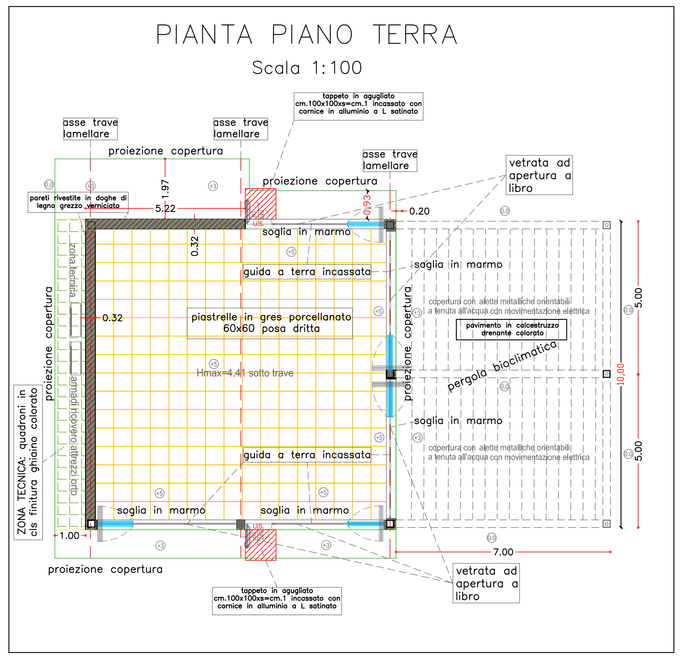
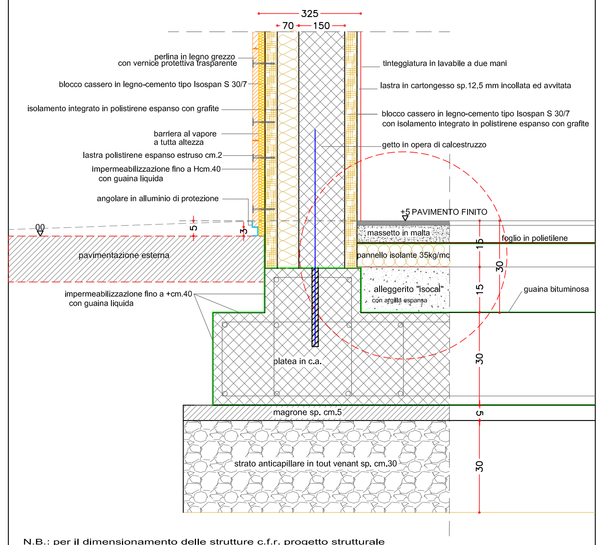
PIANTA PIANO TERRA

