

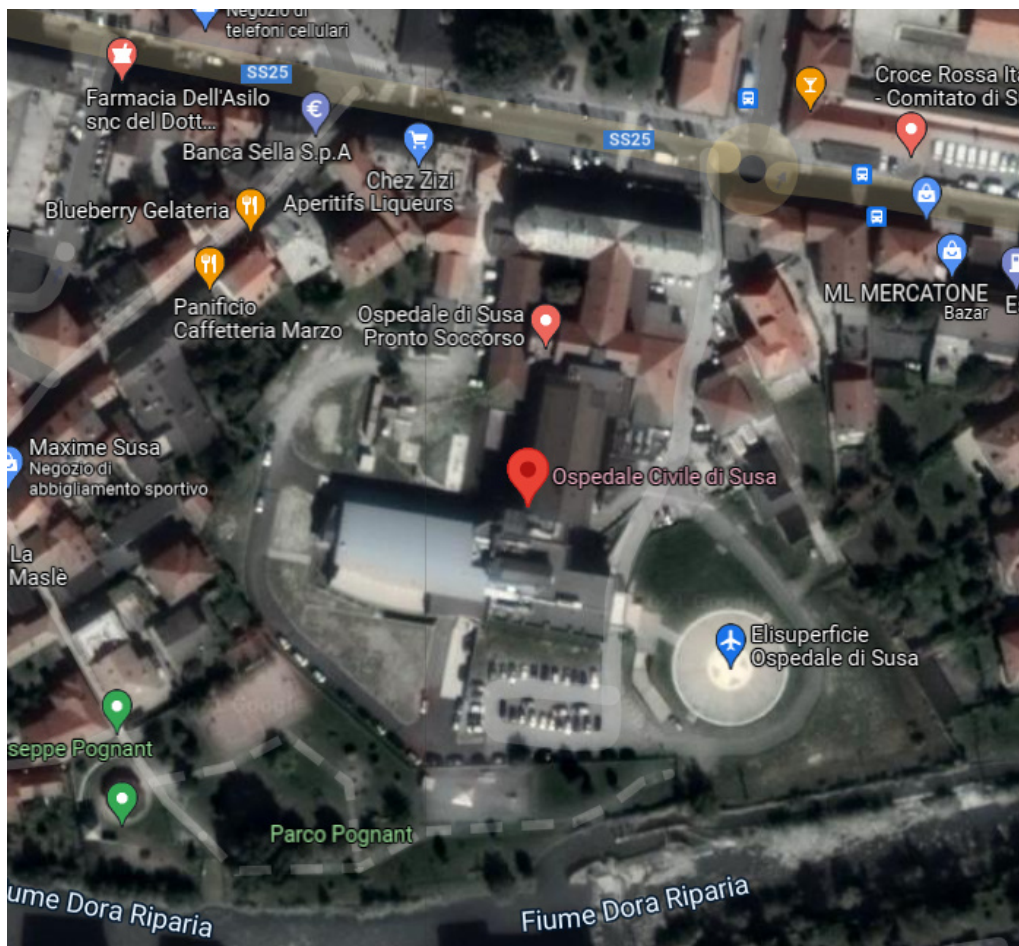
S.C. TECNICO E INFORMATICO

ACCORDI QUADRO
INTERVENTI ANTISISMICI

OSPEDALE CIVILE DI SUSÀ

CORSO INGHILTERRA 66 - SUSÀ

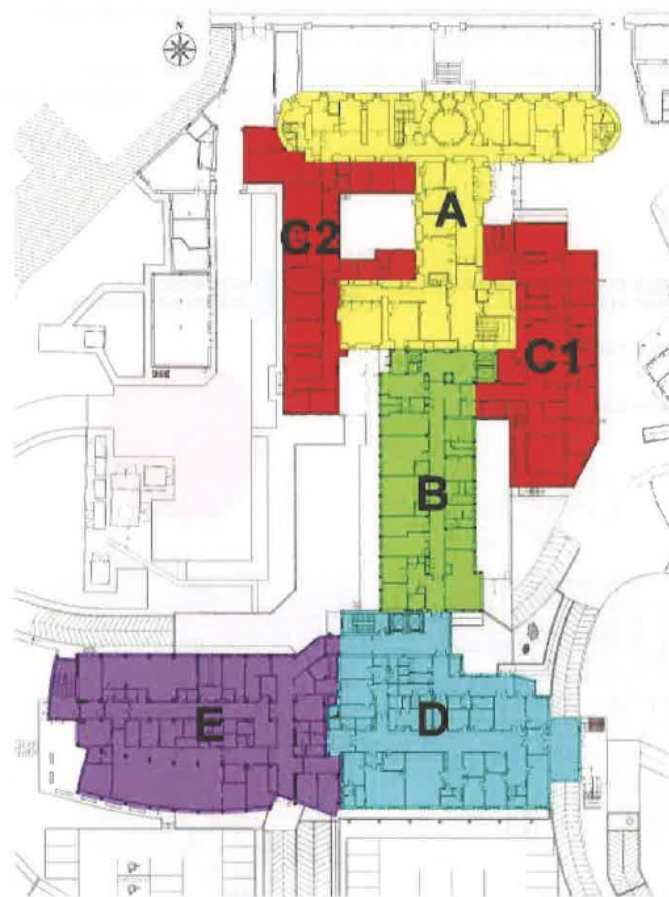
Il presidio ospedaliero è inserito nel contesto urbano della città di Susa, la sua ubicazione nella città e la sua organizzazione planovolumetrica sono rappresentate nelle tavole che si allegano .



L'area che ospita l'Ospedale Civile di Susa è quella delimitata dalla Strada Statale 25 (Corso Inghilterra) a Nord, dal Fiume Dora Riparia a Sud e dall'agglomerato urbano ad Est ed ad Ovest.

