

**Data(qq/mm/aa)**

Firma



PROVINCIA DI ALESSANDRIA
SERVIZIO PROTEZIONE CIVILE

AREE DI EMERGENZA
AI FINI DI PROTEZIONE CIVILE

SCHEDA SPEDITIVA
DI CENSIMENTO

SEZIONE 3 INQUADRAMENTO MORFOLOGICO/COSTRUTTIVO DEL SITO

Morfologia prevalente <input checked="" type="checkbox"/> Pianura <input type="checkbox"/> Pendio leggero <input type="checkbox"/> Pendio forte <input type="checkbox"/> Cresta <input type="checkbox"/> Valle	
Rif. AREE DI ATTESA, DI AMMASSAMENTO, DI RICOVERO POTENZIALMENTE UTILIZZABILI, CAMPI ESISTENTI (SUPERFICI)	
Tipologia prevalente del fondo <input type="checkbox"/> Fondo naturale <input type="checkbox"/> Misto granulare compattato <input checked="" type="checkbox"/> Asfalto <input type="checkbox"/> Altro	
Utilizzo <input checked="" type="checkbox"/> Immediatamente fruibile <input type="checkbox"/> Da adeguare <input type="checkbox"/> In progetto	
Altitudine s.l.m. 1 1 6 Esposizione del versante <input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> S <input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> O	
Pendenza % 0 Presenza sup. coperte/ fabbricati <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Mq	
Disponibilità (per i campi esistenti e per i campeggi / aree attrezzate) <input type="checkbox"/> Piazz. <input type="checkbox"/> Bungalow <input type="checkbox"/> Roulotte <input type="checkbox"/> Tende	
Superficie utile (mq) 38.760 (sup.complessiva)	
Possibilità di espansione <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No	
Superficie di espansione possibile (mq)	
Perimetro (m) <input checked="" type="checkbox"/> Regolare <input type="checkbox"/> Irregolare	
Dimensioni del max rettangolo inscrivibile (m)	
Max Popolazione accoglibile per spazio vitale (rif. 3.5 mq/p. in clima tropicale, 4.5-5.5 mq/p. in clima freddo)	
Min. Popolazione accoglibile per spazio sociale totale (rif. min. 30 mq/p. complessivi inclusi servizi sociali e zone a verde)	
Max Popolazione accoglibile per spazio sociale totale (rif. max. 50 mq/p. complessivi inclusi servizi sociali e zone a verde)	
Verosimile Popolax.e accoglibile per spazio sociale totale (rif. 45 mq/p. complessivi inclusi servizi sociali e zone a verde)	
Struttura composta da edifici	
Denominazione struttura	
Posizione edificio <input type="checkbox"/> Isolato <input type="checkbox"/> Interno <input type="checkbox"/> Di estremità <input type="checkbox"/> D'angolo	
N. piani con interrati O 1 O 2 O 3 O 4 O 5 O 6 O 7 O 8 O 9 O 10 O 11 O 12 O > 12	
N. piani interrati O 0 O 1 O 2 O 3 O > 3	
Altezza media di piano (m) O <2.50 O 2.50+3.50 O 3.50+5.00 O >5.0	
Superficie media di piano (mq) O <50 O 50+70 O 70+100 O 100+130 O 130+170 O 170+230 O 230+300 O 300+400 O 400+500 O 500+650 O 650+900 O 900+1200 O 1200+1600 O 1600+2200 O 2200+3000 O >3000	
N. unità d'uso totali	
Occupanti medi giornalieri	
Giorni di fruizione ordinaria alla settimana	
Ore di fruizione ordinaria al giorno	
Mesi di fruizione ordinaria nell'anno	
Anno di progettazione/ultimazione dell'edificio	
Strategico e/o rilevante ai fini di P.C. <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	
Verifica Sismica <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	