Scala 1:100



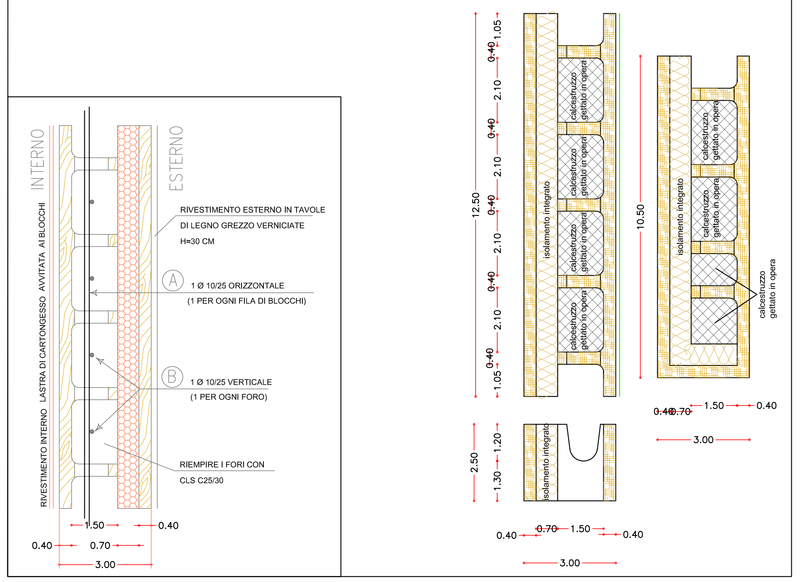
PARETI ESTERNE: ATTACCO A TERRA



N.B.: per il dimensionamento delle strutture c.f.r. progetto strutturale

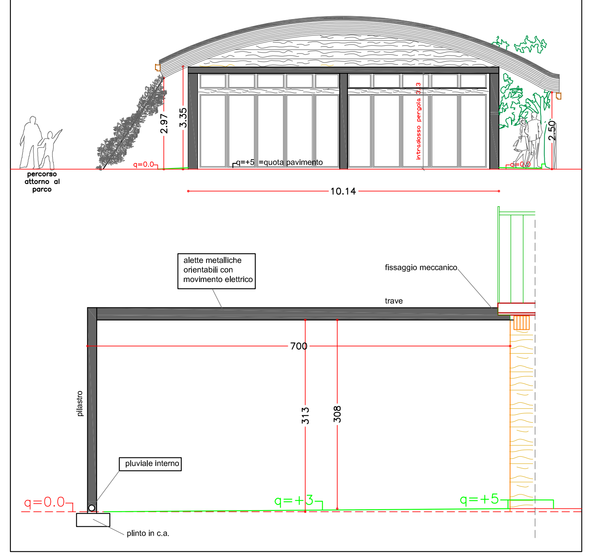
N.B.: per il dimensionamento delle coibentazioni c.f.r. progetto isolamento termico

PARETI ESTERNE TIPO IN BLOCCHI CASSERO LEGNO CEMENTO

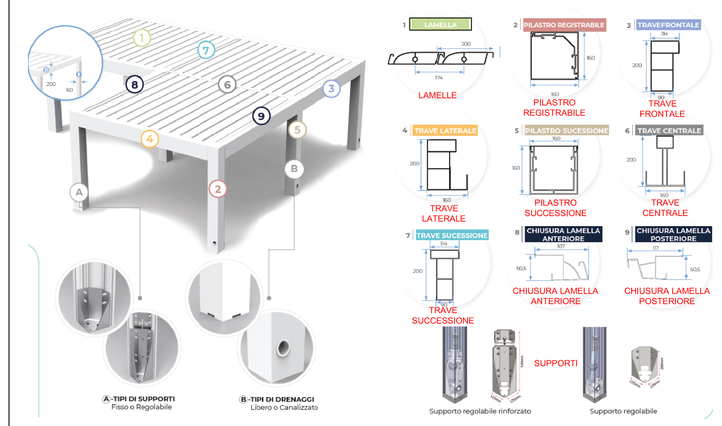


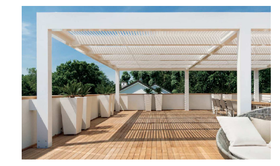
PERGOLA BIOCLIMATICA TIPO A PARETE IN ALLUMINIO

SCALA 1:100

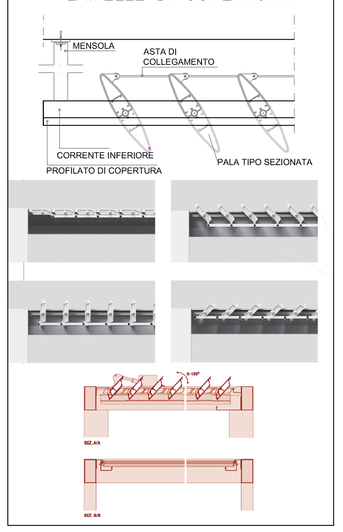


PERGOLA BIOCLIMATICA TIPO A PARETE IN ALLUMINIO





PERGOLA BIOCLIMATICA: PARTICOLARE TIPO LAMELLE DI COPERTURA



PRESCRIZIONI TECNICHE:

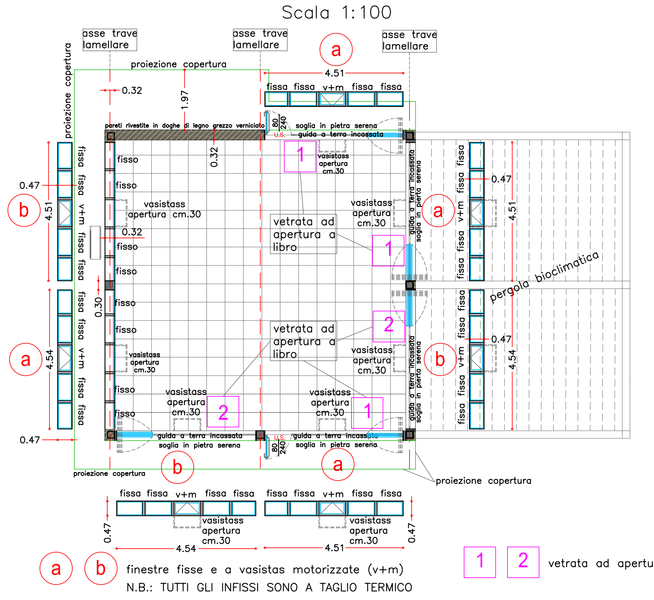
Conforme CE
Resistenza al carico del vento UNI EN 13659 2016 Classe 6
Sigillato all'acqua UNI EN 1873:2006, apdo 63
Resistenza a carico di neve 1200 kg
Certificazione antisismica

Componenti riciclabili Vitrerie in acciaio inox AISI 304
Illuminazione integrata con strisce a LED comando a distanza
Scarico acque interni ai pilastri
Motorizzazione della copertura con telecomando
Sensori pioggia e vento

ABACO INFISSI

PIANTA

Scala 1:100



a b finestre fisse e a vasistas motorizzate (v+m)

N.B.: TUTTI GLI INFISSI SONO A TAGLIO TERMICO

1 2 vetrata ad apertura a libro

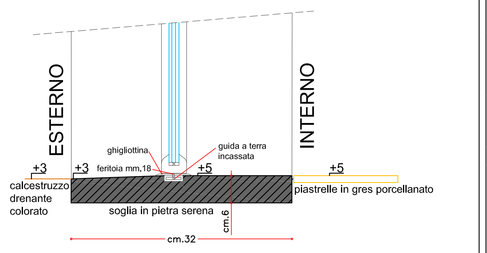
FABBRICATO "AGGREGAZIONE": Abaco infissi

n° infisso	apertura	verso di apertura anta	Attuatore elettrico	misura foro architettonico (cm)	imbotte perimetrale	davanzale/soglia	cielino	Vetro	Serratura a chiave blindata
a	vasistas e fisse	interno cm.30 cerniera inferiore	SI solo 1 vasistas	47x451	SI (alluminio)	SI (alluminio)	SI (alluminio)	4+4-20-4+4 b.e.	NO
b	vasistas e fisse	interno cm.30 cerniera inferiore	SI solo 1 vasistas	47x454	SI (alluminio)	SI (alluminio)	SI (alluminio)	4+4-20-4+4 b.e.	NO
1	a libro	impacchettamento a lato dx o sx	NO	240x451	SI (alluminio)	soglia in marmo con guida incassata	SI (alluminio)	4+4-20-4+4 b.e. antisfondamento	SI
2	a libro	impacchettamento a lato dx o sx	NO	240x454	SI (alluminio)	soglia in marmo con guida incassata	SI (alluminio)	4+4-20-4+4 b.e. antisfondamento	SI

N.B.: infissi US Uscita di Sicurezza ad una anta di larghezza cm.80 con apertura verso l'esterno e dotata di maniglione antipanico all'interno e maniglia con serratura antiscassinamento all'esterno

