



PROVINCIA DI ALESSANDRIA
SERVIZIO PROTEZIONE CIVILE

AREE DI EMERGENZA
AI FINI DI PROTEZIONE CIVILE

SCHEDA SPEDITIVA
DI CENSIMENTO

SEZIONE 1 IDENTIFICAZIONE E CARATTERIZZAZIONE DELL'AREA

Id. Scheda n. 4

Data(gg/mm/aa)

Compilatore

Nome FILIBERTO Cognome MANFREDI

Qualifica Professionale (Titolo di Studio): INGEGNERE

☒ Libero Professionista ☐ Dipendente Comunale / Unione Comuni
per conto del Comune / Unione Comuni / C.O.M. di CASALE MONFERRATO

Firma _____

Tipologia Area:

- 1 ☐ Area di Attesa o di Raccolta (Meeting Point)
2 ☐ Area di Ammassamento Materiali e Mezzi
3 ☒ Area di Ricovero o di Accoglienza: **SCUOLA IV NOVEMBRE**
3.1 ☐ Area adibita ad altre funzioni, ma con infrastrutture primarie esistenti (Struttura Ricettiva)
3.1.1 **Struttura Residenziale:**
☐ Abitazione Privata
☐ Abitazione Collettiva
☐ Impianto Sportivo
☐ Altro _____
3.1.2 **Struttura Turistica:**
☐ Albergo / Hotel / Pensione
☐ Ostello /Affittacamere
☐ B&B / Agriturismo
☐ Campeggio /Area attrezzata
☐ Altro _____
3.2 ☐ Struttura impropria, ma comunque idonea ad accogliere popolazione previa integrazione con servizi ausiliari
3.2.1 **Struttura dell' Istruzione:**
☐ Asilo
☒ Scuola (Elementare/Media/Superiore)
☐ Collegio
☐ Convitto
☐ Altro _____
3.2.2 **Struttura Sanitaria:**
☐ Ospedale
☐ Presidio Sanitario
☐ Casa di cura
☐ Casa di riposo
☐ Altro _____
3.2.3 **Struttura Religiosa:**
☐ Chiesa
☐ Convento
☐ Edificio di culto
☐ Altro _____
3.2.4 **Struttura Civile:**
☐ Municipio
☐ Sede Comunale decentrata
☐ Struttura Comunale collettiva
☐ Altro STRUTTURA PER MANIFESTAZIONI
3.3 ☐ Area potenzialmente utilizzabile
☐ per Tendopoli
☐ per Moduli Abitativi (Provvisori - Containers - o SemiPermanenti - Prefabbricati)
3.4 ☐ Campo nomadi/profughi esistente
☐ Tendopoli
☐ Roulottopoli

Dati Catastali

Allegato _____

Foglio 34
Particelle 640

Sub _____

Regione PIEMONTE

Cod. Istat _____

Provincia ALESSANDRIA (AL)

Cod. Istat _____

Comune CASALE MONFERRATO

Cod. Istat 006039

C.O.M. di riferimento n° 1

Frazione/Località CASALE MONFERRATO

Indirizzo Via Visconti

Num. Civico C.A.P. 15033

Coordinate geografiche (ED50 - UTM fuso 32-33)

