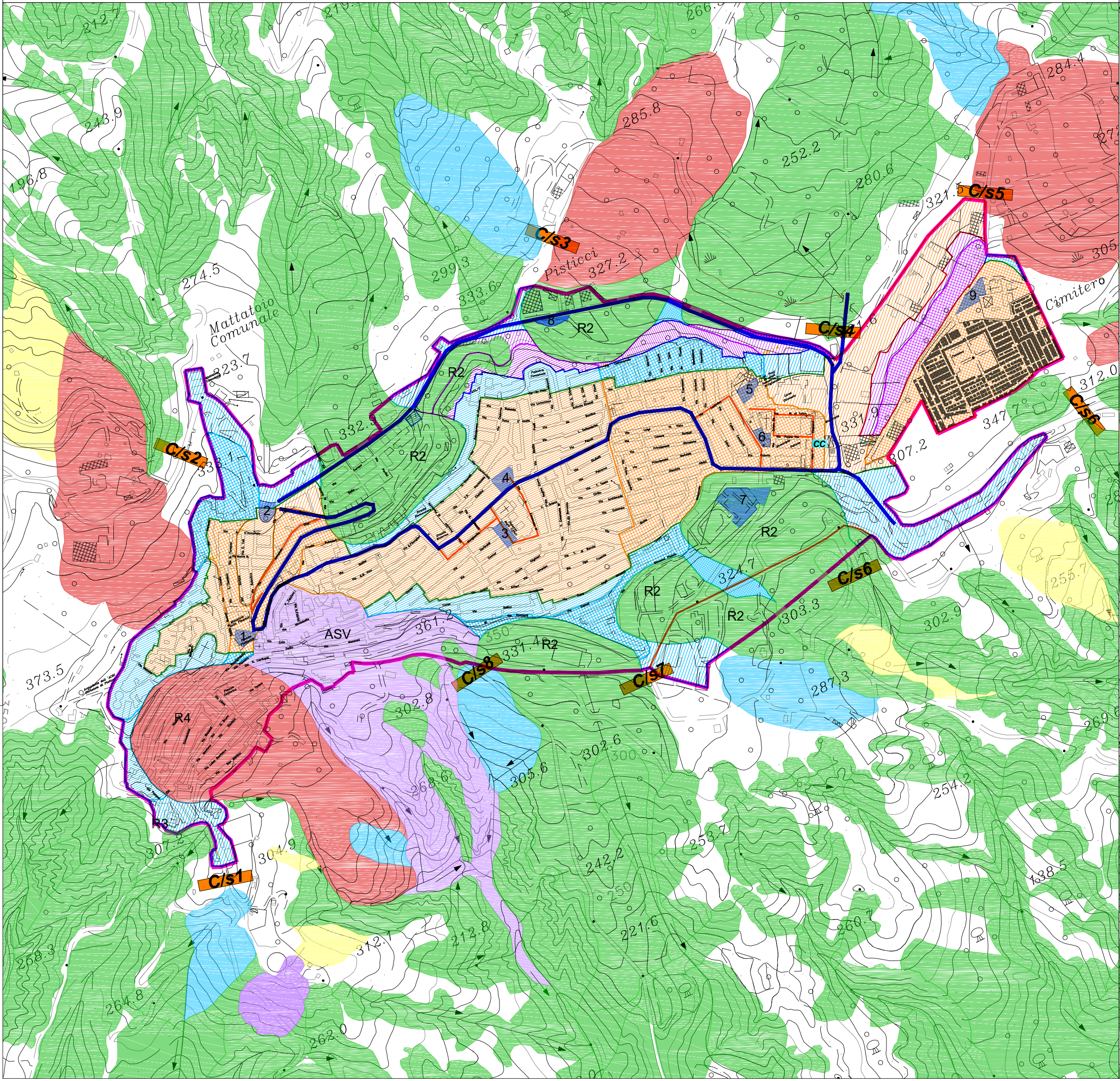
- 🟥 R4 - Aree a rischio idrogeologico molto elevato
- 🟦 R3 - Aree a rischio idrogeologico elevato
- 🟩 R2 - Aree a rischio idrogeologico medio
- 🟨 R1 - Aree a rischio idrogeologico moderato
- 🟧 P - Aree pericolose
- 🟪 ASV - Aree assoggettate a verifica idrogeologica
- 🟦 Rb - Aree bonificate

