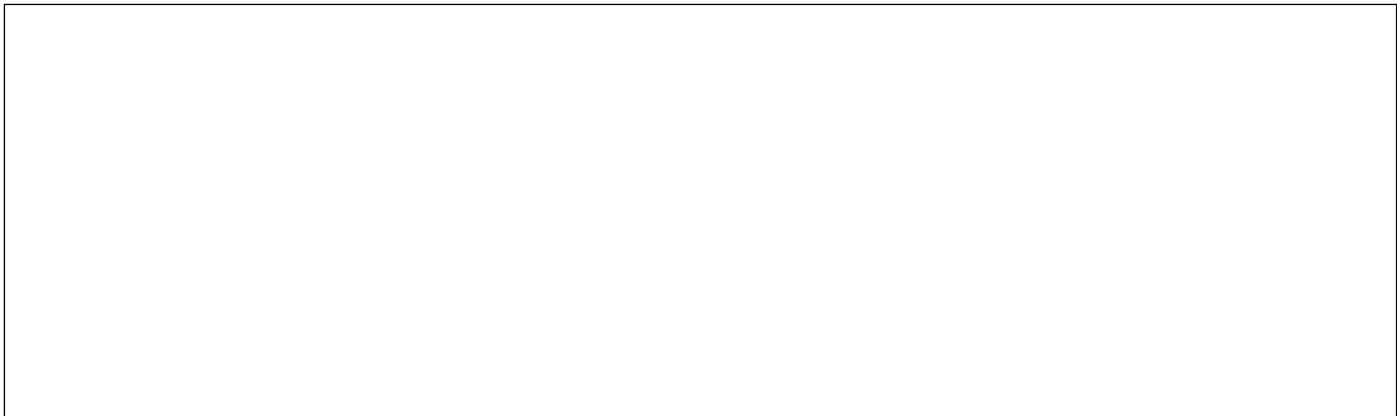
CAPRIATA N. 19



SCHEMA GRAFICO



ANNOTAZIONI



	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N. <b>19</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6



Foto 7



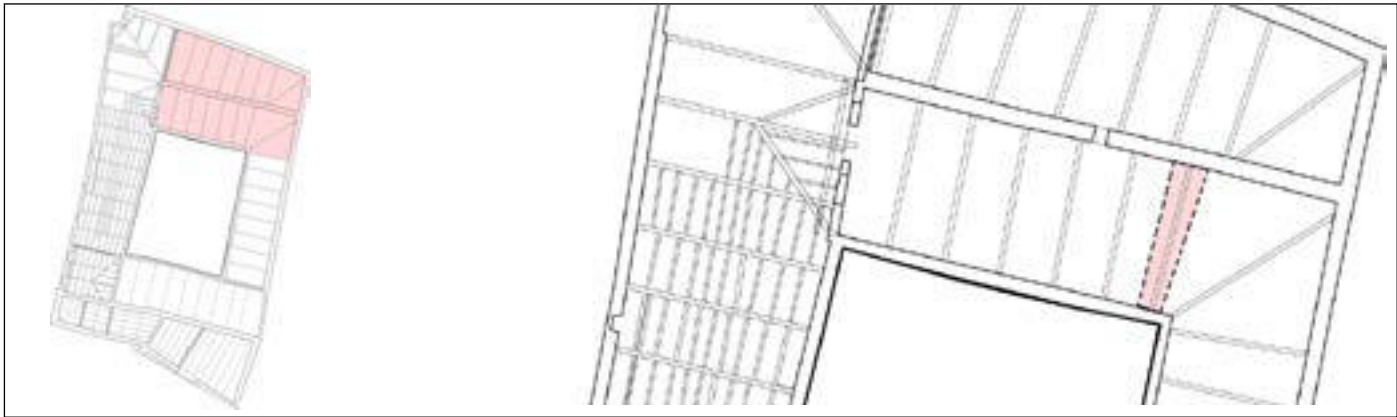
Foto 8



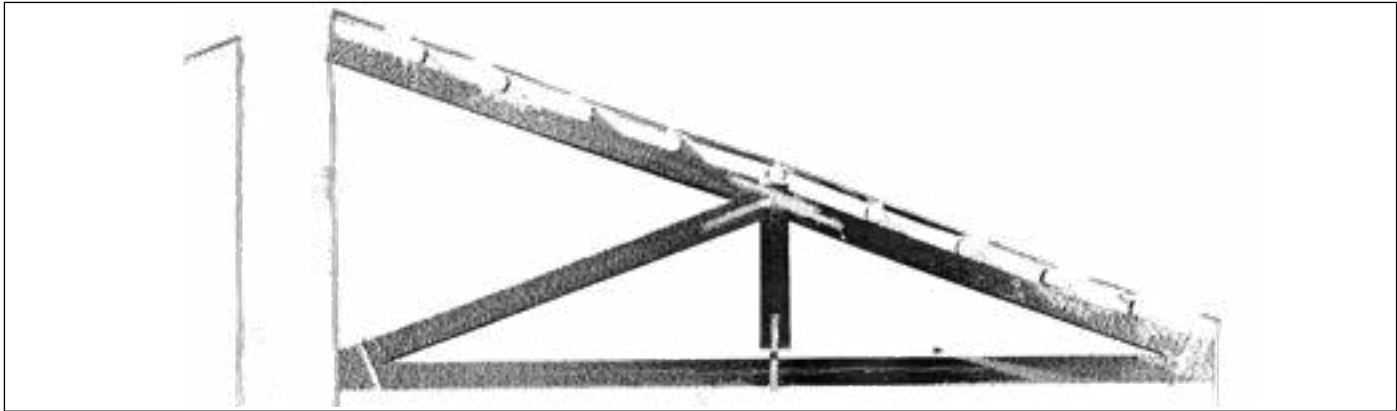


	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N.  <b>20</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

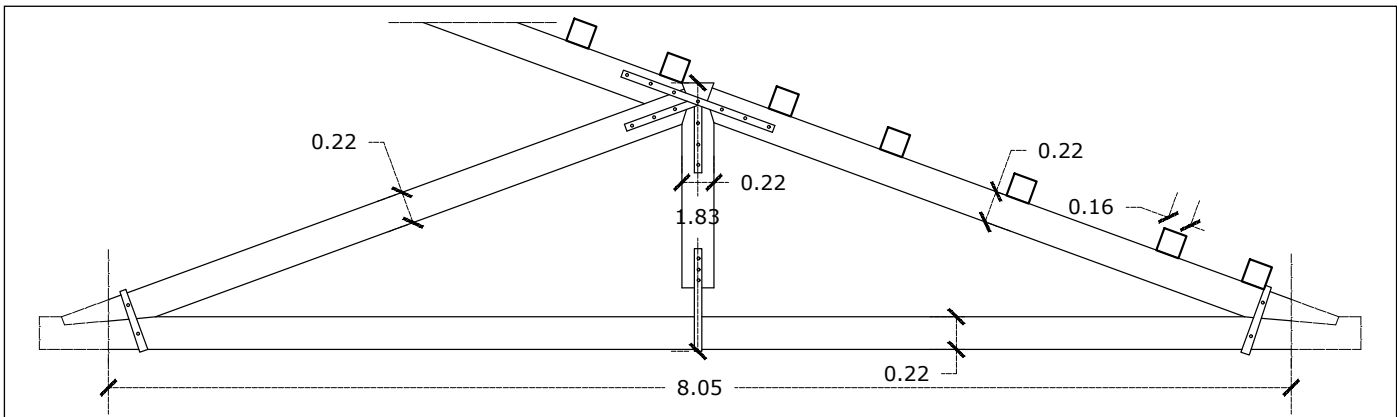
PIANTA DEL PIANO SOTTOTETTO



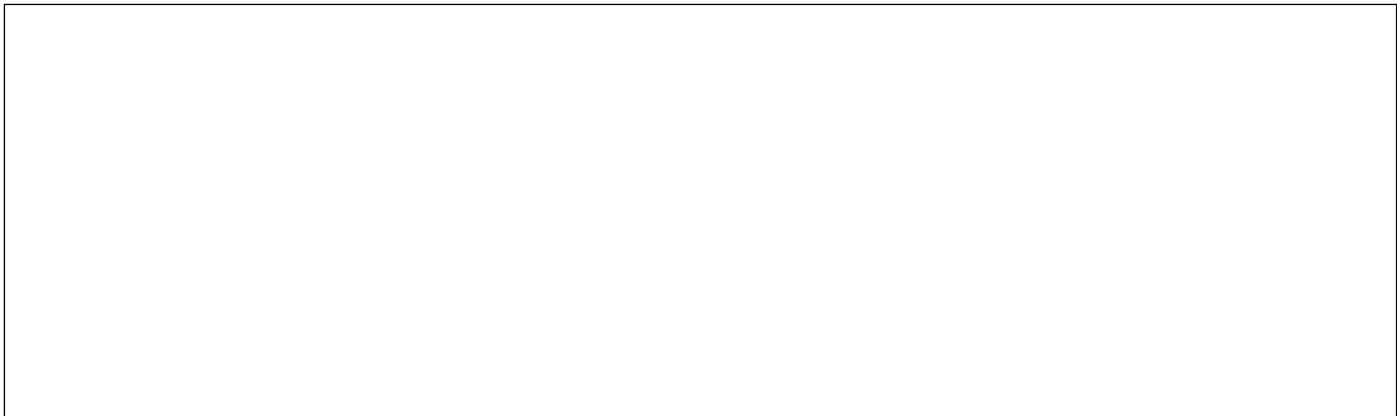
CAPRIATA N. 20



SCHEMA GRAFICO



ANNOTAZIONI



	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N.  <b>20</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6



Foto 7



Foto 8











Palazzo Ducale di Camerino (MC)  
Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.

