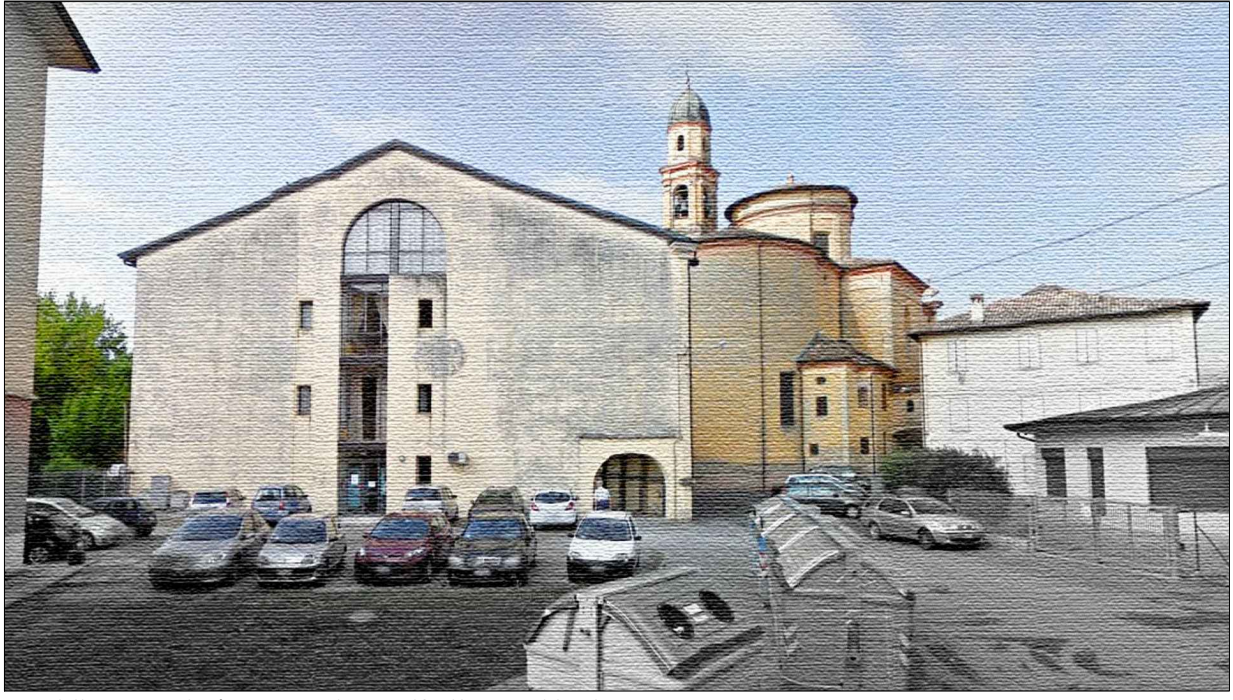


|  |  |
|--|--|
| PROGETTISTA  | COMMITTENTE  |
| <b>Gasparini Associati</b><br>studio di ingegneria e architettura<br>di Piero A. Gasparini e Ilario Gasparini  | Azienda Pubblica di Servizi alla Persona<br>(Asp) Opus Civium  |
| Via E. Petrolini n.14/A<br>43122 REGGIO EMILIA<br>TEL.: 0522/537558<br>FAX: 0522/537554<br>E-MAIL: ediliso@gaspariniassociati.it<br>P.IVA: 02532480358 | PROPRIETARIO<br><br>COMUNE DI CASTELNOVO DI SOTTO  |
| Progettista:<br>Arch. Ilario Gasparini   | OGGETTO<br>PRATICA DI RIORDINO PREVENZIONE INCENDI<br>CASA PROTETTA E CENTRO DIURNO<br>DI CASTELNOVO DI SOTTO (RE) - II Stralcio |
| Gruppo di lavoro:<br>Ing. Piero A. Gasparini<br>Arch. Giulia Dall'oglio<br>Dott. Francesco Caselli   | TITOLO<br>Stato di progetto - Compartimentazioni<br>pianta piano terra e primo   |

