



SEZIONE 1: Identificazione Tipologia

IDT 18 080 038 C01 MUR1

a. CODICE TIPOLOGIA

<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>						
MUR 1	MUR 2	MUR 3	MUR 4	CAR 1	CAR 2	CAR 3	CAR 4

b. CODICE IDENTIFICATIVO DELLA TIPOLOGIA NEL COMPARTO (IDT)

18	080	038	C01	MUR1
Codice ISTAT Regione	Codice ISTAT Provincia	Codice ISTAT Comune	Codice Comparto	Codice Tipologia

c. POSIZIONE TIPOLOGIA NEL CONTESTO URBANO

ISOLATA IN AGGREGATO

|||||%

IN AGGREGATO

||90%

In adiacenza
 (strutture staticamente indipendenti)

|||||%

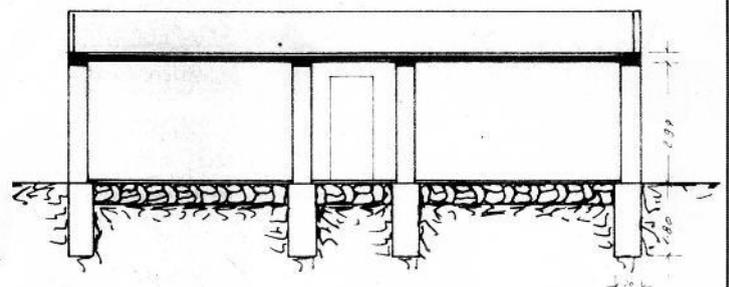
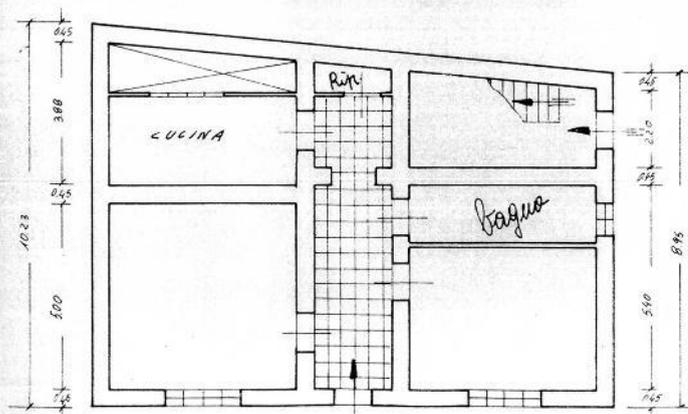
In connessione
 (strutture interagenti)

||||0%

d. FOTOGRAFIA TIPOLOGIA



d. PIANTE E SEZIONE





SEZIONE 2: Caratteristiche generali

IDT 1 8 0 8 0 0 3 8 C 0 1 M U R 1

DATI METRICI

a. Piani totali compresi interrati [N°] (max 2)	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 10
	<input checked="" type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 5	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 11
	<input checked="" type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> ≥12
b. Altezza media di piano [m]	A <input type="radio"/> ≤ 2.50		C <input type="radio"/> 3.50 ÷ 5.00	
	B <input checked="" type="radio"/> 2.50 ÷ 3.49		D <input type="radio"/> > 5.00	
c. Altezza media di piano terra [m]	A <input type="radio"/> ≤ 2.50		C <input type="radio"/> 3.50 ÷ 5.00	
	B <input checked="" type="radio"/> 2.50 ÷ 3.49		D <input type="radio"/> > 5.00	
d. Piani interrati [N°]	A <input type="radio"/> 0	B <input type="radio"/> 1	C <input type="radio"/> 2	D <input type="radio"/> ≥ 3
e. Superficie media di piano [m²] (max 2)	A <input checked="" type="checkbox"/> 50	E <input type="checkbox"/> 170	I <input type="checkbox"/> 500	O <input type="checkbox"/> 1600
	B <input checked="" type="checkbox"/> 70	F <input type="checkbox"/> 230	L <input type="checkbox"/> 650	P <input type="checkbox"/> 2200
	C <input type="checkbox"/> 100	G <input type="checkbox"/> 300	M <input type="checkbox"/> 900	Q <input type="checkbox"/> 3000
	D <input type="checkbox"/> 130	H <input type="checkbox"/> 400	N <input type="checkbox"/> 1200	R <input type="checkbox"/> > 3000
f. Età della costruzione (max 2)	A <input checked="" type="checkbox"/> ≤ 1860		H <input type="checkbox"/> 82 ÷ 86	
	B <input type="checkbox"/> 1861 - 19		I <input type="checkbox"/> 87 ÷ 91	
	C <input type="checkbox"/> 19 ÷ 45		L <input type="checkbox"/> 92 ÷ 96	
	D <input type="checkbox"/> 46 ÷ 61		M <input type="checkbox"/> 97 ÷ 01	
	E <input type="checkbox"/> 62 ÷ 71		N <input type="checkbox"/> 02 ÷ 08	
	F <input type="checkbox"/> 72 ÷ 75		O <input type="checkbox"/> 09 ÷ 11	
	G <input type="checkbox"/> 76 ÷ 81		P <input type="checkbox"/> ≥ 2011	
g. Uso prevalente	A <input checked="" type="checkbox"/> Abitativo B <input type="checkbox"/> Produttivo C <input type="checkbox"/> Commercio D <input type="checkbox"/> Uffici D <input type="checkbox"/> Servizi pubblici D <input type="checkbox"/> Deposito D <input type="checkbox"/> Strategico D <input checked="" type="checkbox"/> Turistico - ricettivo			

SEZIONE 3.1 A Caratterizzazione tipologica MURATURA e STRUTTURE MISTE (da compilare in alternativa alla Sezione 3.1 B)

IDT 18 | 08 | 0 | 038 | C01 | NUR1

a. Caratteristiche Muratura					
A 1.1	MURATURA IRREGOLARE ●	Pietra arrotondata	Senza ricorsi	Ciottoli con tessitura disordinata nel parametro	<input type="radio"/>
A 1.2				Ciottoli con tessitura ordinata nel parametro	<input type="radio"/>
A 1.3			Con ricorsi	Ciottoli e mattoni	<input type="radio"/>
A 1.4				Ciottoli e mattoni con ricorsi in laterizio	<input type="radio"/>
A 2.1	MURATURA IRREGOLARE ●	Pietra grezza	Senza ricorsi	Pietrame con tessitura disordinata nel parametro	<input checked="" type="radio"/>
A 2.2				Pietrame con tessitura ordinata nel parametro	<input type="radio"/>
A 2.3			Con ricorsi	Murata disordinata con embrici e calcare	<input type="radio"/>
A 2.4				Pietrame con ricorsi in laterizio	<input type="radio"/>
B 1.1	MURATURA SBOZZATA ○	Pietra lastriforme	Senza ricorsi	<input type="radio"/>	
B 1.2			Con ricorsi	<input type="radio"/>	
B 2.1		Pietra pseudo regolare	Senza ricorsi	<input type="radio"/>	
B 2.2			Con ricorsi	<input type="radio"/>	
C 1.1	MURATURA REGOLARE ○	Pietra squadrata	Senza ricorsi	<input type="radio"/>	
C 1.2			Con ricorsi	<input type="radio"/>	
C 2.0			Mattoni	<input type="radio"/>	

b. Presenza muratura a Sacco SI NO NON SO

c. Presenza Catene o Cordoli (% nella tipologia) 40%

d. Collegamento trasversale SI NO NON SO

e. Presenza di Speroni/Contrafforti SI NO NON SO

f. Spessore medio prevalente Pareti Piano Terra cm

g. Interasse medio prevalente Pareti m

h. Caratteristiche Solai (max 2)					
S 1.1	SOLETTA DEFORMABILE	■	Solaio in legno con mezzane	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %
S 1.2			Solaio in legno con tavolato singolo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text"/> 60%
S 1.3			Solaio con travi di ferro a voltine	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %
S 2.1	SOLETTA SEMIRIGIDA	□	Solaio in legno con doppio tavolato	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %
S 2.2			Solaio prefabbricato del tipo SAP	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %
S 2.3			Solaio in ferro e tavelloni	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %
S 3.1	SOLETTA RIGIDA	■	Solaio in cemento armato a soletta piena	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %
S 3.2			Solaio in cemento armato a travetti prefabbricati	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text"/> 20%
S 3.3			Solaio in latero-cemento gettato in opera	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %

i. Caratteristiche Volte tipologia (max 2)				
○ ASSENZA DI VOLTE	V 1	Volta a botte	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text"/> 40%
	V 2	Volta a botte con lunette	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %
	V 3	Volta a botte con teste a padiglione	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %
■ PRESENZA DI VOLTE AL PIANO TERRA	V 4	Volta a specchio o a schifo	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %
	V 5	Volta a padiglione	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %
	V 6	Volta a crociera	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %
□ PRESENZA DI VOLTE AI PIANI INTERMEDI	V 7	Volta a vela	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %
	V 8	Volta a imbuto o ventaglio su pianta quadrata	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %



SEZIONE 3.1 A Caratterizzazione tipologica MURATURA e STRUTTURE MISTE (da compilare in alternativa alla Sezione 3.1 B)

IDT 1 | 3 | 0 | 8 | 0 | 0 | 3 | 8 | C | 0 | 1 | N | 0 | R | 1

j. Strutture miste

Percentuale nella tipologia 20%

<input checked="" type="radio"/> C.A. (o altre strutture intelaiate) su muratura (G1)	<input type="radio"/> Muratura perimetrale e pilastri interni in C.A. (G3.2)
<input type="radio"/> Muratura su C.A. (o altre strutture intelaiate) (G2)	<input type="radio"/> Muratura perimetrale e pilastri esterni (G3.3)
<input type="radio"/> Muratura con ampliamento in pianta in C.A. (G3.1)	<input type="radio"/> Muratura confinata (G3.4)

k. Malta (max 2 scelte)

○ Nessuna informazione	Tipo		Condizioni		
	1 Calce	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="radio"/> BUONE	<input type="radio"/> MEDIE	<input type="radio"/> CATTIVE
2 Gesso	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="radio"/> BUONE	<input type="radio"/> MEDIE	<input type="radio"/> CATTIVE	
3 Argilla	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="radio"/> BUONE	<input type="radio"/> MEDIE	<input type="radio"/> CATTIVE	
4 Calce idraulica	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="radio"/> BUONE	<input type="radio"/> MEDIE	<input type="radio"/> CATTIVE	
5 Calce pozzolanica	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="radio"/> BUONE	<input type="radio"/> MEDIE	<input type="radio"/> CATTIVE	
6 Malta bastarda	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="radio"/> BUONE	<input checked="" type="radio"/> MEDIE	<input type="radio"/> CATTIVE	
7 Cemento portland	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="radio"/> BUONE	<input type="radio"/> MEDIE	<input type="radio"/> CATTIVE	

l. Portici, logge e cavedi (% nella tipologia)

1 - PORTICI %

2 - LOGGE %

3 - CAVEDI %

m. Ulteriori elementi di vulnerabilità per le murature

	SI	NO	NON SO
1 Mancanza di ammorsamenti tra pareti ortogonali.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2 Presenza di cordoli in breccia su murature a doppio paramento.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3 Presenza di architravi con ridotta rigidità flessionale o con inadeguata lunghezza di appoggio.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4 Presenza di archi ribassati e/o piattabande con imposte inadeguate.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5 Riduzioni localizzate della sezione muraria (presenza di canne fumarie, cavedi, nicchie, etc.).	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6 Discontinuità localizzate (chiusura vecchie aperture, sarciture mal realizzate, etc.).	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7 Presenza di aperture poste in prossimità della linea di colmo della copertura.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8 Presenza di pilastri isolati.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9 Aperture in prossimità degli angoli del fabbricato.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10 Presenza di pareti in muratura ad una testa, molto caricate e di snellezza inadeguata a carichi verticali.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
11 Sopraelevazioni in muratura su muratura esistente.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12 Elevata percentuale di aperture di vani al piano terra.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
13 Presenza di struttura di copertura rigida e mal collegata.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
14 Presenza di travi di colmo di notevoli dimensioni mal collegate.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
15 Orizzontamenti di qualsiasi tipo mal collegati alle pareti.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
16 Mancanza di connessione della parete alla copertura.	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17 Fondazione inadeguata a sostenere l'incremento di carico verticale dovuto al sisma.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
18 Presenza di grotte o cavità al di sotto del solaio di piano terra.	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19 Irregolarità della forometria rispetto alla scatola muraria esterna.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20 Presenza di piccoli corpi aggiunti di differente rigidità e/o con collegamenti localizzati.	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
21 Presenza di piani sfalsati anche rispetto ad edifici contigui nell'aggregato.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



SEZIONE 3.2

Altre informazioni

IDT 18 080 038 C01 HUR1

h. ELEMENTI NON STRUTTURALI VULNERABILI		<i>(elementi a tipologia vulnerabile e/o in cattive condizioni)</i>	
1	Tramezzi non strutturali (forati, etc.)	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
2	Manto di copertura tipico (tegole, coppi)	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
3	Comignoli ed altri aggetti verticali	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
4	Balconi (in muratura, acciaio, c.a., etc.)	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
5	Cornicioni (muratura, scarsa qualità ancoraggi, etc.)	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
6	Parapetti (in muratura, c.a. etc.)	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
7	Controsoffitti leggeri	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
8	Controsoffitti pesanti	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
9	False volte pesanti (mattoni in foglio)	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
10	False volte leggere (incannucciata)	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]

i. Fondazioni (max 2)			
<input checked="" type="checkbox"/> Superficiale □□9□□ [%]	1. Fondazione superficiale continua in pietrame o blocchi squadri	<input checked="" type="checkbox"/>	□□7□□ [%]
	2. Fondazione profonda in pietrame o blocchi squadri	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
	3. Fondazione su archivi rovesci	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
<input type="checkbox"/> Profonda □□□□ [%]	4. Plinti isolati senza travi di collegamento	<input checked="" type="checkbox"/>	□□7□□ [%]
	5. Plinti isolati con travi di collegamento	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
	6. Travi rovesce	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
	7. Reticolo di travi rovesce	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
<input type="checkbox"/> Continua □□□□ [%]	8. Platee	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
	9. Plinti su pali	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
<input type="checkbox"/> Discontinua □□□□ [%]	10. Travi rovesce su pali	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
	11. Platee su pali	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
Nessuna informazione			○

