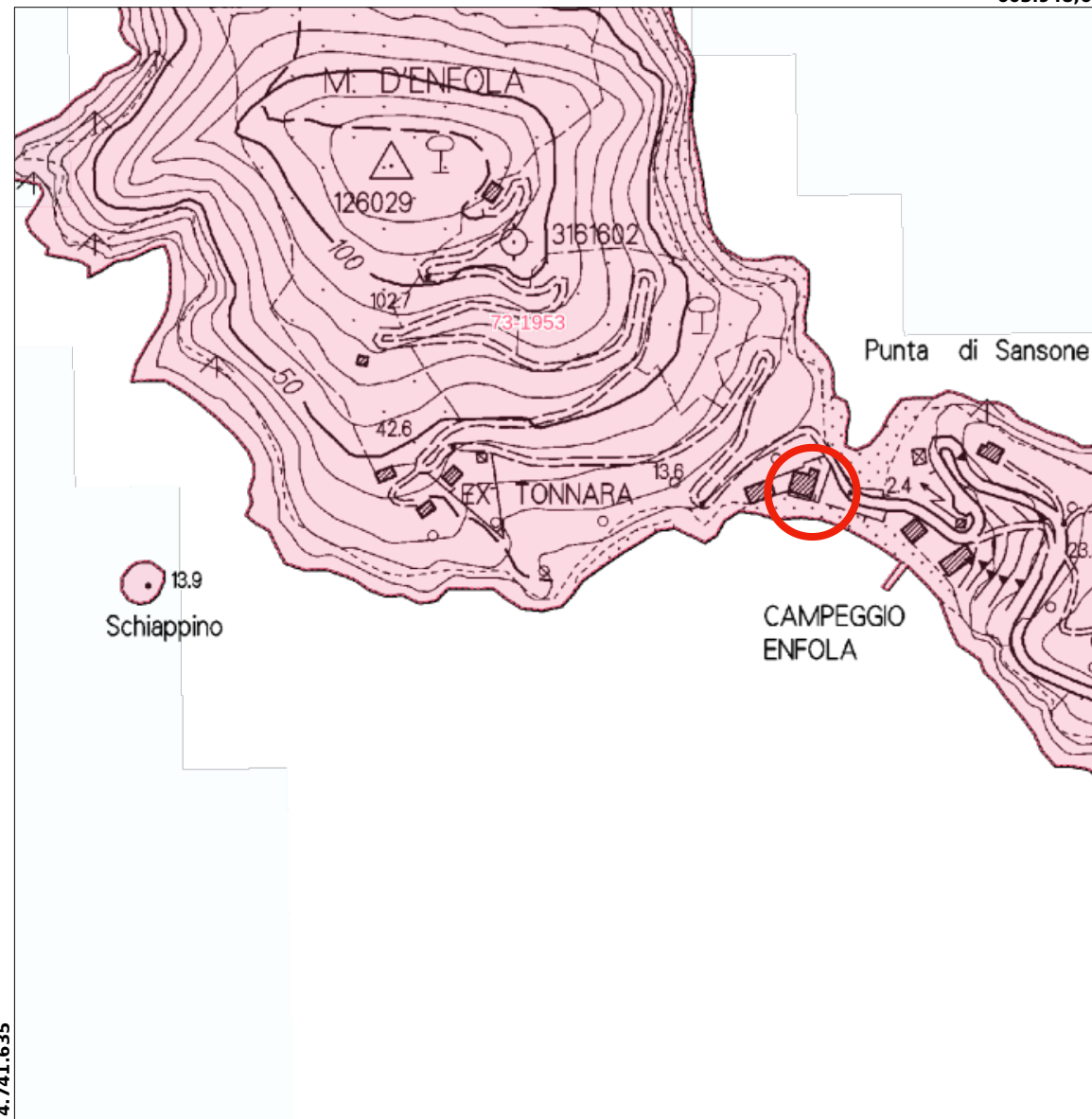


Cartografia del PIT con valenza di Piano Paesaggistico