DETTAGLIO AREE DI ATTESA PISTICCI

scala 1:2000



2018
Piano Comunale di Protezione Civile

Piano Comunale di
Protezione civile

Comune di Pisticci

(Provincia di Matera)

Il Sindaco:

Avv. Viviana Verri

Il Progettista:

Ufficio Tecnico Comunale

Attività di supporto:

Bovedam Engineering s.r.l.
Arch. Francesco Bove
Ing. Feliciano Cefalo

ATTI AMMINISTRATIVI

Delibera di C.C. n° _______ del_________

Prog: 05

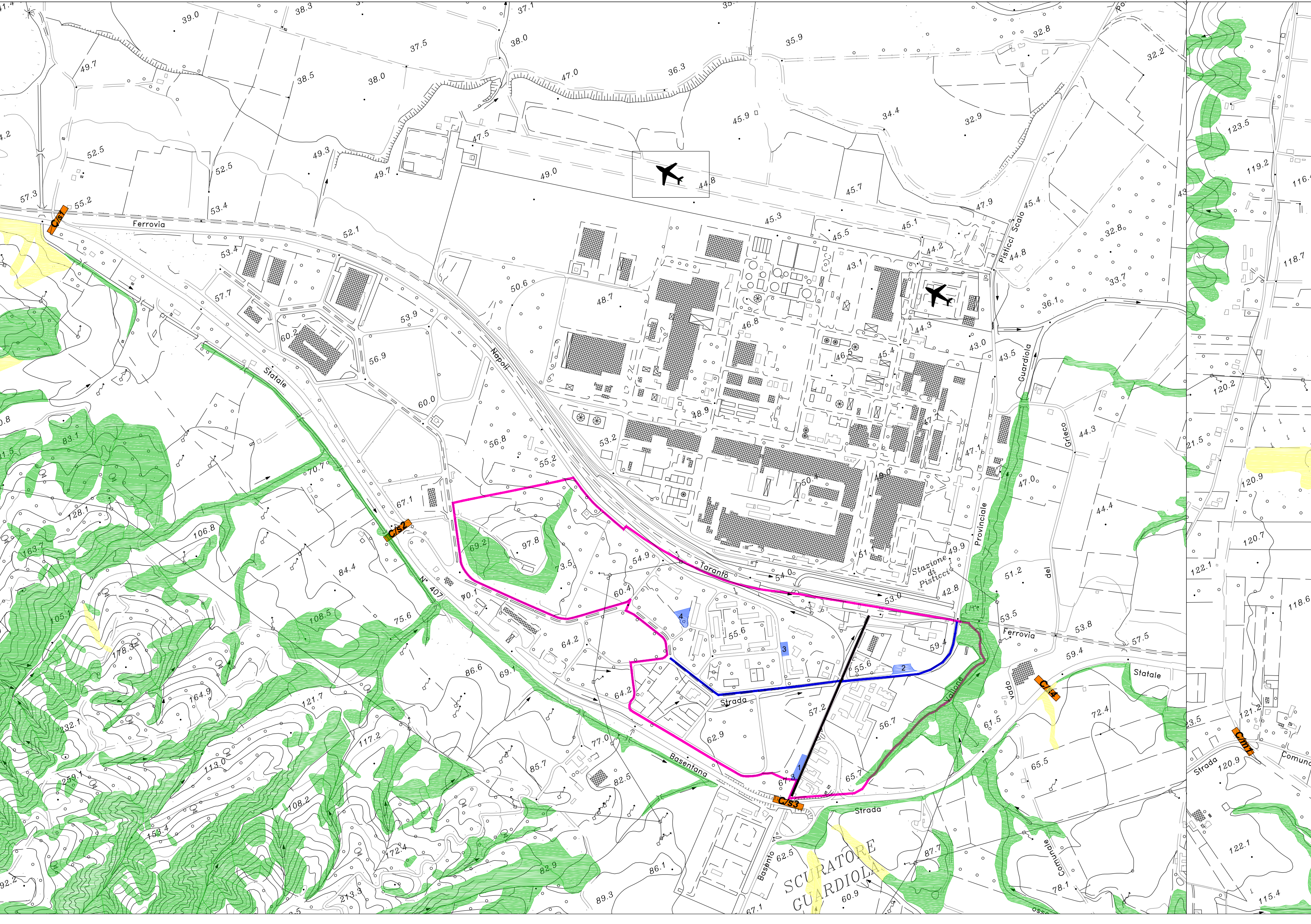
Serie: "P.c.P.C" Piano comunale Protezione Civile