|        |       |
|--------|-------|
| TRACCE | SCALA |
|        |       |

|   |                |        |
|---|----------------|--------|
| EDIZIONE                                  | DATA           | TAVOLA |
| progetto preliminare                      | dicembre 2013  | V.02   |
| progetto definitivo (grafica n. 19179 VV) | gennaio 2014   |        |
| progetto esecutivo                        | settembre 2017 |        |
| aggiornamento                             | novembre 2020  |        |



Il contenuto di questo documento è riservato agli acquirenti finali dell'Amministrazione Comunale.  
Il contenuto di questo documento è da ritenersi devoluto e non può essere divulgato o fatto senza una autorizzazione formale dalla proprietà e dal progettista.  
Anche in caso di autorizzazione è obbligatorio citare lo studio di ingegneria e architettura, il progettista e l'esecutore.

#### LEGENDA

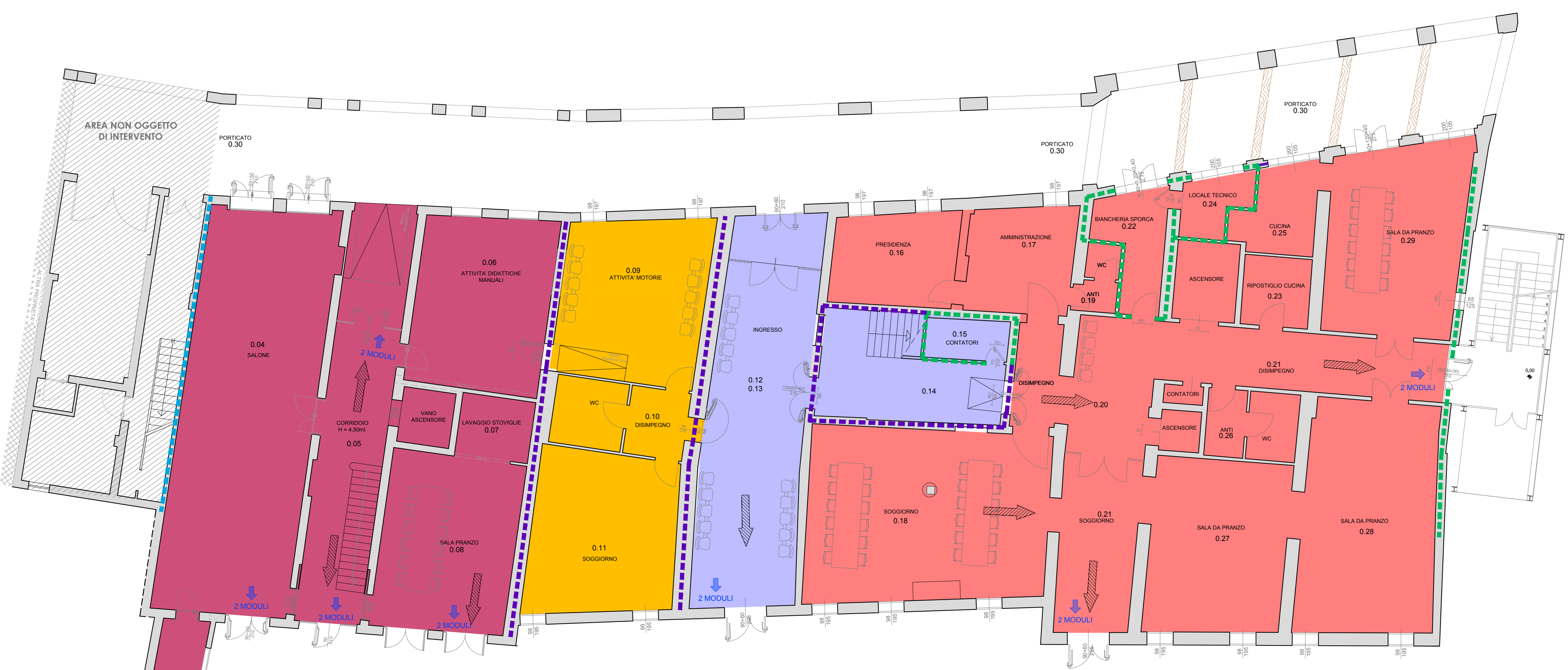
- Strutture portanti/separanti R/REI 30
- Strutture portanti/separanti R/REI 60
- Strutture portanti/separanti R/REI 90
- Spazio Calmo

