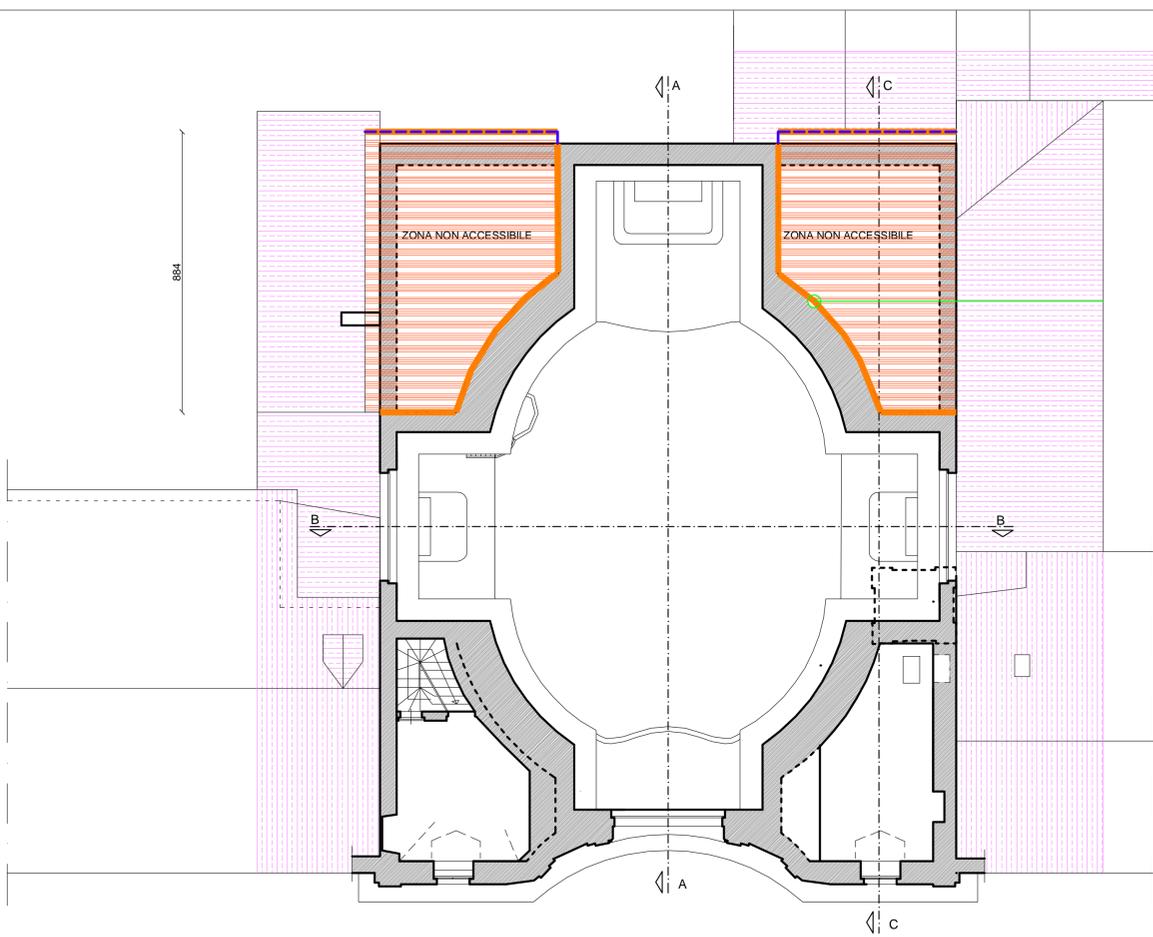
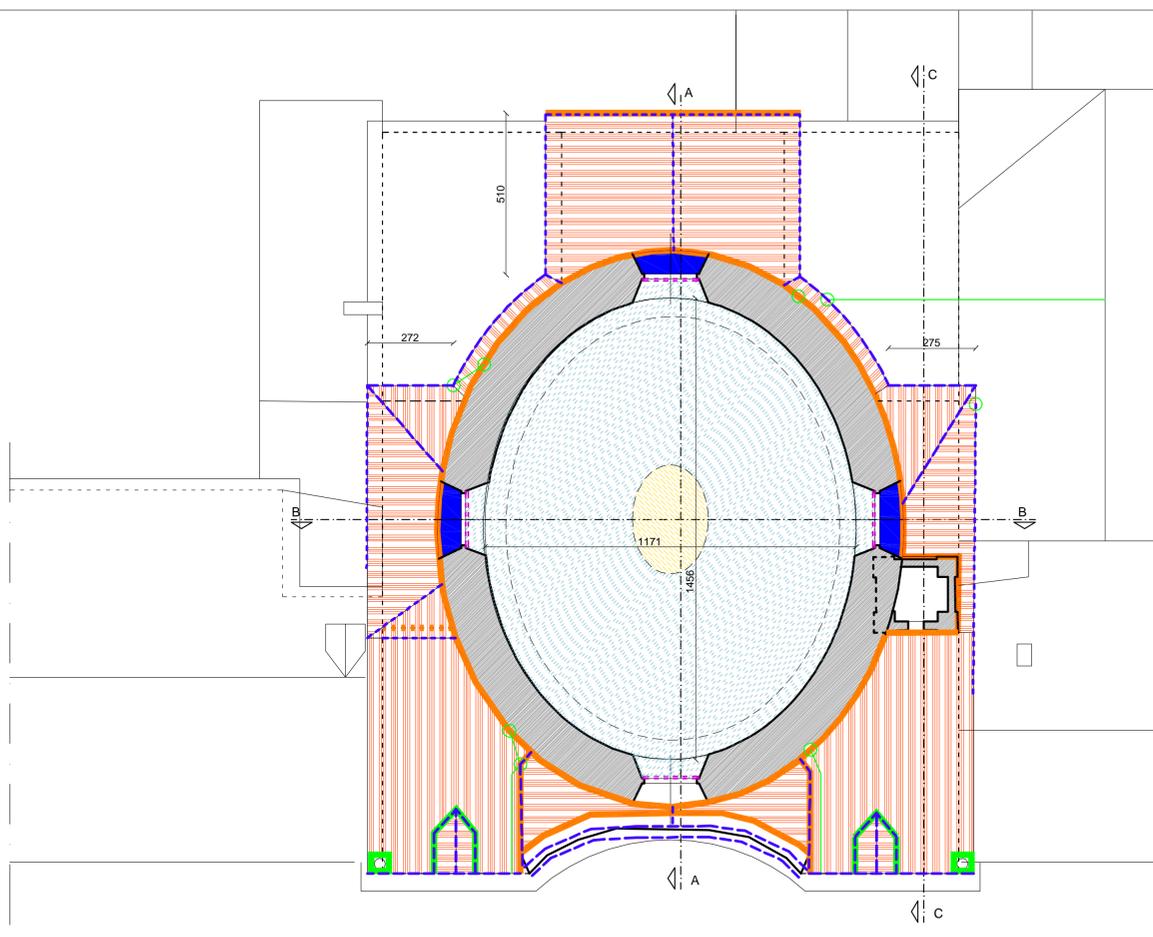