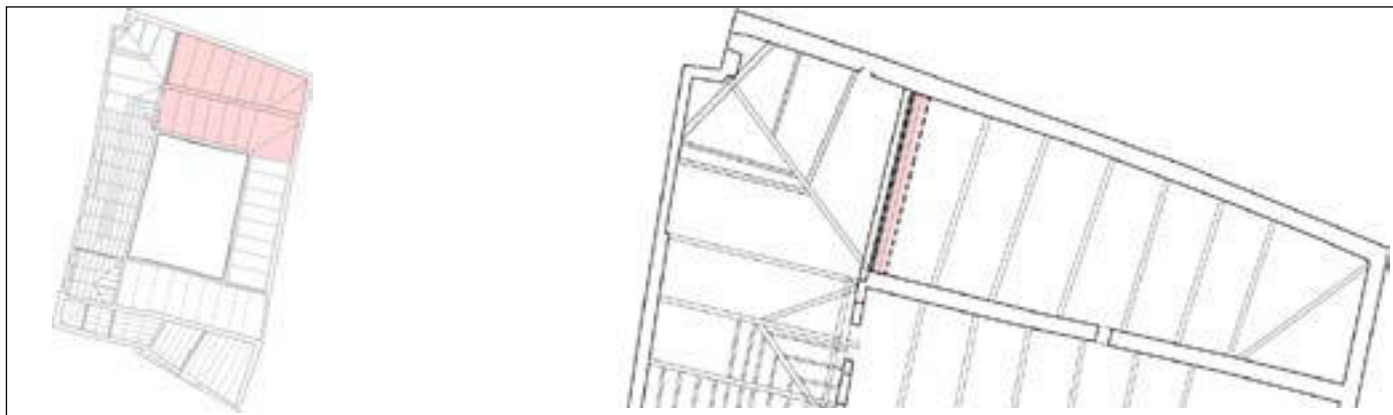
SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE

SCHEDA N.

**22**

REV. **Marzo 2021**

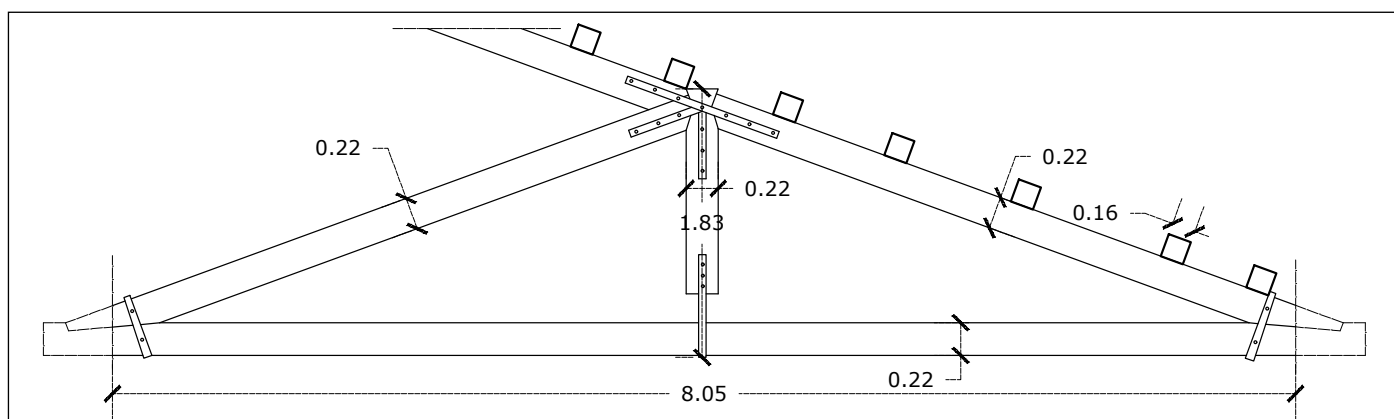
#### PIANTA DEL PIANO SOTTOTETTO



#### CAPRIATA N. 22



#### SCHEMA GRAFICO



#### ANNOTAZIONI

Foto non presenti poiché il solaio di calpestio è costituito da camorcanna quindi non ispezionabile.





Palazzo Ducale di Camerino (MC)  
Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.

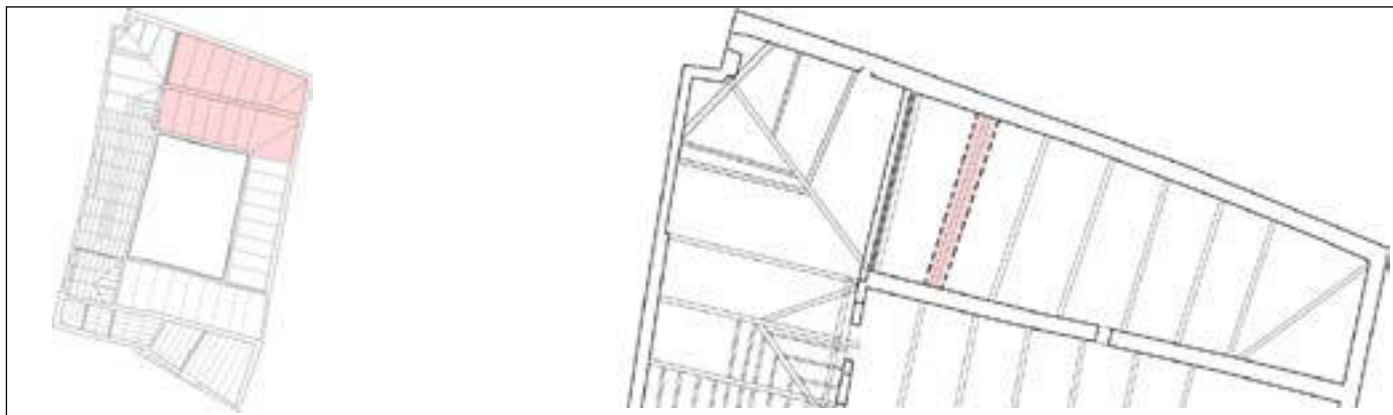
SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE

SCHEDA N.