SEZIONE 1: Identificazione Tipologia

IDT **18 080 038 C02 MUR1**

a. CODICE TIPOLOGIA

●	○	○	○	○	○	○	○
MUR 1	MUR 2	MUR 3	MUR 4	CAR 1	CAR 2	CAR 3	CAR 4

b. CODICE IDENTIFICATIVO DELLA TIPOLOGIA NEL COMPARTO (IDT)

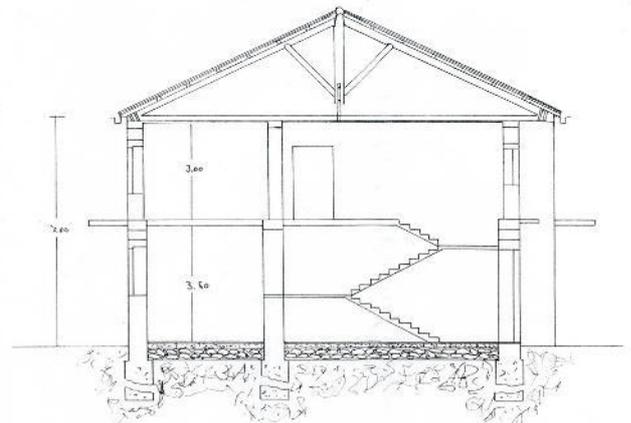
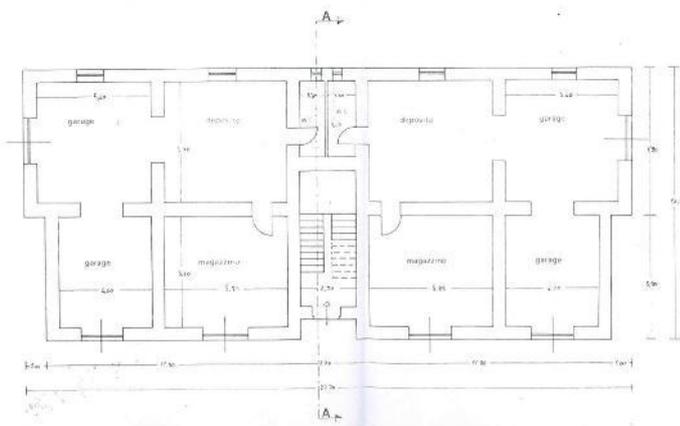
18	080	038	C02	MUR1
Codice ISTAT Regione	Codice ISTAT Provincia	Codice ISTAT Comune	Codice Comparto	Codice Tipologia

c. POSIZIONE TIPOLOGIA NEL CONTESTO URBANO	ISOLATA IN AGGREGATO	IN AGGREGATO	
		1910%	
		<i>In adiacenza</i> (strutture staticamente indipendenti)	<i>In connessione</i> (strutture interagenti)
	1111%	11111%	11111%

d. FOTOGRAFIA TIPOLOGIA



d. PIANTE E SEZIONE





SEZIONE 2: Caratteristiche generali

IDT 18080038 CO2NUR1

DATI METRICI

a. Piani totali compresi interrati [N°] (max 2)	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 10
	<input checked="" type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 5	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 11
	<input checked="" type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> ≥12
b. Altezza media di piano [m]	A <input type="radio"/> ≤ 2.50	C <input type="radio"/> 3.50 ÷ 5.00		
	B <input checked="" type="radio"/> 2.50 ÷ 3.49	D <input type="radio"/> > 5.00		
c. Altezza media di piano terra [m]	A <input type="radio"/> ≤ 2.50	C <input type="radio"/> 3.50 ÷ 5.00		
	B <input checked="" type="radio"/> 2.50 ÷ 3.49	D <input type="radio"/> > 5.00		
d. Piani interrati [N°]	A <input type="radio"/> 0	B <input type="radio"/> 1	C <input type="radio"/> 2	D <input type="radio"/> ≥ 3
e. Superficie media di piano [m²] (max 2)	A <input checked="" type="checkbox"/> 50	E <input type="checkbox"/> 170	I <input type="checkbox"/> 500	O <input type="checkbox"/> 1600
	B <input checked="" type="checkbox"/> 70	F <input type="checkbox"/> 230	L <input type="checkbox"/> 650	P <input type="checkbox"/> 2200
	C <input type="checkbox"/> 100	G <input type="checkbox"/> 300	M <input type="checkbox"/> 900	Q <input type="checkbox"/> 3000
	D <input type="checkbox"/> 130	H <input type="checkbox"/> 400	N <input type="checkbox"/> 1200	R <input type="checkbox"/> > 3000
f. Età della costruzione (max 2)	A <input checked="" type="checkbox"/> ≤ 1860	H <input type="checkbox"/> 82 ÷ 86		
	B <input type="checkbox"/> 1861 - 19	I <input type="checkbox"/> 87 ÷ 91		
	C <input type="checkbox"/> 19 ÷ 45	L <input type="checkbox"/> 92 ÷ 96		
	D <input type="checkbox"/> 46 ÷ 61	M <input type="checkbox"/> 97 ÷ 01		
	E <input type="checkbox"/> 62 ÷ 71	N <input type="checkbox"/> 02 ÷ 08		
	F <input type="checkbox"/> 72 ÷ 75	O <input type="checkbox"/> 09 ÷ 11		
	G <input type="checkbox"/> 76 ÷ 81	P <input type="checkbox"/> ≥ 2011		
g. Uso prevalente	A <input checked="" type="checkbox"/> Abitativo			
	B <input type="checkbox"/> Produttivo			
	C <input type="checkbox"/> Commercio			
	D <input type="checkbox"/> Uffici			
	D <input type="checkbox"/> Servizi pubblici			
	D <input type="checkbox"/> Deposito			
	D <input type="checkbox"/> Strategico			
	D <input checked="" type="checkbox"/> Turistico - ricettivo			



SEZIONE 3.1 A Caratterizzazione tipologica MURATURA e STRUTTURE MISTE (da compilare in alternativa alla Sezione 3.1 B)

IDT 1810810038C102MUR1

a. Caratteristiche Muratura					
A 1.1	MURATURA IRREGOLARE ●	Pietra arrotondata	Senza ricorsi	Ciottoli con tessitura disordinata nel parametro	<input type="radio"/>
A 1.2				Ciottoli con tessitura ordinata nel parametro	<input type="radio"/>
A 1.3			Con ricorsi	Ciottoli e mattoni	<input type="radio"/>
A 1.4				Ciottoli e mattoni con ricorsi in laterizio	<input type="radio"/>
A 2.1	MURATURA IRREGOLARE ●	Pietra grezza	Senza ricorsi	Pietrame con tessitura disordinata nel parametro	<input checked="" type="radio"/>
A 2.2				Pietrame con tessitura ordinata nel parametro	<input type="radio"/>
A 2.3			Con ricorsi	Murata disordinata con embrici e calcare	<input type="radio"/>
A 2.4				Pietrame con ricorsi in laterizio	<input type="radio"/>
B 1.1	MURATURA SBOZZATA ○	Pietra lastriforme	Senza ricorsi		<input type="radio"/>
B 1.2			Con ricorsi		<input type="radio"/>
B 2.1		Pietra pseudo regolare	Senza ricorsi		<input type="radio"/>
B 2.2			Con ricorsi		<input type="radio"/>
C 1.1	MURATURA REGOLARE ○	Pietra squadrata	Senza ricorsi		<input type="radio"/>
C 1.2			Con ricorsi		<input type="radio"/>
C 2.0			Mattoni		<input type="radio"/>

b. Presenza muratura a Sacco SI NO NON SO

c. Presenza Catene o Cordoli (% nella tipologia) 410%

d. Collegamento trasversale SI NO NON SO

e. Presenza di Speroni/Contrafforti SI NO NON SO

f. Spessore medio prevalente Pareti Piano Terra cm

g. Interasse medio prevalente Pareti m

h. Caratteristiche Solai (max 2)					
S 1.1	SOLETTA DEFORMABILE ■	Solaio in legno con mezzane	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %	
S 1.2		Solaio in legno con tavolato singolo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text"/> 610%	
S 1.3		Solaio con travi di ferro a voltine	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %	
S 2.1	SOLETTA SEMIRIGIDA □	Solaio in legno con doppio tavolato	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %	
S 2.2		Solaio prefabbricato del tipo SAP	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %	
S 2.3		Solaio in ferro e tavelloni	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %	
S 3.1	SOLETTA RIGIDA ■	Solaio in cemento armato a soletta piena	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %	
S 3.2		Solaio in cemento armato a travetti prefabbricati	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text"/> 210%	
S 3.3		Solaio in latero-cemento gettato in opera	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %	

i. Caratteristiche Volte tipologia (max 2)					
<input checked="" type="checkbox"/> ASSENZA DI VOLTE	V 1	Volta a botte	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %	
	V 2	Volta a botte con lunette	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %	
	V 3	Volta a botte con teste a padiglione	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %	
<input type="checkbox"/> PRESENZA DI VOLTE AL PIANO TERRA	V 4	Volta a specchio o a schifo	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %	
	V 5	Volta a padiglione	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %	
	V 6	Volta a crociera	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %	
<input type="checkbox"/> PRESENZA DI VOLTE AI PIANI INTERMEDI	V 7	Volta a vela	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %	
	V 8	Volta a imbuto o ventaglio su pianta quadrata	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %	

SEZIONE 3.1 A Caratterizzazione tipologica MURATURA e STRUTTURE MISTE (da compilare in alternativa alla Sezione 3.1 B)

IDT 18080038 C02 KUR1

j. Strutture miste

Percentuale nella tipologia 180%

<input checked="" type="radio"/> C.A. (o altre strutture intelaiate) su muratura (G1)	<input type="radio"/> Muratura perimetrale e pilastri interni in C.A. (G3.2)
<input type="radio"/> Muratura su C.A. (o altre strutture intelaiate) (G2)	<input type="radio"/> Muratura perimetrale e pilastri esterni (G3.3)
<input type="radio"/> Muratura con ampliamento in pianta in C.A. (G3.1)	<input type="radio"/> Muratura confinata (G3.4)

k. Malta (max 2 scelte)

○ Nessuna informazione	Tipo		Condizioni		
	1 Calce	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="radio"/> BUONE	<input type="radio"/> MEDIE	<input type="radio"/> CATTIVE
2 Gesso	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="radio"/> BUONE	<input type="radio"/> MEDIE	<input type="radio"/> CATTIVE	
3 Argilla	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="radio"/> BUONE	<input type="radio"/> MEDIE	<input type="radio"/> CATTIVE	
4 Calce idraulica	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="radio"/> BUONE	<input type="radio"/> MEDIE	<input type="radio"/> CATTIVE	
5 Calce pozzolanica	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="radio"/> BUONE	<input type="radio"/> MEDIE	<input type="radio"/> CATTIVE	
6 Malta bastarda	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="radio"/> BUONE	<input checked="" type="radio"/> MEDIE	<input type="radio"/> CATTIVE	
7 Cemento portland	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="radio"/> BUONE	<input type="radio"/> MEDIE	<input type="radio"/> CATTIVE	

l. Portici, logge e cavedi (% nella tipologia)

1 - PORTICI %

2 - LOGGE %

3 - CAVEDI %

m. Ulteriori elementi di vulnerabilità per le murature

	SI	NO	NON SO
1 Mancanza di ammorsamenti tra pareti ortogonali.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2 Presenza di cordoli in breccia su murature a doppio paramento.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3 Presenza di architravi con ridotta rigidità flessionale o con inadeguata lunghezza di appoggio.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4 Presenza di archi ribassati e/o piattabande con imposte inadeguate.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5 Riduzioni localizzate della sezione muraria (presenza di canne fumarie, cavedi, nicchie, etc.).	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6 Discontinuità localizzate (chiusura vecchie aperture, sarciture mal realizzate, etc.).	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7 Presenza di aperture poste in prossimità della linea di colmo della copertura.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8 Presenza di pilastri isolati.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9 Aperture in prossimità degli angoli del fabbricato.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10 Presenza di pareti in muratura ad una testa, molto caricate e di snellezza inadeguata a carichi verticali.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
11 Sopraelevazioni in muratura su muratura esistente.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12 Elevata percentuale di aperture di vani al piano terra.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
13 Presenza di struttura di copertura rigida e mal collegata.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
14 Presenza di travi di colmo di notevoli dimensioni mal collegate.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
15 Orizzontamenti di qualsiasi tipo mal collegati alle pareti.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
16 Mancanza di connessione della parete alla copertura.	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17 Fondazione inadeguata a sostenere l'incremento di carico verticale dovuto al sisma.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
18 Presenza di grotte o cavità al di sotto del solaio di piano terra.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
19 Irregolarità della forometria rispetto alla scatola muraria esterna.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20 Presenza di piccoli corpi aggiunti di differente rigidità e/o con collegamenti localizzati.	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
21 Presenza di piani sfalsati anche rispetto ad edifici contigui nell'aggregato.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



SEZIONE 3.2

Altre informazioni

IDT 18080038C02RUR1

a. Copertura (max 2)				
a1. Forma		a2. Tipo		a3. Materiale
		Leggera (1)	Pesante (2)	
1	Singola falda	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	Legno <input checked="" type="checkbox"/> [18] [0] [%]
2	Falde inclinate	<input checked="" type="checkbox"/> [18] [0] [%]	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	Acciaio <input type="checkbox"/> [] [] [] [%]
3	Terrazzo praticabile	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	<input checked="" type="checkbox"/> [2] [0] [%]	Cemento Armato <input checked="" type="checkbox"/> [2] [0] [%]
4	Terrazzo non praticabile	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	Muratura <input type="checkbox"/> [] [] [] [%]
5	Volte	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	
a4. Spingente		<input checked="" type="radio"/> SI [5] [0] [%]		<input type="radio"/> NO [] [] [] [%]

b. Aperture in facciata (% sulla superficie della facciata)	
< 10 %	<input type="radio"/>
10/19 %	<input type="radio"/>
20/29 %	<input type="radio"/>
30/50 %	<input checked="" type="radio"/>
> 50%	<input type="radio"/>

c. Regolarità			
Pianta (max 2)		Elevazione (max 2)	
<input type="checkbox"/> Regolare (1)	[] [] [] [%]	<input type="checkbox"/> Regolare (1)	[] [] [] [%]
<input checked="" type="checkbox"/> Mediamente regolare (2)	[19] [0] [%]	<input checked="" type="checkbox"/> Mediamente regolare (2)	[19] [0] [%]
<input checked="" type="checkbox"/> Irregolare (3)	[11] [0] [%]	<input checked="" type="checkbox"/> Irregolare (3)	[11] [0] [%]

d. Interventi strutturali della tipologia	
1 - Anno	2000 ÷ 2017
2 - Interventi tipici	<input checked="" type="checkbox"/> A. Interventi locali [10] [0] [%]
	<input type="checkbox"/> B. Miglioramento sismico [] [] [] [%]
	<input type="checkbox"/> C. Adeguamento sismico [] [] [] [%]

e. Aperture Piano terra (PT) (% sulla superficie della facciata al PT)	
< 10 %	<input type="radio"/>
10/19 %	<input type="radio"/>
20/29 %	<input type="radio"/>
30/50 %	<input checked="" type="radio"/>
> 50%	<input type="radio"/>

f. Stato di Conservazione (SdC)		Scadente	Medio	Buono
1	SdC d'insieme	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	SdC strutture verticali	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3	SdC strutture orizzontali	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4	SdC elementi non strutturali	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

g. Tipologia scale	
A - Scale a soletta rampante	<input type="radio"/>
B - Scale con travi a ginocchio e gradini a sbalzo	<input type="radio"/>
D - Scale con gradini a sbalzo	<input type="radio"/>
E - Scale in legno	<input checked="" type="radio"/>
F - Scale su volta rampante	<input type="radio"/>