LEGENDA INTERVENTI

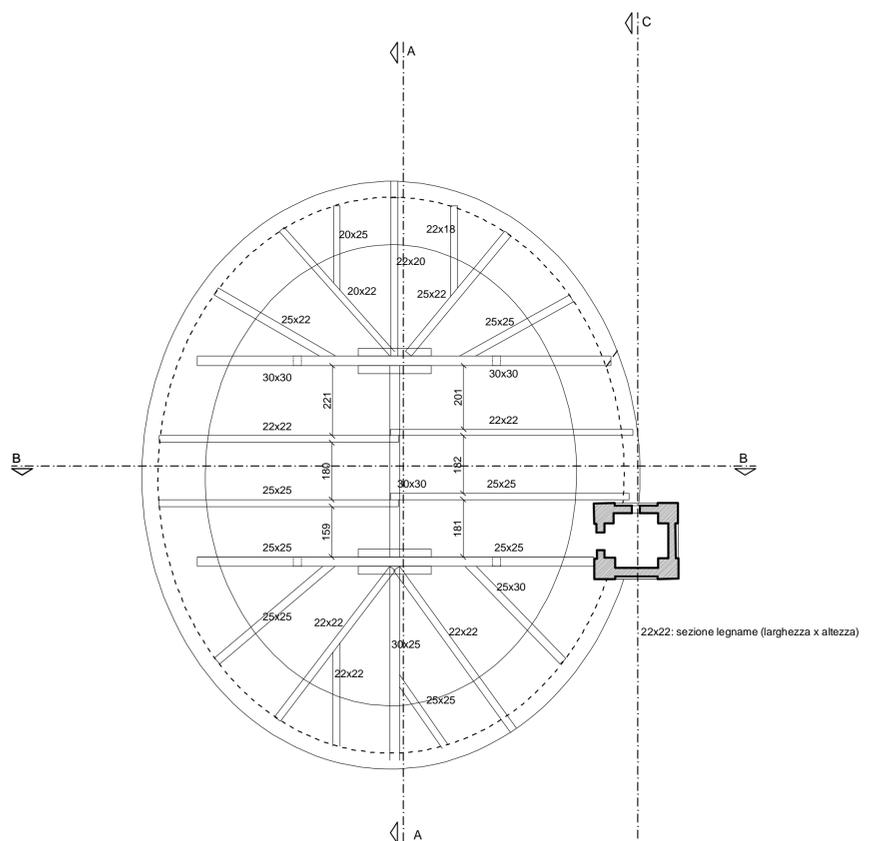
- i 1  Rimozione del manto di copertura in coppi ed ogni altro elemento quali lucernari, camini, antenne, sfati, ecc., la cernita del materiale riutilizzabile; Revisione della piccola orditura con sostituzione dei listelli opportunamente trattati con antitarlo e antimuffa. Fornitura e posa di lastre sottocoppo ondulate in fibrocemento privo di amianto, di colore rosso e spessore minimo 6.5 mm compreso il fissaggio al piano di appoggio sottostante comprensivo di accessori, griglia parapassero, grembiolino contromuro, ecc. Realizzazione di manto di copertura in coppi in laterizio riutilizzando gli elementi in buono stato di conservazione ed integrandoli con altri simili di recupero. Posa di staffe fermacoppi in rame. Posa di tegoloni di colmo in cotto.
Vedi Voce di computo metrico nn. 1 - 2 - 6 - 7 - 9 - 10 - 11
- i 2  Come intervento "i 1" ma prevedendo anche la sostituzione dell'orditura secondaria
Vedi Voce di computo metrico nn. 1 - 2 - 3 - 5 - 6 - 7 - 9 - 10 - 11
- i 3  Rimozione del manto di copertura e della piccola e media orditura del tetto nei punti necessari per la posa dei ponteggi e successivo rimontaggio con integrazione e sostituzione delle parti che si rivelassero danneggiate compresi ogni materiale e lavorazione per ricostruire lo stato precedente i lavori.
Vedi Voce di computo metrico nn. 12
- i 10  Posa di lastre di piombo di forma variabile e dello spessore di 3mm per rivestimento e impermeabilizzazione dell'estradosso dei comicioni ed a protezione delle parti maggiormente esposte all'azione delle piogge.
Vedi Voce di computo metrico nn. 23
- i 11.a  Formazione di converse, faldali ed ogni accessorio in lamiera di rame spessore 8/10.
Vedi Voce di computo metrico nn. 10
- i 11.b  Smontaggio gronde, pluviali, lattonerie varie per esecuzione lavori sulla copertura. Pulizia, revisione della tenuta e riposizionamento in opera.
Vedi Voce di computo metrico n. 4
- i 13  Installazione di impianto antivoltati costituito da tondini in acciaio inox diametro 3 mm posato su staffe di sostegno lungo colmi, comici, piani di appoggio, sporti, ecc.
Vedi Voce di computo metrico nn. 25
- i 14  Revisione dei serramenti in legno dei finestroni ovali della cupola e della relativa ferramenta. Sostituzione delle lastre in policarbonato di tamponamento dei serramenti con vetri antichizzati.