E	_____	Fuso
N	_____	_____ 3 _____ 2 _____

Proprietà ☒ Pubblica ☐ Privata

Area sottoposta a convenzione ☐ Si ☐ No

Proprietario COMUNE DI CASALE MONFERRATO

Utilizzatore

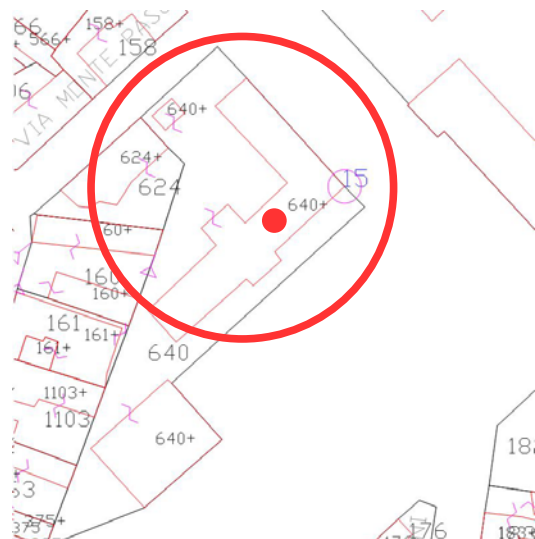


Referente: arch. M. Piccione

marco.piccione@provincia.alessandria.it



Q No

INQUADRAMENTO CATASTALE

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)					Rif. STRUTTURE RICETTIVE, IMPROPRIE (EDIFICI)				
Tipologia prevalente del fondo <input type="checkbox"/> Fondo naturale <input type="checkbox"/> Misto granulare compattato <input type="checkbox"/> Asfalto <input type="checkbox"/> Altro					Struttura composta da edifici Denominazione struttura 				
Utilizzo <input type="checkbox"/> Immediatamente fruibile <input type="checkbox"/> Da adeguare <input type="checkbox"/> In progetto					Posizione edificio <input type="checkbox"/> Isolato <input type="checkbox"/> Interno <input type="checkbox"/> Di estremità <input type="checkbox"/> D'angolo				
Altitudine s.l.m.		Esposizione del versante <input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> S <input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> O			N. piani con interrati <input type="checkbox"/> 1 <input 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 <input type="checkbox"/> > 12				
Pendenza % 0		Presenza sup. coperte/fabbricati <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Mq			N. piani interrati <input type="checkbox"/> 0 <input checked="" type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> >3				
Sgombera da materiali <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No					Altezza media di piano (m) <input type="checkbox"/> <2.50 <input checked="" type="checkbox"/> 2.50+3.50 <input type="checkbox"/> 3.50+5.00 <input type="checkbox"/> >5.0				
Disponibilità (per i campi esistenti e per i campeggi / aree attrezzate) <input type="checkbox"/> Piazz. <input type="checkbox"/> Bungalow <input type="checkbox"/> Roulottes <input type="checkbox"/> Tende					Superficie media di piano (mq) <input type="checkbox"/> <50 <input type="checkbox"/> 50+70 <input type="checkbox"/> 70+100 <input type="checkbox"/> 100+130				
Superficie utile (mq)					Superficie di espansione possibile (mq)				
Possibilità di espansione <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No					<input type="checkbox"/> 130+170 <input type="checkbox"/> 170+230 <input type="checkbox"/> 230+300 <input type="checkbox"/> 300+400				
Perimetro (m) <input type="checkbox"/> Regolare <input type="checkbox"/> Irregolare					<input type="checkbox"/> 400+500 <input type="checkbox"/> 500+650 <input checked="" type="checkbox"/> 650+900 <input type="checkbox"/> 900+1200				
Dimensioni del max rettangolo inscritto (m)					<input type="checkbox"/> 1200+1600 <input type="checkbox"/> 1600+2200 <input type="checkbox"/> 2200+3000 <input type="checkbox"/> >3000				
Max Popolazione accoglibile per spazio vitale (rif. 3.5 mq/p. in clima tropicale, 4.5-5.5 mq/p. in clima freddo)					N. unità d'uso totali				
Min. Popolazione accoglibile per spazio sociale totale (rif. min. 30 mq/p. complessivi inclusi servizi sociali e zone a verde)					Occupanti medi giornalieri				
					Giorni di fruizione ordinaria alla settimana 6				
					Ore di fruizione ordinaria al giorno 8				
Max Popolazione accoglibile per spazio sociale totale					Mesi di fruizione ordinaria nell'anno 10				





PROVINCIA DI ALESSANDRIA
SERVIZIO PROTEZIONE CIVILE

AREE DI EMERGENZA
AI FINI DI PROTEZIONE CIVILE

SCHEDA SPEDITIVA
DI CENSIMENTO

(rif. max. 50 mq/p. complessivi inclusi servizi sociali e zone a verde)	Anno di progettazione/ultimazione dell'edificio	1990 / 2000
Verosimile Popolax.e accoglibile per spazio sociale totale	Strategico e/o rilevante ai fini di P.C.	O Si O No
(rif. 45 mq/p. complessivi inclusi servizi sociali e zone a verde)	Verifica Sismica	O Si <input checked="" type="checkbox"/> No