SEZIONE 3.2

Altre informazioni

IDT 18 08 00 38 CIO2 HUR1

h. ELEMENTI NON STRUTTURALI VULNERABILI		<i>(elementi a tipologia vulnerabile e/o in cattive condizioni)</i>	
1	Tramezzi non strutturali (forati, etc.)	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
2	Manto di copertura tipico (tegole, coppi)	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
3	Comignoli ed altri aggetti verticali	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
4	Balconi (in muratura, acciaio, c.a., etc.)	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
5	Cornicioni (muratura, scarsa qualità ancoraggi, etc.)	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
6	Parapetti (in muratura, c.a. etc.)	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
7	Controsoffitti leggeri	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
8	Controsoffitti pesanti	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
9	False volte pesanti (mattoni in foglio)	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
10	False volte leggere (incannucciata)	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]

i. Fondazioni (max 2)			
<input checked="" type="checkbox"/> Superficiale □□□□ [%]	1. Fondazione superficiale continua in pietrame o blocchi squadriati	<input checked="" type="checkbox"/>	□□□□ [%]
	2. Fondazione profonda in pietrame o blocchi squadriati	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
<input type="checkbox"/> Profonda □□□□ [%]	3. Fondazione su archivi rovesci	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
	4. Plinti isolati senza travi di collegamento	<input checked="" type="checkbox"/>	□□□□ [%]
	5. Plinti isolati con travi di collegamento	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
	6. Travi rovesce	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
<input type="checkbox"/> Continua □□□□ [%]	7. Reticolo di travi rovesce	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
	8. Platee	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
	9. Plinti su pali	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
<input type="checkbox"/> Discontinua □□□□ [%]	10. Travi rovesce su pali	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
	11. Platee su pali	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
Nessuna informazione			○



SEZIONE 1: Identificazione Tipologia

IDT 18 030 038 C02 CAR1

a. CODICE TIPOLOGIA

<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
MUR 1	MUR 2	MUR 3	MUR 4	CAR 1	CAR 2	CAR 3	CAR 4

b. CODICE IDENTIFICATIVO DELLA TIPOLOGIA NEL COMPARTO (IDT)

18	030	038	C02	CAR1
Codice ISTAT Regione	Codice ISTAT Provincia	Codice ISTAT Comune	Codice Comparto	Codice Tipologia

c. POSIZIONE TIPOLOGIA NEL CONTESTO URBANO

ISOLATA IN AGGREGATO

||||%

IN AGGREGATO

|||||%

In adiacenza
(strutture staticamente indipendenti)

|||||%

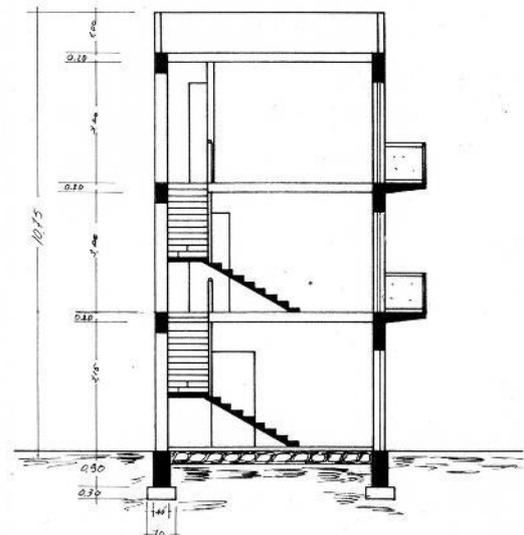
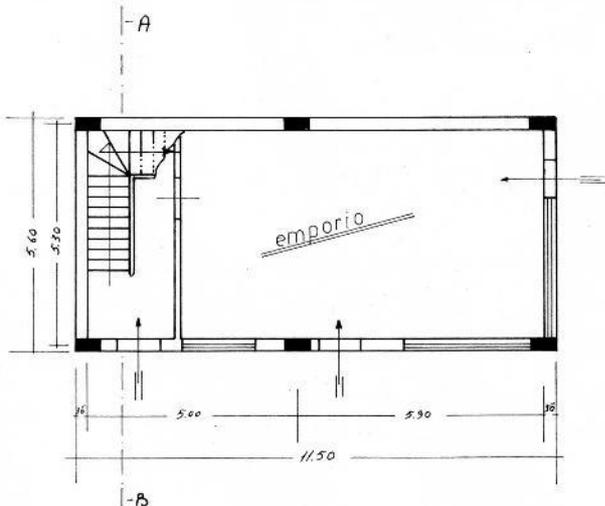
In connessione
(strutture interagenti)

|||||%

d. FOTOGRAFIA TIPOLOGIA



d. PIANTE E SEZIONE



SEZIONE 2: Caratteristiche generali

IDT 18 08 0038 CO2 CAR1

DATI METRICI

a. Piani totali compresi interrati [N°] (max 2)	<input type="checkbox"/> 1 <input checked="" type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 10 <input checked="" type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 11 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 9 <input type="checkbox"/> ≥12
b. Altezza media di piano [m]	A <input type="radio"/> ≤ 2.50 C <input type="radio"/> 3.50 ÷ 5.00 B <input checked="" type="radio"/> 2.50 ÷ 3.49 D <input type="radio"/> > 5.00
c. Altezza media di piano terra [m]	A <input type="radio"/> ≤ 2.50 C <input checked="" type="radio"/> 3.50 ÷ 5.00 B <input type="radio"/> 2.50 ÷ 3.49 D <input type="radio"/> > 5.00
d. Piani interrati [N°]	A <input type="radio"/> 0 B <input checked="" type="radio"/> 1 C <input type="radio"/> 2 D <input type="radio"/> ≥ 3
e. Superficie media di piano [m²] (max 2)	A <input type="checkbox"/> 50 E <input type="checkbox"/> 170 I <input type="checkbox"/> 500 O <input type="checkbox"/> 1600 B <input type="checkbox"/> 70 F <input type="checkbox"/> 230 L <input type="checkbox"/> 650 P <input type="checkbox"/> 2200 C <input checked="" type="checkbox"/> 100 G <input type="checkbox"/> 300 M <input type="checkbox"/> 900 Q <input type="checkbox"/> 3000 D <input checked="" type="checkbox"/> 130 H <input type="checkbox"/> 400 N <input type="checkbox"/> 1200 R <input type="checkbox"/> > 3000
f. Età della costruzione (max 2)	A <input type="checkbox"/> ≤ 1860 H <input checked="" type="checkbox"/> 82 ÷ 86 B <input type="checkbox"/> 1861 - 19 I <input type="checkbox"/> 87 ÷ 91 C <input type="checkbox"/> 19 ÷ 45 L <input type="checkbox"/> 92 ÷ 96 D <input type="checkbox"/> 46 ÷ 61 M <input type="checkbox"/> 97 ÷ 01 E <input type="checkbox"/> 62 ÷ 71 N <input type="checkbox"/> 02 ÷ 08 F <input checked="" type="checkbox"/> 72 ÷ 75 O <input type="checkbox"/> 09 ÷ 11 G <input type="checkbox"/> 76 ÷ 81 P <input type="checkbox"/> ≥ 2011
g. Uso prevalente	A <input checked="" type="checkbox"/> Abitativo B <input type="checkbox"/> Produttivo C <input checked="" type="checkbox"/> Commercio D <input type="checkbox"/> Uffici D <input type="checkbox"/> Servizi pubblici D <input type="checkbox"/> Deposito D <input type="checkbox"/> Strategico D <input type="checkbox"/> Turistico - ricettivo



SEZIONE 3.1 B Caratterizzazione tipologica CEMENTO ARMATO (da compilare in alternativa alla Sezione 3.1 A)

IDT 18080038 C02 CAR2

a. Qualifica della struttura in cemento armato		
A	Prevalenza di telai tamponati con murature consistenti (senza grosse aperture, di materiali resistenti e ben organizzate)	<input type="radio"/>
B	Prevalenza di telai con travi alte e tamponature poco consistenti (con aperture di grosse dimensioni e diffuse, materiali poco resistenti)	<input checked="" type="radio"/>
C	Prevalenza di telai con travi in spessore di solaio e tamponature poco consistenti o assenti	<input type="radio"/>
D	Prevalenza di telai con travi alte sul perimetro con tamponature poco consistenti o assenti e travi in spessore di solaio all'interno	<input type="radio"/>
E	Presenza contemporanea di telai con travi alte e nuclei in c.a. interni	<input type="radio"/>
F	Prevalenza di setti	<input type="radio"/>
G	Presenza contemporanea di telai con travi a spessore e nuclei/setti in cemento armato interni	<input type="radio"/>

b. Giunti di separazione	1) Giunti a norma <input type="radio"/>	2) Giunti fuori norma <input checked="" type="radio"/>	% nella tipologia <input type="text" value="190"/> [%]
---------------------------------	---	--	--

c. Bow windows strutturali	% nella tipologia <input type="text" value="000"/> [%]		
1) Assenza di Bow windows <input type="radio"/>	2) Bow windows inferiori a 1,5m <input type="radio"/>	3) Bow windows superiori a 1,5m <input type="radio"/>	

d. Telai in una sola direzione	SI <input type="radio"/>	NO <input checked="" type="radio"/>	% nella tipologia <input type="text" value="000"/> [%]
---------------------------------------	--------------------------	-------------------------------------	--

e. Elementi tozzi	% nella tipologia <input type="text" value="000"/> [%]		
A - Assenti <input type="radio"/>	B - Travi a ginocchio/piani sfalsati <input type="radio"/>	C - Per finestre a nastro <input type="radio"/>	D - Per altre cause <input type="radio"/>

f. Tamponature Piano Terra		
A - Disposizione regolare <input type="radio"/>	B - Disposizione irregolare <input checked="" type="radio"/>	C - Assente <input type="radio"/>
Piano soffice piani intermedi SI <input type="radio"/> NO <input checked="" type="radio"/>		

g. Posizione dellatamponatura rispetto al telaio			
1 - Tamponatura inserita nel telaio <input checked="" type="checkbox"/>	2 - Tamponatura non inserita nel telaio <input type="checkbox"/>	3 - Pilastrini arretrati <input type="checkbox"/>	4 - Cortina esterna non inserita nel telaio <input type="checkbox"/>

h. Dimensione pilastri piano terra	% nella tipologia <input type="text" value="190"/> [%]		
1) Dimensione media < 25cm <input type="radio"/>	2) Dimensione media 25/45cm <input checked="" type="radio"/>	3) Dimensione media > 45cm <input type="radio"/>	

i. Armature pilastri		
1	Armatura longitudinale	<input type="text" value="000"/> [%]
2	Interasse staffe pilastri	<input type="text" value="000"/> [cm]
3	Diametro staffe pilastri	<input type="text" value="00"/> [mm]
4	Lunghezza d'ancoraggio	<input type="text" value="00"/> [Φ]
5	Tipo armature <input type="radio"/> Liscia <input checked="" type="radio"/> Aderenza migliorata	

j. Maglia strutturale		
1	Interasse medio tra pilastri < 4,5m	<input type="radio"/>
2	Interasse medio tra pilastri 4,5/6m	<input checked="" type="radio"/>
3	Interasse medio tra pilastri > 6m	<input type="radio"/>

k. Presenza solai SAP o Assimilabili	<input checked="" type="radio"/> SI <input type="text" value="190"/> [%]	<input type="radio"/> NO
---	--	--------------------------

SEZIONE 3.2 Altre informazioni

IDT 1 3 0 8 0 0 3 8 C 0 2 C A R 2

h. ELEMENTI NON STRUTTURALI VULNERABILI		<i>(elementi a tipologia vulnerabile e/o in cattive condizioni)</i>	
1	Tramezzi non strutturali (forati, etc.)	<input checked="" type="checkbox"/>	1910 [%]
2	Manto di copertura tipico (tegole, coppi)	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
3	Comignoli ed altri aggetti verticali	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
4	Balconi (in muratura, acciaio, c.a., etc.)	<input checked="" type="checkbox"/>	1910 [%]
5	Cornicioni (muratura, scarsa qualità ancoraggi, etc.)	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
6	Parapetti (in muratura, c.a. etc.)	<input checked="" type="checkbox"/>	1710 [%]
7	Controsoffitti leggeri	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
8	Controsoffitti pesanti	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
9	False volte pesanti (mattoni in foglio)	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
10	False volte leggere (incannucciata)	<input type="checkbox"/>	1111 [%]

i. Fondazioni (max 2)			
<input checked="" type="checkbox"/> Superficiale 1910 [%]	1. Fondazione superficiale continua in pietrame o blocchi squadri	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
	2. Fondazione profonda in pietrame o blocchi squadri	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
	3. Fondazione su archivi rovesci	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
<input type="checkbox"/> Profonda 1111 [%]	4. Plinti isolati senza travi di collegamento	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
	5. Plinti isolati con travi di collegamento	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
	6. Travi rovesce	<input checked="" type="checkbox"/>	1710 [%]
	7. Reticolo di travi rovesce	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
<input type="checkbox"/> Continua 1111 [%]	8. Platee	<input checked="" type="checkbox"/>	1310 [%]
	9. Plinti su pali	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
<input type="checkbox"/> Discontinua 1111 [%]	10. Travi rovesce su pali	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
	11. Platee su pali	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
Nessuna informazione			○