Scala 1 :4.880



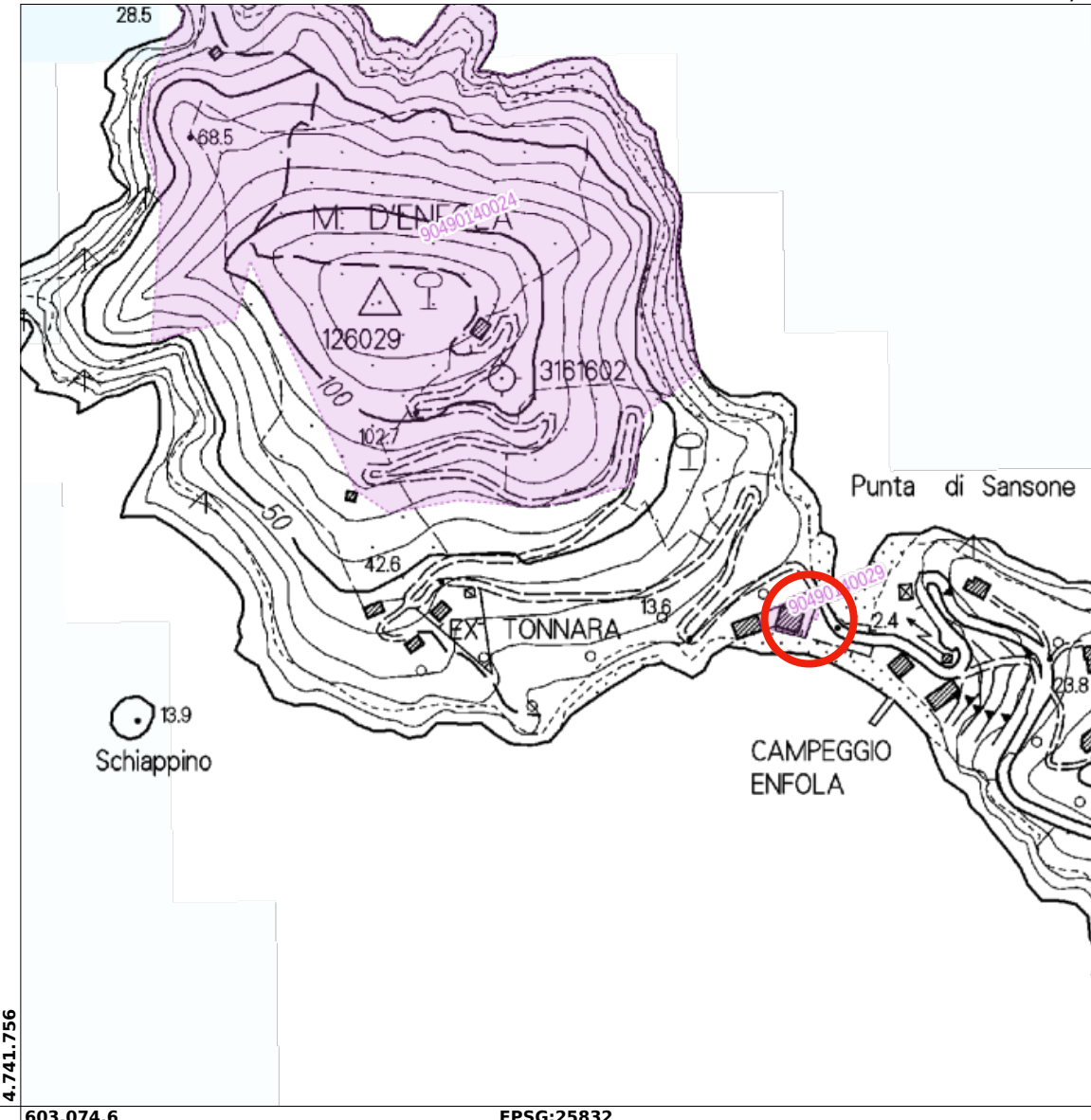
“Vincolo paesaggistico” art. 136 lett. d