INFISSI ESTERNI CON APERTURA A LIBRO TIPO A TAGLIO TERMICO

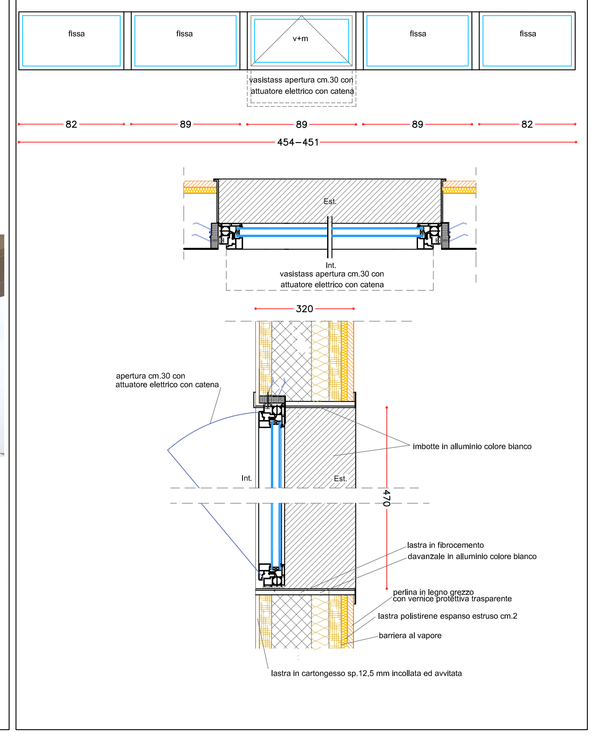
(sezione schematica)



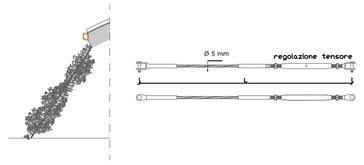
apertura a libro tipo

guida a terra tipo

INFISSI ESTERNI IN ALLUMINIO VERNICIATO BIANCO CON IMBOTTE

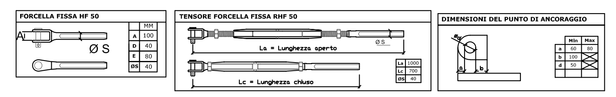


cavi in in trefoli Ø 5mm. a interassi variabili con rampicante wisteria (glicine)



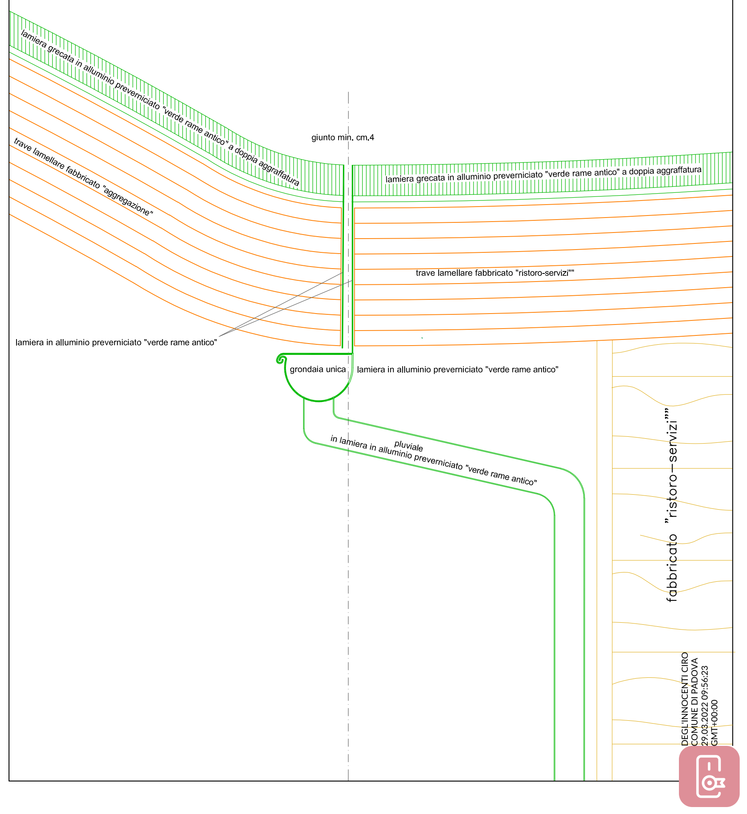
CAVO ACCIAIO INOSSIDABILE 316

Cavo Ø	5 mm
Carico di rottura (Rm)	216
Composizione	1x19
Qualità	AISI 316
Limite elastico	70 %