05 **TAV. 02**	P.c.P.C. AREE DI EMERGENZA DESTINATE A SCOPI DI PROTEZIONE CIVILE	**Scala:** Rapp.Vari **Data:** Maggio 2018 **Revisione:** Rev.01_22.05.2018

DETTAGLIO AREE DI ATTESA PISTICCI SCALO

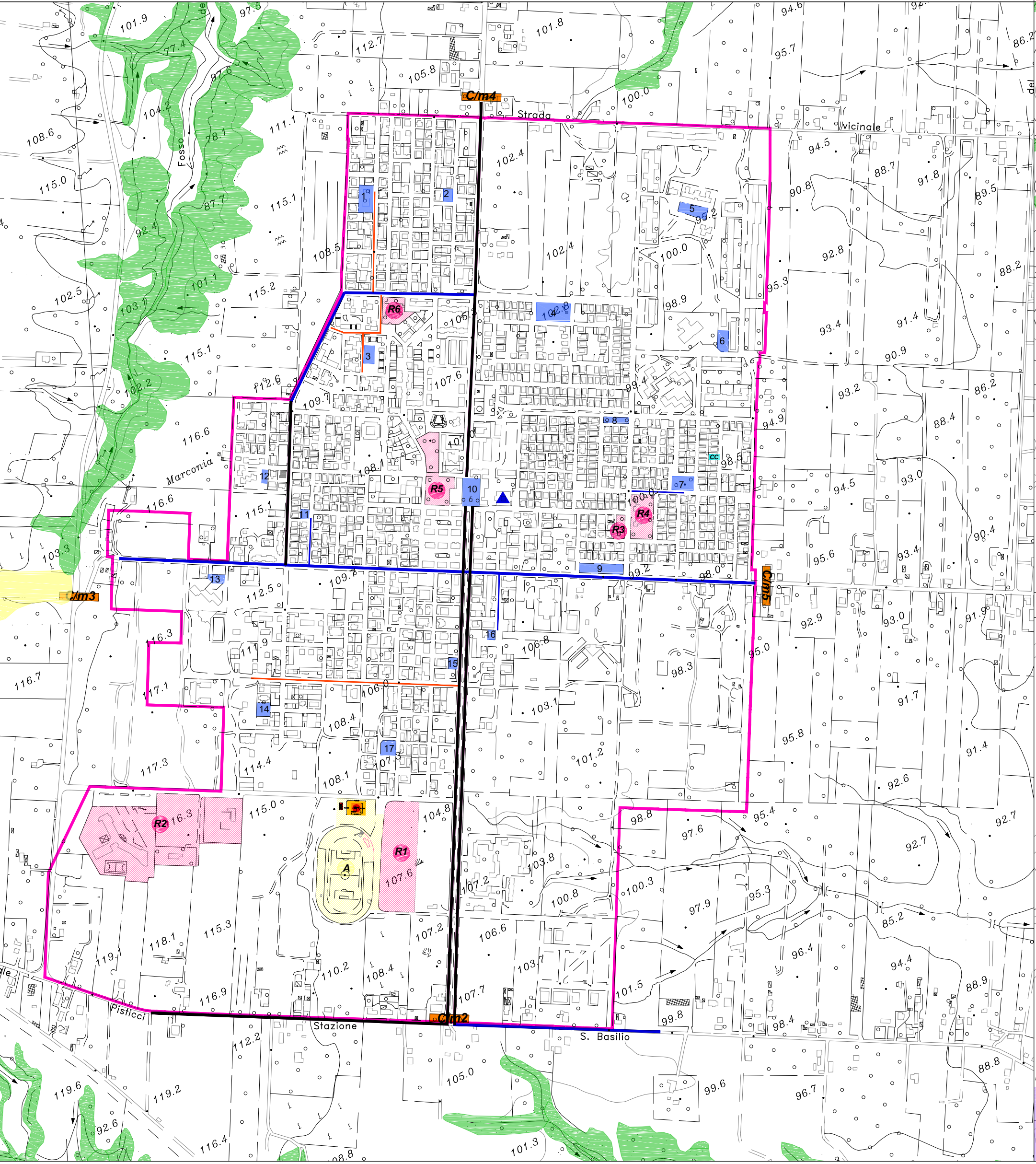
scala 1:3000

DETTAGLIO A

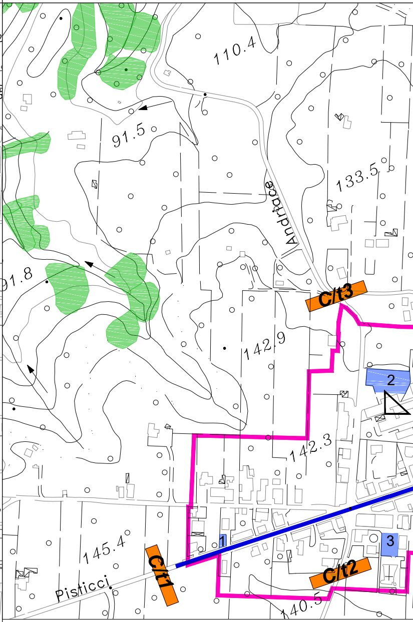


REE DI ATTESA MARCONIA

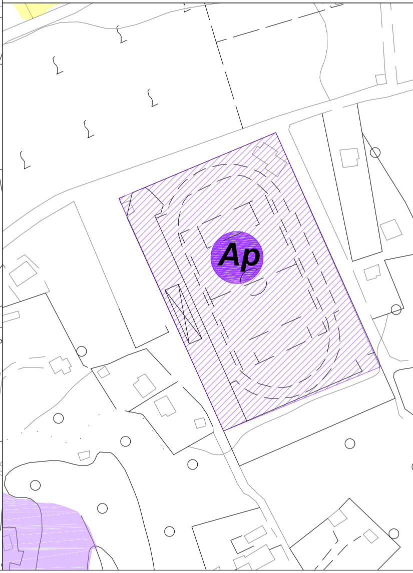
scala 1:5000

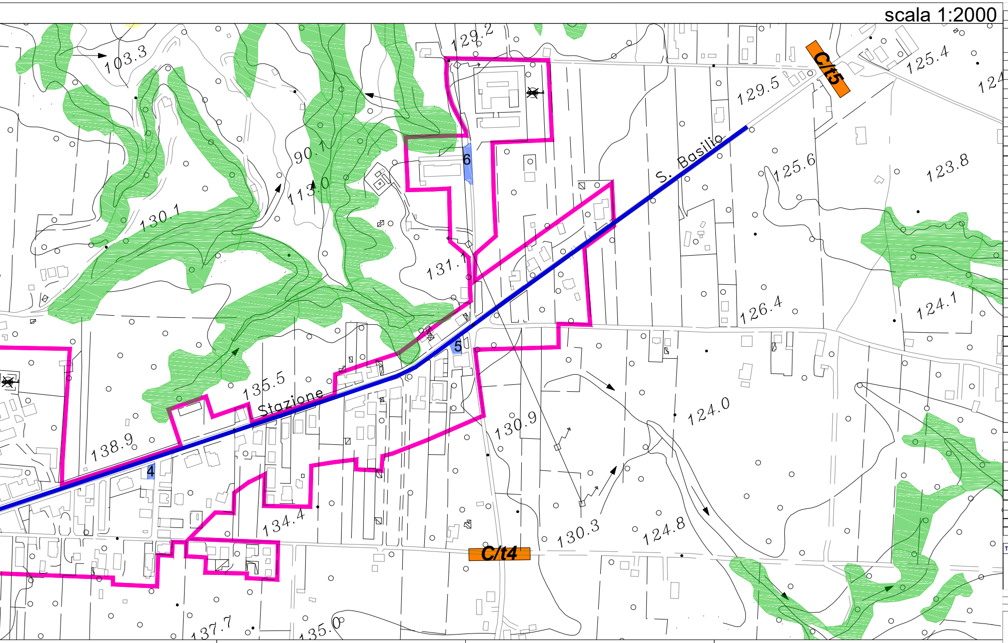


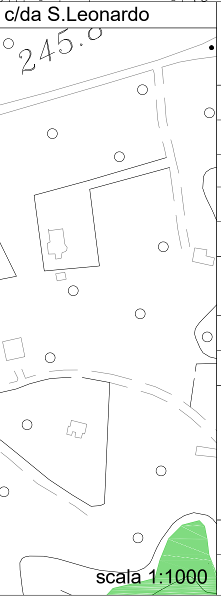
DETTAGLIO AREE DI ATTESA TINCHI



DETTAGLIO AREE POLIFUNZIONALE







I - AREE NON CRITICHE

Ib - Aree utilizzabili ai fini edilizi

aree con pendenze medio-basse (p<15°) caratterizzate dalla presenza, in affioramento, di terreni appartenenti ai Depositi marini terrazzati e Argille marnose grigio-azzurre.
Aree già edificate ed urbanizzate e/o di completamento.
Sulla base del livello di sismicità sono distinte le seguenti sub-aree:

sub-area	micorzona sismica	FA	FV
I b a	Zona 1	1.20	1.48
I b c	Zona 3	1.32	1.06
I b d	Zona 4	1.40	1.12
I b f	Zona 6	1.63	1.44

IIb 2- Aree utilizzabili ai fini edilizi

Si tratta di un lotto edificatorio ricadente in area a rischio idrogeologico R2 dell' AdB con parere preliminare di compatibilità idrogeologica ai sensi dell'art.18 delle norme di attuazione del PAI

sub-area	micorzona sismica	FA	FV
II b 2	Zona 5	1.48	1.13

II - AREE CON CRITICITA' PUNTUALI E MODERATE

IIb 1- Aree utilizzabili ai fini edilizi purchè siano realizzate idonee strutture fondali

aree con pendenze medio-basse (p<15°) caratterizzate dalla presenza,
in affioramento, di terreni appartenenti ai Depositi colluviali.
Aree già edificate ed urbanizzate e/o di completamento.
Ricade all'interno parte del Rione Loreto.
Per le aree incluse in questa classe le indagini geologiche dovranno essere svolte per ogni singolo intervento ed avranno come obiettivo la caratterizzazione geotecnica del sottosuolo.
Nel dimensionamento e nelle scelte dei tipi di indagine si dovrà fare riferimento a quanto riportato nelle NTC08.

sub-area	micorzona sismica	FA	FV
II b 1	Zona 2	1.20	1.41

III - AREE CON CRITICITA' DI LIVELLO MEDIO E DIFFUSO

IIIb 1 - Aree non utilizzabili allo stato attuale

Qualsiasi intervento edilizio è subordinato ad indagini geognostiche dettagliate ed approfondite , estese ad un ambito morfologico significativo, nonchè a successive verifiche delle condizioni di stabilità.
Terreni situati in prossimità di aree a rischio idrogeologico
e/o aree a pendenza medio-alta (p>15°)
Sulla base del livello di sismicità sono distinte le seguenti sub-aree:

sub-area	micorzona sismica	FA	FV
III b 1a	Zona 1	1.20	1.48
III b 1c	Zona 3	1.32	1.06
III b 1d	Zona 4	1.40	1.12
III b 1e	Zona 5	1.48	1.13
III b 1f	Zona 6	1.63	1.44

IIIb 2 - Aree non utilizzabili allo stato attuale

Qualsiasi intervento edilizio è subordinato ad indagini geognostiche dettagliate ed approfondite , estese ad un ambito morfologico significativo, nonchè a successive verifiche delle condizioni di stabilità.
Aree caratterizzate da pendenza medio-alta (p>15°).

sub-area	micorzona sismica	FA	FV
III b 2a	Zona 1	1.20	1.48
III b 2c	Zona 3	1.32	1.06
III b 2d	Zona 4	1.40	1.12
III b 2e	Zona 5	1.48	1.13
III b 2f	Zona 6	1.63	1.44

- ▲ UBICAZIONE DEL C.O.C
- Rn AREE DI RICOVERO - Superficie scoperta:76.468 mq
  Superficie coperta: 5.565 mq
  dotazione di progetto: 15 mq/ab
  dotazione equivalente rispetto all'evento calamitoso di progetto: 21,6 mq/ab
- A AREA DI AMMASSAMENTO - Superficie: 32.800 mq
- ELIPORTO DI EMERGENZA !
  - 🟨 ELISUPERFICIE (mt 30 X 40)
  - 🟧 SUPERFICIE DI APPRODO E DECOLLO (mt 21 X 21)
  - 🔴 ZONA DI TOCCATA (raggio 8 ml)
- ◺ POSTO MEDICO AVANZATO
- Ap AREA POLIFUNZIONALE 21.600 mq *(da attivare in caso di necessità ad integrazione delle aree di ricovero / ammassamento già previste oppure come area di deposito mezzi/material o altro uso ritenuto necessario in caso di emergenza)*
- CC CASERMA CARABINIERI
- Cn CANCELLI DI INGRESSO ALL' AMBITO URBANO
- ✈ PISTA AEROPORTUALE
- ✈ AEROPORTO
- ELIPORTI ESISTENTI
- 🟥 VIE DI FUGA SECONDARIE: COLLEGAMENTO DELLE AREE DI ATTESA CON LA VIABILITA' PRINCIPALE
- 🟦 PERCORSI URBANI DI EMERGENZA
- N. AREE DI ATTESA
- AREE URBANE