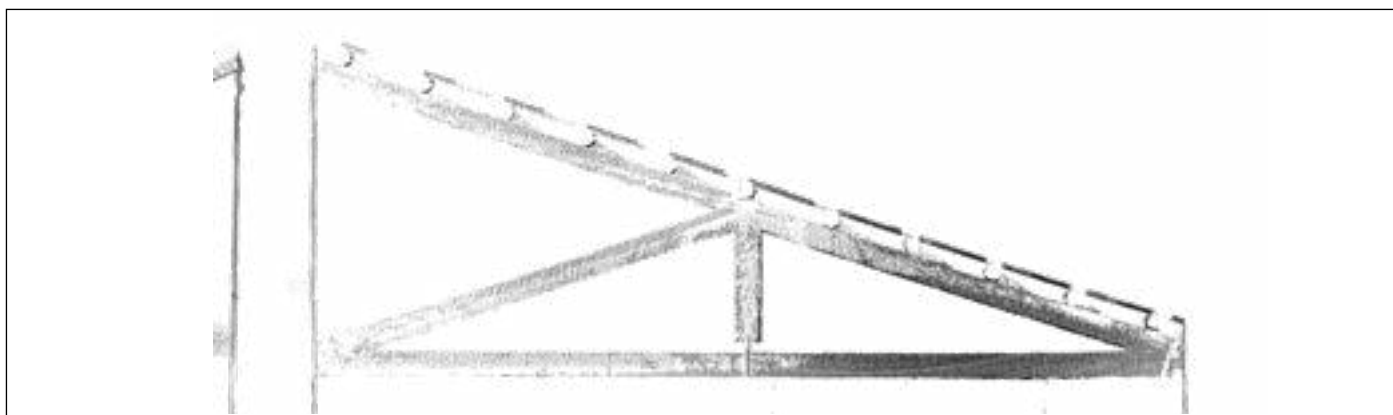
**23**

REV. **Marzo 2021**

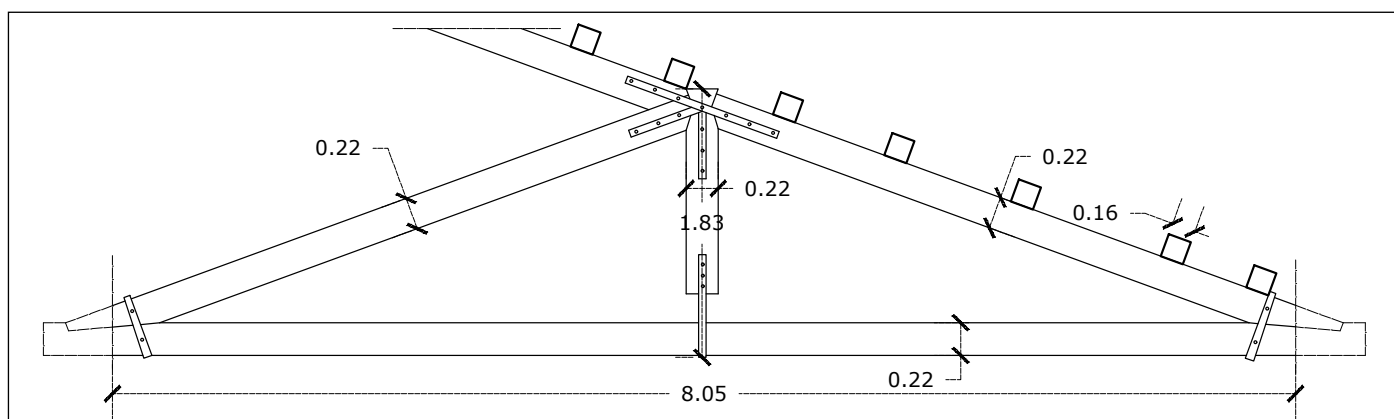
# PIANTA DEL PIANO SOTTOTETTO



## CAPRIATA N. 23



## SCHEMA GRAFICO



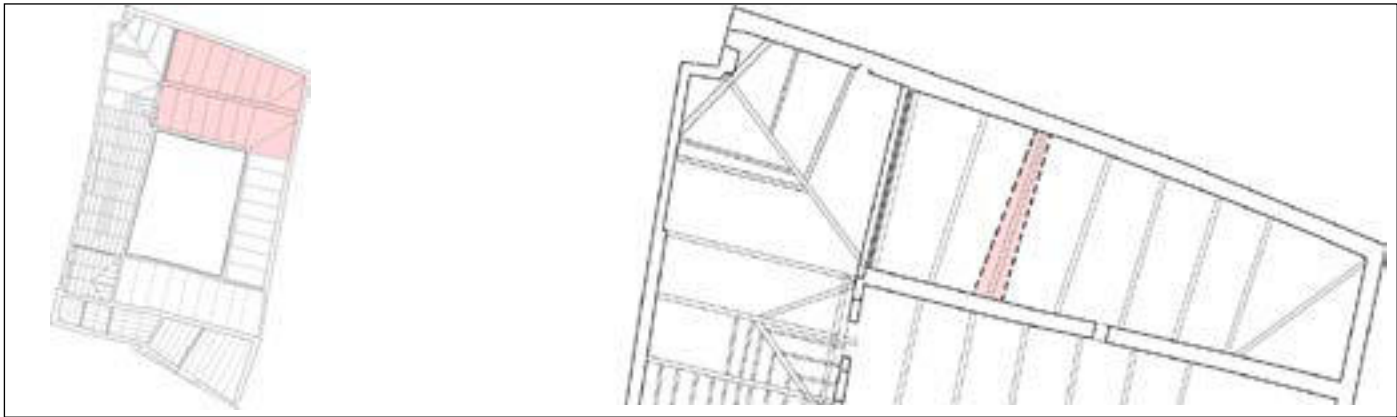
## ANNOTAZIONI

Foto non presenti poiché il solaio di calpestio è costituito da camorcanna quindi non ispezionabile.

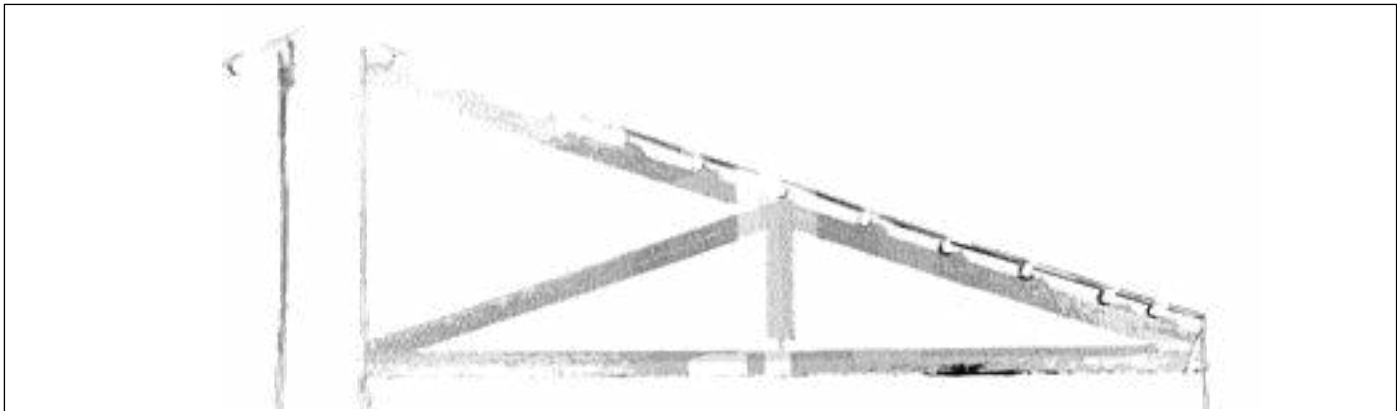


	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N.  <b>24</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

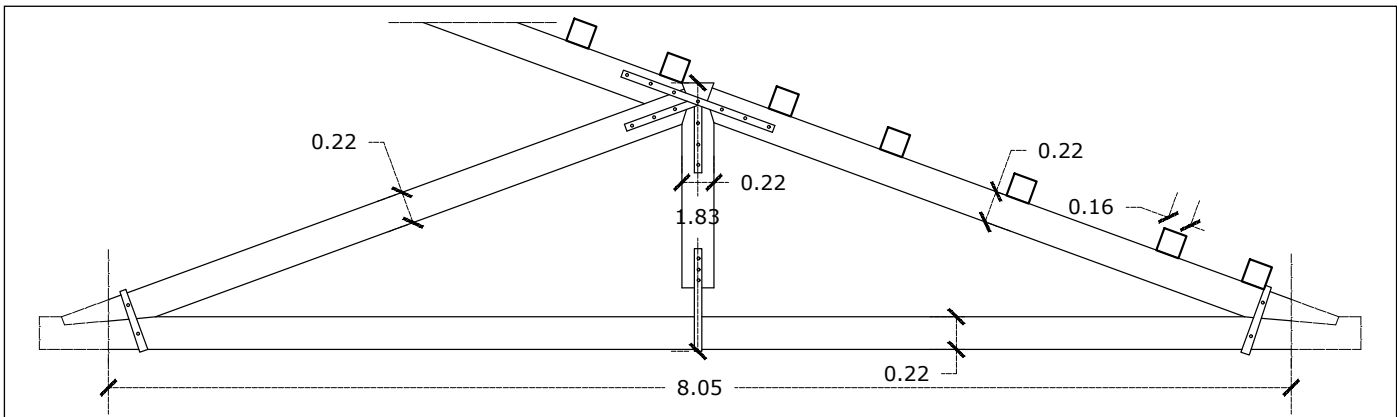
PIANTA DEL PIANO SOTTOTETTO



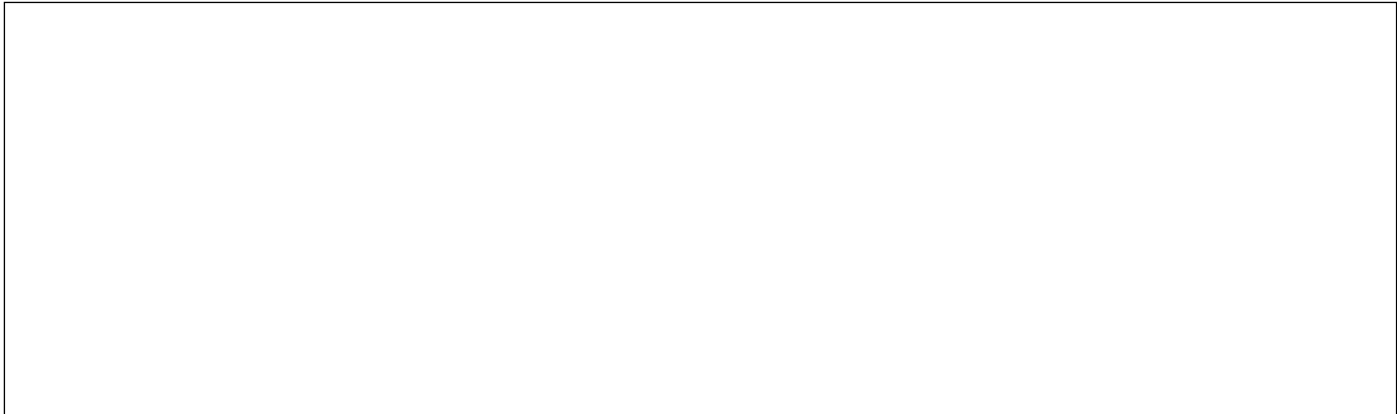
CAPRIATA N. 24



SCHEMA GRAFICO



ANNOTAZIONI



	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.	SCHEDA N.  <b>24</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6