SEZIONE 4 INQUADRAMENTO FUNZIONALE DEL SITO

ACCESSIBILITA' E DOTAZIONI		SERVIZI ESSENZIALI	
Tipologia viabilità di accesso diretto <input type="checkbox"/> A – Autostrada (n. 4 corsie da m 3.75 cad, doppio senso) <input type="checkbox"/> B – Extraurbana Principale (n. 4 corsie da m 3.75 cad, doppio senso) <input type="checkbox"/> C – Extraurbana Secondaria (n. 2 corsie da m 3.75 cad, doppio senso) <input type="checkbox"/> D – Urbana di Scorrimento (n. 4 corsie da m 3.25 cad, doppio senso) <input checked="" type="checkbox"/> E – Urbana di Quartiere (n. 2 corsie da m 3.00 cad, doppio senso) <input type="checkbox"/> F – Locale Extraurbana (n. 2 corsie da m 2.75 cad, doppio senso) <input type="checkbox"/> Altro (n. corsie larghezza singola corsia m)		Acqua (Alimentazione idrica e acque nere) Già allacciato a rete di distribuzione acquedottistica <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No Distanza dall'adduttrice principale acquedotto (m) 150 Già attrezzato con rete di distribuzione interna <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No Gestore acquedotti stico competente A M C s p a Sorgenti <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No Pozzi <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No Acque Sup <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No Già allacciato a rete fognaria <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No Distanza dal collettore fognario principale (m) 150 Già attrezzato con rete fognaria interna <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No Gestore fognario competente A M C s p a Presenza Imp. Accumulo/Trattam. (es. Imhoff, Fitodep.) <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	
Limitazioni all'accesso diretto <input type="checkbox"/> Presenza ponti <input type="checkbox"/> Presenza sottopassi <input type="checkbox"/> Pendenze >10% <input type="checkbox"/> Altro		Energia elettrica Già allacciato a rete di distribuzione elettrica <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No Distanza da cabina di trasformazione MT (m) Distanza da cabina di trasformazione BT (m) Già attrezzato con rete di distribuzione interna <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No Illuminazione notturna <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No Gestore energetico competente A M C s p a	
Distanza da viabilità principale A/B/C/D (Km) <input checked="" type="checkbox"/> da A – Autostrada 2,3 <input type="checkbox"/> da B – Extraurbana Principale <input type="checkbox"/> da C – Extraurb. Secondaria <input type="checkbox"/> da D – Urbana Scorrim.		Gas metano Già allacciato a rete di distribuzione gas <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No Distanza da condotto principale (m) 150 Già attrezzato con rete di distribuzione interna <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No Gestore gas competente A M C s p a Presenza Imp. Alternativi (es. Bomboloni interrati, ecc.) <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No	
Parcheggi nelle vicinanze <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No Posti auto			
Elisuperfici nelle vicinanze <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No Distanza (m)			
Servizi igienici <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No N. Docce <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No N. 0			
Disponibilità cucina <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No Lavabi <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No N. 0			
Posti letto <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No N. Riscaldamento <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No			
Telefonia fissa Già allacciato a rete telefonica fissa <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No Distanza dal nodo di distribuzione (m) Già attrezzato con rete telefonica interna <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No N. linee tel. già disponibili N. max. linee tel. attivabili Gestore telefonico competente			