#### COMPARTIMENTAZIONI PIANO TERRA

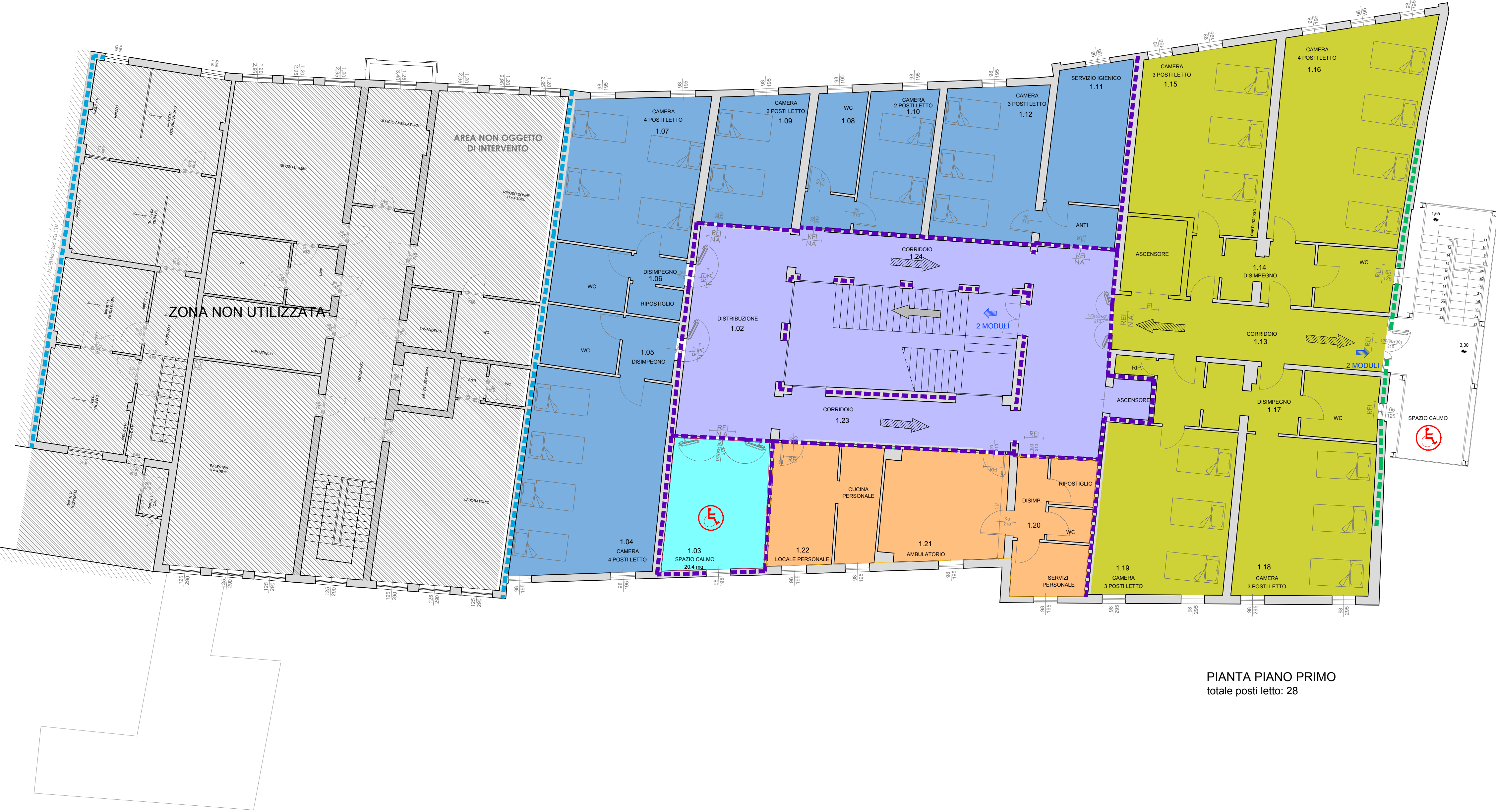
|  |  |
|--|--|
|  | <b>Comparto 1 - 85 mq</b><br>Destinazione d'uso: Scala protetta<br>STRUTTURE DI COMPARTIMENTAZIONE R/REI 30  |
|  | <b>Comparto 2 - 340 mq</b><br>- Aree visitatori diurne<br>Affollamento: 100 persone<br>- Uffici amministrativi<br>Affollamento: 34mq/0,1= 4 persone<br>AFFOLLAMENTO TOTALE = 104 persone<br>Capacità di deflusso: 50<br>Moduli necessari: 104/50 =2<br>N. moduli su vie di fuga: 6 |
|  | <b>Comparto 2 - 82 mq</b><br>Spazi comuni<br>Affollamento: 81,7mq x0,4= 33 persone<br>Capacità di deflusso: 50<br>Moduli necessari: 32,5/50 =1<br>N. moduli su vie di fuga: 1  |
|  | <b>Comparto 3 - 235 mq</b><br>Aree visitatori e spazi comuni<br>Affollamento = 80 persone<br>AFFOLLAMENTO TOTALE = 80 persone<br>Capacità di deflusso: 50<br>Moduli necessari: 80/50= 1<br>N. moduli su vie di fuga: 11  |

