

REGIONE PIEMONTE - PROVINCIA DI VERCELLI - **COMUNE DI VERCELLI**

Regione Piemonte - Direzione Commercio e Sport, Settore Offerta Turistica, Interventi Comunitari in materia turistica, Dossier di candidatura ai sensi del Piano Annuale di attuazione 2008, **Legge Regionale n. 4/2000** relativo all'intervento di realizzazione della Risoteca Regionale da realizzarsi all'interno dell'immobile comunale Ex Enal.

RISOTECA REGIONALE

Riuso parziale mediante restauro conservativo dell'Ex OND (Opera Nazionale Dopolavoro) poi Ex ENAL sito in Vercelli a fronte su Piazza Cesare Battisti

PROGETTO ESECUTIVO

Aggiornamento Aprile 2012



Progetto Architettonico

Abaco dei Serramenti

Fascicolo **Arch 09**

Timbri e Firme

Associazione Temporanea tra Professionisti: capogruppo mandatario Luca Villani Architetto Enrico Villani e Luca Villani Architetti

Volto dei Centori n. 17 - Via Giovenone n.14 - 13100 Vercelli - Tel. 0161/215150-215556 Fax. 0161/215696 mail@studiovillani.it

"GIANCARLO FURNO S.R.L. INGEGNERIA E ARCHITETTURA" Amministratore e Direttore Tecnico Ing. Giancarlo Furno

Viale Giuseppe Garibaldi n. 44 - 13100 Vercelli - Tel. 0161/217735 - Fax 0161/257940 - info@giancarlofurnosrl.191.it

FRANCO CIMA INGEGNERE Via Carlo III di Savoia n. 2 - 13100 Vercelli - Tel. 0161/250063 - franco.cima@tin.it

REGIONE PIEMONTE - PROVINCIA DI VERCELLI - COMUNE DI VERCELLI

Regione Piemonte - Direzione Commercio e Sport, Settore Offerta Turistica, Interventi Comunitari in materia turistica, Dossier di candidatura ai sensi del Piano Annuale di attuazione 2008, Legge Regionale n. 4/2000 relativo all'intervento di realizzazione della Risoteca Regionale da realizzarsi all'interno dell'immobile comunale Ex Enal.

RISOTECA REGIONALE

Riuso parziale mediante restauro conservativo dell'Ex OND (Opera Nazionale Dopolavoro) poi Ex ENAL sito in Vercelli a fronte su Piazza Cesare Battisti.

PROGETTO ESECUTIVO

Maggio 2012

Premessa

Si replica, quale premessa all'"abaco", quanto contenuto nella relazione tecnica generale riguardante gli infissi, per agevolare il lettore ad una approfondita comprensione della qualità ed importanza degli infissi.

MODALITA' DI INTERVENTO PER GLI INFISSI ESTERNI:

1) RESTAURO DEGLI INFISSI ESISTENTI;

2) RICOSTRUZIONE FEDELE DEGLI INFISSI ESISTENTI (ove gli infissi sono altamente ammalorati e ne è sconsigliato il restauro), con stesso disegno, dimensione e modanature dei serramenti esistenti;

3) COSTRUZIONE DI NUOVI INFISSI (non presenti allo stato attuale dell'edificio, ma necessari alle nuove esigenze che il cambio di destinazione d'uso comporta, ad es. inserimento di nuove vie di fuga ecc.ecc.).

Per i serramenti esterni **restaurati** le lavorazioni da eseguire comprenderanno:

- inserimento di vetri stratificati (3+3 - 6/7), bianco latte al piano seminterrato e colorati su quelle vetrate colorate in origine (vedere schede specifiche abaco);
- revisione dell'intelaiatura esistente;
- rinforzo delle parti deboli fatiscenti con angolari traverse, ecc.;
- modifiche per l'insediamento dei vetri stratificati di sicurezza antisfondamento, le chiusure e quant'altro occorrente;
- revisione e/o sostituzione della ferramenta.

I serramenti esterni **ricostruiti** dovranno esibire i seguenti requisiti:

- spessore tale da permettere l'alloggiamento dei vetri stratificati (3+3 - 6/7), bianco latte al piano seminterrato e colorati su quelle vetrate colorate in origine (vedere schede specifiche abaco);
- legno della stessa essenza di garantita stagionatura
- disegno uguale a quello degli esistenti in ogni modanatura.

I serramenti esterni **nuovi** dovranno eseguire i seguenti requisiti:

- spessore tale da permettere l'alloggiamento dei vetri stratificati (3+3 - 6/7), bianco latte al piano seminterrato e colorati su quelle vetrate colorate in origine (vedere schede specifiche abaco);
- legno della stessa essenza di garantita stagionatura
- ove necessario, modanature identiche a quelle dei serramenti adiacenti.

REGIONE PIEMONTE - PROVINCIA DI VERCELLI - COMUNE DI VERCELLI

Regione Piemonte - Direzione Commercio e Sport, Settore Offerta Turistica, Interventi Comunitari in materia turistica, Dossier di candidatura ai sensi del Piano Annuale di attuazione 2008, Legge Regionale n. 4/2000 relativo all'intervento di realizzazione della Risoteca Regionale da realizzarsi all'interno dell'immobile comunale Ex Enal.

RISOTECA REGIONALE

Riuso parziale mediante restauro conservativo dell'Ex OND (Opera Nazionale Dopolavoro) poi Ex ENAL sito in Vercelli a fronte su Piazza Cesare Battisti.

PROGETTO ESECUTIVO

Maggio 2012

Si dettano altre caratteristiche vincolanti:

- I vetri stratificati dovranno avere le caratteristiche dettate nelle "norme tecniche"
- la laccatura (con pigmenti di odierna generazione e ecologici ad acqua) sarà di color bianco imitante l'antico ossido di piombo (biacca)
- *I meccanismi e le maniglie, se non recuperabili e restaurabili devono essere uguali o "simili" agli esistenti. Devono essere categoricamente evitate quelle cerniere che affidano l'aggancio del telaio mobile a quello fisso a due semplici viti.*
- *L'infisso, in ogni sua parte facendo riferimento all'inserimento dei vetri stratificati e della cosiddetta "ferramenta" nonché delle maniglie, dovrà essere campionato in cantiere.*

INTERVENTI AL PIANO PRIMO

Verranno ricostruite, con disegno uguale in ogni modanatura a quelle esistenti, le grandi vetrate (identificate con i codici M-N-O), con inserimento di vetri stratificati dalle caratteristiche sopra citate.

Le vetrate saranno costituite da singoli vetri, a riempimento delle campiture originarie, e, ove necessario alla resistenza e rigidità del telaio, saranno inseriti elementi in acciaio, che comunque non altereranno l'aspetto del serramento.

Le grandi impennate saranno dotate all'interno di teli filtranti microforate di PVC armato con fibre di vetro termosaldate, comandate elettricamente, di colore bianco. La committenza si riserva la possibilità di assegnare la fornitura ed il montaggio dei tendaggi alla Ditta che sarà assegnataria degli arredi.

L'Impresa assegnataria produrrà e depositerà in cantiere le campionature delle parti più significative dell'infisso.

Tutti gli altri serramenti esterni (fatta eccezione per i quattro infissi L bis sul fronte nord-ovest, gravemente ammalorati) saranno, come da richiesta della Soprintendenza, conservati e restaurati. Unico nuovo infisso (codice Y bis) interesserà il locale di servizio annesso alla cucina arredo, dove si sostituirà l'infisso attuale con un nuovo serramento di larghezza uguale a quella della nuova uscita sottostante al piano rialzato, e di altezza uguale a quella del serramento a lato al piano primo.

INTERVENTI AL PIANO RIALZATO

Verrà aperta una nuova via di esodo (codice F) sul fronte sud, lato est, nel locale annesso all'atrio.