Il complesso ospedaliero è costituito da più corpi di fabbrica, collegati l'uno all'altro, aventi tipologia strutturale differente: il fabbricato più a Nord, in corrispondenza dell'ingresso principale della struttura è denominata "Ala Antica", di cui è già in corso intervento di miglioramento sismico.

Fig. : identificazione corpi di fabbrica dell'ospedale di Susa



I corpi di fabbrica A, B, C1 e C2 sono i più vecchi su cui intervenire, mentre i corpi D, ed E corrispondenti ad ampliamenti ex art. 20 risultano già essere adeguati dal punto di vista strutturale

Destinazione prevalente suddivisa per piano:

Corpo di fabbrica A:

- piano -1: locali vuoti non agibili o destinati a vani tecnici;
- piano 0: servizio medicina legale, attività ambulatoriali; Servizio Adi; centralino/portineria, attività ambulatoriali, cappella interna;
- piano 1: locali vuoti non agibili, reparto di RRF;
- piano 2: reparto week - surgery;

Corpo di fabbrica B:

- piano -1: locali cucina/mensa, spogliatoi, locali impresa pulizie;
- piano 0: sala gessi, uffici Direzione medica;
- piano 1: reparto multispecialistico/day hospital;
- piano 2: reparto medicina;

Corpo di fabbrica C1:

piano 0: attività ambulatoriali (area materno infantile)

t

Corpo di fabbrica C2:

piano 0: attività ambulatoriali/vaccinazioni Covid (area materno infantile)



Corpo di fabbrica A – Ala antica su corso Inghilterra 66

- Ala antica (corpo A): epoca di costruzione anno 1795
- Corpo di fabbrica C1 ad un piano (ambulatori) ;anno 1970
- Corpo di fabbrica C2 ad un piano fuori terra (area materno infantile) anno di costruzione 1960 circa con successive ristrutturazioni (1997 e 2005)
- Corpo di fabbrica B, fabbricato di 4 piani (cucina/spogliatoi- direzione medica - reparto multispecialistico - reparto medicina : anno di costruzione 1970; Il reparto medicina è stato ristrutturato nel 2009);
- Corpo di Fabbrica D, ampliamento primo finanziamento art. 20 (radiologia, pronto soccorso, sale operatorie) anno di costruzione 1997;
- Corpo di Fabbrica E, ampliamento secondo finanziamento art. 20 (farmacia, camere mortuarie, laboratorio analisi, dialisi, reparto ortopedia/chirurgia) anno 2009;

Tipologia costruttiva:

- Ala Antica : struttura portante in elevazione costituita interamente da murature in mattoni pieno con spessore circa 80 cm. per quanto riguarda i muri perimetrali e spessore variabile tra i 70 - 85 cm. per i muri di piano interni. le strutture orizzontali presentano tipologie strutturali distinte nei tre livelli: il solaio del piano terra è costituito da volte a padiglione mentre quelli dei piani successivi in travetti di legno e mattoni pieni.
- Corpo di fabbrica ad un piano fuori terra (area materno infantile – C1) strutture verticali parte in muratura di mattoni e parte in pilastri in c.a. e struttura orizzontali in solaio con travetti prefabbricati e laterizio;
- Corpo di fabbrica ad un piano (ambulatori – C2) : struttura in elevazione con pilastri in c. a. e solaio in travi in c.a. e laterizi;
- fabbricato di 4 piani (cucina/spogliatoi- direzione medica - reparto multispecialistico - reparto medicina : struttura in elevazione con pilastri in c.a. e solai in travi in c.a. e laterizi – corpo B
- ampliamento primo finanziamento: Il complesso è realizzato con struttura portante in cemento armato gettato in opera con orizzontamenti in solette piene in c.a. e solai in laterocemento.
- ampliamento secondo finanziamento: Il complesso è realizzato con struttura portante in cemento armato gettato in opera con orizzontamenti in solette piene in c.a. e solai in laterocemento.

CONSIDERAZIONI

Ad eccezione della manica storica, già oggetto di distacchi di materiali costituenti i solai e per cui sono già stati appaltati i lavori di ripristino e miglioramento sismico, per il resto sono presenti alcune criticità strutturali, quali fessurazioni e crepe, normalmente diffuse su tutti i corpi di fabbrica, che vengono costantemente tenute sotto controllo.

Il presidio ospedaliero è in funzione ed occorrerà pertanto organizzare gli interventi strutturali con lo spostamento o l'interruzione temporanea di attività sanitarie. La programmazione verrà concertata con la Direzione Medica.

Gli interventi presumibilmente consisteranno quale miglioramento sismico nella separazione dei corpi di fabbrica verticalmente con la realizzazione di giunti, rinforzi verticali ed isolamento delle fondazioni.

QUADRO ECONOMICO PRESUNTO

FINANZIAMENTO	€ 4.784.972,00
---------------	----------------

- | | |
|---------------------------|-------------------------|
| - LAVORI AL NETTO IVA 22% | € 3.150.000,00 + |
| - Somme a disposizione | € <u>1.634.972,00</u> = |

TOTALE	€ 4.784.972,00
--------	----------------

IL DIRETTORE
S.S. PROGETTAZIONE E MANUTENZIONE
Dott. Ing. Federico FERRERO

ALLEGATI:

- RELAZIONE STORICO-ARTISTICA – corpo di fabbrica A
- vengono inviati a parte gli elaborati planimetrici facenti parte dell'ultimo esame progetto approvato dai VV.F.
- prima fase delle attività di conoscenza dell'immobile adibito ad ospedale corpi di fabbrica A, B, C1 e C2