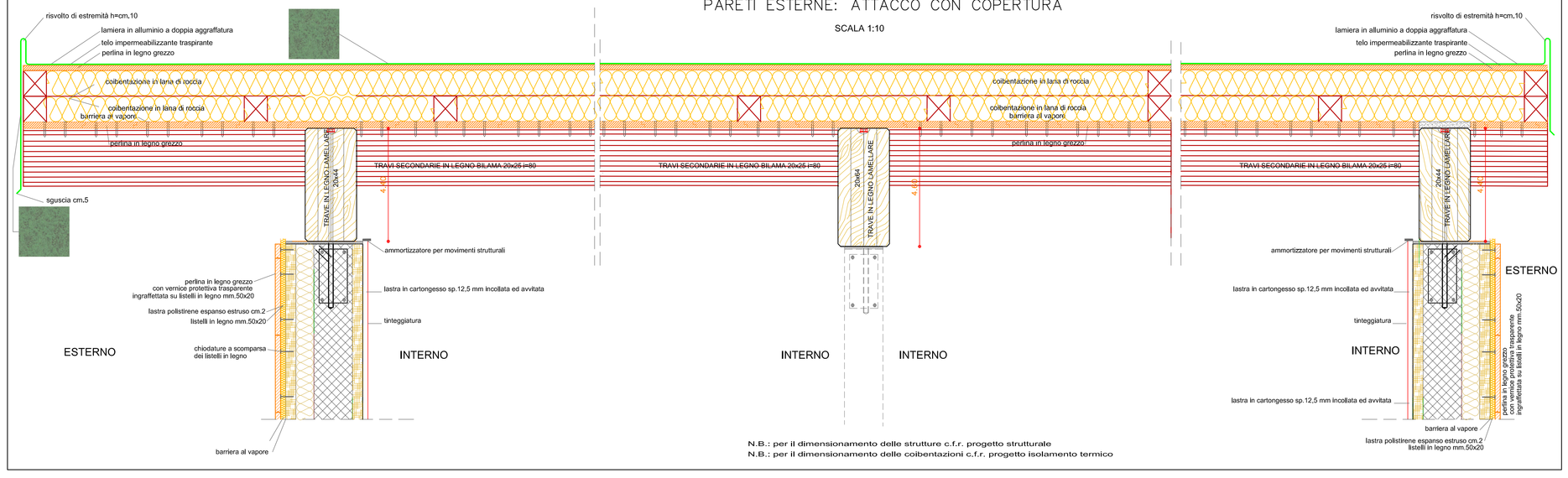
PARTICOLARE "attacco" tra fabbricati

Scala 1:10



PARETI ESTERNE: ATTACCO CON COPERTURA

SCALA 1:10



N.B.: per il dimensionamento delle strutture c.f.r. progetto strutturale

N.B.: per il dimensionamento delle coibentazioni c.f.r. progetto isolamento termico

Settore Verde Parchi e Agricoltura Urbana

COMUNE DI PADOVA

Parco inclusivo sensoriale di via Siena

Progetto: Stralcio - IV Lotto

Progetto n°

Codice Opera: LLPP VER 2021/025

Appr_23_TAV_2.5_AGGR_PART_COSTR

importo complessivo: 460.000,00 euro

23 Tav.2.5

Progettisti: Ing. Giuseppe Silvestrini

Documento firmato da: GIUSEPPE SILVESTRINI 28.03.2022 14:32:54 UTC

RUP: Dott. Agr. Degl'Innocenti Ciro

Capo Settore: Dott. Agr. Degl'Innocenti Ciro

Progetto Esecutivo

Elaborato: Particolari costruttivi Fabbricato Aggregazione