INTERVENTI AL PIANO SEMINTERRATO

Si prevede un'uscita di maggiore ampiezza sul fronte sud, lato est (codice GREI), e l'inserimento di una finestra di nuova costruzione (codice T ter), identica nelle modanature a quelle esistenti a fianco, sul fronte nord. Il nuovo serramento T ter andrà a sostituire l'attuale porta del locale C.T., che, da progetto, verrà adibito a Biblioteca tematica.

Tutti gli infissi al piano seminterrato verranno dotati di vetri stratificati (3+3 - 6/7), color bianco latte.

REGIONE PIEMONTE - PROVINCIA DI VERCELLI - COMUNE DI VERCELLI

Regione Piemonte - Direzione Commercio e Sport, Settore Offerta Turistica, Interventi Comunitari in materia turistica, Dossier di candidatura ai sensi del Piano Annuale di attuazione 2008, Legge Regionale n. 4/2000 relativo all'intervento di realizzazione della Risoteca Regionale da realizzarsi all'interno dell'immobile comunale Ex Enal.

RISOTECA REGIONALE

Riuso parziale mediante restauro conservativo dell'Ex OND (Opera Nazionale Dopolavoro) poi Ex ENAL sito in Vercelli a fronte su Piazza Cesare Battisti.

PROGETTO ESECUTIVO

Maggio 2012

Le porte di passata

Premessa

Nel "Progetto Definitivo" ("Relazione Tecnica Generale" e "Disciplinare descrittivo degli elementi prestazionali") le porte di passata sono connotate come rifacimento di quelle tamburate (e deperite) oggi in sito.

Ma, avendo rintracciato in un archivio privato i disegni d'epoca delle originali, si decide il rifacimento di codeste.

La descrizione delle medesime si riporta sui due fascicoli sopra menzionati.

Tutti gli infissi sono comunque descritti nell'"Abaco dei Serramenti".

Le porte interne

Quelle originali (presenti nella memoria del più anziano degli scriventi) erano di consueta adozione durante il "ventennio".

Costituite da un telaio, montanti e traverse, che oltre alla funzione costruttiva si assumevano anche quella decorativa racchiudendo nei lacunari pannelli di compensato oltre che (per lo più in cimasa) lastre di vetro stampato.

Solitamente di essenza dolce i manufatti venivano trattati con pigmenti naturali (in dialetto locale la cosiddetta "ruul" derivante dall'essenza del Rovere) per farli somigliare a legni più forti indi trattati con un fissante a stoppino.

Come anticipato in premessa, sulla scorta dei disegni originali (1936) e verificato adeguato il costo previsto per le porte di passata, se ne decide la ricostruzione secondo gli schemi e i dati contenuti nell'"Abaco dei Serramenti"

L'essenza del telaio sarà dolce (abete) i lacunari colmati con "medium density" e vetro di sicurezza in cimasa.

Le vernici (a rendere i legni più nobili) saranno ecologiche adottando acqua quale solvente.

Si rimarca (le connotazioni sono comunque elencate nell'"abaco") che le due ampie porte del salone al primo piano nonostante siano lignee dovranno avere caratteristiche REI 120 e dotate quindi di omologazione.

REGIONE PIEMONTE - PROVINCIA DI VERCELLI - COMUNE DI VERCELLI

Regione Piemonte - Direzione Commercio e Sport, Settore Offerta Turistica, Interventi Comunitari in materia turistica, Dossier di candidatura ai sensi del Piano Annuale di attuazione 2008, Legge Regionale n. 4/2000 relativo all'intervento di realizzazione della Risoteca Regionale da realizzarsi all'interno dell'immobile comunale Ex Enal.

RISOTECA REGIONALE

Riuso parziale mediante restauro conservativo dell'Ex OND (Opera Nazionale Dopolavoro) poi Ex ENAL sito in Vercelli a fronte su Piazza Cesare Battisti.

PROGETTO ESECUTIVO

Maggio 2012

Delle due, il varco verso sinistra (guardando a Sud) esibisce in cimasa alcuni resti dell'infisso originale. Il colore dei legni sarà adottato quale campionatura.

La grande impennata d'ingresso verso la Piazza Cesare Battisti è andata anch'essa perduta e sostituita con un infisso di ferro che sarà dismesso e sostituito con la replica della porta-finestra (anch'essa da ricostruire) aperta verso Sud.

Le porte che si aprono all'interno degli ambiti destinati ai servizi igienici e sulle vie di fuga ove si aprono gli sbarchi degli ascensori saranno tamburate, di essenziale disegno anch'esse verniciate con pigmenti ecologici ad acqua del colore scurente l'essenza dolce del legno come per gli altri infissi.

Le porte antincendio d'acciaio (REI 90) saranno dotate di un colore che si coniugherà con i diversi toni di verde presenti nell'edificio.

Le "bocche di lupo"

Per il seminterrato, oltre alle finestre che si espongono sul cavedio perimetrale, furono realizzate le tradizionali "bocche di lupo" dotate di serramenti (ancora esistenti) fissi, pertanto finalizzati alla sola integrazione della illuminazione.

Tutte le ulteriori informazioni sono reperibili nell'abaco.

Tende

Sono prive di avvolgibili ma dotate in sommità, all'interno, di un minuto cassonetto atto ad accogliere, arrotolata, una tenda di tessuto trattato di colore verde (di cui restano pochi esemplari) dotata di un meccanismo a sporgere sull'esterno a modo di visiera.

È soluzione elegante che deve essere mantenuta per cui il cassonetto può essere conservato ed i meccanismi devono essere replicati.

Si adotteranno teli filtranti microforati di PVC armato con fibre di vetro termosaldate.

Il colore dei teli sarà il più simile a quello dei frammenti di tendaggi ancora esistenti.

REGIONE PIEMONTE - PROVINCIA DI VERCELLI - COMUNE DI VERCELLI

Regione Piemonte - Direzione Commercio e Sport, Settore Offerta Turistica, Interventi Comunitari in materia turistica, Dossier di candidatura ai sensi del Piano Annuale di attuazione 2008, Legge Regionale n. 4/2000 relativo all'intervento di realizzazione della Risoteca Regionale da realizzarsi all'interno dell'immobile comunale Ex Enal.

RISOTECA REGIONALE

Riuso parziale mediante restauro conservativo dell'Ex OND (Opera Nazionale Dopolavoro) poi Ex ENAL sito in Vercelli a fronte su Piazza Cesare Battisti.

PROGETTO ESECUTIVO

Maggio 2012

N.B.

Ogni variazione dei serramenti dovrà essere valutata dal progettista.

Le misure indicate sono solo indicative; le dimensioni corrette dovranno essere rilevate in cantiere ad onere dell'impresa prima della realizzazione dei serramenti.

I serramenti delle finestre dovranno essere dimensionati da chi li realizzerà, sempre seguendo le indicazioni del progettista.

I numeri indicanti le unità di ogni elemento "serramento" sono indicativi, per la quantità effettiva faranno fede gli elaborati grafici progettuali architettonici.

In caso di mancanza di qualche elemento, il numero dovrà essere aggiornato dopo la verifica effettuata sulle tavole architettoniche.

Il senso delle aperture è indicato sulla Tavole "Pianta Architettonica".

Tutte le specifiche tecniche di ogni elemento presente nell'abaco sono dettagliate nel capitolato speciale d'appalto e computo metrico estimativo.

Porte interne tamburate, aventi rivestimento sulle due facce dello spessore non inferiore a 4 mm. ed ossatura in abete con eventuale sopra luce in vetro. Spessore finito di 58 mm., di cui 50 mm. di ossatura in abete e 8 mm. di rivestimento in compensato di noce.

Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetri stratificati formati da due lastre di cristallo (3+3 - 6/7).

Serramento per finestre minute di vasistas in douglas dello spessore di 80 mm. con adeguato telarone ed eventuale sopra luce.

Serramento per finestre minute di battenti in douglas dello spessore di 80 mm. con adeguato telarone ed eventuale sopra luce.

Cassettoni apribili in abete per rulli di tendaggi avvolgibili, con imprimitura.

Per la soluzione cromatica si veda quanto nella Relazione Generale.

N.B.:

Tutte i serramenti avranno il falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura in legno di abete.

REGIONE PIEMONTE - PROVINCIA DI VERCELLI - COMUNE DI VERCELLI

Regione Piemonte - Direzione Commercio e Sport, Settore Offerta Turistica, Interventi Comunitari in materia turistica, Dossier di candidatura ai sensi del Piano Annuale di attuazione 2008, Legge Regionale n. 4/2000 relativo all'intervento di realizzazione della Risoteca Regionale da realizzarsi all'interno dell'immobile comunale Ex Enal.

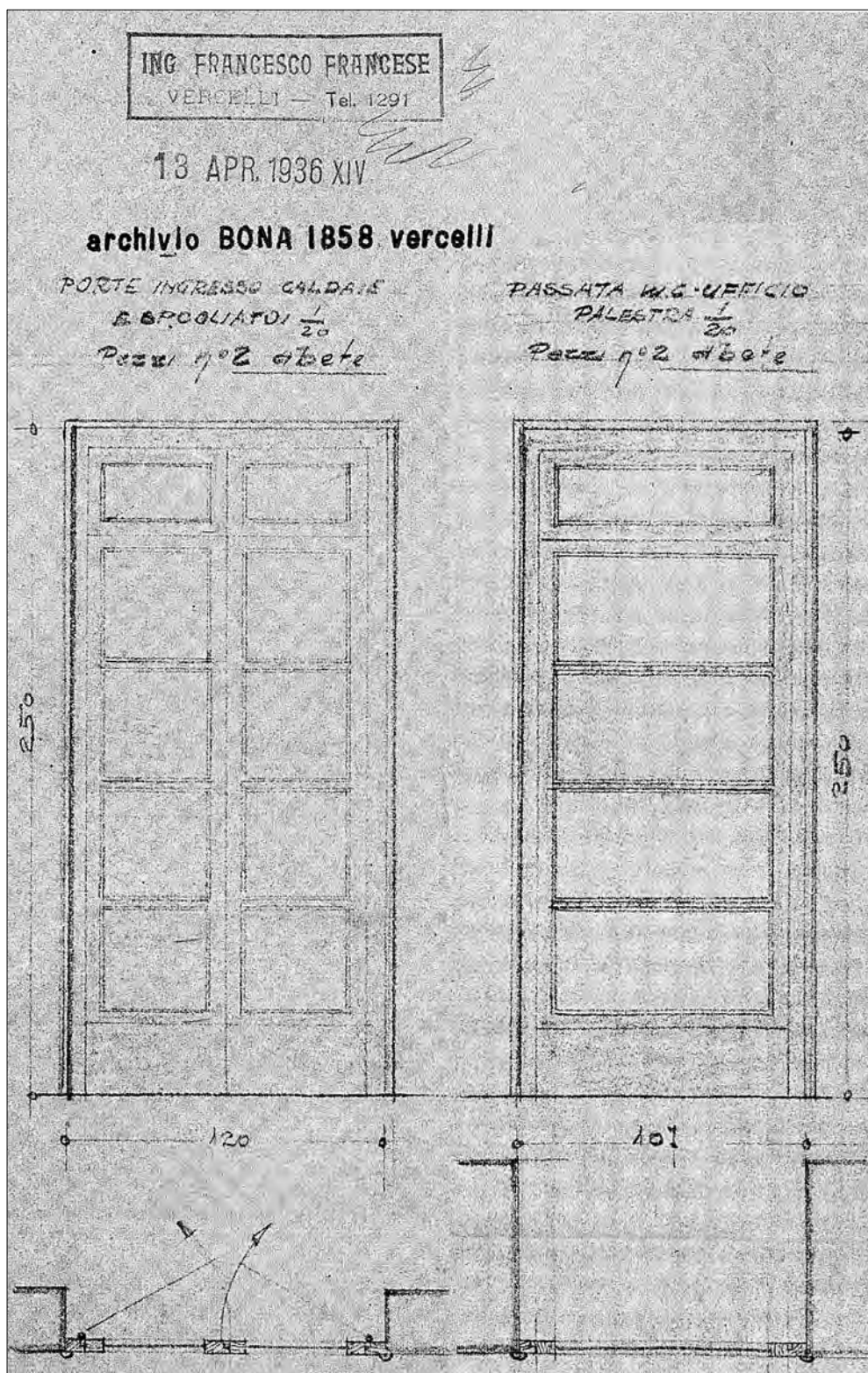
RISOTECA REGIONALE

Riuso parziale mediante restauro conservativo dell'Ex OND (Opera Nazionale Dopolavoro) poi Ex ENAL sito in Vercelli a fronte su Piazza Cesare Battisti.

PROGETTO ESECUTIVO

Maggio 2012

Frammento di disegno originale relativo alle porte di passata



REGIONE PIEMONTE - PROVINCIA DI VERCELLI - COMUNE DI VERCELLI

Regione Piemonte - Direzione Commercio e Sport, Settore Offerta Turistica, Interventi Comunitari in materia turistica, Dossier di candidatura ai sensi del Piano Annuale di attuazione 2008, Legge Regionale n. 4/2000 relativo all'intervento di realizzazione della Risoteca Regionale da realizzarsi all'interno dell'immobile comunale Ex Enal.

RISOTECA REGIONALE

Riuso parziale mediante restauro conservativo dell'Ex OND (Opera Nazionale Dopolavoro) poi Ex ENAL sito in Vercelli a fronte su Piazza Cesare Battisti.

PROGETTO ESECUTIVO

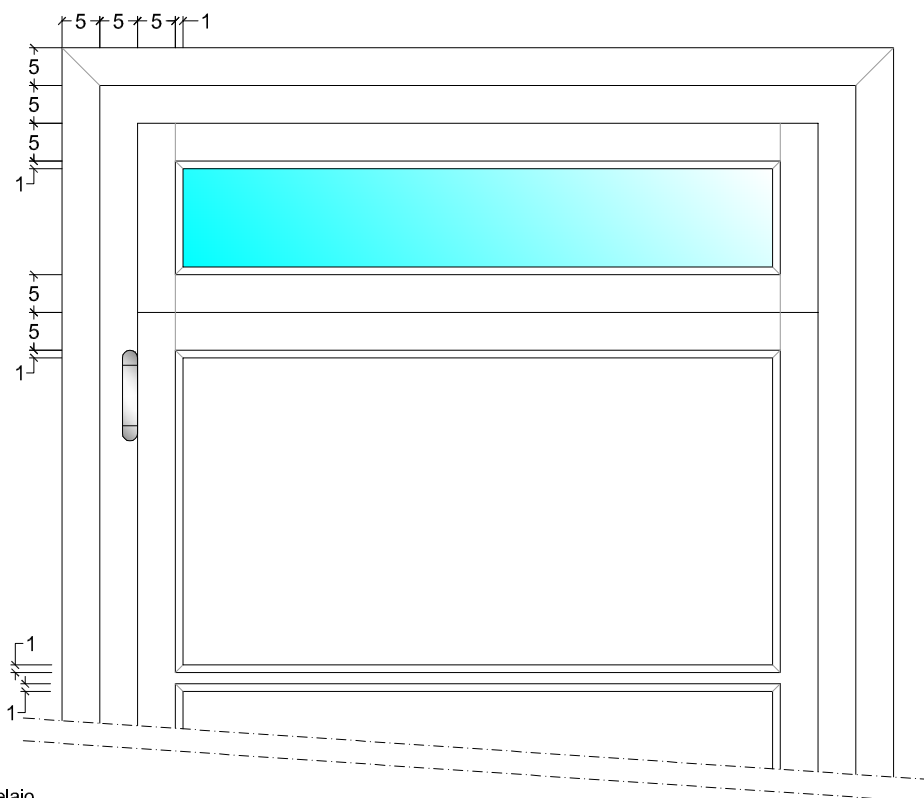
Maggio 2012

SCHEMA

Scala 1:10

Le misure dovranno comunque essere prima verificate in loco.