Scala 1 : 4.880

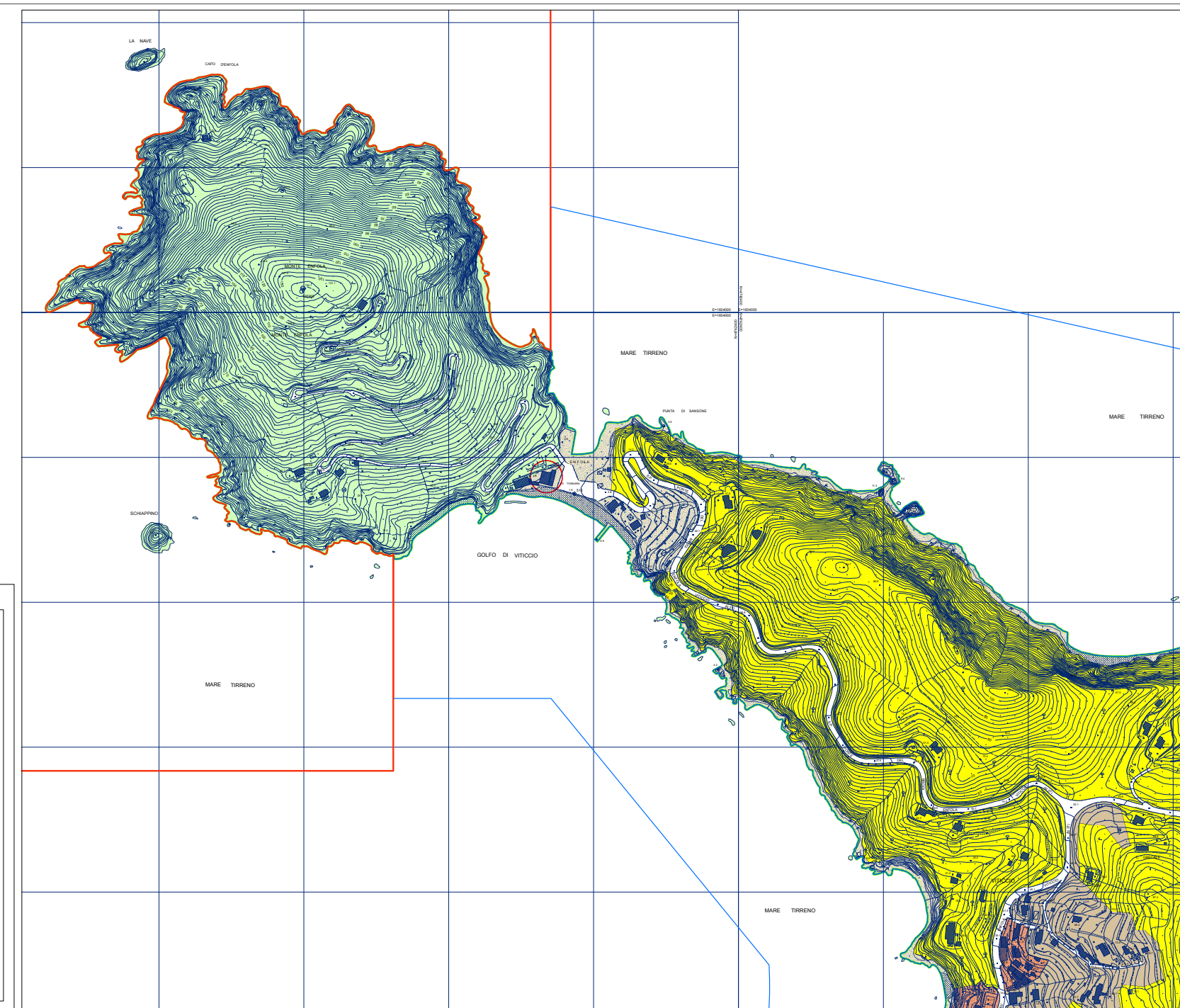


“Aree tutelate per legge:territori costieri” art. 142 comma 1 lett. a

Scala 1 : 4.850



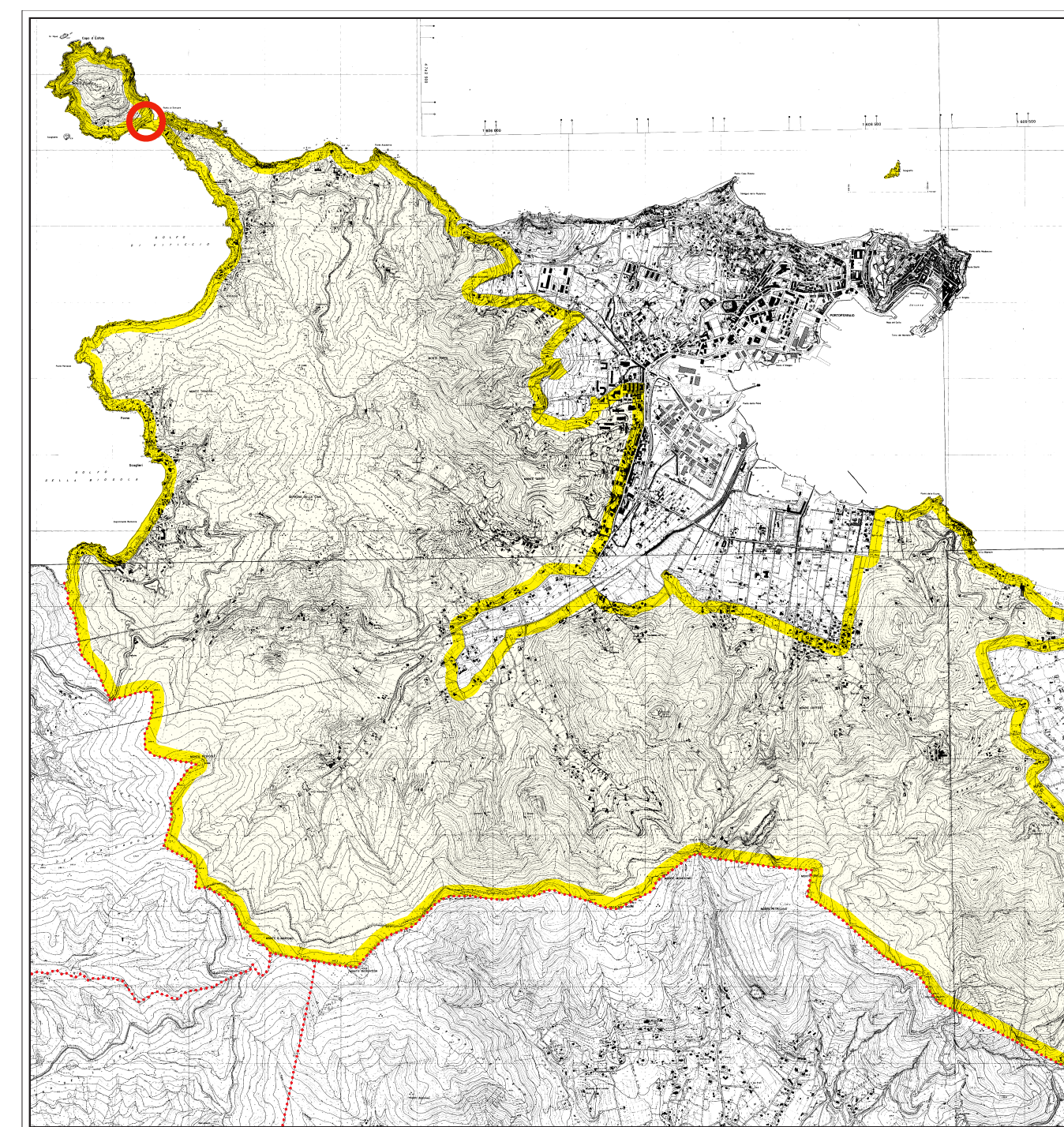
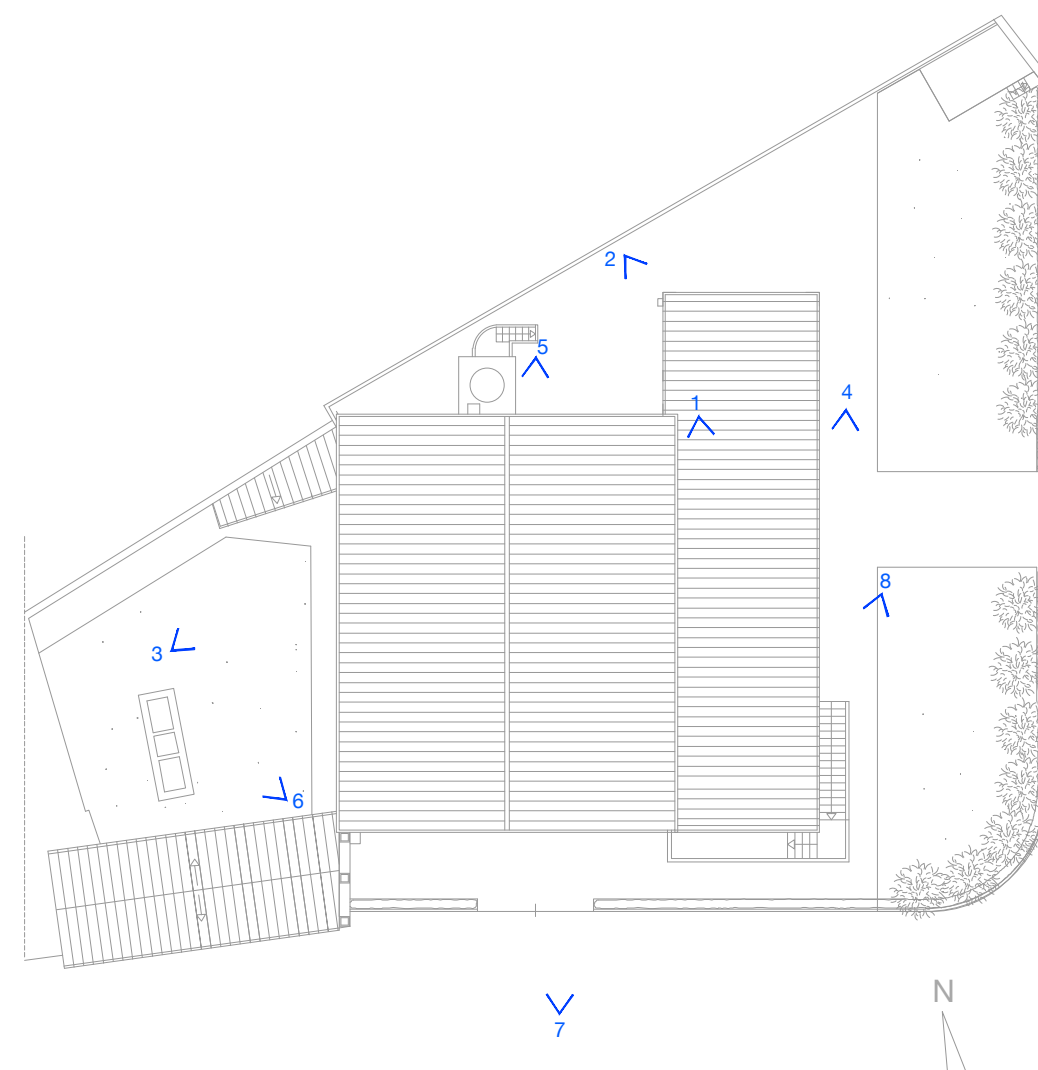
Vincolo storico L. 1089/39

[illegible]

ESTRATTO REGOLAMENTO URBANISTICO - EDIFICIO con valenze storico - ambientale -tipologica
Foglio 40 mappale 16/a



Vista panoramica lato nord e est



CARTA DEL VINCOLO IDROGEOLOGICO - delimitate in giallo le aree vincolate



Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficientamento energetico della sede dell'Ente Parco in loc. Enfola n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001; CIG: 8270964768