Referente: arch. M. Piccione

marco.piccione@provincia.alessandria.it



PROVINCIA DI ALESSANDRIA
SERVIZIO PROTEZIONE CIVILE

AREE DI EMERGENZA
AI FINI DI PROTEZIONE CIVILE

SCHEDA SPEDITIVA
DI CENSIMENTO

SEZIONE 5 PRE-DIMENSIONAMENTO AREA DI RICOVERO	
PER TENDOPOLI	PER MODULI ABITATIVI PROVVISORI (CONTAINERS)
Popolazione stimata da ricoverare	
N. tende da prevedersi 1436 (rif. n. 1 tenda MPI 88 dim. 6 x 4.5 = 6 p. = 27 mq))	N. containers ISO 20 da prevedersi 554 (rif. n. 1 container ISO20 dim. 6x3 = 1/2 p. =18 mq)) Area di pertinenza min. pari a 70 mq – spaziatura 2 m
N. “moduli base” da prevedersi 172 (rif. “1 modulo base” = n. 4 tende MPI 88 = 24 p.) Area di pertinenza pari a 225 mq – spaziatura tra tende di 4.5 m	N. containers ISO 40 da prevedersi 343 (rif. n. 1 container ISO40 dim. 12x3 = 4/8 p. =36 mq)) Area di pertinenza min. pari a 113 mq – spaziatura 2 m
N. “moduli 32” equivalenti: 13 (rif. 1 “modulo 32” = n. 8 “moduli base” = 192 p.) Area di pertinenza pari a 3.025 mq = a metà campo da calcio 55x55 – spaziatura tra moduli base di 4 m	N. containers ISO 40dis per disabili da prevedersi 343 (rif. n. 1 container ISO40dis dim. 12x3 = 1 disabile =36 mq)) Area di pertinenza min pari a 113 mq – spaziatura 2 m
N. tende uso segreteria/infermeria/vigilanza- da prevedersi 6 (rif. 1 tenda dim 12x2.5 ogni 2 “moduli 32” = 384 p.= 30 mq)	N. moduli a schiera ISO40 da prevedersi 172 (blocchi di n.2 containers ISO40 con pertinenza pari a 226 mq)
N. tende uso mensa/chiesa/scuola/ricreativo da prevedersi 6 (rif. 1 tenda dim. 12x15 di ogni tipo ogni 2 “moduli 32” = 384 p. = 180 mq)	N. moduli a corte “Tipo 2” da prevedersi 70 (n. 4 containers ISO40 con area di pertinenza pari a 557 mq)
N. docce da prevedersi (rif. 1 doccia ogni 30÷50 p.) 13	N. moduli a corte “Tipo 3” da prevedersi 70 (n. 2 ISO40 + n. 3 ISO20 con area di pertinenza pari a 557 mq)
N. WC da prevedersi (rif. 1 WC ogni 6 ÷10 p.) 492	
N. lavabi da prevedersi (rif. 1 lavabo ogni 10 p.) 492	N. moduli a corte “Tipo 4” da prevedersi 50 (n. 5 containers ISO40 con area di pertinenza pari a 770 mq)
N. Container servizi igienici da prevedersi 82 (rif. 1 container dim. 7x3 = n. 6 lavabi + n. 6 WC + n. 2 docce = 21 mq)	
N. KW da prevedersi 1922 (rif. 4 KW min. ogni tenda pari a 1 generatore 150 KW ogni “modulo 32”)	N. moduli a corte “Tipo 5” da prevedersi 49 (n. 4 ISO40 + n. 2 ISO20 con area di pertinenza pari a 799 mq)
Dotazione idrica min.da prevedersi (rif. 10+5 = 15 lt/p) 73804	N. moduli a disp. varia “Tipo 6” da prevedersi _81 (n. 4 containers ISO40 con area di pertinenza pari a 476.5 mq)
N. punti acqua potabile da prevedersi (rif. 1 punto ogni 80÷100p.) 49	
N. centri rifiuti da prevedersi (rif. 1 centro ogni 40÷50 p.) 98	N. moduli a disp. varia “Tipo 7” da prevedersi 68 (n. 4 containers ISO40 con area di pertinenza pari a 566 mq)
N. estintori a polvere da prevedersi 172 (rif. 1 estintore ogni “modulo base” = 4 tende)	N. moduli a disp. varia “Tipo 7” da prevedersi _ _ _ _ (n. 4 containers ISO40 con area di pertinenza pari a 565.5 mq)

kkkkk

Pop max ricoverabile: 4920 persone

pop max ricoverabile 2744 persone



Referente: arch. M. Piccione

marco.piccione@provincia.alessandria.it

4

Rev. Ottobre 2013