Particolare dettagliato con le dimensioni delle porte interne in legno



Porta costituita da un telaio, montanti e traverse in legno dolce

Dettaglio per la porta:

Porta interna - codice A

Porta interna - codice A REI

Porta interna - codice B REI

Porta interna - codice G REI

Porta interna - codice H

REGIONE PIEMONTE - PROVINCIA DI VERCELLI - COMUNE DI VERCELLI

Regione Piemonte - Direzione Commercio e Sport, Settore Offerta Turistica, Interventi Comunitari in materia turistica, Dossier di candidatura ai sensi del Piano Annuale di attuazione 2008, Legge Regionale n. 4/2000 relativo all'intervento di realizzazione della Risoteca Regionale da realizzarsi all'interno dell'immobile comunale Ex Enal.

RISOTECA REGIONALE

Riuso parziale mediante restauro conservativo dell'Ex OND (Opera Nazionale Dopolavoro) poi Ex ENAL sito in Vercelli a fronte su Piazza Cesare Battisti.

PROGETTO ESECUTIVO

Maggio 2012

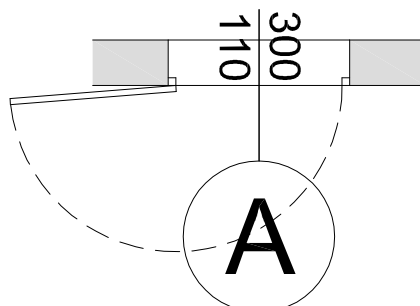
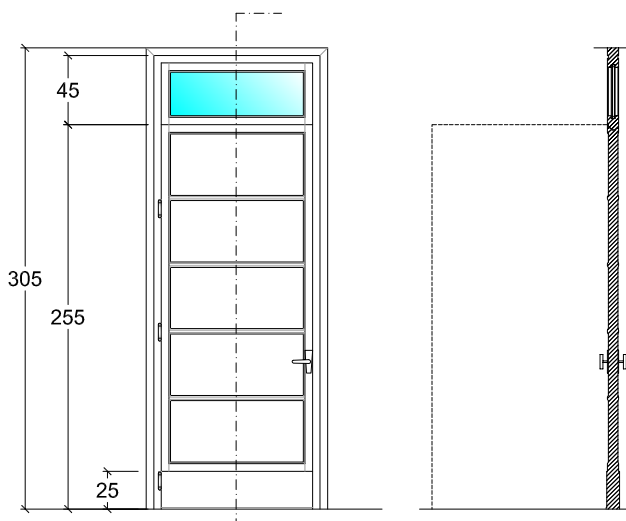
SCHEMA

Scala 1:50

Le misure dovranno comunque essere prima verificate in loco.

Piano primo e rialzato
porta verso il corridoio

Porta costituita da un telaio,
montanti e traverse in legno dolce



Con maniglie e serrature.

REGIONE PIEMONTE - PROVINCIA DI VERCELLI - COMUNE DI VERCELLI

Regione Piemonte - Direzione Commercio e Sport, Settore Offerta Turistica, Interventi Comunitari in materia turistica, Dossier di candidatura ai sensi del Piano Annuale di attuazione 2008, Legge Regionale n. 4/2000 relativo all'intervento di realizzazione della Risoteca Regionale da realizzarsi all'interno dell'immobile comunale Ex Enal.

RISOTECA REGIONALE

Riuso parziale mediante restauro conservativo dell'Ex OND (Opera Nazionale Dopolavoro) poi Ex ENAL sito in Vercelli a fronte su Piazza Cesare Battisti.

PROGETTO ESECUTIVO

Maggio 2012

SCHEMA

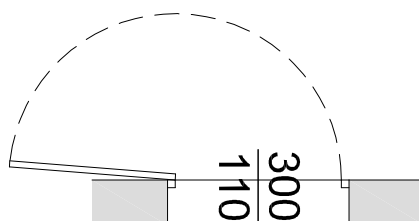
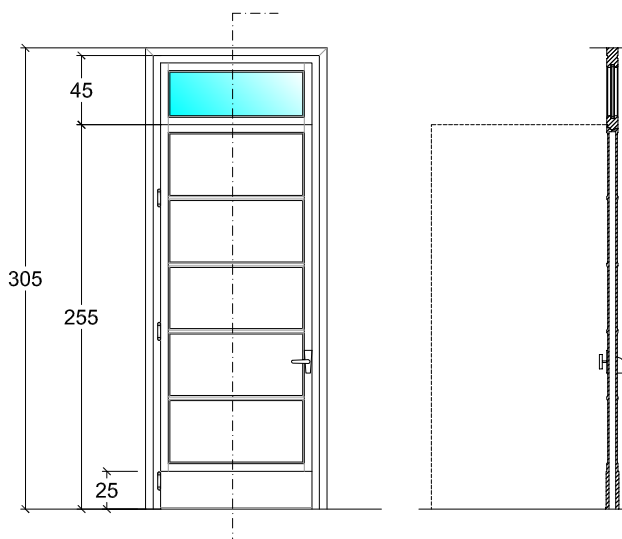
Scala 1:50

Le misure dovranno comunque essere prima verificate in loco.

Piano primo
porta tra il bar e la zona filtro

Sopraluce fisso in vetro REI 120

Porta antincendio legno e vetro REI 120



Con maniglione antipanico e magnete di mantenimento apertura.

REGIONE PIEMONTE - PROVINCIA DI VERCELLI - COMUNE DI VERCELLI

Regione Piemonte - Direzione Commercio e Sport, Settore Offerta Turistica, Interventi Comunitari in materia turistica, Dossier di candidatura ai sensi del Piano Annuale di attuazione 2008, Legge Regionale n. 4/2000 relativo all'intervento di realizzazione della Risoteca Regionale da realizzarsi all'interno dell'immobile comunale Ex Enal.

RISOTECA REGIONALE

Riuso parziale mediante restauro conservativo dell'Ex OND (Opera Nazionale Dopolavoro) poi Ex ENAL sito in Vercelli a fronte su Piazza Cesare Battisti.