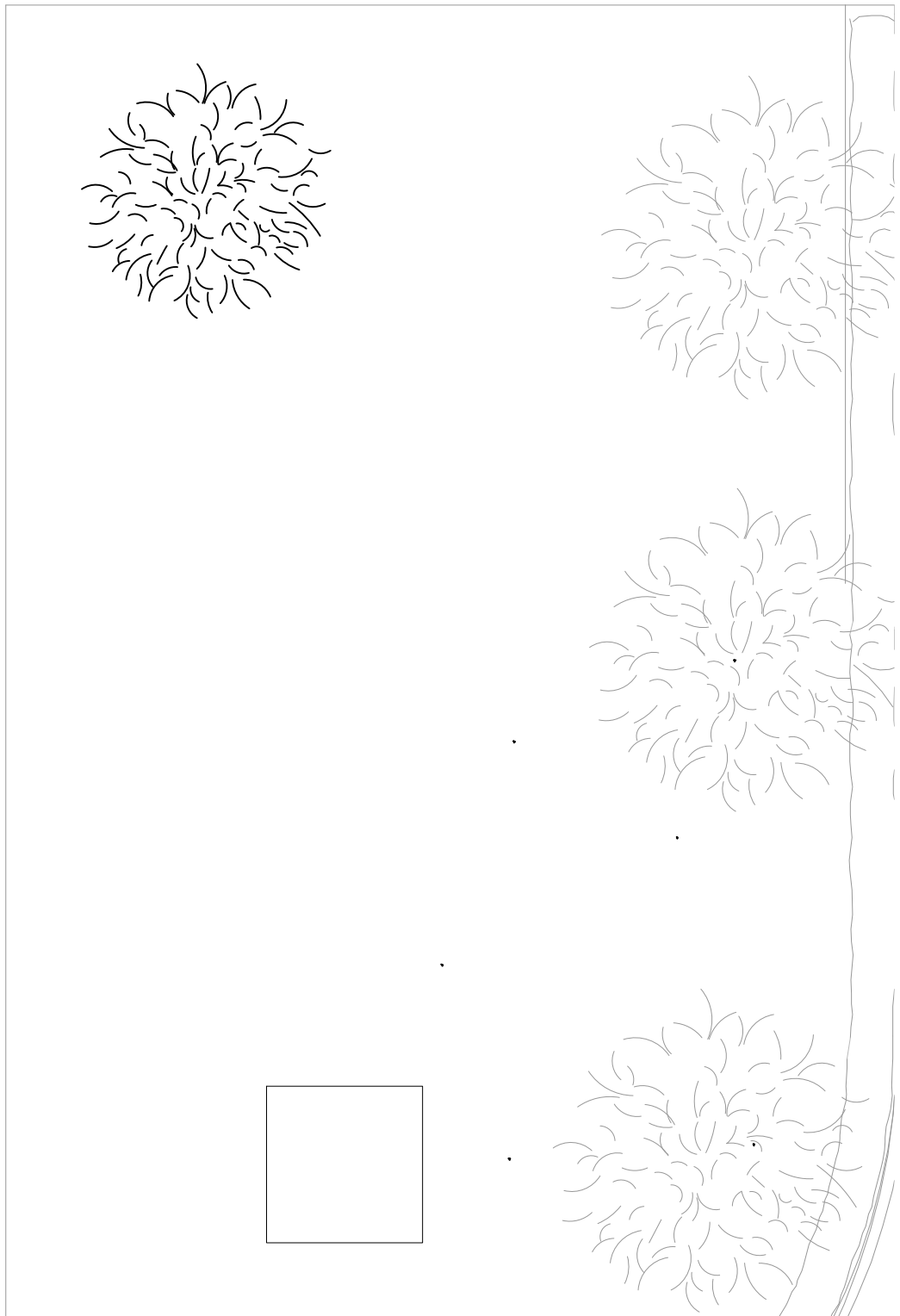
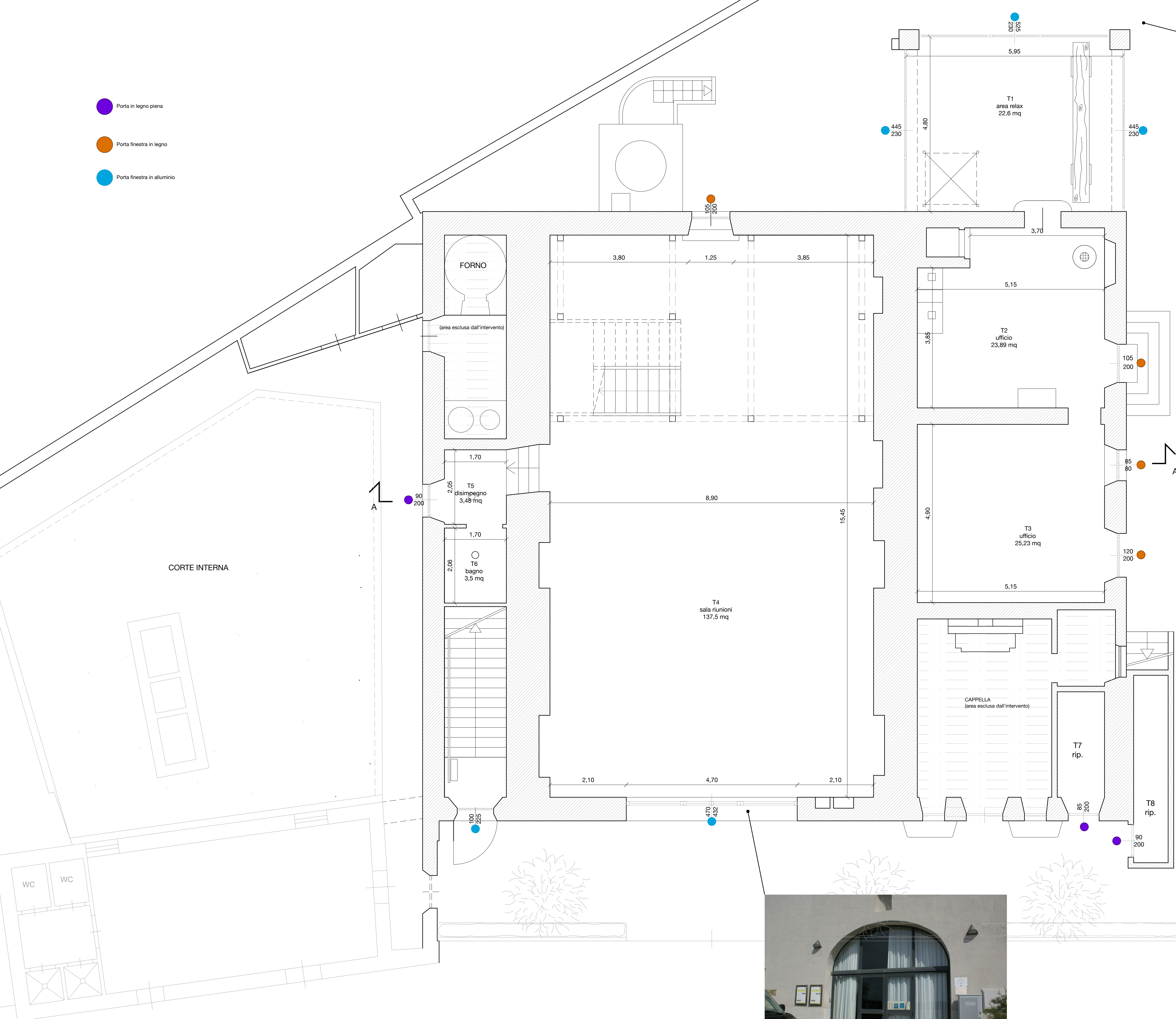
PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010