#### COMPARTIMENTAZIONI PIANO PRIMO

|  |  |
|--|--|
|  | <b>Comparto 1 - 138 mq</b><br>Destinazione d'uso: Scala Protetta<br>STRUTTURE E SISTEMI DI COMPARTIMENTAZIONE R/REI 30   |
|  | <b>Comparto 2 - 230 mq</b><br>Ricovero in regime residenziale<br>Affollamento: 13*2= 26 persone<br>Spazi comuni e personale<br>Affollamento: 5 persone<br>AFFOLLAMENTO TOTALE=31 persone<br>Capacità di deflusso: 37,5<br>Moduli necessari: 31/37,5= 1modulo<br>N. moduli di accesso alla scala principale: 2<br>n moduli scala esterna: 2 |
|  | <b>Comparto 3 - 21 mq</b><br>Destinazione d'uso: Spazio Calmo<br>definizione: luogo sicuro statico contiguo e comunicare con una via di esodo verticale  |
|  | <b>Comparto 4 - 204 mq</b><br>Ricovero in regime residenziale<br>Affollamento: 15*2= 30 persone<br>AFFOLLAMENTO TOTALE=30 persone<br>Capacità di deflusso: 37,5<br>Moduli necessari:30/37,5=1 modulo<br>N. moduli di accesso alla scala principale: 2<br>n moduli spazio calmo: 3  |
|  | <b>Comparto 5 - 57 mq</b><br>Ambulatorio e locali personale<br>Affollamento: 42,5 x 0,1= 4,25 persone<br>AFFOLLAMENTO TOTALE = 4,25 persone<br>Capacità di deflusso: 37,5<br>Moduli necessari:4,25/37,5=1<br>N. moduli di accesso alla scala principale: 2   |



PIANTA PIANO TERRA



PIANTA PIANO PRIMO  
totale posti letto: 28