Vedi Voce di computo metrico nn. 26
- i 15  Consolidamento ed integrazione delle superfici intonacate e costoloni sagomati della cupola, degli sgunci dei quattro finestroni ovali, costituito da:
 - spolveratura e rimozione depositi superficiali incoerenti con pennellesse;
 - spolveratura e rimozione depositi superficiali coerenti mediante delaminazione a bisturi e/o con impiego di sostanze chimiche da testarsi in corso d'opera;
 - estrazione delle efflorescenze saline;
 - Disinfezione disinfestazione di microrganismi biodeteriogeni mediante applicazione di prodotto biocida;
 - ristabilimento della coesione della malta/intonaco sottostante per mezzo di prodotti consolidanti e iniezioni di resine acriliche ove occorrente;
 - rimozione meccanica di stuccature non idonee;
 - stuccatura di cadute di intonaco e lacune da eseguirsi sottolivello con malta di calce idraulica naturale di idonea granulometria e finitura superficiale simile alle parti preesistenti compreso quelle a "marmorino" ove presente, formazione di modanature e lavorazioni a spigolo ed in curva;
 - riduzione interferenza visiva e reintegrazione mimetica superficiale mediante velature di colore a calce o silicati di potassio.
 Superfici dipinte:
Vedi Voce di computo metrico nn. 27
- i 17  Consolidamento ed integrazione del dipinto di centro volta costituito da:
 - spolveratura e rimozione depositi superficiali incoerenti con pennellesse;
 - spolveratura e rimozione depositi superficiali coerenti mediante delaminazione a bisturi e/o con impiego di sostanze chimiche da testarsi in corso d'opera;
 - estrazione delle efflorescenze saline;
 - Disinfezione disinfestazione di microrganismi biodeteriogeni mediante applicazione di prodotto biocida;
 - ristabilimento della coesione della pellicola pittorica per mezzo di prodotti consolidanti e iniezioni di resine acriliche ove occorrente;
 - rimozione meccanica di stuccature non idonee;
 - stuccatura di cadute di intonaco e lacune da eseguirsi sottolivello con malta di calce idraulica naturale di idonea granulometria;
 - riduzione interferenza visiva e reintegrazione mimetica ad acquerello con tecnica a rigatino o altra tecnica indicata dalla competente Soprintendenza.
 Vedi Voce di computo metrico nn. 27