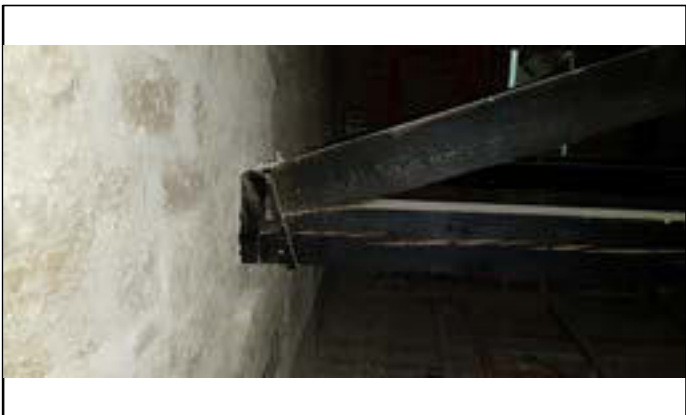


Foto 7



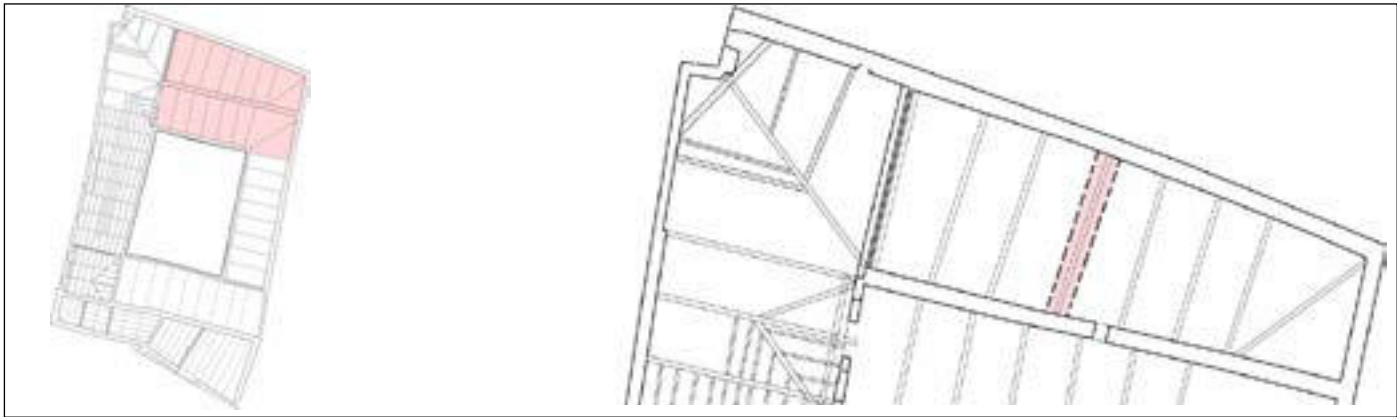
Foto 8



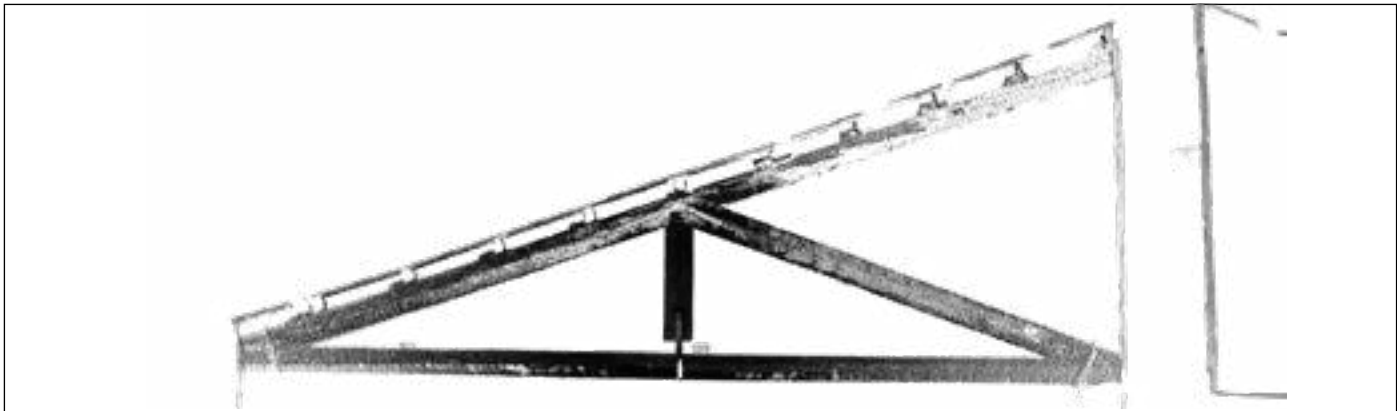


	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di cooptura.	SCHEDA N.  <b>25</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

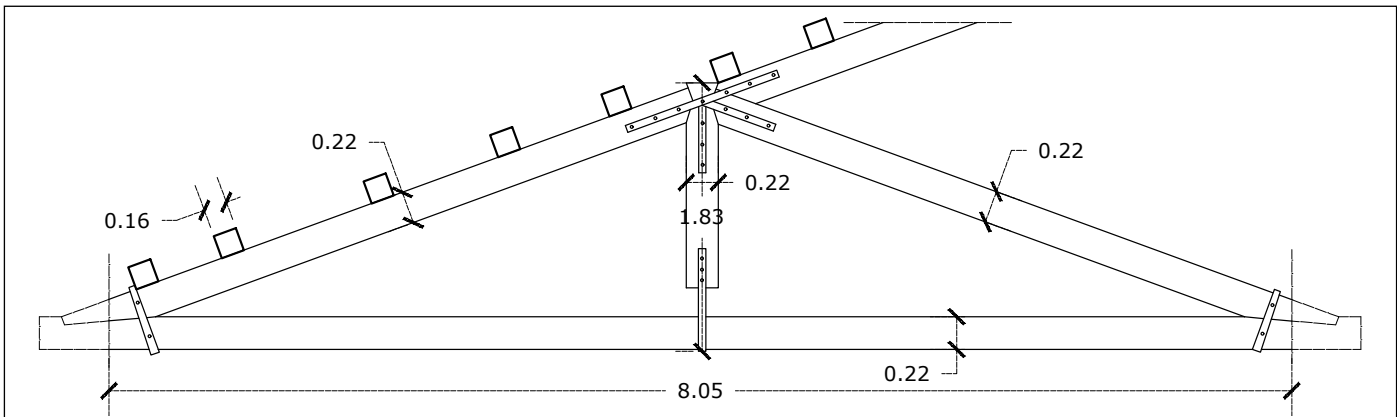
PIANTA DEL PIANO SOTTOTETTO



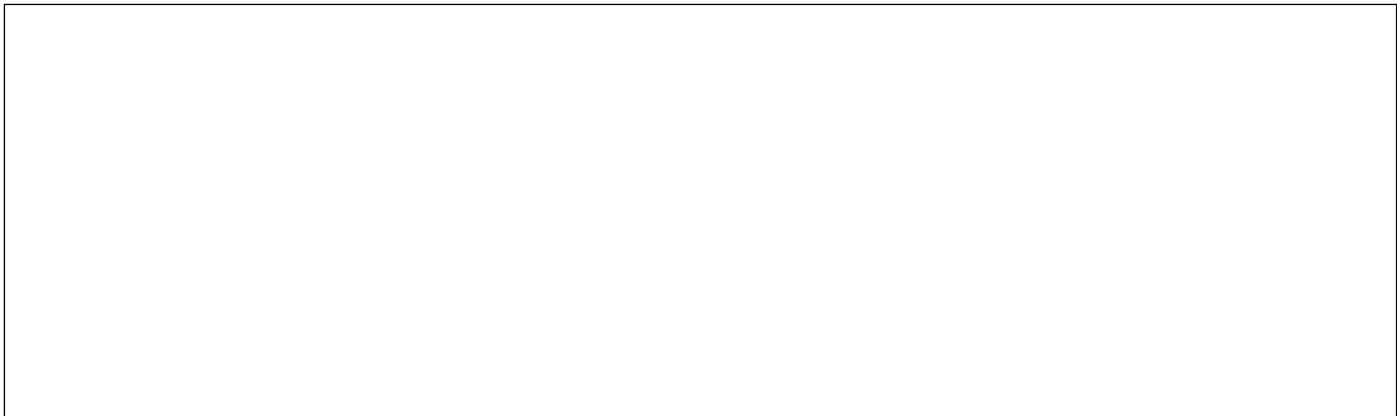
CAPRIATA N. 25



SCHEMA GRAFICO



ANNOTAZIONI



	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di cooptura.	SCHEDA N.  <b>25</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6