Dicembre 2020

TAV. 1

Inquadramento Territoriale e normativo

- Porta in legno piena
- Porta finestra in legno
- Porta finestra in alluminio



Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficienza energetica della sede dell'Ente Parco in loc. Enfola n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001; CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010

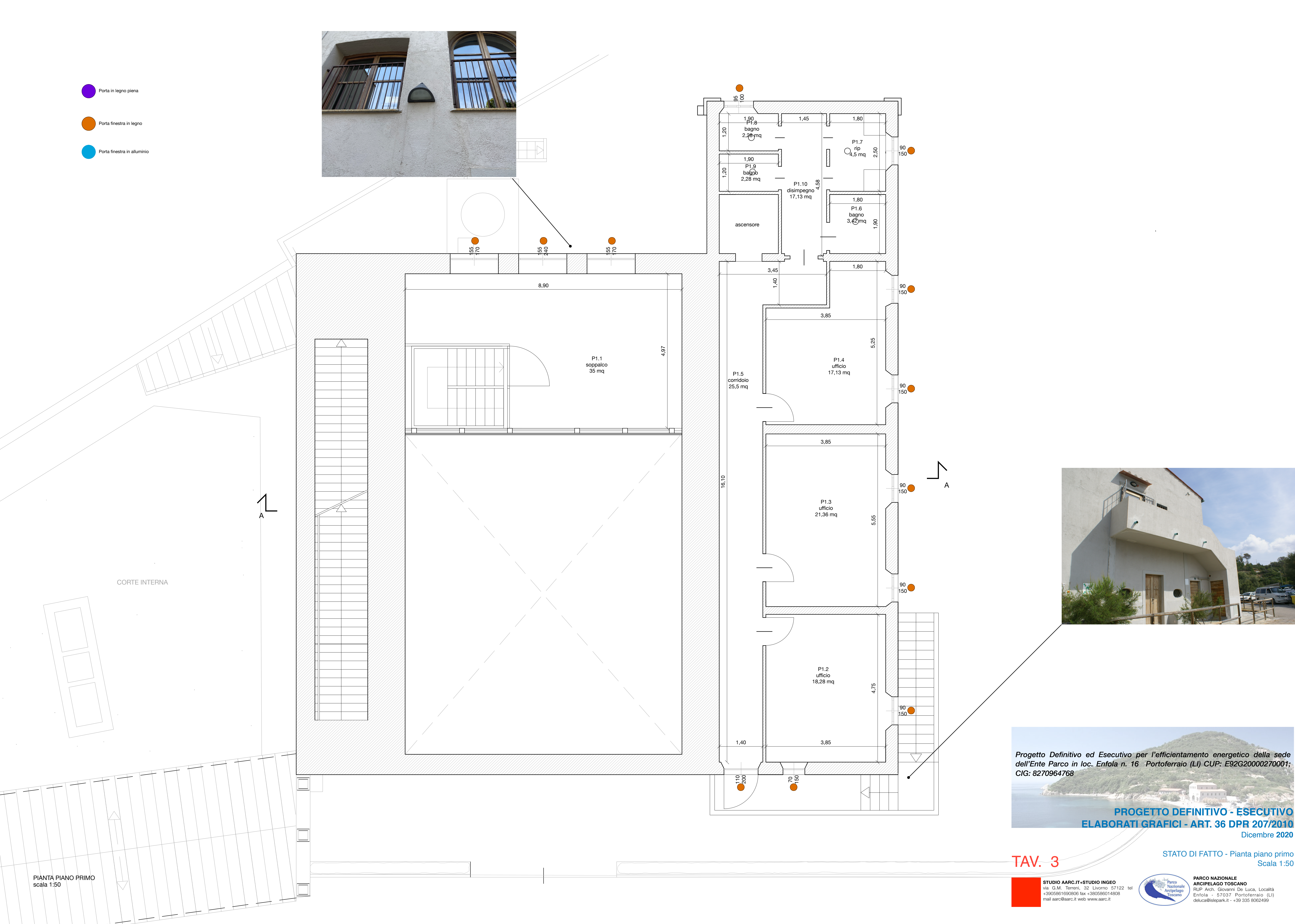
Dicembre 2020

STATO DI FATTO - Pianta piano terra
Scala 1:50

TAV. 2

PIANTA PIANO TERRA
scala 1:50

- Porta in legno piena
- Porta finestra in legno
- Porta finestra in alluminio



PIANTA PIANO PRIMO
scala 1:50

TAV. 3

Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficientamento energetico della sede
dell'Ente Parco in loc. Enfola n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001;
CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010

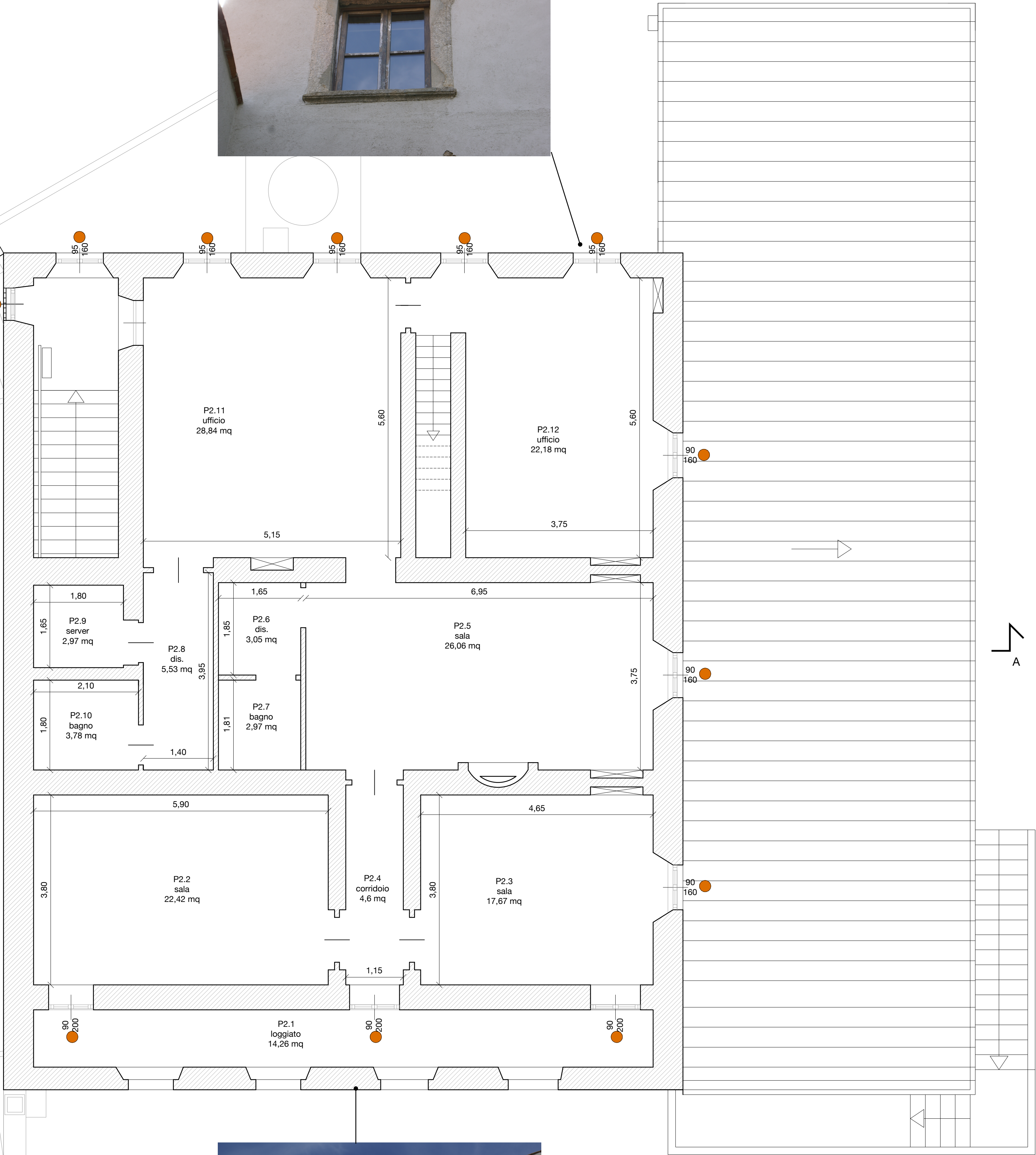
Dicembre 2020

STATO DI FATTO - Pianta piano primo
Scala 1:50

- Porta in legno piena
- Porta finestra in legno
- Porta finestra in alluminio



PIANTA PIANO SECONDO



Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficientamento energetico della sede dell'Ente Parco in loc. Enfolà n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001; CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010
Dicembre 2020