AREE DI ATTESA: RAGGIO DI INFLUENZA E TEMPO DI PERCORRENZA

N.ro Area	Abitanti serviti di progetto (n° ab.)	Superficie (mq)	Dotazione di progetto (mq/ab)	Dotazione limite min.(mq/ab)	Capacità limite max. (n° Ab)	Capacità residua (n° Ab.)	Raggio di influenza max (m)	Velocità (m/s)	(*) Tempo di percorrenza (s)	Criticità dei Suoli
CENTRO										
1	380	623	1,64	1,10	566	186	355	1,5	237	Ib.d
2	643	717	1,12	1,10	652	9	300	1,5	200	IIb.1
3	654	747	1,14	1,10	679	25	270	1,5	180	Ib.a
4	684	792	1,16	1,10	720	36	270	1,5	180	Ib.a
5	556	700	1,26	1,10	636	80	270	1,5	180	Ib.d
6	350	526	1,50	1,10	478	128	270	1,5	180	Ib.d
7	1.700	3.086	1,82	1,10	2.805	1.105	450	1,5	300	R2
8	387	456	1,18	1,10	415	28	270	1,5	180	R2
9	597	987	1,65	1,10	897	300	270	1,5	180	Ib.f
TOTALE	**5.951**					**1.898**				
MARCONIA										
1	538	1.891	3,52	1,10	1.719	1.181	270	1,5	180	NC
2	263	580	2,21	1,10	527	265	220	1,5	147	NC
3	744	943	1,27	1,10	857	113	270	1,5	180	NC
4	694	3.017	4,34	1,10	2.743	2.048	270	1,5	180	NC
5	739	1.492	2,02	1,10	1.356	618	260	1,5	173	NC
6	386	1.081	2,80	1,10	983	596	250	1,5	167	NC
7	524	1.463	2,79	1,10	1.330	806	230	1,5	153	NC
8	318	716	2,25	1,10	651	333	220	1,5	147	NC
9	504	2.072	4,11	1,10	1.884	1.380	260	1,5	173	NC
10	705	2.355	3,34	1,10	2.141	1.436	270	1,5	180	NC
11	248	387	1,56	1,10	352	104	165	1,5	110	NC
12	300	366	1,22	1,10	333	33	200	1,5	133	NC
13	355	647	1,82	1,10	588	234	260	1,5	173	NC
14	361	907	2,51	1,10	825	464	270	1,5	180	NC
15	402	505	1,26	1,10	459	57	270	1,5	180	NC
16	188	346	1,84	1,10	315	126	200	1,5	133	NC
17	397	1.104	2,78	1,10	1.004	607	187	1,5	125	NC
TOTALE	**7.665**					**10.401**				
TINCHI										
1	48	168	3,47	1,10	153	104	150	1,5	100	NC
2	92	1.843	19,95	1,10	1.675	1.583	260	1,5	192	NC
3	146	755	5,17	1,10	686	540	270	1,5	180	NC
4	106	200	1,90	1,10	182	76	250	1,5	167	NC
5	55	271	4,96	1,10	246	192	200	1,5	133	NC
6	123	574	4,68	1,10	522	399	270	1,5	180	NC
TOTALE	**570**					**2.895**				
PISTICCI SCALO										
1	92	1.129	12,27	1,10	1.026	934	270	1,5	180	NC
2	265	1.303	4,92	1,10	1.185	920	250	1,5	192	NC
3	130	753	5,78	1,10	685	554	270	1,5	180	NC
4	40	1.362	33,64	1,10	1.238	1.198	270	1,5	180	NC
TOTALE	**527**					**3.606**				
AGRO	3.181									
TOTALE	3.181									
Totale abitanti serviti:	**17.894**					**18.800**				
Totale superficie aree di attesa:		**36.864**				**36.694**				

(*) Il tempo di percorrenza è stato calcolato con il metodo dei raggi di influenza ipotizzando una velocità pedonale pari a 1,5 m/s, coerente con le velocità poste a base per i calcoli dei tempi di sgombero ed attraversamento delle intersezioni stradali.