PROGETTO ESECUTIVO

Maggio 2012

SCHEMA

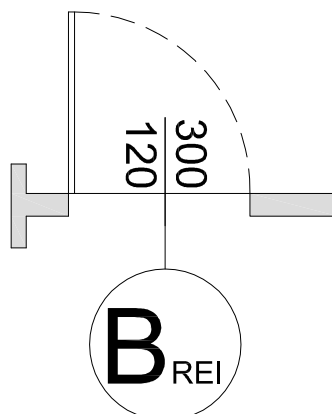
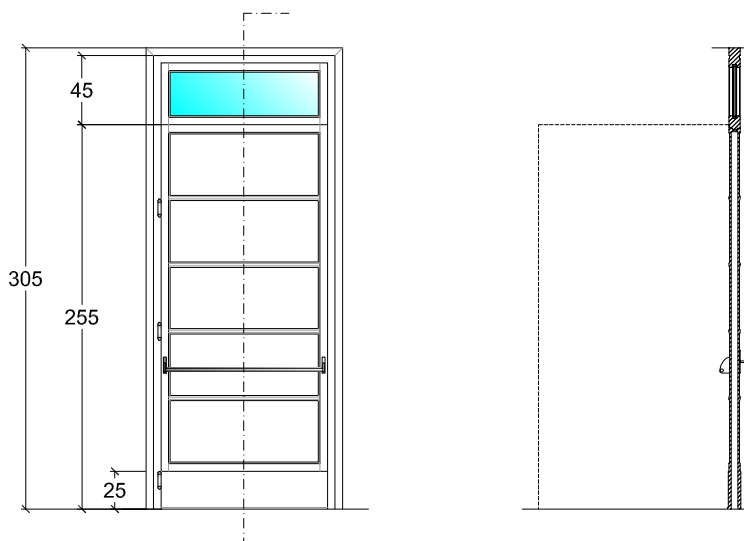
Scala 1:50

Le misure dovranno comunque essere prima verificate in loco.

Piano primo
porta tra il corridoio e la zona filtro

Sopraluce fisso in vetro REI 120

Porta antincendio legno e vetro REI 120



Con maniglione antipanico.

Enrico Villani e Luca Villani Architetti
Giancarlo Furno S.R.L. Ingegneria e Architettura
Franco Cima Ingegnere

Porta interna - codice B REI

NUMERO

n° 1 unità

FOGLIO

10

REGIONE PIEMONTE - PROVINCIA DI VERCELLI - COMUNE DI VERCELLI

Regione Piemonte - Direzione Commercio e Sport, Settore Offerta Turistica, Interventi Comunitari in materia turistica, Dossier di candidatura ai sensi del Piano Annuale di attuazione 2008, Legge Regionale n. 4/2000 relativo all'intervento di realizzazione della Risoteca Regionale da realizzarsi all'interno dell'immobile comunale Ex Enal.

RISOTECA REGIONALE

Riuso parziale mediante restauro conservativo dell'Ex OND (Opera Nazionale Dopolavoro) poi Ex ENAL sito in Vercelli a fronte su Piazza Cesare Battisti.

PROGETTO ESECUTIVO

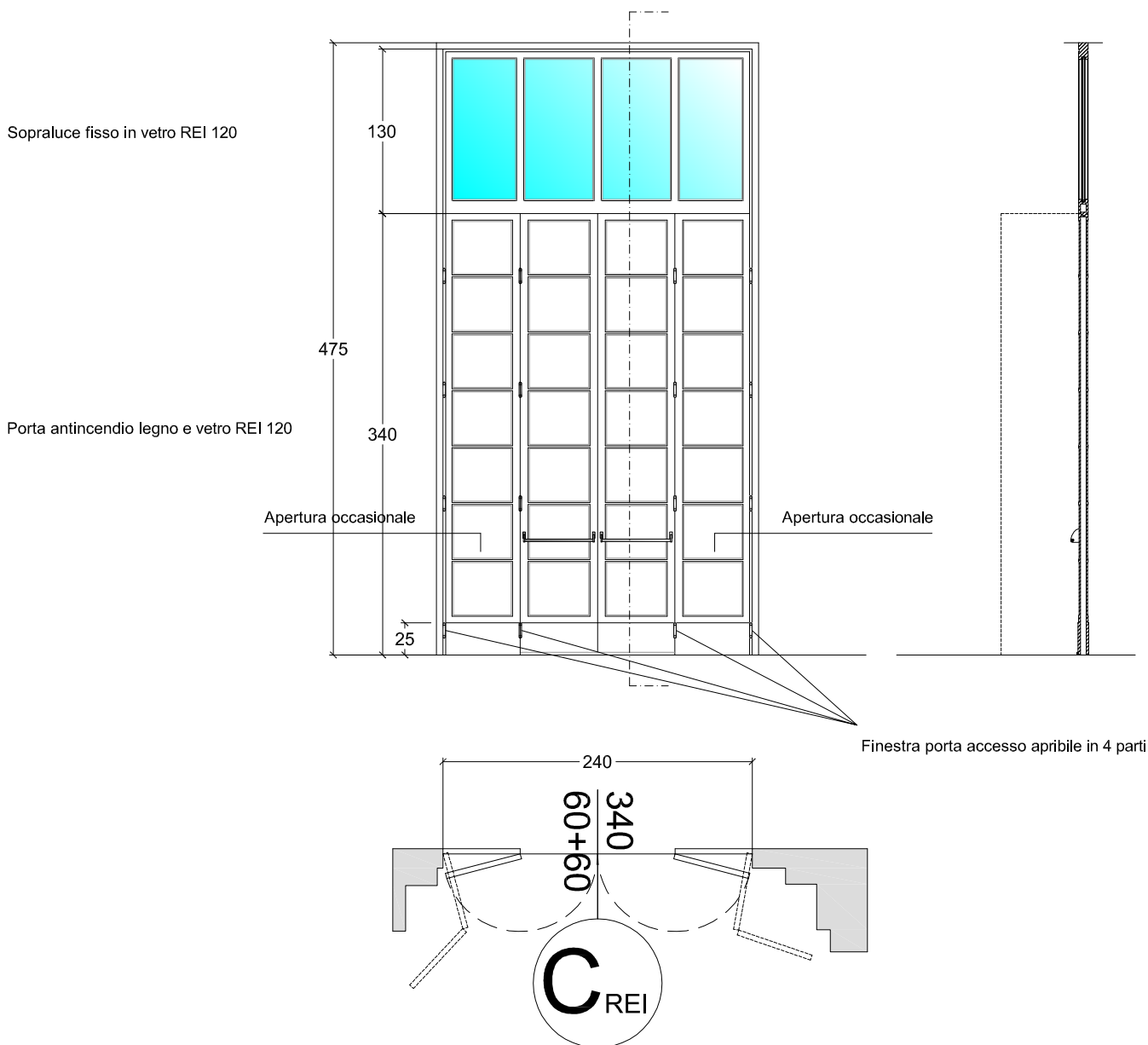
Maggio 2012

SCHEMA

Scala 1:50

Le misure dovranno comunque essere prima verificate in loco.

Piano primo
porta tra la grande sala e la zona filtro



Con maniglione antipanico e magnete di mantenimento apertura.

REGIONE PIEMONTE - PROVINCIA DI VERCELLI - COMUNE DI VERCELLI

Regione Piemonte - Direzione Commercio e Sport, Settore Offerta Turistica, Interventi Comunitari in materia turistica, Dossier di candidatura ai sensi del Piano Annuale di attuazione 2008, Legge Regionale n. 4/2000 relativo all'intervento di realizzazione della Risoteca Regionale da realizzarsi all'interno dell'immobile comunale Ex Enal.

RISOTECA REGIONALE

Riuso parziale mediante restauro conservativo dell'Ex OND (Opera Nazionale Dopolavoro) poi Ex ENAL sito in Vercelli a fronte su Piazza Cesare Battisti.

PROGETTO ESECUTIVO

Maggio 2012

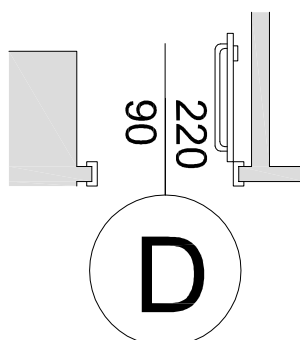
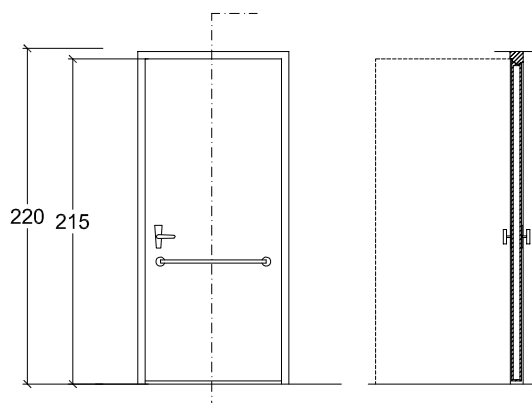
SCHEMA

Scala 1:50

Le misure dovranno comunque essere prima verificate in loco.