SEZIONE 4 INQUADRAMENTO FUNZIONALE DEL SITO

ACCESSIBILITA' E DOTAZIONI	SERVIZI ESSENZIALI
Tipologia viabilità di accesso diretto <input type="radio"/> A – Autostrada (n. 4 corsie da m 3.75 cad, doppio senso) <input type="radio"/> B – Extraurbana Principale (n. 4 corsie da m 3.75 cad, doppio senso) <input type="radio"/> C – Extraurbana Secondaria (n. 2 corsie da m 3.75 cad, doppio senso) <input type="radio"/> D – Urbana di Scorrimento (n. 4 corsie da m 3.25 cad, doppio senso) <input checked="" type="radio"/> E – Urbana di Quartiere (n. 2 corsie da m 3.00 cad, doppio senso) <input type="radio"/> F – Locale Extraurbana (n. 2 corsie da m 2.75 cad, doppio senso) <input type="radio"/> 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) _____ Già attrezzato con rete di distribuzione interna <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No Gestore acquedottistico competente [A][M][C][s][p][a] _____ Sorgenti <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No Pozzi <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No Acque Sup <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No Già allacciato a rete fognaria <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No Distanza dal collettore fognario principale (m) _____ 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 checked="" type="checkbox"/> No
Limitazioni all'accesso diretto <input type="radio"/> Presenza ponti <input type="radio"/> Presenza sottopassi <input type="radio"/> Pendenze >10% <input type="radio"/> Altro <input checked="" type="radio"/> 1	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 checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No Illuminazione notturna <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No Gestore energetico competente _____
Distanza da viabilità principale A/B/C/D (Km) <input checked="" type="checkbox"/> da A – Autostrada _____ <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 checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No Distanza da condotto principale (m) _____ Già attrezzato con rete di distribuzione interna <input checked="" type="checkbox"/> Si <input 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. _____ 8	
Disponibilità cucina <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No Lavabi <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No N. _____ 32	
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 checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No Distanza dal nodo di distribuzione (m) _____ Già attrezzato con rete telefonica interna <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No N. linee tel. già disponibili _____ N. max. linee tel. attivabili _____ Gestore telefonico competente _____	

SEZIONE 5 PRE-DIMENSIONAMENTO AREA DI RICOVERO

PER TENDOPOLI	PER MODULI ABITATIVI PROVVISORI (CONTAINERS)
Popolazione stimata da ricoverare _____	_____
N. tende da prevedersi _____ (rif. n. 1 tenda MPI 88 dim. 6 x 4.5 = 6 p. = 27 mq))	N. containers ISO 20 da prevedersi _____ (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 _____ (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 _____ (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: _____ (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 _____ (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 _____ (rif. 1 tenda dim 12x2.5 ogni 2 "moduli 32" = 384 p.= 30 mq)	N. moduli a schiera ISO40 da prevedersi _____ (blocchi di n.2 containers ISO40 con pertinenza pari a 226 mq)
N. tende uso mensa/chiesa/scuola/ricreativo da prevedersi _____ (rif. 1 tenda dim. 12x15 di ogni tipo ogni 2 "moduli 32" = 384 p. = 180 mq)	N. moduli a corte "Tipo 2" da prevedersi _____ (n. 4 containers ISO40 con area di pertinenza pari a 557 mq)
N. docce da prevedersi (rif. 1 doccia ogni 30÷50 p.) _____	N. moduli a corte "Tipo 3" da prevedersi _____ (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.) _____	N. moduli a corte "Tipo 4" da prevedersi _____ (n. 5 containers ISO40 con area di pertinenza pari a 770 mq)
N. lavabi da prevedersi (rif. 1 lavabo ogni 10 p.) _____	N. moduli a corte "Tipo 5" da prevedersi _____ (n. 4 ISO40 + n. 2 ISO20 con area di pertinenza pari a 799 mq)
N. Container servizi igienici da prevedersi _____ (rif. 1 container dim. 7x3 = n. 6 lavabi + n. 6 WC + n. 2 docce = 21 mq)	N. moduli a disp. varia "Tipo 6" da prevedersi _____ (n. 4 containers ISO40 con area di pertinenza pari a 476.5 mq)
N. KW da prevedersi _____ (rif. 4 KW min. ogni tenda pari a 1 generatore 150 KW ogni "modulo 32")	N. moduli a disp. varia "Tipo 7" da prevedersi _____ (n. 4 containers ISO40 con area di pertinenza pari a 566 mq)
Dotazione idrica min.da prevedersi (rif. 10+5 = 15 lt/p)	
N. punti acqua potabile da prevedersi (rif. 1 punto ogni 80÷100p.)	
N. centri rifiuti da prevedersi (rif. 1 centro ogni 40÷50 p.)	

1

Limitazioni all'accesso diretto: (se pertinente, specificare altro)



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

N. estintori a polvere da prevedersi
(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)



Referente: arch. M. Piccione
marco.piccione@provincia.alessandria.it