SEZIONE 1: Identificazione Tipologia

IDT 18 0810 038 C02 CAR2

a. CODICE TIPOLOGIA

<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>				
MUR 1	MUR 2	MUR 3	MUR 4	CAR 1	CAR 2	CAR 3	CAR 4

b. CODICE IDENTIFICATIVO DELLA TIPOLOGIA NEL COMPARTO (IDT)

18	0810	038	C02	CAR2
Codice ISTAT Regione	Codice ISTAT Provincia	Codice ISTAT Comune	Codice Comparto	Codice Tipologia

c. POSIZIONE TIPOLOGIA NEL CONTESTO URBANO	ISOLATA IN AGGREGATO	IN AGGREGATO	
		100%	
		<i>In adiacenza</i> (strutture staticamente indipendenti)	<i>In connessione</i> (strutture interagenti)
	100%	10%	90%

d. FOTOGRAFIA TIPOLOGIA

d. PIANTE E SEZIONE



SEZIONE 2: Caratteristiche generali

IDT 18080038 C02 CAR2

DATI METRICI

a. Piani totali compresi interrati [N°] (max 2)	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 4	<input checked="" type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 10
	<input type="checkbox"/> 2	<input checked="" type="checkbox"/> 5	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 11
	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> ≥12
b. Altezza media di piano [m]	A <input type="radio"/> ≤ 2.50	C <input type="radio"/> 3.50 ÷ 5.00		
	B <input checked="" type="radio"/> 2.50 ÷ 3.49	D <input type="radio"/> > 5.00		
c. Altezza media di piano terra [m]	A <input type="radio"/> ≤ 2.50	C <input checked="" type="radio"/> 3.50 ÷ 5.00		
	B <input type="radio"/> 2.50 ÷ 3.49	D <input type="radio"/> > 5.00		
d. Piani interrati [N°]	A <input type="radio"/> 0	B <input checked="" type="radio"/> 1	C <input type="radio"/> 2	D <input type="radio"/> ≥ 3
e. Superficie media di piano [m²] (max 2)	A <input type="checkbox"/> 50	E <input checked="" type="checkbox"/> 170	I <input type="checkbox"/> 500	O <input type="checkbox"/> 1600
	B <input type="checkbox"/> 70	F <input type="checkbox"/> 230	L <input type="checkbox"/> 650	P <input type="checkbox"/> 2200
	C <input type="checkbox"/> 100	G <input type="checkbox"/> 300	M <input type="checkbox"/> 900	Q <input type="checkbox"/> 3000
	D <input checked="" type="checkbox"/> 130	H <input type="checkbox"/> 400	N <input type="checkbox"/> 1200	R <input type="checkbox"/> > 3000
f. Età della costruzione (max 2)	A <input type="checkbox"/> ≤ 1860	H <input checked="" type="checkbox"/> 82 ÷ 86		
	B <input type="checkbox"/> 1861 - 19	I <input type="checkbox"/> 87 ÷ 91		
	C <input type="checkbox"/> 19 ÷ 45	L <input type="checkbox"/> 92 ÷ 96		
	D <input type="checkbox"/> 46 ÷ 61	M <input type="checkbox"/> 97 ÷ 01		
	E <input type="checkbox"/> 62 ÷ 71	N <input type="checkbox"/> 02 ÷ 08		
	F <input checked="" type="checkbox"/> 72 ÷ 75	O <input type="checkbox"/> 09 ÷ 11		
	G <input type="checkbox"/> 76 ÷ 81	P <input type="checkbox"/> ≥ 2011		
g. Uso prevalente	A <input checked="" type="checkbox"/> Abitativo B <input type="checkbox"/> Produttivo C <input checked="" type="checkbox"/> Commercio D <input type="checkbox"/> Uffici D <input type="checkbox"/> Servizi pubblici D <input type="checkbox"/> Deposito D <input type="checkbox"/> Strategico D <input type="checkbox"/> Turistico - ricettivo			



SEZIONE 3.1 B Caratterizzazione tipologica CEMENTO ARMATO (da compilare in alternativa alla Sezione 3.1 A)

IDT 118 08 0 03 8 C10 2 C1A R2

a. Qualifica della struttura in cemento armato	
A	Prevalenza di telai tamponati con murature consistenti (senza grosse aperture, di materiali resistenti e ben organizzate) <input type="radio"/>
B	Prevalenza di telai con travi alte e tamponature poco consistenti (con aperture di grosse dimensioni e diffuse, materiali poco resistenti) <input checked="" type="radio"/>
C	Prevalenza di telai con travi in spessore di solaio e tamponature poco consistenti o assenti <input type="radio"/>
D	Prevalenza di telai con travi alte sul perimetro con tamponature poco consistenti o assenti e travi in spessore di solaio all'interno <input type="radio"/>
E	Presenza contemporanea di telai con travi alte e nuclei in c.a. interni <input type="radio"/>
F	Prevalenza di setti <input type="radio"/>
G	Presenza contemporanea di telai con travi a spessore e nuclei/setti in cemento armato interni <input type="radio"/>

b. Giunti di separazione	1) Giunti a norma <input type="radio"/>	2) Giunti fuori norma <input checked="" type="radio"/>	% nella tipologia <input type="text" value="90"/> [%]
---------------------------------	---	--	---

c. Bow windows strutturali	% nella tipologia <input type="text" value="0"/> [%]	
1) Assenza di Bow windows <input type="radio"/>	2) Bow windows inferiori a 1,5m <input type="radio"/>	3) Bow windows superiori a 1,5m <input type="radio"/>

d. Telai in una sola direzione	SI <input type="radio"/>	NO <input checked="" type="radio"/>	% nella tipologia <input type="text" value="0"/> [%]
---------------------------------------	--------------------------	-------------------------------------	--

e. Elementi tozzi	% nella tipologia <input type="text" value="0"/> [%]	
A - Assenti <input type="radio"/>	B - Travi a ginocchio/piani sfalsati <input type="radio"/>	
C - Per finestre a nastro <input type="radio"/>	D - Per altre cause <input type="radio"/>	

f. Tamponature Piano Terra		
A - Disposizione regolare <input type="radio"/>	B - Disposizione irregolare <input checked="" type="radio"/>	C - Assente <input type="radio"/>
Piano soffice piani intermedi		SI <input type="radio"/> NO <input checked="" type="radio"/>

g. Posizione dellatamponatura rispetto al telaio	
1 - Tamponatura inserita nel telaio <input checked="" type="checkbox"/>	2 - Tamponatura non inserita nel telaio <input type="checkbox"/>
3 - Pilastrini arretrati <input type="checkbox"/>	4 - Cortina esterna non inserita nel telaio <input type="checkbox"/>

h. Dimensione pilastri piano terra	% nella tipologia <input type="text" value="90"/> [%]	
1) Dimensione media < 25cm <input type="radio"/>	2) Dimensione media 25/45cm <input checked="" type="radio"/>	3) Dimensione media > 45cm <input type="radio"/>

i. Armature pilastri	
1	Armatura longitudinale <input type="text" value="0"/> [%]
2	Interasse staffe pilastri <input type="text" value="0"/> [cm]
3	Diametro staffe pilastri <input type="text" value="0"/> [mm]
4	Lunghezza d'ancoraggio <input type="text" value="0"/> [Φ]
5	Tipo armature <input type="radio"/> Liscia <input checked="" type="radio"/> Aderenza migliorata

j. Maglia strutturale	
1	Interasse medio tra pilastri < 4,5m <input type="radio"/>
2	Interasse medio tra pilastri 4,5/6m <input checked="" type="radio"/>
3	Interasse medio tra pilastri > 6m <input type="radio"/>

k. Presenza solai SAP o Assimilabili	<input checked="" type="radio"/> SI <input type="text" value="90"/> [%] <input type="radio"/> NO
---	--

SEZIONE 3.2
Altre informazioni
IDT 18080038 CO2 CAR2

a. Copertura (max 2)					
a1. Forma		a2. Tipo		a3. Materiale	
		Leggera (1)	Pesante (2)		
1	Singola falda	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	Legno	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]
2	Falde inclinate	<input checked="" type="checkbox"/> [5] [0] [%]	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	Acciaio	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]
3	Terrazzo praticabile	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	<input checked="" type="checkbox"/> [5] [0] [%]	Cemento Armato	<input checked="" type="checkbox"/> [9] [0] [%]
4	Terrazzo non praticabile	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	Muratura	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]
5	Volte	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]		
a4. Spingente		<input type="radio"/> SI [] [] [] [%]		<input checked="" type="radio"/> NO [9] [0] [%]	

b. Aperture in facciata (% sulla superficie della facciata)	
< 10 %	<input type="radio"/>
10/19 %	<input type="radio"/>
20/29 %	<input type="radio"/>
30/50 %	<input checked="" type="radio"/>
> 50 %	<input type="radio"/>

c. Regolarità			
Pianta (max 2)		Elevazione (max 2)	
<input type="checkbox"/> Regolare (1)	[] [] [] [%]	<input type="checkbox"/> Regolare (1)	[] [] [] [%]
<input checked="" type="checkbox"/> Mediamente regolare (2)	[9] [0] [%]	<input checked="" type="checkbox"/> Mediamente regolare (2)	[9] [0] [%]
<input type="checkbox"/> Irregolare (3)	[] [] [] [%]	<input type="checkbox"/> Irregolare (3)	[] [] [] [%]

d. Interventi strutturali della tipologia	
1 - Anno	[2] [0] [0] [0] ÷ [2] [0] [1] [7]
2 - Interventi tipici	<input checked="" type="checkbox"/> A. Interventi locali [5] [0] [%]
	<input type="checkbox"/> B. Miglioramento sismico [] [] [] [%]
	<input type="checkbox"/> C. Adeguamento sismico [] [] [] [%]

e. Aperture Piano terra (PT) (% sulla superficie della facciata al PT)	
< 10 %	<input type="radio"/>
10/19 %	<input type="radio"/>
20/29 %	<input type="radio"/>
30/50 %	<input type="radio"/>
> 50 %	<input checked="" type="radio"/>

f. Stato di Conservazione (SdC)		Scadente	Medio	Buono
1	SdC d'insieme	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
2	SdC strutture verticali	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
3	SdC strutture orizzontali	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
4	SdC elementi non strutturali	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

g. Tipologia scale	
A - Scale a soletta rampante	<input type="radio"/>
B - Scale con travi a ginocchio e gradini a sbalzo	<input checked="" type="radio"/>
D - Scale con gradini a sbalzo	<input type="radio"/>
E - Scale in legno	<input type="radio"/>
F - Scale su volta rampante	<input type="radio"/>

SEZIONE 3.2 Altre informazioni

IDT 1 3 0 8 0 0 3 8 C 0 2 C A R 2

h. ELEMENTI NON STRUTTURALI VULNERABILI		(elementi a tipologia vulnerabile e/o in cattive condizioni)	
1	Tramezzi non strutturali (forati, etc.)	<input checked="" type="checkbox"/>	1910 [%]
2	Manto di copertura tipico (tegole, coppi)	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
3	Comignoli ed altri aggetti verticali	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
4	Balconi (in muratura, acciaio, c.a., etc.)	<input checked="" type="checkbox"/>	1910 [%]
5	Cornicioni (muratura, scarsa qualità ancoraggi, etc.)	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
6	Parapetti (in muratura, c.a. etc.)	<input checked="" type="checkbox"/>	1710 [%]
7	Controsoffitti leggeri	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
8	Controsoffitti pesanti	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
9	False volte pesanti (mattoni in foglio)	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
10	False volte leggere (incannucciata)	<input type="checkbox"/>	1111 [%]

i. Fondazioni (max 2)			
<input checked="" type="checkbox"/> Superficiale 1910 [%]	1. Fondazione superficiale continua in pietrame o blocchi squadri	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
	2. Fondazione profonda in pietrame o blocchi squadri	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
	3. Fondazione su archivi rovesci	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
<input type="checkbox"/> Profonda 1111 [%]	4. Plinti isolati senza travi di collegamento	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
	5. Plinti isolati con travi di collegamento	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
	6. Travi rovesce	<input checked="" type="checkbox"/>	1710 [%]
	7. Reticolo di travi rovesce	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
<input type="checkbox"/> Continua 1111 [%]	8. Platee	<input checked="" type="checkbox"/>	1310 [%]
	9. Plinti su pali	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
<input type="checkbox"/> Discontinua 1111 [%]	10. Travi rovesce su pali	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
	11. Platee su pali	<input type="checkbox"/>	1111 [%]
Nessuna informazione			0



SEZIONE 2: Caratteristiche generali

IDT 18 08 0 038 C03 HUR1

DATI METRICI

a. Piani totali compresi interrati [N°] (max 2)	<input type="checkbox"/> 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2 <input checked="" type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/> 11 <input type="checkbox"/> ≥ 12
b. Altezza media di piano [m]	A <input type="radio"/> ≤ 2.50 B <input checked="" type="radio"/> 2.50 ÷ 3.49			C <input type="radio"/> 3.50 ÷ 5.00 D <input type="radio"/> > 5.00
c. Altezza media di piano terra [m]	A <input type="radio"/> ≤ 2.50 B <input checked="" type="radio"/> 2.50 ÷ 3.49			C <input type="radio"/> 3.50 ÷ 5.00 D <input type="radio"/> > 5.00
d. Piani interrati [N°]	A <input type="radio"/> 0	B <input type="radio"/> 1	C <input type="radio"/> 2	D <input type="radio"/> ≥ 3
e. Superficie media di piano [m²] (max 2)	A <input checked="" type="checkbox"/> 50 B <input checked="" type="checkbox"/> 70 C <input type="checkbox"/> 100 D <input type="checkbox"/> 130	E <input type="checkbox"/> 170 F <input type="checkbox"/> 230 G <input type="checkbox"/> 300 H <input type="checkbox"/> 400	I <input type="checkbox"/> 500 L <input type="checkbox"/> 650 M <input type="checkbox"/> 900 N <input type="checkbox"/> 1200	O <input type="checkbox"/> 1600 P <input type="checkbox"/> 2200 Q <input type="checkbox"/> 3000 R <input type="checkbox"/> > 3000
f. Età della costruzione (max 2)	A <input checked="" type="checkbox"/> ≤ 1860 B <input type="checkbox"/> 1861 - 19 C <input type="checkbox"/> 19 ÷ 45 D <input type="checkbox"/> 46 ÷ 61 E <input type="checkbox"/> 62 ÷ 71 F <input type="checkbox"/> 72 ÷ 75 G <input type="checkbox"/> 76 ÷ 81			H <input type="checkbox"/> 82 ÷ 86 I <input type="checkbox"/> 87 ÷ 91 L <input type="checkbox"/> 92 ÷ 96 M <input type="checkbox"/> 97 ÷ 01 N <input type="checkbox"/> 02 ÷ 08 O <input type="checkbox"/> 09 ÷ 11 P <input type="checkbox"/> ≥ 2011
g. Uso prevalente	A <input checked="" type="checkbox"/> Abitativo B <input type="checkbox"/> Produttivo C <input type="checkbox"/> Commercio D <input type="checkbox"/> Uffici D <input type="checkbox"/> Servizi pubblici D <input type="checkbox"/> Deposito D <input type="checkbox"/> Strategico D <input type="checkbox"/> Turistico - ricettivo			