AREE DI EMERGENZA A SCOPI DI PROTEZIONE CIVILE: AREE DI RICOVERO O ACCOGLIENZA

Denominazione area	ID	Tipo di area	Localizzazione	Superficie Coperta (mq)	Superficie Scoperta (mq)	Superficie Totale (mq)	Dotazione mq/ab	Capacità ricettiva Riferita alla SUP Scoperta (N° di evacuati)	Criticità dei Suoli	Vicinanza alla viabilità principale e/o ai percorsi urbani di emergenza	Forniture e sottoservizi	Vulnerabilità al rischio sismico Riferito alla SUP Coperta
AREA DI RICOVERO "VIA NAZIONALE"	R1	Scoperta	VIA NAZIONALE -Campo Sportivo-	0	17.965	17.965	15	1.198	Area non critica	SI	Presenza di allacci Energia Elettrica, Acqua potabile, Gas, Acque reflue	-
AREA DI RICOVERO "VIA NAZIONALE"	R2	Coperta / Scoperta	VIA NAZIONALE -Scuola-	4.455	43.732	48.187	15	2.915	Area non critica	SI	Presenza di allacci Energia Elettrica, Acqua potabile, Gas, Acque reflue	**BASSA**
AREA DI RICOVERO "VIA TOGLIATTI"	R3	Scoperta	VIA TOGLIATTI	0	994	994	15	66	Area non critica	SI	Presenza di allacci Energia Elettrica, Acqua potabile, Gas, Acque reflue	-
AREA DI RICOVERO "VIA TOGLIATTI"	R4	Coperta / Scoperta	VIA TOGLIATTI -Scuola-	646	4.195	4.841	15	280	Area non critica	SI	Presenza di allacci Energia Elettrica, Acqua potabile, Gas, Acque reflue	**BASSA**
AREA DI RICOVERO "VIA NAPOLI"	R5	Scoperta	VIA NAPOLI	0	6.949	6.949	15	463	Area non critica	SI	Presenza di allacci Energia Elettrica, Acqua potabile, Gas, Acque reflue	-
AREA DI RICOVERO "VIA PITAGORA"	R6	Coperta / Scoperta	VIA PITAGORA	464	2.633	3.097	15	176	Area non critica	SI	Presenza di allacci Energia Elettrica, Acqua potabile, Gas, Acque reflue	**MEDIOBASSA**
			TOTALE	**5.565**	**76.468**	**82.033**		**5.098**				

Evento calamitoso di progetto:	sisma del 1857	n.ro di sgomberati: 3548	
Aree di rocovero dimensionate con 15 mq/ab per un totale di abitanti pari a:			**5.098**
Dotazione equivalente per 3.548 abitanti:			**21,6**

AREE DI EMERGENZA A SCOPI DI PROTEZIONE CIVILE: AREE DI AMMASSAMENTO

Denominazione area	ID	Tipo di area	Localizzazione	Superficie Totale (mq)	Criticità dei Suoli	Vicinanza alla viabilità principale e/o ai percorsi urbani di emergenza	Forniture e sottoservizi
AREA DI AMMASSAMENTO "CAMPO SPORTIVO VIA NAZIONALE"	A	Scoperta	VIA NAZIONALE	32.800	Area non critica	SI	Presenza di allacci Energia Elettrica, Acqua potabile, Gas, Acque reflue

AREE DI EMERGENZA A SCOPI DI PROTEZIONE CIVILE: AREA POLIFUNZIONALE

Denominazione area	ID	Tipo di area	Localizzazione	Superficie Totale (mq)	Criticità dei Suoli	Vicinanza alla viabilità principale e/o ai percorsi urbani di emergenza	Forniture e sottoservizi
AREA POLIFUNZIONALE "CAMPO SPORTIVO C.DA SAN LEONARDO"	Ap	Scoperta	C.DA SAN LEONARDO Campo Sportivo	21.600	Da verificare in caso d'uso	NO	Presenza di allacci Energia Elettrica, Acqua potabile, Gas, Acque reflue