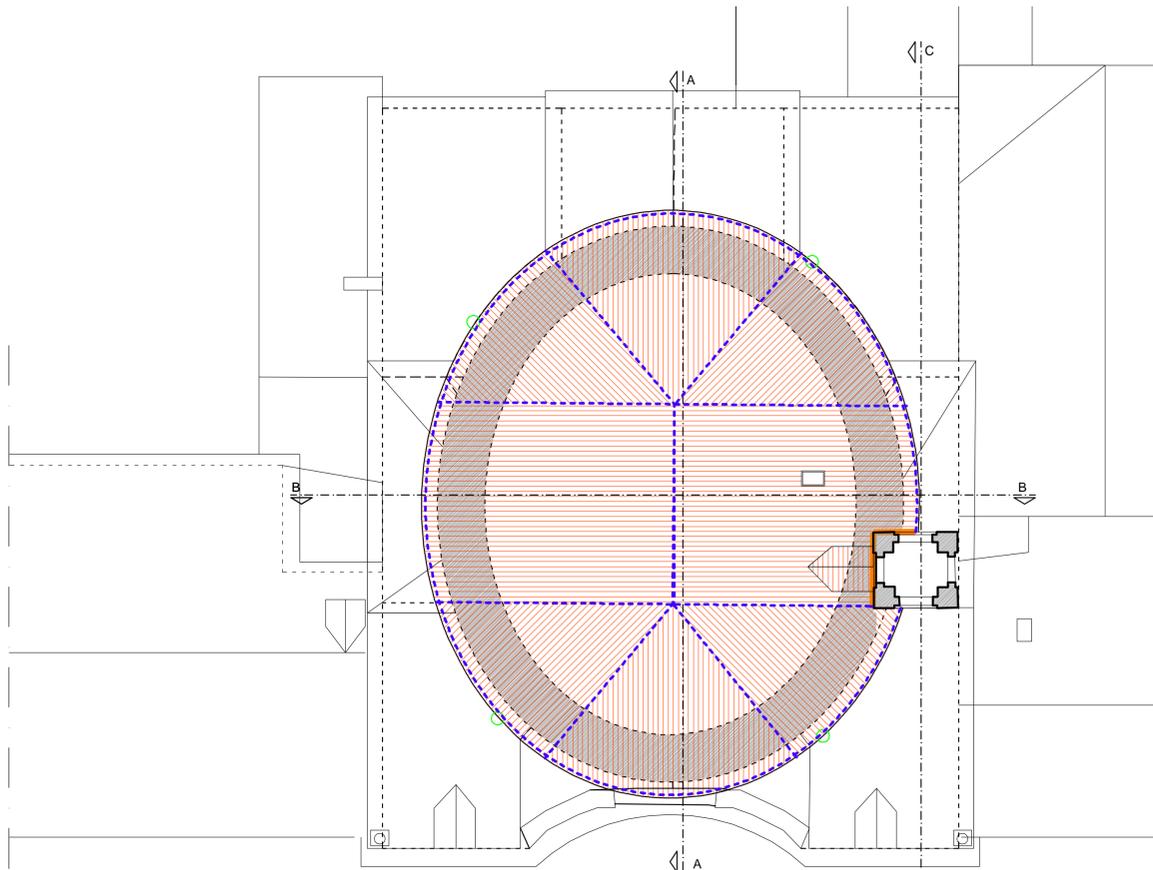
PIANO SECONDO E COPERTURE DEL PRIMO LIVELLO