SEZIONE 3.1 A Caratterizzazione tipologica MURATURA e STRUTTURE MISTE (da compilare in alternativa alla Sezione 3.1 B)

IDT 18 08 0 03 8 C 03 MUR 1

a. Caratteristiche Muratura					
A 1.1	MURATURA IRREGOLARE ●	Pietra arrotondata	Senza ricorsi	Ciottoli con tessitura disordinata nel parametro	<input type="radio"/>
A 1.2				Ciottoli con tessitura ordinata nel parametro	<input type="radio"/>
A 1.3			Con ricorsi	Ciottoli e mattoni	<input type="radio"/>
A 1.4				Ciottoli e mattoni con ricorsi in laterizio	<input type="radio"/>
A 2.1	●	Pietra grezza	Senza ricorsi	Pietrame con tessitura disordinata nel parametro	<input checked="" type="radio"/>
A 2.2				Pietrame con tessitura ordinata nel parametro	<input type="radio"/>
A 2.3			Con ricorsi	Murata disordinata con embrici e calcare	<input type="radio"/>
A 2.4				Pietrame con ricorsi in laterizio	<input type="radio"/>
B 1.1	MURATURA SBOZZATA ○	Pietra lastriforme	Senza ricorsi		<input type="radio"/>
B 1.2			Con ricorsi		<input type="radio"/>
B 2.1	○	Pietra pseudo regolare	Senza ricorsi		<input type="radio"/>
B 2.2			Con ricorsi		<input type="radio"/>
C 1.1	MURATURA REGOLARE ○	Pietra squadrata	Senza ricorsi		<input type="radio"/>
C 1.2			Con ricorsi		<input type="radio"/>
C 2.0			Mattoni		<input type="radio"/>

b. Presenza muratura a Sacco SI NO NON SO

c. Presenza Catene o Cordoli (% nella tipologia) 40%

d. Collegamento trasversale SI NO NON SO

e. Presenza di Speroni/Contrafforti SI NO NON SO

f. Spessore medio prevalente Pareti Piano Terra cm

g. Interasse medio prevalente Pareti m

h. Caratteristiche Solai (max 2)				
S 1.1	SOLETTA DEFORMABILE ■	Solaio in legno con mezzane	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %
S 1.2		Solaio in legno con tavolato singolo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text"/> %
S 1.3		Solaio con travi di ferro a voltine	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %
S 2.1	SOLETTA SEMIRIGIDA □	Solaio in legno con doppio tavolato	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %
S 2.2		Solaio prefabbricato del tipo SAP	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %
S 2.3		Solaio in ferro e tavelloni	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %
S 3.1	SOLETTA RIGIDA ■	Solaio in cemento armato a soletta piena	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %
S 3.2		Solaio in cemento armato a travetti prefabbricati	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text"/> %
S 3.3		Solaio in latero-cemento gettato in opera	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %

i. Caratteristiche Volte tipologia (max 2)				
● ASSENZA DI VOLTE	V 1	Volta a botte	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %
	V 2	Volta a botte con lunette	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %
	V 3	Volta a botte con teste a padiglione	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %
□ PRESENZA DI VOLTE AL PIANO TERRA	V 4	Volta a specchio o a schifo	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %
	V 5	Volta a padiglione	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %
	V 6	Volta a crociera	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %
□ PRESENZA DI VOLTE AI PIANI INTERMEDI	V 7	Volta a vela	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %
	V 8	Volta a imbuto o ventaglio su pianta quadrata	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> %

SEZIONE 3.1 A Caratterizzazione tipologica MURATURA e STRUTTURE MISTE (da compilare in alternativa alla Sezione 3.1 B)

IDT 18 08 00 03 8 C 03 R 0 R 1

j. Strutture miste

Percentuale nella tipologia 18 0%

<input checked="" type="radio"/> C.A. (o altre strutture intelaiate) su muratura (G1)	<input type="radio"/> Muratura perimetrale e pilastri interni in C.A. (G3.2)
<input type="radio"/> Muratura su C.A. (o altre strutture intelaiate) (G2)	<input type="radio"/> Muratura perimetrale e pilastri esterni (G3.3)
<input type="radio"/> Muratura con ampliamento in pianta in C.A. (G3.1)	<input type="radio"/> Muratura confinata (G3.4)

k. Malta (max 2 scelte)

○ Nessuna informazione	Tipo		Condizioni		
	1 Calce	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="radio"/> BUONE	<input type="radio"/> MEDIE	<input type="radio"/> CATTIVE
2 Gesso	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="radio"/> BUONE	<input type="radio"/> MEDIE	<input type="radio"/> CATTIVE	
3 Argilla	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="radio"/> BUONE	<input type="radio"/> MEDIE	<input type="radio"/> CATTIVE	
4 Calce idraulica	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="radio"/> BUONE	<input type="radio"/> MEDIE	<input type="radio"/> CATTIVE	
5 Calce pozzolanica	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="radio"/> BUONE	<input type="radio"/> MEDIE	<input type="radio"/> CATTIVE	
6 Malta bastarda	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="radio"/> BUONE	<input checked="" type="radio"/> MEDIE	<input type="radio"/> CATTIVE	
7 Cemento portland	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="radio"/> BUONE	<input type="radio"/> MEDIE	<input type="radio"/> CATTIVE	

l. Portici, logge e cavedi (% nella tipologia)

1 - PORTICI %

2 - LOGGE %

3 - CAVEDI %

m. Ulteriori elementi di vulnerabilità per le murature

	SI	NO	NON SO
1 Mancanza di ammorsamenti tra pareti ortogonali.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2 Presenza di cordoli in breccia su murature a doppio paramento.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3 Presenza di architravi con ridotta rigidità flessionale o con inadeguata lunghezza di appoggio.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4 Presenza di archi ribassati e/o piattabande con imposte inadeguate.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5 Riduzioni localizzate della sezione muraria (presenza di canne fumarie, cavedi, nicchie, etc.).	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6 Discontinuità localizzate (chiusura vecchie aperture, sarciture mal realizzate, etc.).	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7 Presenza di aperture poste in prossimità della linea di colmo della copertura.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8 Presenza di pilastri isolati.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9 Aperture in prossimità degli angoli del fabbricato.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10 Presenza di pareti in muratura ad una testa, molto caricate e di snellezza inadeguata a carichi verticali.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
11 Sopraelevazioni in muratura su muratura esistente.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12 Elevata percentuale di aperture di vani al piano terra.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
13 Presenza di struttura di copertura rigida e mal collegata.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
14 Presenza di travi di colmo di notevoli dimensioni mal collegate.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
15 Orizzontamenti di qualsiasi tipo mal collegati alle pareti.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
16 Mancanza di connessione della parete alla copertura.	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17 Fondazione inadeguata a sostenere l'incremento di carico verticale dovuto al sisma.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
18 Presenza di grotte o cavità al di sotto del solaio di piano terra.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
19 Irregolarità della forometria rispetto alla scatola muraria esterna.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20 Presenza di piccoli corpi aggiunti di differente rigidità e/o con collegamenti localizzati.	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
21 Presenza di piani sfalsati anche rispetto ad edifici contigui nell'aggregato.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

SEZIONE 3.2 Altre informazioni

IDT 18080038003HUR1

a. Copertura (max 2)				
a1. Forma		a2. Tipo		a3. Materiale
		Leggera (1)	Pesante (2)	
1	Singola falda	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	Legno <input checked="" type="checkbox"/> [] [] [] [] [%]
2	Falde inclinate	<input checked="" type="checkbox"/> [] [] [] [] [%]	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	Acciaio <input type="checkbox"/> [] [] [] [%]
3	Terrazzo praticabile	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	<input checked="" type="checkbox"/> [] [] [] [] [%]	Cemento Armato <input checked="" type="checkbox"/> [] [] [] [] [%]
4	Terrazzo non praticabile	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	Muratura <input type="checkbox"/> [] [] [] [%]
5	Volte	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	
a4. Spingente <input checked="" type="radio"/> SI [] [] [] [] [%]				<input type="radio"/> NO [] [] [] [%]

b. Aperture in facciata (% sulla superficie della facciata)	
< 10 %	<input type="radio"/>
10/19 %	<input type="radio"/>
20/29 %	<input type="radio"/>
30/50 %	<input checked="" type="radio"/>
> 50%	<input type="radio"/>

c. Regolarità			
Pianta (max 2)		Elevazione (max 2)	
<input type="checkbox"/> Regolare (1)	[] [] [] [%]	<input type="checkbox"/> Regolare (1)	[] [] [] [%]
<input checked="" type="checkbox"/> Mediamente regolare (2)	[] [] [] [] [%]	<input checked="" type="checkbox"/> Mediamente regolare (2)	[] [] [] [] [%]
<input checked="" type="checkbox"/> Irregolare (3)	[] [] [] [%]	<input checked="" type="checkbox"/> Irregolare (3)	[] [] [] [%]

d. Interventi strutturali della tipologia	
1 - Anno	20000 ÷ 2011
2 - Interventi tipici	<input checked="" type="checkbox"/> A. Interventi locali [] [] [] [] [%]
	<input type="checkbox"/> B. Miglioramento sismico [] [] [] [%]
	<input type="checkbox"/> C. Adeguamento sismico [] [] [] [%]

e. Aperture Piano terra (PT) (% sulla superficie della facciata al PT)	
< 10 %	<input type="radio"/>
10/19 %	<input type="radio"/>
20/29 %	<input type="radio"/>
30/50 %	<input checked="" type="radio"/>
> 50%	<input type="radio"/>

f. Stato di Conservazione (SdC)				
	Scadente	Medio	Buono	
1	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	SdC d'insieme
2	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	SdC strutture verticali
3	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	SdC strutture orizzontali
4	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	SdC elementi non strutturali

g. Tipologia scale	
<input type="radio"/>	A - Scale a soletta rampante
<input type="radio"/>	B - Scale con travi a ginocchio e gradini a sbalzo
<input type="radio"/>	D - Scale con gradini a sbalzo
<input checked="" type="radio"/>	E - Scale in legno
<input type="radio"/>	F - Scale su volta rampante

SEZIONE 3.2 Altre informazioni

IDT 18 0810 038 C103 NUR1

h. ELEMENTI NON STRUTTURALI VULNERABILI		<i>(elementi a tipologia vulnerabile e/o in cattive condizioni)</i>	
1	Tramezzi non strutturali (forati, etc.)	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
2	Manto di copertura tipico (tegole, coppi)	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
3	Comignoli ed altri aggetti verticali	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
4	Balconi (in muratura, acciaio, c.a., etc.)	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
5	Cornicioni (muratura, scarsa qualità ancoraggi, etc.)	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
6	Parapetti (in muratura, c.a. etc.)	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
7	Controsoffitti leggeri	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
8	Controsoffitti pesanti	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
9	False volte pesanti (mattoni in foglio)	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
10	False volte leggere (incannucciata)	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]

i. Fondazioni (max 2)			
<input checked="" type="checkbox"/> Superficiale □□□□ [%]	1. Fondazione superficiale continua in pietrame o blocchi squadri	<input checked="" type="checkbox"/>	□□7□0 [%]
	2. Fondazione profonda in pietrame o blocchi squadri	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
	3. Fondazione su archivi rovesci	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
<input type="checkbox"/> Profonda □□□□ [%]	4. Plinti isolati senza travi di collegamento	<input checked="" type="checkbox"/>	□□1□0 [%]
	5. Plinti isolati con travi di collegamento	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
	6. Travi rovesce	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
	7. Reticolo di travi rovesce	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
<input type="checkbox"/> Continua □□□□ [%]	8. Platee	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
	9. Plinti su pali	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
<input type="checkbox"/> Discontinua □□□□ [%]	10. Travi rovesce su pali	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
	11. Platee su pali	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
Nessuna informazione			○

SEZIONE 1: Identificazione Tipologia

IDT 18 | 08 | 0038 | C03 | CAR1

a. CODICE TIPOLOGIA

<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
MUR 1	MUR 2	MUR 3	MUR 4	CAR 1	CAR 2	CAR 3	CAR 4

b. CODICE IDENTIFICATIVO DELLA TIPOLOGIA NEL COMPARTO (IDT)