Piano rialzato e primo
porta bagno disabili

Porta tamburata verniciata



Con maniglie e serrature.

REGIONE PIEMONTE - PROVINCIA DI VERCELLI - COMUNE DI VERCELLI

Regione Piemonte - Direzione Commercio e Sport, Settore Offerta Turistica, Interventi Comunitari in materia turistica, Dossier di candidatura ai sensi del Piano Annuale di attuazione 2008, Legge Regionale n. 4/2000 relativo all'intervento di realizzazione della Risoteca Regionale da realizzarsi all'interno dell'immobile comunale Ex Enal.

RISOTECA REGIONALE

Riuso parziale mediante restauro conservativo dell'Ex OND (Opera Nazionale Dopolavoro) poi Ex ENAL sito in Vercelli a fronte su Piazza Cesare Battisti.

PROGETTO ESECUTIVO

Maggio 2012

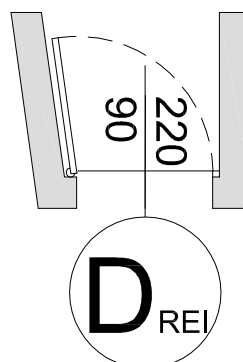
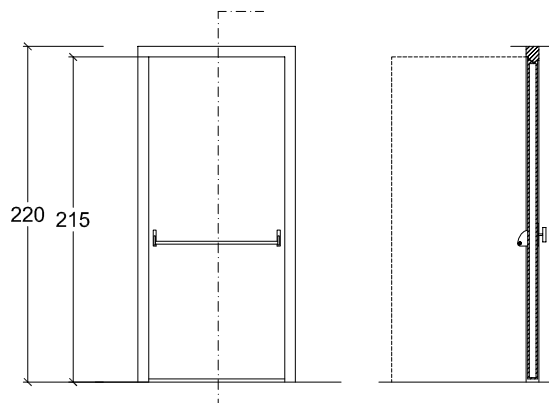
SCHEMA

Scala 1:50

Le misure dovranno comunque essere prima verificate in loco.

Piano rialzato e interrato: porta verso via di fuga.
Piano primo: porte verso locale di servizio alla cucina.

Porta antincendio REI 90



Con maniglione antipanico e magnete di mantenimento apertura.

REGIONE PIEMONTE - PROVINCIA DI VERCELLI - COMUNE DI VERCELLI

Regione Piemonte - Direzione Commercio e Sport, Settore Offerta Turistica, Interventi Comunitari in materia turistica, Dossier di candidatura ai sensi del Piano Annuale di attuazione 2008, Legge Regionale n. 4/2000 relativo all'intervento di realizzazione della Risoteca Regionale da realizzarsi all'interno dell'immobile comunale Ex Enal.

RISOTECA REGIONALE

Riuso parziale mediante restauro conservativo dell'Ex OND (Opera Nazionale Dopolavoro) poi Ex ENAL sito in Vercelli a fronte su Piazza Cesare Battisti.

PROGETTO ESECUTIVO

Maggio 2012

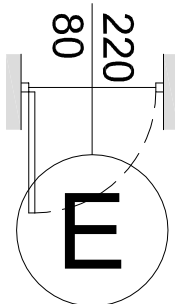
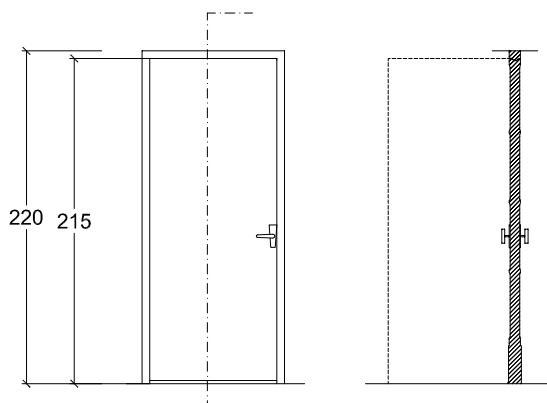
SCHEMA

Scala 1:50

Le misure dovranno comunque essere prima verificate in loco.

Piano rialzato, primo e interrato
porta del bagno.

Porta tamburata verniciata



Con maniglie e serrature.

REGIONE PIEMONTE - PROVINCIA DI VERCELLI - COMUNE DI VERCELLI

Regione Piemonte - Direzione Commercio e Sport, Settore Offerta Turistica, Interventi Comunitari in materia turistica, Dossier di candidatura ai sensi del Piano Annuale di attuazione 2008, Legge Regionale n. 4/2000 relativo all'intervento di realizzazione della Risoteca Regionale da realizzarsi all'interno dell'immobile comunale Ex Enal.

RISOTECA REGIONALE

Riuso parziale mediante restauro conservativo dell'Ex OND (Opera Nazionale Dopolavoro) poi Ex ENAL sito in Vercelli a fronte su Piazza Cesare Battisti.

PROGETTO ESECUTIVO

Maggio 2012

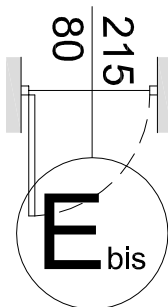
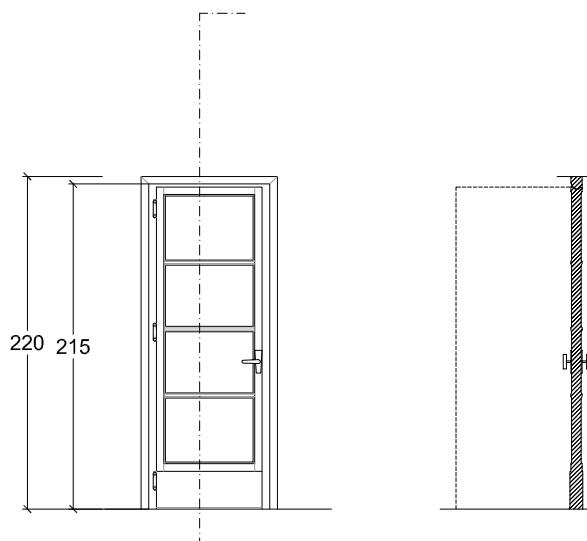
SCHEMA

Scala 1:50

Le misure dovranno comunque essere prima verificate in loco.

Piano rialzato
porta verso i locali all'ingresso

Porta tamburata verniciata



Con maniglie e serrature.

REGIONE PIEMONTE - PROVINCIA DI VERCELLI - COMUNE DI VERCELLI

Regione Piemonte - Direzione Commercio e Sport, Settore Offerta Turistica, Interventi Comunitari in materia turistica, Dossier di candidatura ai sensi del Piano Annuale di attuazione 2008, Legge Regionale n. 4/2000 relativo all'intervento di realizzazione della Risoteca Regionale da realizzarsi all'interno dell'immobile comunale Ex Enal.

RISOTECA REGIONALE

Riuso parziale mediante restauro conservativo dell'Ex OND (Opera Nazionale Dopolavoro) poi Ex ENAL sito in Vercelli a fronte su Piazza Cesare Battisti.