Foto 7

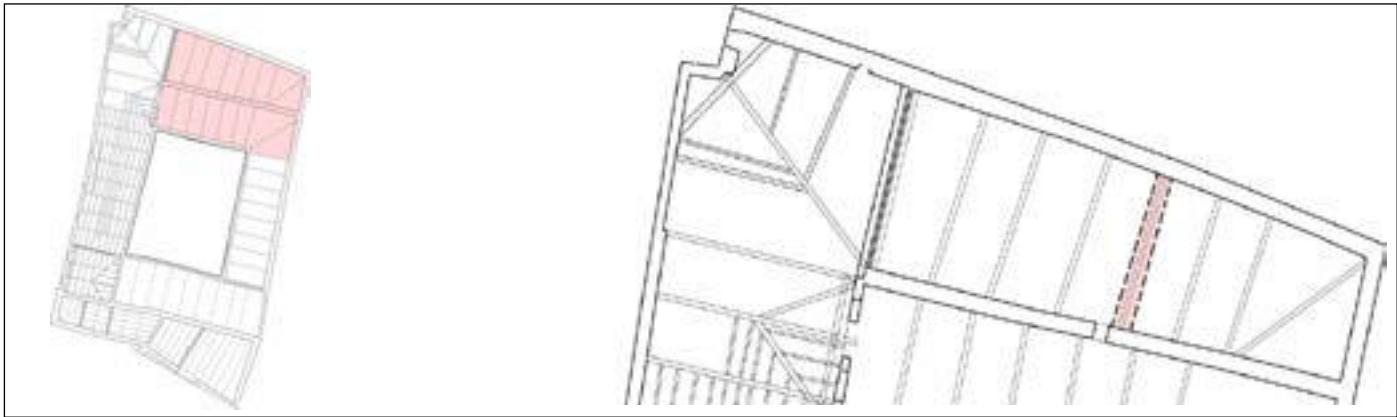


Foto 8

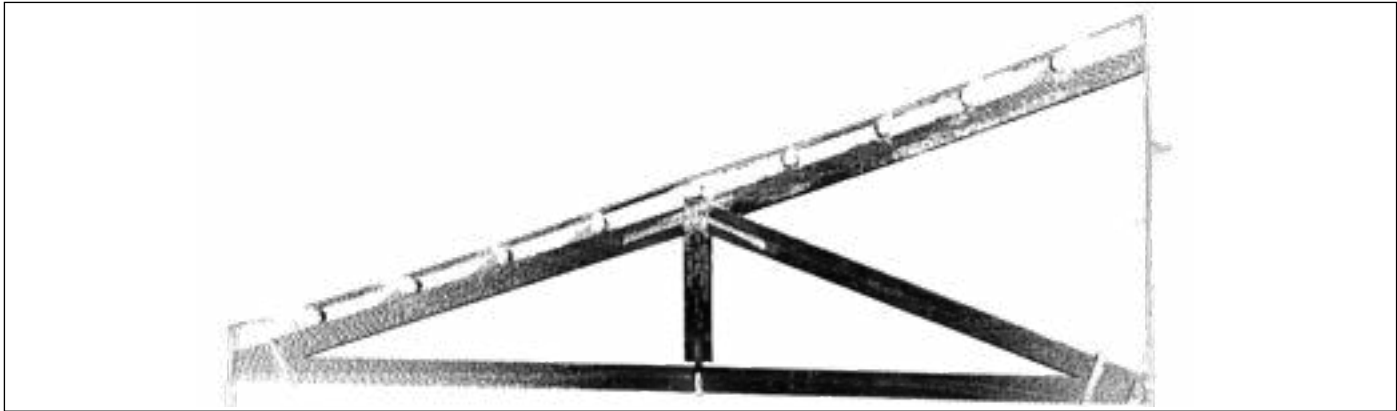




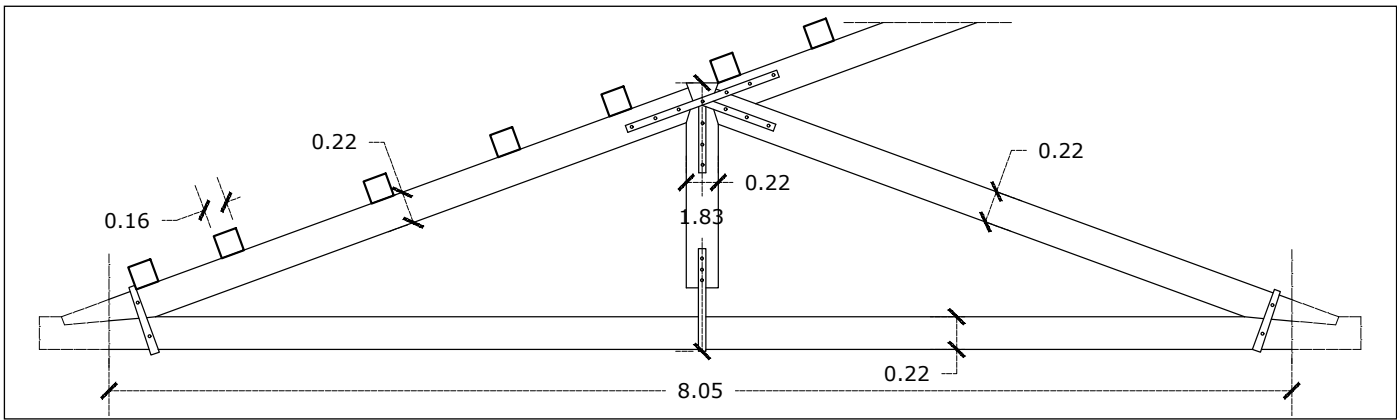
PIANTA DEL PIANO SOTTOTETTO



CAPRIATA N. 26



SCHEMA GRAFICO



ANNOTAZIONI

Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6



Foto 7



Foto 8







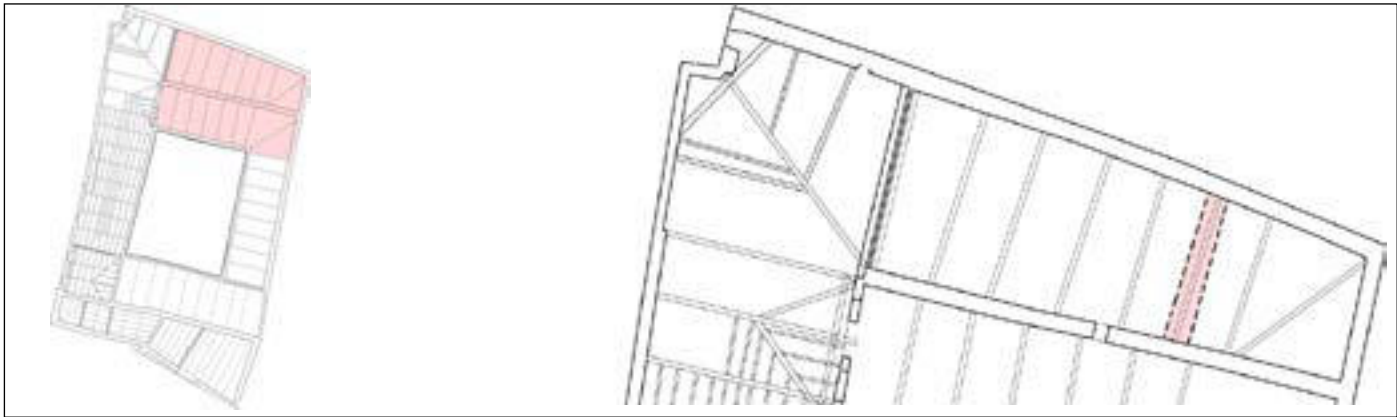
Palazzo Ducale di Camerino (MC)  
Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.

SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE

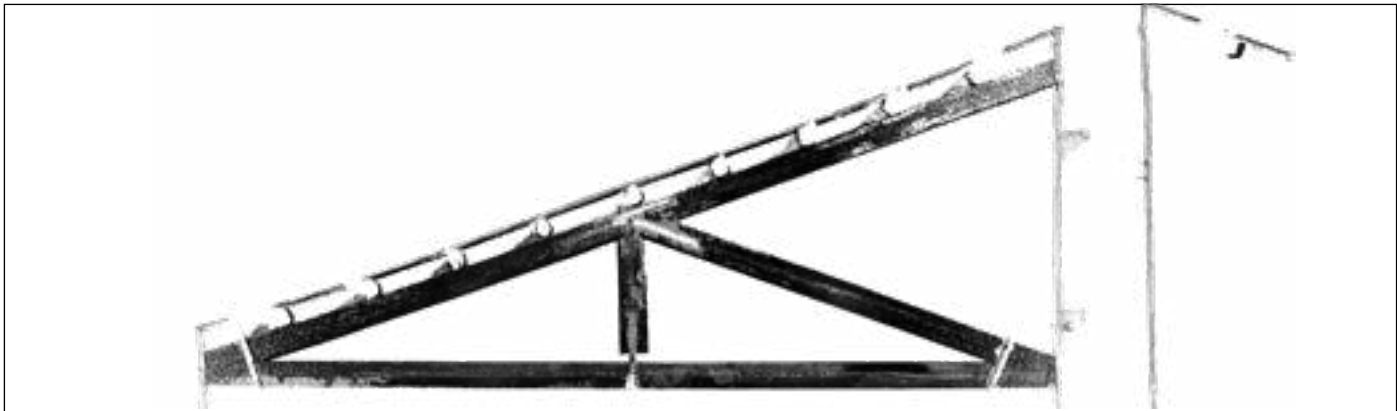
SCHEDA N.  
**27**

REV. **Marzo 2021**

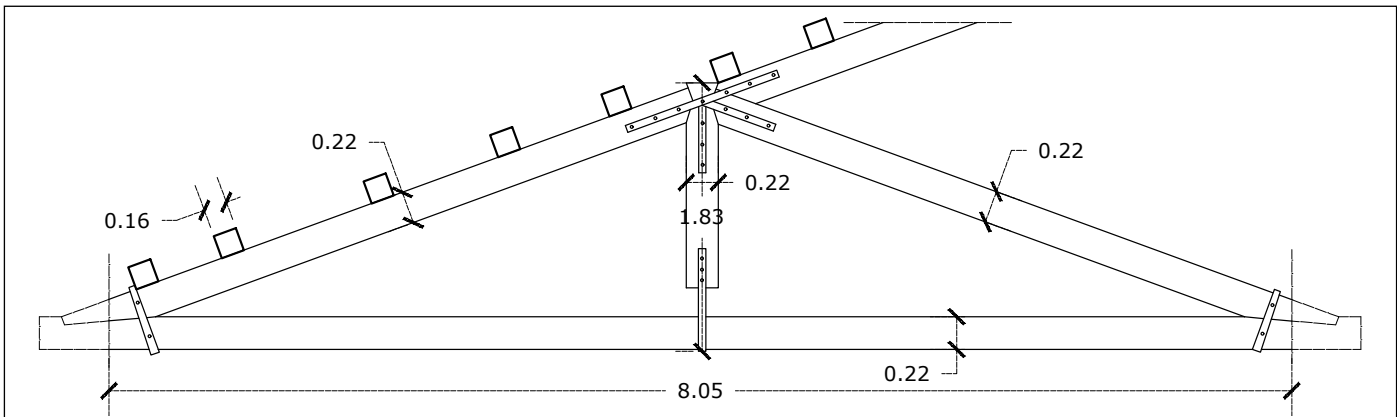
PIANTA DEL PIANO SOTTOTETTO



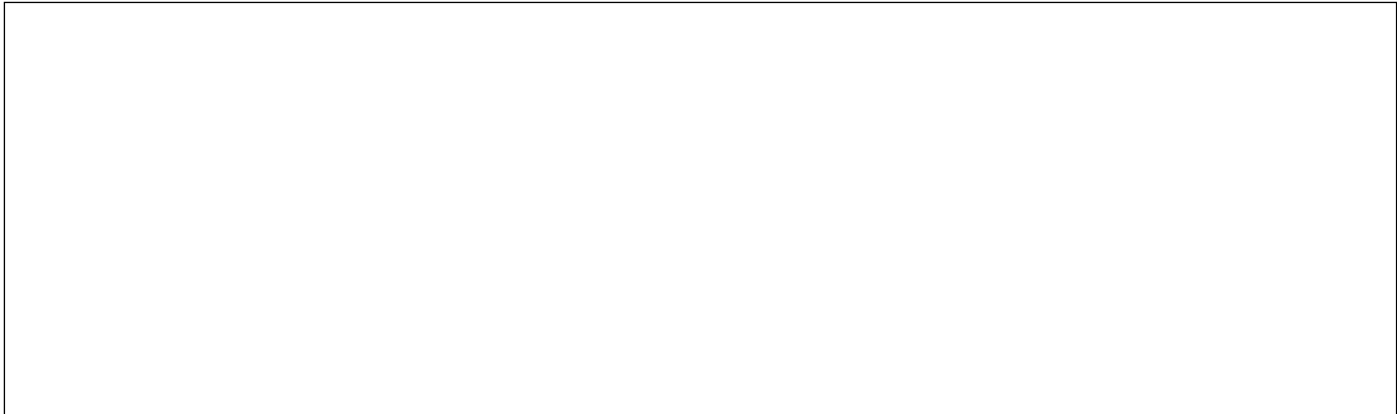
CAPRIATA N. 27



SCHEMA GRAFICO



ANNOTAZIONI





Palazzo Ducale di Camerino (MC)  
Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di copertura.

SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE

SCHEDA N.  
**27**

REV. **Marzo 2021**

Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5

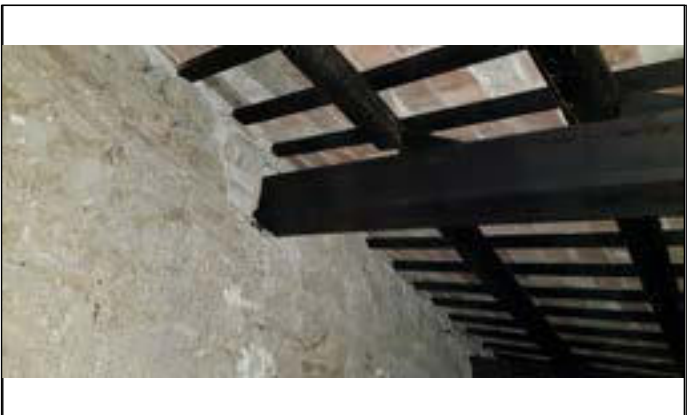


Foto 6



Foto 7



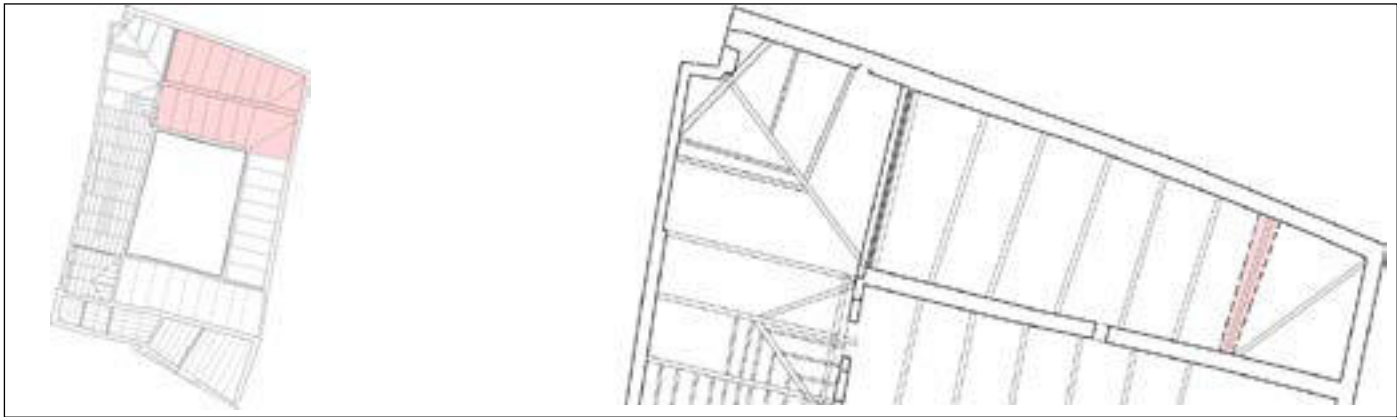
Foto 8



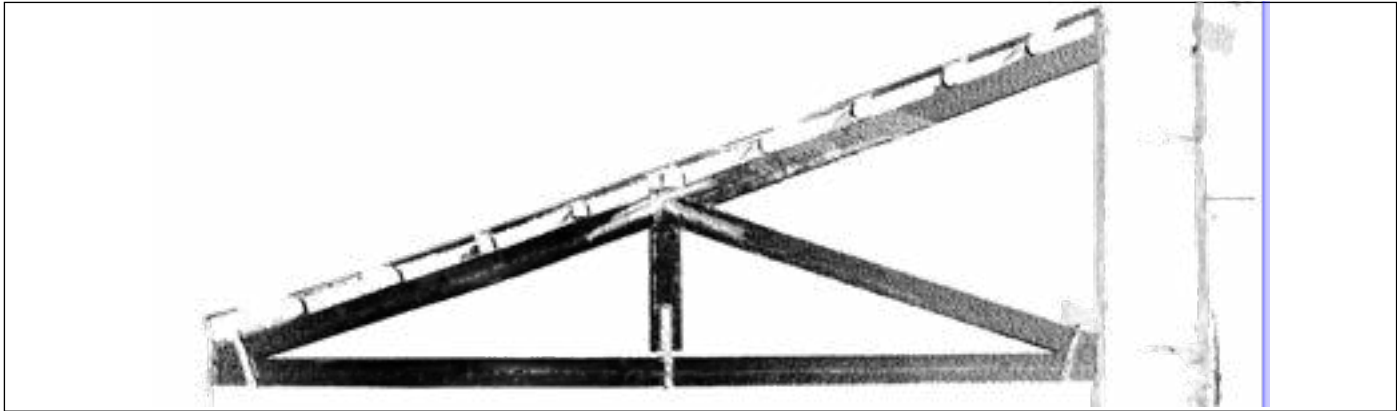


	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di coopertura.	SCHEDA N.  <b>28</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