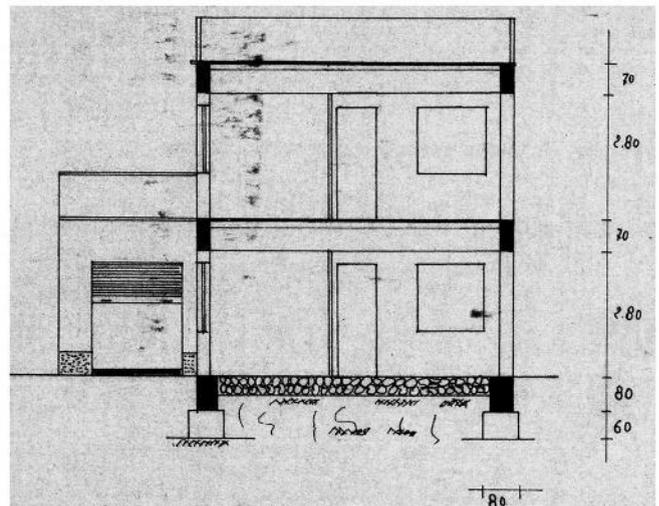
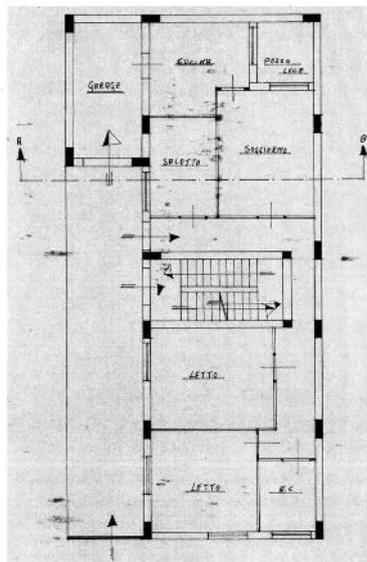
<u>18</u>	<u>08</u>	<u>038</u>	<u>C03</u>	<u>CAR1</u>
Codice ISTAT Regione	Codice ISTAT Provincia	Codice ISTAT Comune	Codice Comparto	Codice Tipologia

c. POSIZIONE TIPOLOGIA NEL CONTESTO URBANO	ISOLATA IN AGGREGATO	IN AGGREGATO	
		L50%	
		<i>In adiacenza</i> (strutture staticamente indipendenti)	<i>In connessione</i> (strutture interagenti)
	L50%	LLL%	L100%

d. FOTOGRAFIA TIPOLOGIA



d. PIANTE E SEZIONE



SEZIONE 2: Caratteristiche generali

IDT 18080038C03CAR1

DATI METRICI

a. Piani totali compresi interrati [N°] (max 2)	<input type="checkbox"/> 1 <input checked="" type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 10 <input checked="" type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 11 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 9 <input type="checkbox"/> ≥12
b. Altezza media di piano [m]	A <input type="radio"/> ≤ 2.50 C <input type="radio"/> 3.50 ÷ 5.00 B <input checked="" type="radio"/> 2.50 ÷ 3.49 D <input type="radio"/> > 5.00
c. Altezza media di piano terra [m]	A <input type="radio"/> ≤ 2.50 C <input checked="" type="radio"/> 3.50 ÷ 5.00 B <input type="radio"/> 2.50 ÷ 3.49 D <input type="radio"/> > 5.00
d. Piani interrati [N°]	A <input type="radio"/> 0 B <input checked="" type="radio"/> 1 C <input type="radio"/> 2 D <input type="radio"/> ≥ 3
e. Superficie media di piano [m²] (max 2)	A <input type="checkbox"/> 50 E <input type="checkbox"/> 170 I <input type="checkbox"/> 500 O <input type="checkbox"/> 1600 B <input checked="" type="checkbox"/> 70 F <input type="checkbox"/> 230 L <input type="checkbox"/> 650 P <input type="checkbox"/> 2200 C <input checked="" type="checkbox"/> 100 G <input type="checkbox"/> 300 M <input type="checkbox"/> 900 Q <input type="checkbox"/> 3000 D <input type="checkbox"/> 130 H <input type="checkbox"/> 400 N <input type="checkbox"/> 1200 R <input type="checkbox"/> > 3000
f. Età della costruzione (max 2)	A <input type="checkbox"/> ≤ 1860 H <input checked="" type="checkbox"/> 82 ÷ 86 B <input type="checkbox"/> 1861 - 19 I <input type="checkbox"/> 87 ÷ 91 C <input type="checkbox"/> 19 ÷ 45 L <input type="checkbox"/> 92 ÷ 96 D <input type="checkbox"/> 46 ÷ 61 M <input type="checkbox"/> 97 ÷ 01 E <input type="checkbox"/> 62 ÷ 71 N <input type="checkbox"/> 02 ÷ 08 F <input checked="" type="checkbox"/> 72 ÷ 75 O <input type="checkbox"/> 09 ÷ 11 G <input type="checkbox"/> 76 ÷ 81 P <input type="checkbox"/> ≥ 2011
g. Uso prevalente	A <input checked="" type="checkbox"/> Abitativo B <input type="checkbox"/> Produttivo C <input type="checkbox"/> Commercio D <input type="checkbox"/> Uffici D <input type="checkbox"/> Servizi pubblici D <input type="checkbox"/> Deposito D <input type="checkbox"/> Strategico D <input type="checkbox"/> Turistico - ricettivo



SEZIONE 3.1 B Caratterizzazione tipologica CEMENTO ARMATO (da compilare in alternativa alla Sezione 3.1 A)

IDT 18 08 00 03 8 CIO 3 CAR 1

a. Qualifica della struttura in cemento armato		
A	Prevalenza di telai tamponati con murature consistenti (senza grosse aperture, di materiali resistenti e ben organizzate)	<input type="radio"/>
B	Prevalenza di telai con travi alte e tamponature poco consistenti (con aperture di grosse dimensioni e diffuse, materiali poco resistenti)	<input checked="" type="radio"/>
C	Prevalenza di telai con travi in spessore di solaio e tamponature poco consistenti o assenti	<input type="radio"/>
D	Prevalenza di telai con travi alte sul perimetro con tamponature poco consistenti o assenti e travi in spessore di solaio all'interno	<input type="radio"/>
E	Presenza contemporanea di telai con travi alte e nuclei in c.a. interni	<input type="radio"/>
F	Prevalenza di setti	<input type="radio"/>
G	Presenza contemporanea di telai con travi a spessore e nuclei/setti in cemento armato interni	<input type="radio"/>

b. Giunti di separazione	1) Giunti a norma <input type="radio"/>	2) Giunti fuori norma <input checked="" type="radio"/>	% nella tipologia <input type="text" value="19"/> [%]
---------------------------------	---	--	---

c. Bow windows strutturali	% nella tipologia <input type="text" value="1"/> [%]		
1) Assenza di Bow windows <input type="radio"/>	2) Bow windows inferiori a 1,5m <input type="radio"/>	3) Bow windows superiori a 1,5m <input type="radio"/>	

d. Telai in una sola direzione	SI <input type="radio"/>	NO <input checked="" type="radio"/>	% nella tipologia <input type="text" value="1"/> [%]
---------------------------------------	--------------------------	-------------------------------------	--

e. Elementi tozzi	% nella tipologia <input type="text" value="1"/> [%]		
A - Assenti <input type="radio"/>	B - Travi a ginocchio/piani sfalsati <input type="radio"/>		
C - Per finestre a nastro <input type="radio"/>	D - Per altre cause <input type="radio"/>		

f. Tamponature Piano Terra			
A - Disposizione regolare <input checked="" type="radio"/>	B - Disposizione irregolare <input type="radio"/>	C - Assente <input type="radio"/>	
Piano soffice piani intermedi		SI <input type="radio"/>	NO <input checked="" type="radio"/>

g. Posizione dellatamponatura rispetto al telaio			
1 - Tamponatura inserita nel telaio <input checked="" type="checkbox"/>		2 - Tamponatura non inserita nel telaio <input type="checkbox"/>	
3 - Pilastrini arretrati <input type="checkbox"/>		4 - Cortina esterna non inserita nel telaio <input type="checkbox"/>	

h. Dimensione pilastri piano terra	% nella tipologia <input type="text" value="19"/> [%]		
1) Dimensione media < 25cm <input type="radio"/>	2) Dimensione media 25/45cm <input checked="" type="radio"/>	3) Dimensione media > 45cm <input type="radio"/>	

i. Armature pilastri		
1	Armatura longitudinale	<input type="text" value="1"/> [%]
2	Interasse staffe pilastri	<input type="text" value="1"/> [cm]
3	Diametro staffe pilastri	<input type="text" value="1"/> [mm]
4	Lunghezza d'ancoraggio	<input type="text" value="1"/> [Φ]
5	Tipo armature <input type="radio"/> Liscia <input checked="" type="radio"/> Aderenza migliorata	

j. Maglia strutturale		
1	Interasse medio tra pilastri < 4,5m	<input type="radio"/>
2	Interasse medio tra pilastri 4,5/6m	<input checked="" type="radio"/>
3	Interasse medio tra pilastri > 6m	<input type="radio"/>

k. Presenza solai SAP o Assimilabili	<input checked="" type="radio"/> SI <input type="text" value="19"/> [%]	<input type="radio"/> NO
---	---	--------------------------

SEZIONE 3.2
Altre informazioni

IDT 18 03 03 8 C 03 C A R I A

a. Copertura (max 2)				
a1. Forma		a2. Tipo		a3. Materiale
		Leggera (1)	Pesante (2)	
1	Singola falda	<input type="checkbox"/> □ □ □ □ [%]	<input type="checkbox"/> □ □ □ □ [%]	Legno <input type="checkbox"/> □ □ □ □ [%]
2	Falde inclinate	<input checked="" type="checkbox"/> ■ □ □ □ □ [%]	<input type="checkbox"/> □ □ □ □ [%]	Acciaio <input type="checkbox"/> □ □ □ □ [%]
3	Terrazzo praticabile	<input type="checkbox"/> □ □ □ □ [%]	<input checked="" type="checkbox"/> ■ □ □ □ □ [%]	Cemento Armato <input checked="" type="checkbox"/> ■ □ □ □ □ [%]
4	Terrazzo non praticabile	<input type="checkbox"/> □ □ □ □ [%]	<input type="checkbox"/> □ □ □ □ [%]	Muratura <input type="checkbox"/> □ □ □ □ [%]
5	Volte	<input type="checkbox"/> □ □ □ □ [%]	<input type="checkbox"/> □ □ □ □ [%]	
a4. Spingente		<input type="radio"/> ○ SI □ □ □ □ [%]		<input checked="" type="radio"/> ● NO □ □ □ □ [%]

b. Aperture in facciata (% sulla superficie della facciata)	
< 10 %	<input type="radio"/> ○
10/19 %	<input type="radio"/> ○
20/29 %	<input type="radio"/> ○
30/50 %	<input checked="" type="radio"/> ●
> 50%	<input type="radio"/> ○

c. Regolarità					
Pianta (max 2)		Elevazione (max 2)			
<input type="checkbox"/> □	Regolare (1)	□ □ □ □ [%]	<input type="checkbox"/> □	Regolare (1)	□ □ □ □ [%]
<input checked="" type="checkbox"/> ■	Mediamente regolare (2)	□ □ □ □ [%]	<input checked="" type="checkbox"/> ■	Mediamente regolare (2)	□ □ □ □ [%]
<input type="checkbox"/> □	Irregolare (3)	□ □ □ □ [%]	<input type="checkbox"/> □	Irregolare (3)	□ □ □ □ [%]

d. Interventi strutturali della tipologia	
1 - Anno	2000 ÷ 2017
2 - Interventi tipici	<input checked="" type="checkbox"/> ■ A. Interventi locali □ □ □ □ [%]
	<input type="checkbox"/> □ B. Miglioramento sismico □ □ □ □ [%]
	<input type="checkbox"/> □ C. Adeguamento sismico □ □ □ □ [%]

e. Aperture Piano terra (PT) (% sulla superficie della facciata al PT)	
< 10 %	<input type="radio"/> ○
10/19 %	<input type="radio"/> ○
20/29 %	<input type="radio"/> ○
30/50 %	<input type="radio"/> ○
> 50%	<input checked="" type="radio"/> ●

f. Stato di Conservazione (SdC)		Scadente	Medio	Buono
1	SdC d'insieme	<input checked="" type="radio"/> ●	<input type="radio"/> ○	<input type="radio"/> ○
2	SdC strutture verticali	<input checked="" type="radio"/> ●	<input type="radio"/> ○	<input type="radio"/> ○
3	SdC strutture orizzontali	<input checked="" type="radio"/> ●	<input type="radio"/> ○	<input type="radio"/> ○
4	SdC elementi non strutturali	<input checked="" type="radio"/> ●	<input type="radio"/> ○	<input type="radio"/> ○

g. Tipologia scale	
A - Scale a soletta rampante	<input type="radio"/> ○
B - Scale con travi a ginocchio e gradini a sbalzo	<input checked="" type="radio"/> ●
D - Scale con gradini a sbalzo	<input type="radio"/> ○
E - Scale in legno	<input type="radio"/> ○
F - Scale su volta rampante	<input type="radio"/> ○



SEZIONE 3.2 Altre informazioni

IDT 18080038C03CAR1

h. ELEMENTI NON STRUTTURALI VULNERABILI		(elementi a tipologia vulnerabile e/o in cattive condizioni)	
1	Tramezzi non strutturali (forati, etc.)	<input checked="" type="checkbox"/>	190 [%]
2	Manto di copertura tipico (tegole, coppi)	<input type="checkbox"/>	000 [%]
3	Comignoli ed altri aggetti verticali	<input type="checkbox"/>	000 [%]
4	Balconi (in muratura, acciaio, c.a., etc.)	<input checked="" type="checkbox"/>	190 [%]
5	Cornicioni (muratura, scarsa qualità ancoraggi, etc.)	<input type="checkbox"/>	000 [%]
6	Parapetti (in muratura, c.a. etc.)	<input checked="" type="checkbox"/>	130 [%]
7	Controsoffitti leggeri	<input type="checkbox"/>	000 [%]
8	Controsoffitti pesanti	<input type="checkbox"/>	000 [%]
9	False volte pesanti (mattoni in foglio)	<input type="checkbox"/>	000 [%]
10	False volte leggere (incannucciata)	<input type="checkbox"/>	000 [%]

i. Fondazioni (max 2)			
<input checked="" type="checkbox"/> Superficiale 190 [%]	1. Fondazione superficiale continua in pietrame o blocchi squadriati	<input type="checkbox"/>	000 [%]
	2. Fondazione profonda in pietrame o blocchi squadriati	<input type="checkbox"/>	000 [%]
	3. Fondazione su archivi rovesci	<input type="checkbox"/>	000 [%]
<input type="checkbox"/> Profonda 000 [%]	4. Plinti isolati senza travi di collegamento	<input type="checkbox"/>	000 [%]
	5. Plinti isolati con travi di collegamento	<input type="checkbox"/>	000 [%]
	6. Travi rovesce	<input checked="" type="checkbox"/>	130 [%]
	7. Reticolo di travi rovesce	<input type="checkbox"/>	000 [%]
<input type="checkbox"/> Continua 000 [%]	8. Platee	<input checked="" type="checkbox"/>	130 [%]
	9. Plinti su pali	<input type="checkbox"/>	000 [%]
<input type="checkbox"/> Discontinua 000 [%]	10. Travi rovesce su pali	<input type="checkbox"/>	000 [%]
	11. Platee su pali	<input type="checkbox"/>	000 [%]
Nessuna informazione			0

SEZIONE 1: Identificazione Tipologia

IDT 18 0810 038 C04 CAR1

a. CODICE TIPOLOGIA

<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
MUR 1	MUR 2	MUR 3	MUR 4	CAR 1	CAR 2	CAR 3	CAR 4

b. CODICE IDENTIFICATIVO DELLA TIPOLOGIA NEL COMPARTO (IDT)