PROGETTO ESECUTIVO

Maggio 2012

SCHEMA

Scala 1:50

nuovo serramento esterno

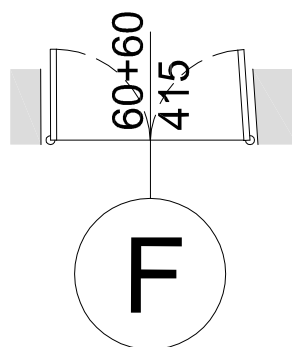
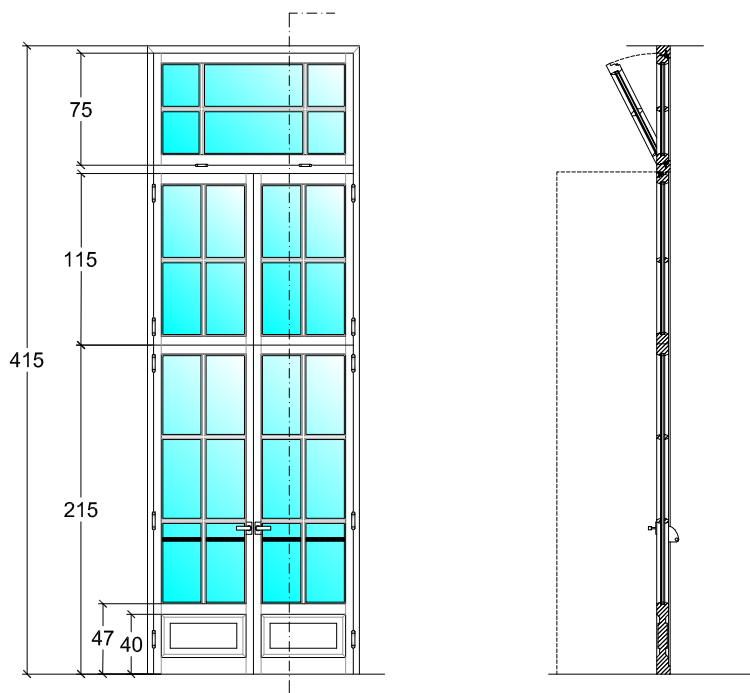
Vetrare stratificate (3+3 - 6/7), normali o antisfondamento (i vetri antisfondamento sono costituiti da due lastre con interposta pellicola di polivinilbutirrale).

Piano rialzato
porta verso via di fuga (rampa)

Serramento vasistas in legno douglas
smaltato con vernice ecologica color
bianco neve.

Serramento a doppio battente in legno douglas
smaltato con vernice ecologica color bianco neve.

Serramento a doppio battente in legno douglas
smaltato con vernice ecologica color bianco neve.



Le misure dovranno comunque
essere prima verificate in loco.

Con maniglione antipanico

Enrico Villani e Luca Villani Architetti
Giancarlo Furno S.R.L. Ingegneria e Architettura
Franco Cima Ingegnere

Porta esterna - codice F

NUMERO

n° 1 unità

FOGLIO

16

REGIONE PIEMONTE - PROVINCIA DI VERCELLI - COMUNE DI VERCELLI

Regione Piemonte - Direzione Commercio e Sport, Settore Offerta Turistica, Interventi Comunitari in materia turistica, Dossier di candidatura ai sensi del Piano Annuale di attuazione 2008, Legge Regionale n. 4/2000 relativo all'intervento di realizzazione della Risoteca Regionale da realizzarsi all'interno dell'immobile comunale Ex Enal.

RISOTECA REGIONALE

Riuso parziale mediante restauro conservativo dell'Ex OND (Opera Nazionale Dopolavoro) poi Ex ENAL sito in Vercelli a fronte su Piazza Cesare Battisti.

PROGETTO ESECUTIVO

Maggio 2012

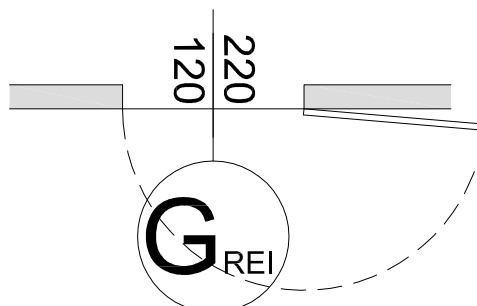
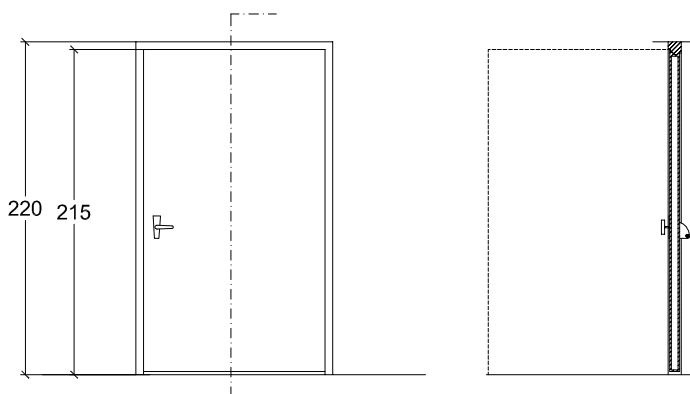
SCHEMA

Scala 1:50

Le misure dovranno comunque essere prima verificate in loco.

Piano primo, rialzato,
seminterrato
porta verso tromba scale

Porta antincendio REI 90



Con maniglione antipanico.

REGIONE PIEMONTE - PROVINCIA DI VERCELLI - COMUNE DI VERCELLI

Regione Piemonte - Direzione Commercio e Sport, Settore Offerta Turistica, Interventi Comunitari in materia turistica, Dossier di candidatura ai sensi del Piano Annuale di attuazione 2008, Legge Regionale n. 4/2000 relativo all'intervento di realizzazione della Risoteca Regionale da realizzarsi all'interno dell'immobile comunale Ex Enal.

RISOTECA REGIONALE

Riuso parziale mediante restauro conservativo dell'Ex OND (Opera Nazionale Dopolavoro) poi Ex ENAL sito in Vercelli a fronte su Piazza Cesare Battisti.

PROGETTO ESECUTIVO

Maggio 2012

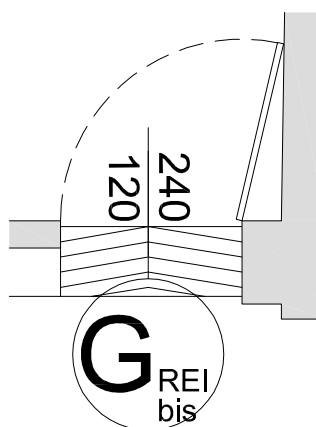
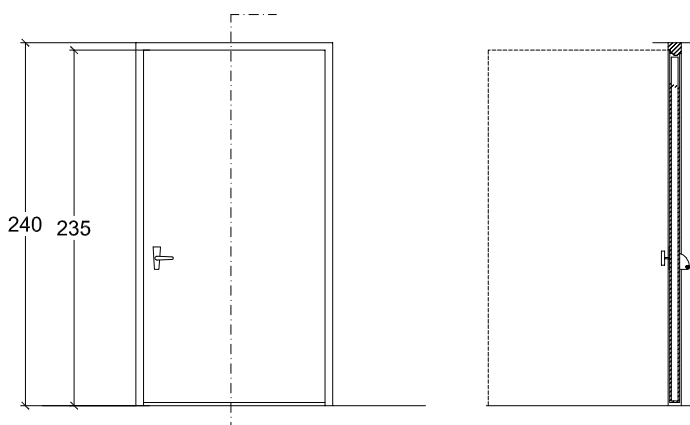
SCHEMA

Scala 1:50

Le misure dovranno comunque essere prima verificate in loco.

Piano seminterrato
porta verso tromba scale, corridoio

Porta antincendio REI 90



Con maniglione antipanico.