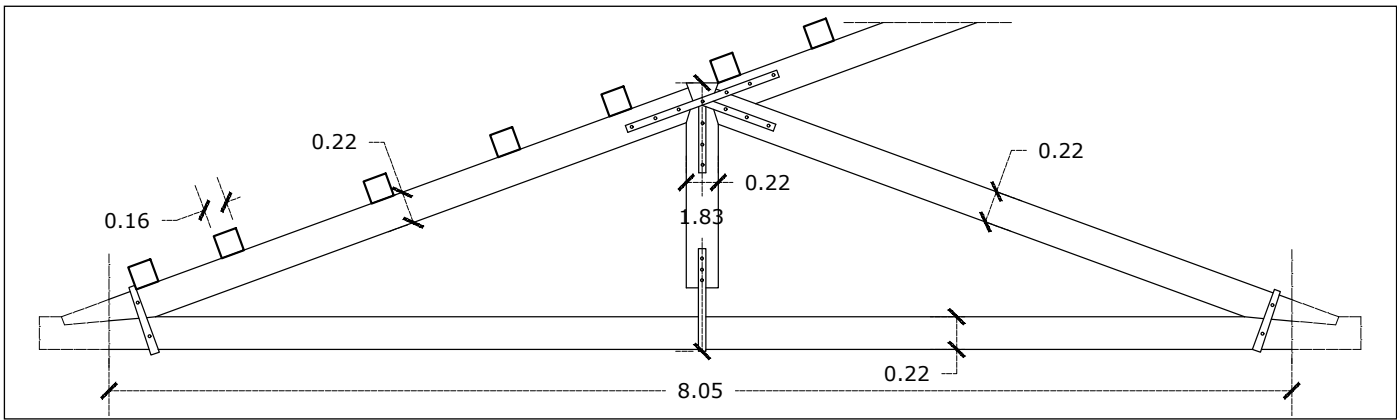
PIANTA DEL PIANO SOTTOTETTO



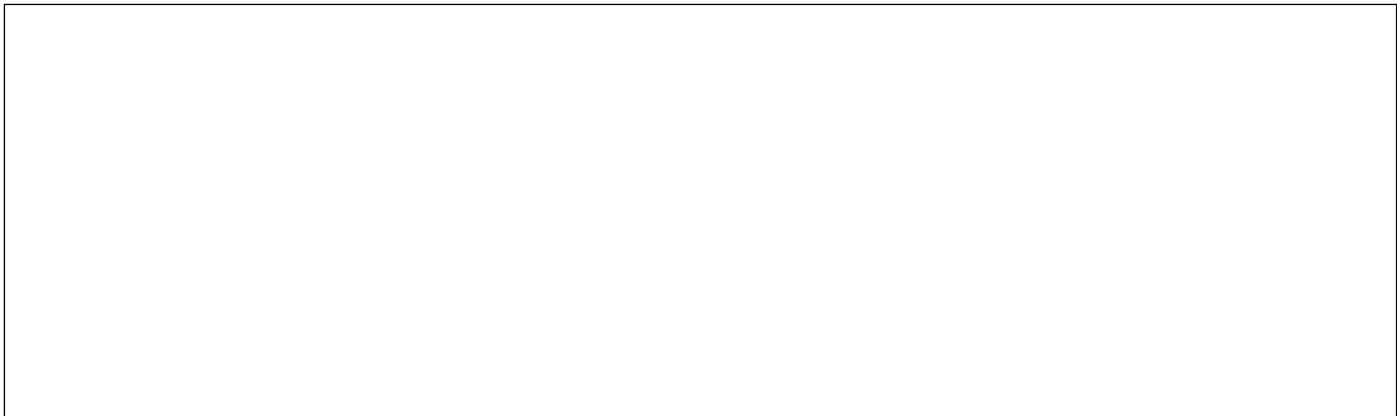
CAPRIATA N. 28



SCHEMA GRAFICO



ANNOTAZIONI



	Palazzo Ducale di Camerino (MC) Rilievo geometrico e materico. Campagna di indagini sugli impalcati di coopertura.	SCHEDA N.  <b>28</b>
	SCHEDA DI ANALISI DELLA CAPRIATE LIGNEE	REV. <b>Marzo 2021</b>

Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6



Foto 7

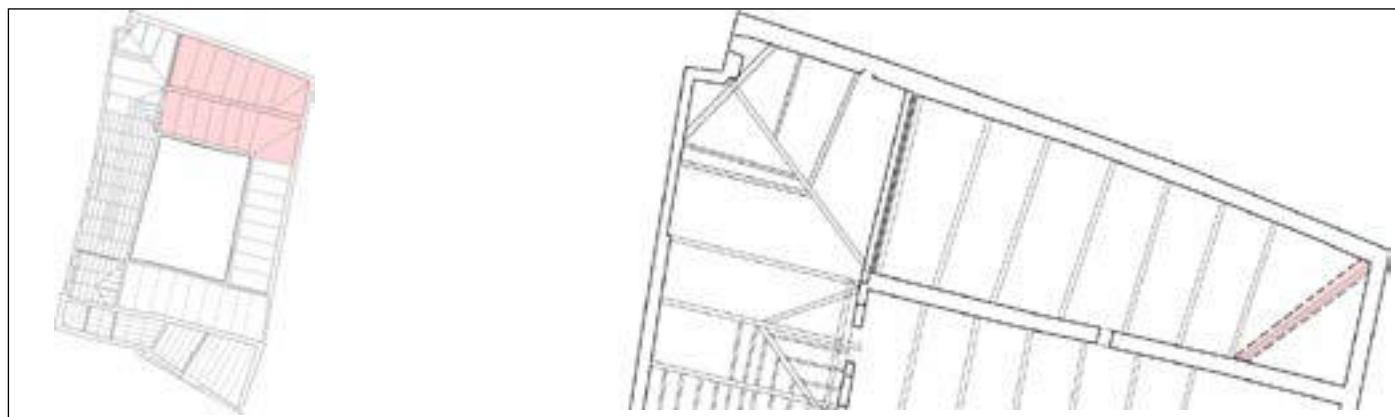


Foto 8





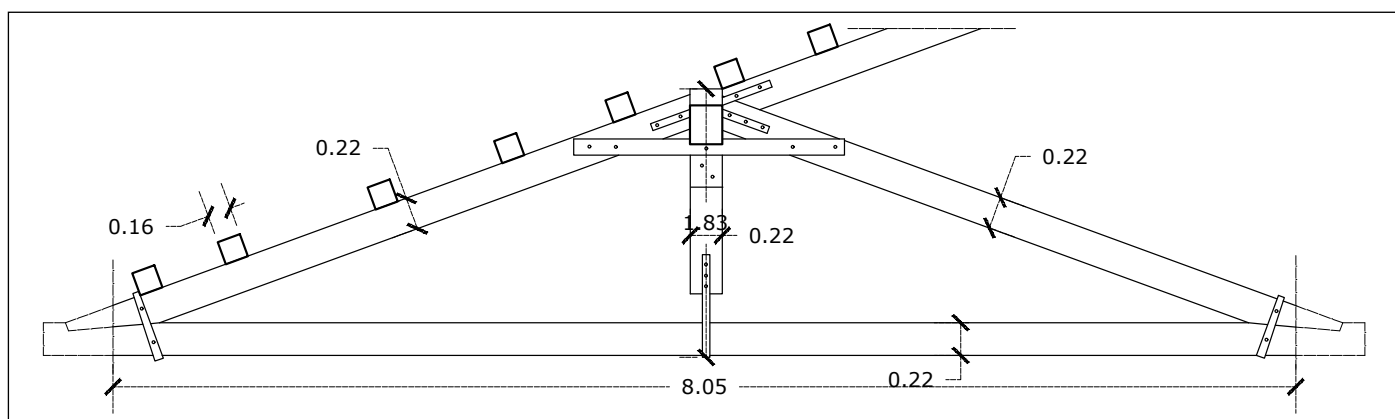
PIANTA DEL PIANO SOTTOTETTO



CAPRIATA N. 29



SCHEMA GRAFICO



## ANNOTAZIONI

Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4

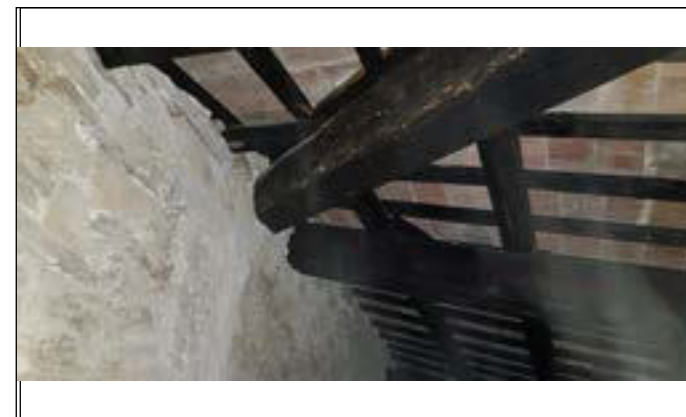


Foto 5



Foto 6



Foto 7

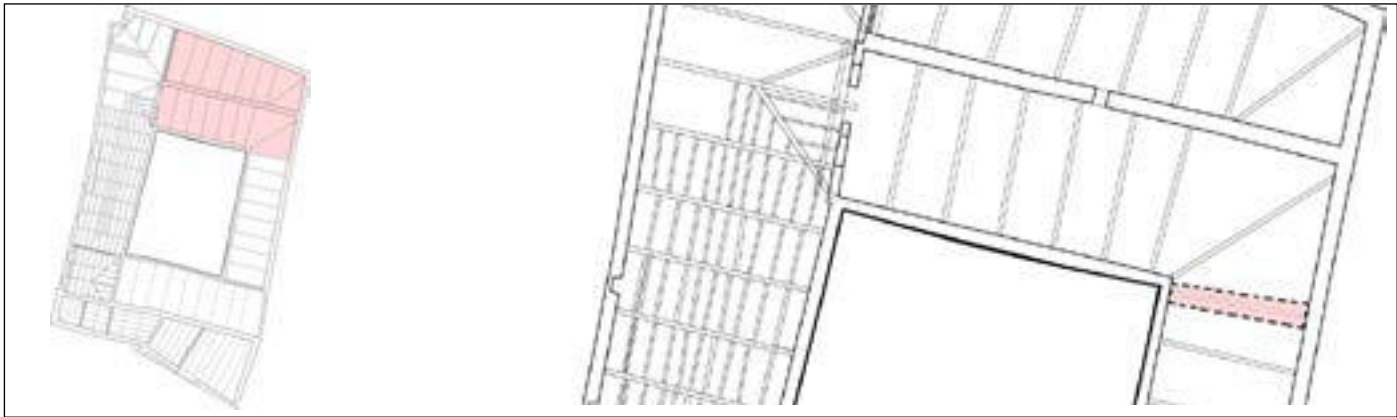


Foto 8

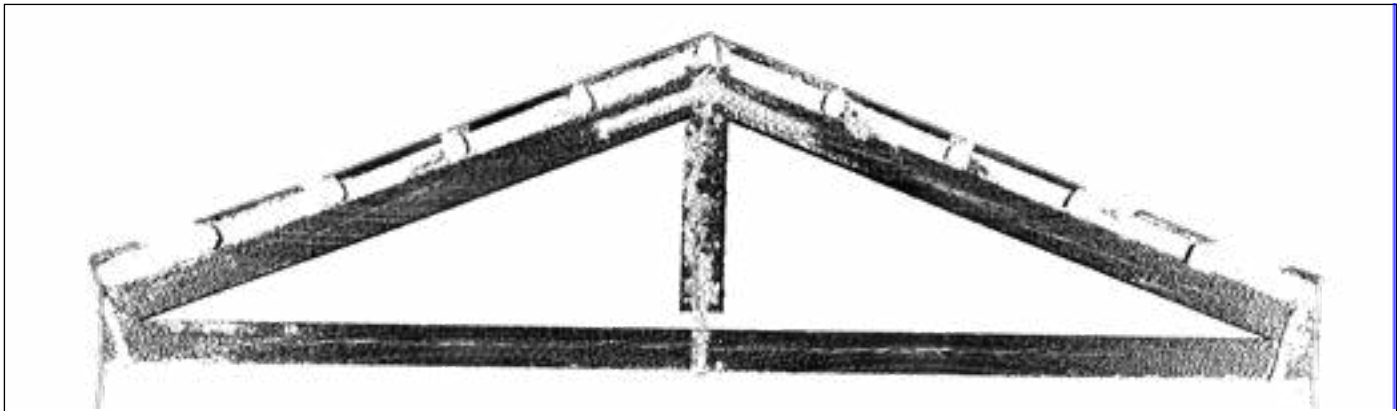




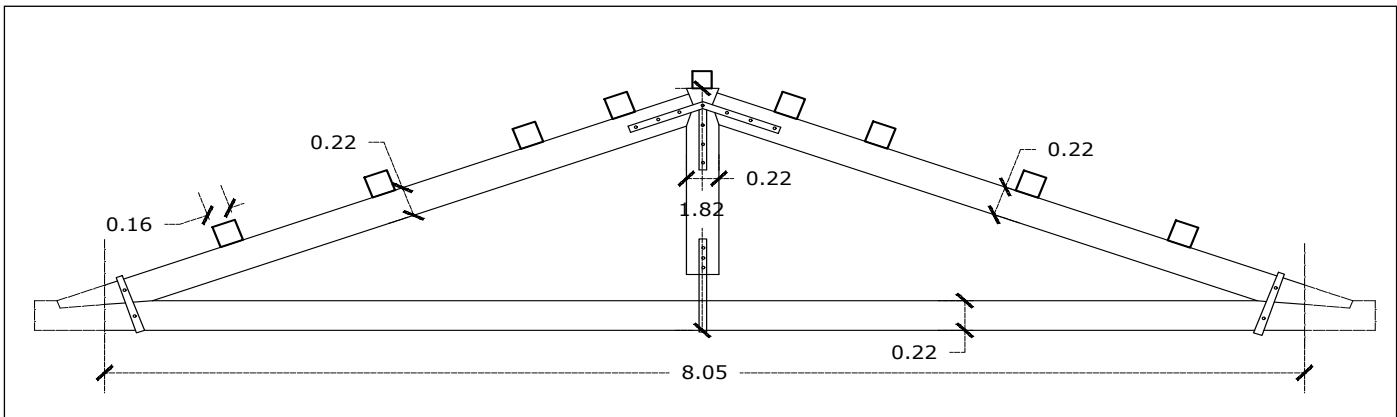
PIANTA DEL PIANO SOTTOTETTO



CAPRIATA N. 30



SCHEMA GRAFICO



ANNOTAZIONI

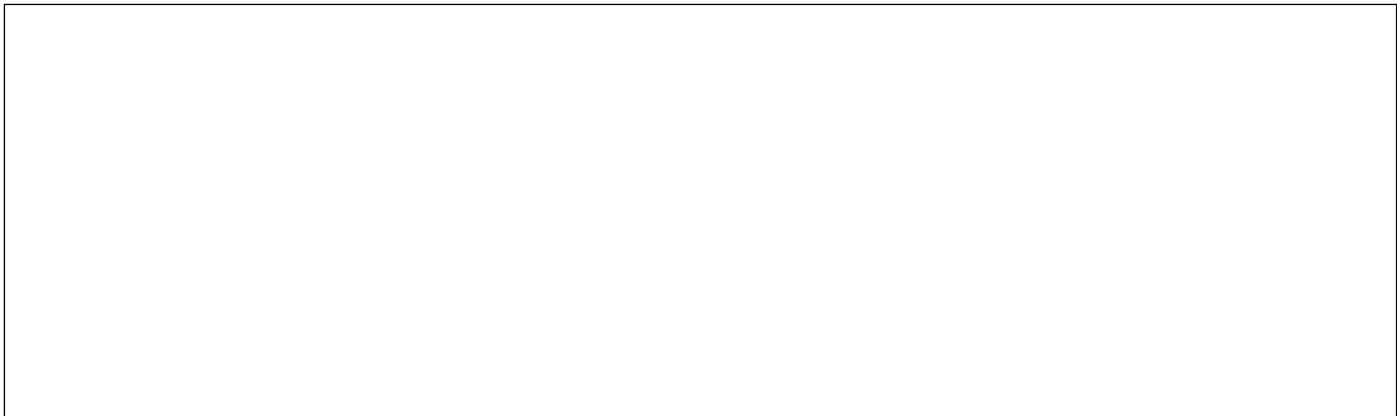


Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6



Foto 7



Foto 8