18	0810	038	C04	CAR1
Codice ISTAT Regione	Codice ISTAT Provincia	Codice ISTAT Comune	Codice Comparto	Codice Tipologia

c. POSIZIONE TIPOLOGIA NEL CONTESTO URBANO

ISOLATA
IN AGGREGATO

IN AGGREGATO

1410%

In adiacenza
(strutture staticamente indipendenti)

In connessione
(strutture interagenti)

1610%

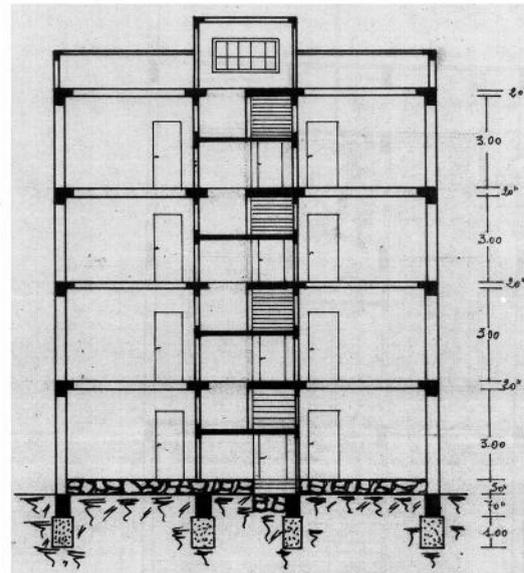
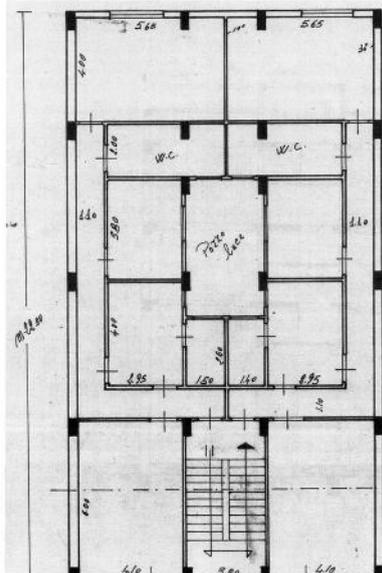
111%

1010%

d. FOTOGRAFIA TIPOLOGIA



d. PIANTE E SEZIONE





SEZIONE 2: Caratteristiche generali

IDT 18 080 038 CO4 CAR1

DATI METRICI

a. Piani totali compresi interrati [N°] (max 2)	<input type="checkbox"/> 1	<input checked="" type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input checked="" type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 5	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 10	<input type="checkbox"/> 11	<input type="checkbox"/> ≥12				
b. Altezza media di piano [m]	A <input type="radio"/> ≤ 2.50	B <input checked="" type="radio"/> 2.50 ÷ 3.49	C <input type="radio"/> 3.50 ÷ 5.00	D <input type="radio"/> > 5.00												
c. Altezza media di piano terra [m]	A <input type="radio"/> ≤ 2.50	B <input type="radio"/> 2.50 ÷ 3.49	C <input checked="" type="radio"/> 3.50 ÷ 5.00	D <input type="radio"/> > 5.00												
d. Piani interrati [N°]	A <input type="radio"/> 0	B <input checked="" type="radio"/> 1	C <input type="radio"/> 2	D <input type="radio"/> ≥ 3												
e. Superficie media di piano [m²] (max 2)	A <input type="checkbox"/> 50	B <input checked="" type="checkbox"/> 70	C <input type="checkbox"/> 100	D <input checked="" type="checkbox"/> 130	E <input type="checkbox"/> 170	F <input type="checkbox"/> 230	G <input type="checkbox"/> 300	H <input type="checkbox"/> 400	I <input type="checkbox"/> 500	L <input type="checkbox"/> 650	M <input type="checkbox"/> 900	N <input type="checkbox"/> 1200	O <input type="checkbox"/> 1600	P <input type="checkbox"/> 2200	Q <input type="checkbox"/> 3000	R <input type="checkbox"/> > 3000
f. Età della costruzione (max 2)	A <input type="checkbox"/> ≤ 1860	B <input type="checkbox"/> 1861 - 19	C <input type="checkbox"/> 19 ÷ 45	D <input type="checkbox"/> 46 ÷ 61	E <input type="checkbox"/> 62 ÷ 71	F <input checked="" type="checkbox"/> 72 ÷ 75	G <input type="checkbox"/> 76 ÷ 81	H <input checked="" type="checkbox"/> 82 ÷ 86	I <input type="checkbox"/> 87 ÷ 91	L <input type="checkbox"/> 92 ÷ 96	M <input type="checkbox"/> 97 ÷ 01	N <input type="checkbox"/> 02 ÷ 08	O <input type="checkbox"/> 09 ÷ 11	P <input type="checkbox"/> ≥ 2011		
g. Uso prevalente	A <input checked="" type="checkbox"/> Abitativo	B <input type="checkbox"/> Produttivo	C <input checked="" type="checkbox"/> Commercio	D <input type="checkbox"/> Uffici	D <input type="checkbox"/> Servizi pubblici	D <input type="checkbox"/> Deposito	D <input type="checkbox"/> Strategico	D <input type="checkbox"/> Turistico - ricettivo								

SEZIONE 3.1 B Caratterizzazione tipologica CEMENTO ARMATO (da compilare in alternativa alla Sezione 3.1 A)

IDT 18 | 08 | 038 | COA | CAR | 1

a. Qualifica della struttura in cemento armato		
A	Prevalenza di telai tamponati con murature consistenti (senza grosse aperture, di materiali resistenti e ben organizzate)	<input type="radio"/>
B	Prevalenza di telai con travi alte e tamponature poco consistenti (con aperture di grosse dimensioni e diffuse, materiali poco resistenti)	<input checked="" type="radio"/>
C	Prevalenza di telai con travi in spessore di solaio e tamponature poco consistenti o assenti	<input type="radio"/>
D	Prevalenza di telai con travi alte sul perimetro con tamponature poco consistenti o assenti e travi in spessore di solaio all'interno	<input type="radio"/>
E	Presenza contemporanea di telai con travi alte e nuclei in c.a. interni	<input type="radio"/>
F	Prevalenza di setti	<input type="radio"/>
G	Presenza contemporanea di telai con travi a spessore e nuclei/setti in cemento armato interni	<input type="radio"/>

b. Giunti di separazione 1) Giunti a norma 2) Giunti fuori norma % nella tipologia [%]

c. Bow windows strutturali % nella tipologia [%]
 1) Assenza di Bow windows 2) Bow windows inferiori a 1,5m 3) Bow windows superiori a 1,5m

d. Telai in una sola direzione SI NO % nella tipologia [%]

e. Elementi tozzi % nella tipologia [%]
 A - Assenti B - Travi a ginocchio/piani sfalsati
 C - Per finestre a nastro D - Per altre cause

f. Tamponature Piano Terra
 A - Disposizione regolare B - Disposizione irregolare C - Assente
 Piano soffice piani intermedi SI NO

g. Posizione dellatamponatura rispetto al telaio
 1 - Tamponatura inserita nel telaio 2 - Tamponatura non inserita nel telaio
 3 - Pilastrini arretrati 4 - Cortina esterna non inserita nel telaio

h. Dimensione pilastri piano terra % nella tipologia [%]
 1) Dimensione media < 25cm 2) Dimensione media 25/45cm 3) Dimensione media > 45cm

i. Armature pilastri		
1	Armatura longitudinale	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> [%]
2	Interasse staffe pilastri	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> [cm]
3	Diametro staffe pilastri	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> [mm]
4	Lunghezza d'ancoraggio	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> [Φ]
5	Tipo armature	<input type="radio"/> Liscia <input checked="" type="radio"/> Aderenza migliorata

j. Maglia strutturale		
1	Interasse medio tra pilastri < 4,5m	<input type="radio"/>
2	Interasse medio tra pilastri 4,5/6m	<input checked="" type="radio"/>
3	Interasse medio tra pilastri > 6m	<input type="radio"/>

k. Presenza solai SAP o Assimilabili SI [%] NO



SEZIONE 3.2

Altre informazioni

IDT 18 | 08 | 0038 | COA | CARA

a. Copertura (max 2)				
a1. Forma		a2. Tipo		a3. Materiale
		Leggera (1)	Pesante (2)	Legno <input type="checkbox"/> <u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> [%]
1	Singola falda	<input type="checkbox"/> <u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> [%]	<input type="checkbox"/> <u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> [%]	Acciaio <input type="checkbox"/> <u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> [%]
2	Falde inclinate	<input checked="" type="checkbox"/> <u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> [%]	<input type="checkbox"/> <u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> [%]	
3	Terrazzo praticabile	<input type="checkbox"/> <u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> [%]	<input checked="" type="checkbox"/> <u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> [%]	Cemento Armato <input checked="" type="checkbox"/> <u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> [%]
4	Terrazzo non praticabile	<input type="checkbox"/> <u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> [%]	<input type="checkbox"/> <u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> [%]	Muratura <input type="checkbox"/> <u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> [%]
5	Volte	<input type="checkbox"/> <u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> [%]	<input type="checkbox"/> <u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> [%]	
a4. Spingente		<input type="radio"/> SI <u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> [%]		<input checked="" type="radio"/> NO <u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> [%]

b. Aperture in facciata (% sulla superficie della facciata)	
< 10 %	<input type="radio"/>
10/19 %	<input type="radio"/>
20/29 %	<input type="radio"/>
30/50 %	<input checked="" type="radio"/>
> 50%	<input type="radio"/>

c. Regolarità			
Pianta (max 2)		Elevazione (max 2)	
<input type="checkbox"/> Regolare (1)	<u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> [%]	<input type="checkbox"/> Regolare (1)	<u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> [%]
<input checked="" type="checkbox"/> Mediamente regolare (2)	<u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> [%]	<input checked="" type="checkbox"/> Mediamente regolare (2)	<u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> [%]
<input type="checkbox"/> Irregolare (3)	<u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> [%]	<input type="checkbox"/> Irregolare (3)	<u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> [%]

d. Interventi strutturali della tipologia	
1 - Anno	<u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> / <u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u>
2 - Interventi tipici	<input checked="" type="checkbox"/> A. Interventi locali <u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> [%]
	<input type="checkbox"/> B. Miglioramento sismico <u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> [%]
	<input type="checkbox"/> C. Adeguamento sismico <u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> [%]

e. Aperture Piano terra (PT) (% sulla superficie della facciata al PT)	
< 10 %	<input type="radio"/>
10/19 %	<input type="radio"/>
20/29 %	<input type="radio"/>
30/50 %	<input type="radio"/>
> 50%	<input checked="" type="radio"/>

f. Stato di Conservazione (SdC)		Scadente	Medio	Buono
1	SdC d'insieme	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
2	SdC strutture verticali	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
3	SdC strutture orizzontali	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
4	SdC elementi non strutturali	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

g. Tipologia scale	
A - Scale a soletta rampante	<input type="radio"/>
B - Scale con travi a ginocchio e gradini a sbalzo	<input checked="" type="radio"/>
D - Scale con gradini a sbalzo	<input type="radio"/>
E - Scale in legno	<input type="radio"/>
F - Scale su volta rampante	<input type="radio"/>



SEZIONE 3.2

Altre informazioni

IDT 1|8|0|8|0|0|3|8|C|0|4|C|A|R|1

h. ELEMENTI NON STRUTTURALI VULNERABILI		<i>(elementi a tipologia vulnerabile e/o in cattive condizioni)</i>	
1	Tramezzi non strutturali (forati, etc.)	<input checked="" type="checkbox"/>	□□9□□ [%]
2	Manto di copertura tipico (tegole, coppi)	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
3	Comignoli ed altri aggetti verticali	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
4	Balconi (in muratura, acciaio, c.a., etc.)	<input checked="" type="checkbox"/>	□□9□□ [%]
5	Cornicioni (muratura, scarsa qualità ancoraggi, etc.)	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
6	Parapetti (in muratura, c.a. etc.)	<input checked="" type="checkbox"/>	□□7□□ [%]
7	Controsoffitti leggeri	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
8	Controsoffitti pesanti	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
9	False volte pesanti (mattoni in foglio)	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
10	False volte leggere (incannucciata)	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]

i. Fondazioni (max 2)			
<input checked="" type="checkbox"/> Superficiale □□9□□ [%]	1. Fondazione superficiale continua in pietrame o blocchi squadri	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
	2. Fondazione profonda in pietrame o blocchi squadri	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
	3. Fondazione su archivi rovesci	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
<input type="checkbox"/> Profonda □□□□ [%]	4. Plinti isolati senza travi di collegamento	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
	5. Plinti isolati con travi di collegamento	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
	6. Travi rovesce	<input checked="" type="checkbox"/>	□□7□□ [%]
	7. Reticolo di travi rovesce	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
<input type="checkbox"/> Continua □□□□ [%]	8. Platee	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
	9. Plinti su pali	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
<input type="checkbox"/> Discontinua □□□□ [%]	10. Travi rovesce su pali	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
	11. Platee su pali	<input type="checkbox"/>	□□□□ [%]
Nessuna informazione			○

SEZIONE 1: Identificazione Tipologia

IDT 18 | 0810 | 038 | C04 | CAR2

a. CODICE TIPOLOGIA

<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>				
MUR 1	MUR 2	MUR 3	MUR 4	CAR 1	CAR 2	CAR 3	CAR 4

b. CODICE IDENTIFICATIVO DELLA TIPOLOGIA NEL COMPARTO (IDT)

<u>18</u>	<u>0810</u>	<u>038</u>	<u>C04</u>	<u>CAR2</u>
Codice ISTAT Regione	Codice ISTAT Provincia	Codice ISTAT Comune	Codice Comparto	Codice Tipologia

c. POSIZIONE TIPOLOGIA NEL CONTESTO URBANO

ISOLATA
IN AGGREGATO

IN AGGREGATO

1810%

In adiacenza
(strutture staticamente indipendenti)

In connessione
(strutture interagenti)