PIANTA COPERTURE AL SECONDO LIVELLO



PIANTA ORDITURA PRIMARIA DELLA CUPOLA



PROPRIETA':
COMUNE DI VILLAFRANCA PIEMONTE - P.za Cavour, 1 - 10068 Villafanca Piemonte (To) - 0119807107

PROGETTISTA:
Raggruppamento Temporaneo di Professionisti:
 Capogruppo - arch. **Luigi Umberto Casetta** - via Matteotti, 49 - Villafanca Piemonte (To) - 348751100 - cas@xero.it
 Componenti:
 geom. **Gianluca Caffaro** - Via Roma, 22 - Villafanca Piemonte (To) - 3494708214 - gianluca.caffaro@gmail.com
ARTE RESTAURO CONSERVAZIONE DI ARLOTTO CRISTINA MARIA & C. - C.so A. Picco, 92 - Torino - 3355441290 - arc@tin.it

INTERVENTO:
MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA COPERTURA, DEL PARAMENTO MURARIO ESTERNO E DELLE SUPERFICI INTERNE DELLA CUPOLA DELLA CHIESA DELLA BEATA VERGINE DELLE GRAZIE DETTA "DEL MONASTERO"

UBICAZIONE EDIFICIO:
Via S. Francesco - Villafanca Piemonte (To) NCEU: Foglio 73 lett. E

ELABORATO:
INDIVIDUAZIONE INTERVENTI
PIANTA COPERTURE
 Primo livello, secondo livello e cupola

TAV. n.
10

data : aprile 2021
 rev 01:
 rev 02:

scala : 1:100

Livello di progettazione:
ESECUTIVO