REGIONE PIEMONTE - PROVINCIA DI VERCELLI - COMUNE DI VERCELLI

Regione Piemonte - Direzione Commercio e Sport, Settore Offerta Turistica, Interventi Comunitari in materia turistica, Dossier di candidatura ai sensi del Piano Annuale di attuazione 2008, Legge Regionale n. 4/2000 relativo all'intervento di realizzazione della Risoteca Regionale da realizzarsi all'interno dell'immobile comunale Ex Enal.

RISOTECA REGIONALE

Riuso parziale mediante restauro conservativo dell'Ex OND (Opera Nazionale Dopolavoro) poi Ex ENAL sito in Vercelli a fronte su Piazza Cesare Battisti.

PROGETTO ESECUTIVO

Maggio 2012

SCHEMA

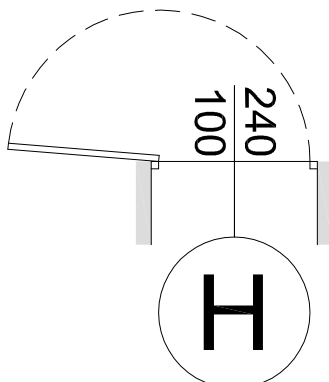
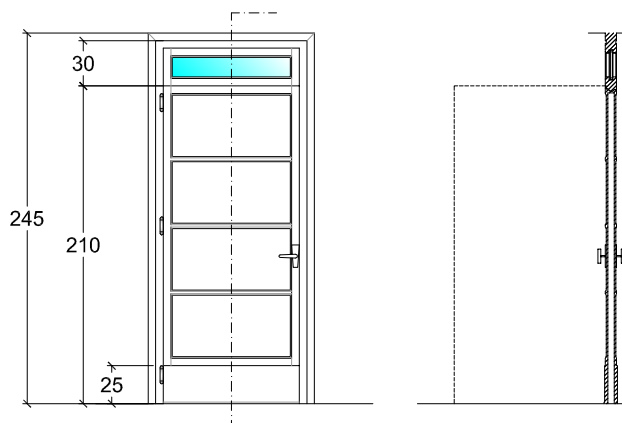
Scala 1:50

Le misure dovranno comunque essere prima verificate in loco.

Piano seminterrato
verso il corridoio ed il salone con le colonne

Sopraluce fisso in vetro

Porta in legno dolce



Con maniglie e serrature.

REGIONE PIEMONTE - PROVINCIA DI VERCELLI - COMUNE DI VERCELLI

Regione Piemonte - Direzione Commercio e Sport, Settore Offerta Turistica, Interventi Comunitari in materia turistica, Dossier di candidatura ai sensi del Piano Annuale di attuazione 2008, Legge Regionale n. 4/2000 relativo all'intervento di realizzazione della Risoteca Regionale da realizzarsi all'interno dell'immobile comunale Ex Enal.

RISOTECA REGIONALE

Riuso parziale mediante restauro conservativo dell'Ex OND (Opera Nazionale Dopolavoro) poi Ex ENAL sito in Vercelli a fronte su Piazza Cesare Battisti.

PROGETTO ESECUTIVO

Maggio 2012

nuovo serramento esterno

Scala 1:50

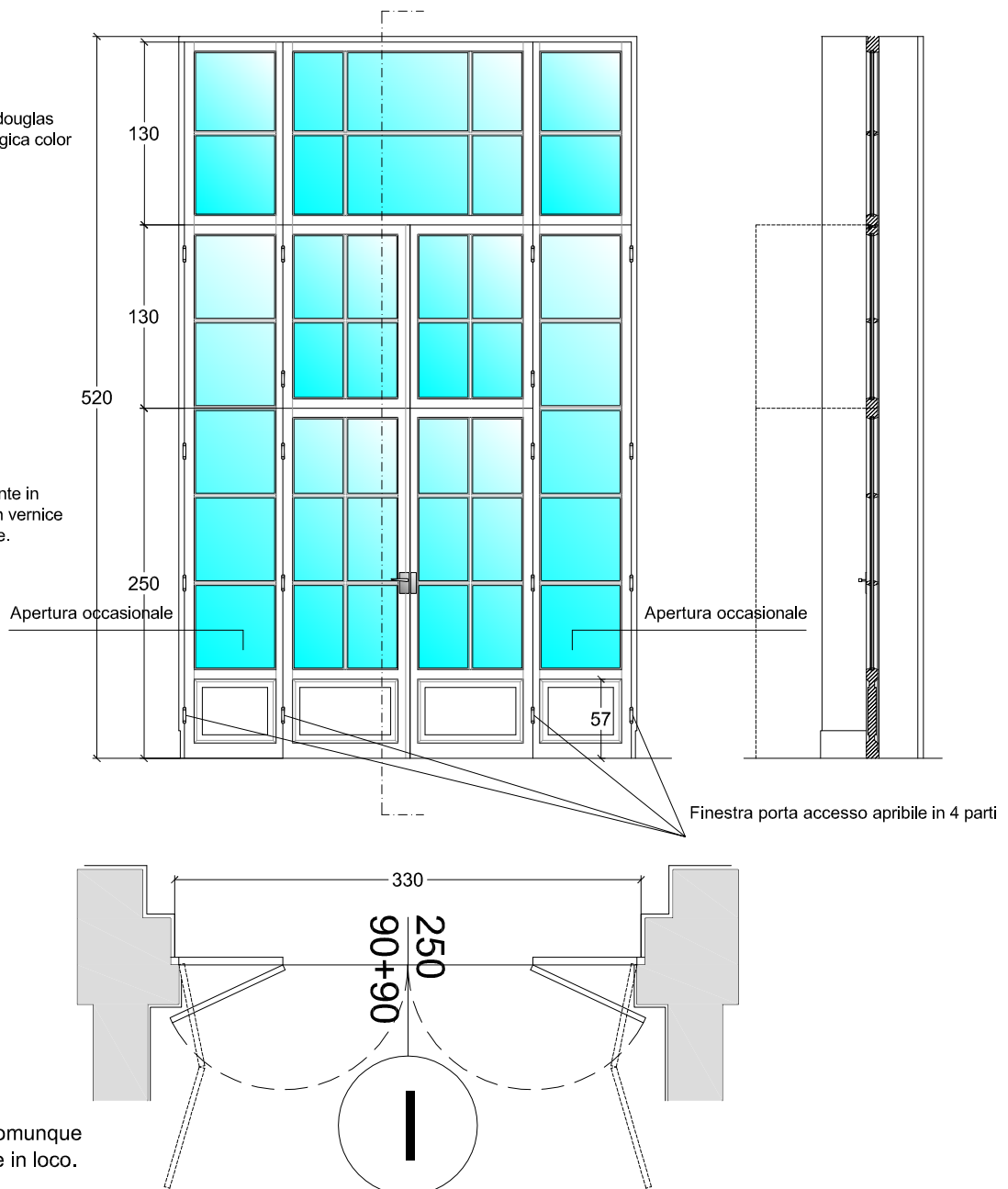
Sostituzione dell'esistente serramento metallico sostituito all'originale negli anni, con uno nuovo in legno che ripete il disegno del preesistente. Posa di vetri stratificati (3+3 - 6/7).

Piano rialzato
porta d'entrata

SCHEMA

Serramento fisso in legno douglas smaltato con vernice ecologica color bianco neve.

Serramento a doppio battente in legno douglas smaltato con vernice ecologica color bianco neve.



Le misure dovranno comunque essere prima verificate in loco.

Con maniglione antipanico.

Enrico Villani e Luca Villani Architetti
Giancarlo Furno S.R.L. Ingegneria e Architettura
Franco Cima Ingegnere

Porta esterna - codice I

NUMERO

n° 1 unità

FOGLIO

20