1210%

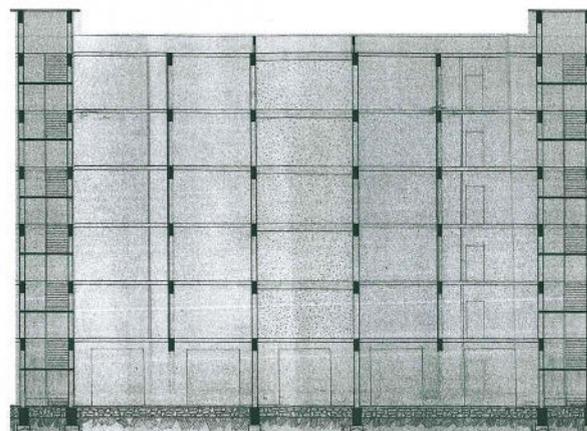
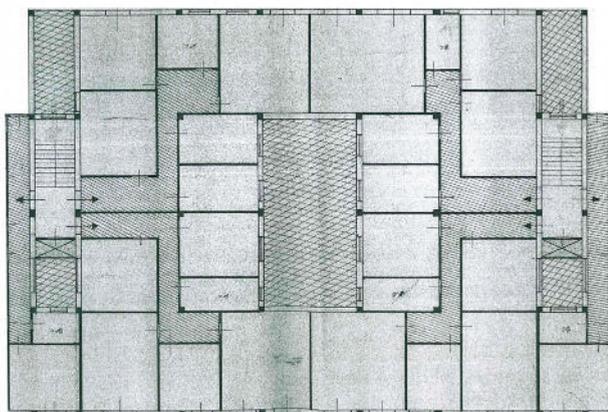
1111%

11010%

d. FOTOGRAFIA TIPOLOGIA



d. PIANTE E SEZIONE



SEZIONE 2: Caratteristiche generali

IDT 18080038C04CAR2

DATI METRICI

a. Piani totali compresi interrati [N°] (max 2)	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 4 <input checked="" type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/> 2 <input checked="" type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 11 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 9 <input type="checkbox"/> ≥12
b. Altezza media di piano [m]	A <input type="radio"/> ≤ 2.50 C <input type="radio"/> 3.50 ÷ 5.00 B <input checked="" type="radio"/> 2.50 ÷ 3.49 D <input type="radio"/> > 5.00
c. Altezza media di piano terra [m]	A <input type="radio"/> ≤ 2.50 C <input checked="" type="radio"/> 3.50 ÷ 5.00 B <input type="radio"/> 2.50 ÷ 3.49 D <input type="radio"/> > 5.00
d. Piani interrati [N°]	A <input type="radio"/> 0 B <input checked="" type="radio"/> 1 C <input type="radio"/> 2 D <input type="radio"/> ≥ 3
e. Superficie media di piano [m²] (max 2)	A <input type="checkbox"/> 50 E <input checked="" type="checkbox"/> 170 I <input type="checkbox"/> 500 O <input type="checkbox"/> 1600 B <input type="checkbox"/> 70 F <input type="checkbox"/> 230 L <input type="checkbox"/> 650 P <input type="checkbox"/> 2200 C <input type="checkbox"/> 100 G <input type="checkbox"/> 300 M <input type="checkbox"/> 900 Q <input type="checkbox"/> 3000 D <input checked="" type="checkbox"/> 130 H <input type="checkbox"/> 400 N <input type="checkbox"/> 1200 R <input type="checkbox"/> > 3000
f. Età della costruzione (max 2)	A <input type="checkbox"/> ≤ 1860 H <input checked="" type="checkbox"/> 82 ÷ 86 B <input type="checkbox"/> 1861 - 19 I <input type="checkbox"/> 87 ÷ 91 C <input type="checkbox"/> 19 ÷ 45 L <input type="checkbox"/> 92 ÷ 96 D <input type="checkbox"/> 46 ÷ 61 M <input type="checkbox"/> 97 ÷ 01 E <input type="checkbox"/> 62 ÷ 71 N <input type="checkbox"/> 02 ÷ 08 F <input checked="" type="checkbox"/> 72 ÷ 75 O <input type="checkbox"/> 09 ÷ 11 G <input type="checkbox"/> 76 ÷ 81 P <input type="checkbox"/> ≥ 2011
g. Uso prevalente	A <input checked="" type="checkbox"/> Abitativo B <input type="checkbox"/> Produttivo C <input checked="" type="checkbox"/> Commercio D <input type="checkbox"/> Uffici D <input type="checkbox"/> Servizi pubblici D <input type="checkbox"/> Deposito D <input type="checkbox"/> Strategico D <input type="checkbox"/> Turistico - ricettivo



SEZIONE 3.1 B Caratterizzazione tipologica CEMENTO ARMATO (da compilare in alternativa alla Sezione 3.1 A)

IDT 118 08 00 038 C04 C1AR2

a. Qualifica della struttura in cemento armato		
A	Prevalenza di telai tamponati con murature consistenti (senza grosse aperture, di materiali resistenti e ben organizzate)	<input type="radio"/>
B	Prevalenza di telai con travi alte e tamponature poco consistenti (con aperture di grosse dimensioni e diffuse, materiali poco resistenti)	<input checked="" type="radio"/>
C	Prevalenza di telai con travi in spessore di solaio e tamponature poco consistenti o assenti	<input type="radio"/>
D	Prevalenza di telai con travi alte sul perimetro con tamponature poco consistenti o assenti e travi in spessore di solaio all'interno	<input type="radio"/>
E	Presenza contemporanea di telai con travi alte e nuclei in c.a. interni	<input type="radio"/>
F	Prevalenza di setti	<input type="radio"/>
G	Presenza contemporanea di telai con travi a spessore e nuclei/setti in cemento armato interni	<input type="radio"/>

b. Giunti di separazione	1) Giunti a norma <input type="radio"/>	2) Giunti fuori norma <input checked="" type="radio"/>	% nella tipologia <input type="text" value="190"/> [%]
---------------------------------	---	--	--

c. Bow windows strutturali	% nella tipologia <input type="text" value="111"/> [%]		
1) Assenza di Bow windows <input type="radio"/>	2) Bow windows inferiori a 1,5m <input type="radio"/>	3) Bow windows superiori a 1,5m <input type="radio"/>	

d. Telai in una sola direzione	SI <input type="radio"/>	NO <input checked="" type="radio"/>	% nella tipologia <input type="text" value="111"/> [%]
---------------------------------------	--------------------------	-------------------------------------	--

e. Elementi tozzi	% nella tipologia <input type="text" value="111"/> [%]		
A - Assenti <input type="radio"/>	B - Travi a ginocchio/piani sfalsati <input type="radio"/>		
C - Per finestre a nastro <input type="radio"/>	D - Per altre cause <input type="radio"/>		

f. Tamponature Piano Terra		
A - Disposizione regolare <input type="radio"/>	B - Disposizione irregolare <input checked="" type="radio"/>	C - Assente <input type="radio"/>
Piano soffice piani intermedi SI <input type="radio"/> NO <input checked="" type="radio"/>		

g. Posizione dellatamponatura rispetto al telaio			
1 - Tamponatura inserita nel telaio <input checked="" type="checkbox"/>	2 - Tamponatura non inserita nel telaio <input type="checkbox"/>		
3 - Pilastrini arretrati <input type="checkbox"/>	4 - Cortina esterna non inserita nel telaio <input type="checkbox"/>		

h. Dimensione pilastri piano terra	% nella tipologia <input type="text" value="190"/> [%]		
1) Dimensione media < 25cm <input type="radio"/>	2) Dimensione media 25/45cm <input checked="" type="radio"/>	3) Dimensione media > 45cm <input type="radio"/>	

i. Armature pilastri		
1	Armatura longitudinale	<input type="text" value="111"/> [%]
2	Interasse staffe pilastri	<input type="text" value="111"/> [cm]
3	Diametro staffe pilastri	<input type="text" value="111"/> [mm]
4	Lunghezza d'ancoraggio	<input type="text" value="111"/> [Φ]
5	Tipo armature <input type="radio"/> Liscia <input checked="" type="radio"/> Aderenza migliorata	

j. Maglia strutturale		
1	Interasse medio tra pilastri < 4,5m	<input type="radio"/>
2	Interasse medio tra pilastri 4,5/6m	<input checked="" type="radio"/>
3	Interasse medio tra pilastri > 6m	<input type="radio"/>

k. Presenza solai SAP o Assimilabili	<input checked="" type="radio"/> SI <input type="text" value="190"/> [%]	<input type="radio"/> NO
---	--	--------------------------

SEZIONE 3.2
Altre informazioni

IDT 118 1018 10038 C104 C1AR12

a. Copertura (max 2)				
a1. Forma		a2. Tipo		a3. Materiale
		Leggera (1)	Pesante (2)	
1	Singola falda	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	Legno <input type="checkbox"/> [] [] [] [%]
2	Falde inclinate	<input checked="" type="checkbox"/> [] [] [] [%]	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	Acciaio <input type="checkbox"/> [] [] [] [%]
3	Terrazzo praticabile	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	<input checked="" type="checkbox"/> [] [] [] [%]	Cemento Armato <input checked="" type="checkbox"/> [] [] [] [%]
4	Terrazzo non praticabile	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	Muratura <input type="checkbox"/> [] [] [] [%]
5	Volte	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	<input type="checkbox"/> [] [] [] [%]	
a4. Spingente		<input type="radio"/> SI [] [] [] [%]		<input checked="" type="radio"/> NO [] [] [] [%]

b. Aperture in facciata (% sulla superficie della facciata)	
< 10 %	<input type="radio"/>
10/19 %	<input type="radio"/>
20/29 %	<input type="radio"/>
30/50 %	<input checked="" type="radio"/>
> 50%	<input type="radio"/>

c. Regolarità			
Pianta (max 2)		Elevazione (max 2)	
<input type="checkbox"/> Regolare (1)	[] [] [] [%]	<input type="checkbox"/> Regolare (1)	[] [] [] [%]
<input checked="" type="checkbox"/> Mediamente regolare (2)	[] [] [] [%]	<input checked="" type="checkbox"/> Mediamente regolare (2)	[] [] [] [%]
<input type="checkbox"/> Irregolare (3)	[] [] [] [%]	<input type="checkbox"/> Irregolare (3)	[] [] [] [%]

d. Interventi strutturali della tipologia	
1 - Anno	2009 ÷ 2017
2 - Interventi tipici	<input checked="" type="checkbox"/> A. Interventi locali [] [] [] [%]
	<input type="checkbox"/> B. Miglioramento sismico [] [] [] [%]
	<input type="checkbox"/> C. Adeguamento sismico [] [] [] [%]

e. Aperture Piano terra (PT) (% sulla superficie della facciata al PT)	
< 10 %	<input type="radio"/>
10/19 %	<input type="radio"/>
20/29 %	<input type="radio"/>
30/50 %	<input type="radio"/>
> 50%	<input checked="" type="radio"/>

f. Stato di Conservazione (SdC)			
	Scadente	Medio	Buono
1 SdC d'insieme	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
2 SdC strutture verticali	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
3 SdC strutture orizzontali	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
4 SdC elementi non strutturali	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

g. Tipologia scale	
A - Scale a soletta rampante	<input type="radio"/>
B - Scale con travi a ginocchio e gradini a sbalzo	<input checked="" type="radio"/>
D - Scale con gradini a sbalzo	<input type="radio"/>
E - Scale in legno	<input type="radio"/>
F - Scale su volta rampante	<input type="radio"/>

SEZIONE 3.2 Altre informazioni

IDT 18 08 0038 CIO4 CAR2

h. ELEMENTI NON STRUTTURALI VULNERABILI		<i>(elementi a tipologia vulnerabile e/o in cattive condizioni)</i>	
1	Tramezzi non strutturali (forati, etc.)	<input checked="" type="checkbox"/>	190 [%]
2	Manto di copertura tipico (tegole, coppi)	<input type="checkbox"/>	0 [%]
3	Comignoli ed altri aggetti verticali	<input type="checkbox"/>	0 [%]
4	Balconi (in muratura, acciaio, c.a., etc.)	<input checked="" type="checkbox"/>	190 [%]
5	Cornicioni (muratura, scarsa qualità ancoraggi, etc.)	<input type="checkbox"/>	0 [%]
6	Parapetti (in muratura, c.a. etc.)	<input checked="" type="checkbox"/>	170 [%]
7	Controsoffitti leggeri	<input type="checkbox"/>	0 [%]
8	Controsoffitti pesanti	<input type="checkbox"/>	0 [%]
9	False volte pesanti (mattoni in foglio)	<input type="checkbox"/>	0 [%]
10	False volte leggere (incannucciata)	<input type="checkbox"/>	0 [%]

i. Fondazioni (max 2)				
<input checked="" type="checkbox"/> Superficiale 190 [%]	1. Fondazione superficiale continua in pietrame o blocchi squadriati	<input type="checkbox"/>	0 [%]	
	2. Fondazione profonda in pietrame o blocchi squadriati	<input type="checkbox"/>	0 [%]	
	3. Fondazione su archivi rovesci	<input type="checkbox"/>	0 [%]	
	<input type="checkbox"/> Profonda 0 [%]	4. Plinti isolati senza travi di collegamento	<input type="checkbox"/>	0 [%]
		5. Plinti isolati con travi di collegamento	<input type="checkbox"/>	0 [%]
		6. Travi rovesce	<input checked="" type="checkbox"/>	170 [%]
		7. Reticolo di travi rovesce	<input type="checkbox"/>	0 [%]
<input type="checkbox"/> Continua 0 [%]	8. Platee	<input checked="" type="checkbox"/>	130 [%]	
	9. Plinti su pali	<input type="checkbox"/>	0 [%]	
<input type="checkbox"/> Discontinua 0 [%]	10. Travi rovesce su pali	<input type="checkbox"/>	0 [%]	
	11. Platee su pali	<input type="checkbox"/>	0 [%]	
Nessuna informazione			0	



NOTE

IDT 18080038

Bibliografia:

- Borrelli F, Quistelli A., Habitat 2000. Trasformazioni dell'ambiente e del costruito. L'area portuale di Gioia Tauro tra il bacino e l'entroterra, Reggio Calabria 1998
- Deputazione di Storia Patria per la Calabria, Gioia Tauro nel contesto storico calabrese, Atti del Convegno di studi (dal 17 al 19 settembre 1993 Oppido Mamertina), Reggio Calabria 2000
- Brandolino R. G., Descrizioni in forma di archivio. Il caso di studio del centro storico di Gioia Tauro. Habitat, Reggio Calabria 2001

Cartografie:

- Carta d'Italia IGM 1865-70
- Serie 25V IGM 1959
- Serie 25 IGM 1987
- Immagine satellitare 2016 da "Google Earth"