TAV. 4

STATO DI FATTO - Pianta piano secondo
Scala 1:50

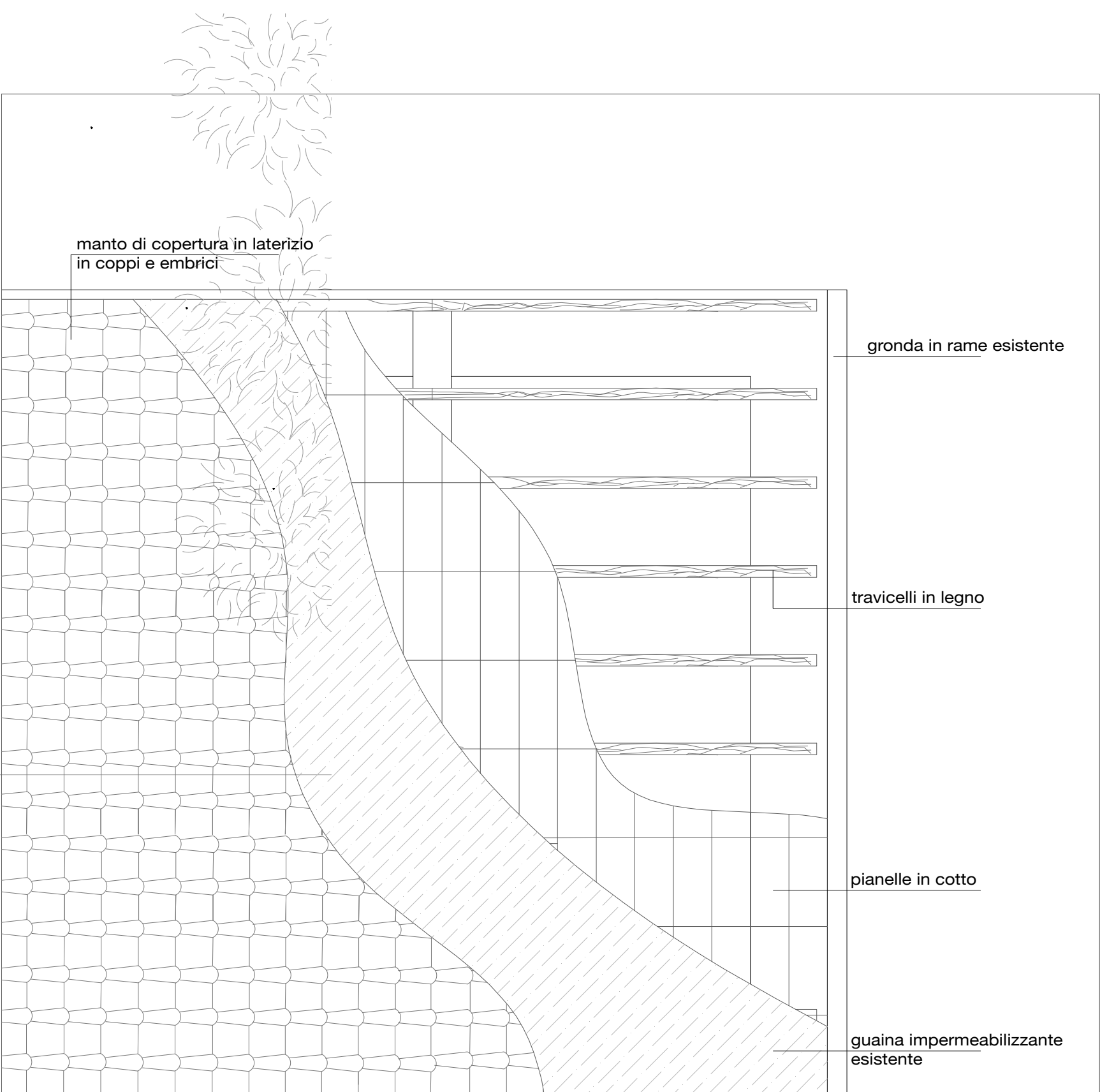
STUDIO AARC.IT-STUDIO INGEO
via G.M. Terenzi, 32 Livorno 57122 tel
+3905861690806 fax +380586014808
mail aarc@aarc.it web www.aarc.it



PARCO NAZIONALE
ARCIPELAGO TOSCANO
RUP Arch. Giovanni De Luca, Località
Enfolà - 57037 Portoferraio (LI)
deluca@islepark.it - +39 335 8062499



PIANTA IMPALCATO DI COPERTURA



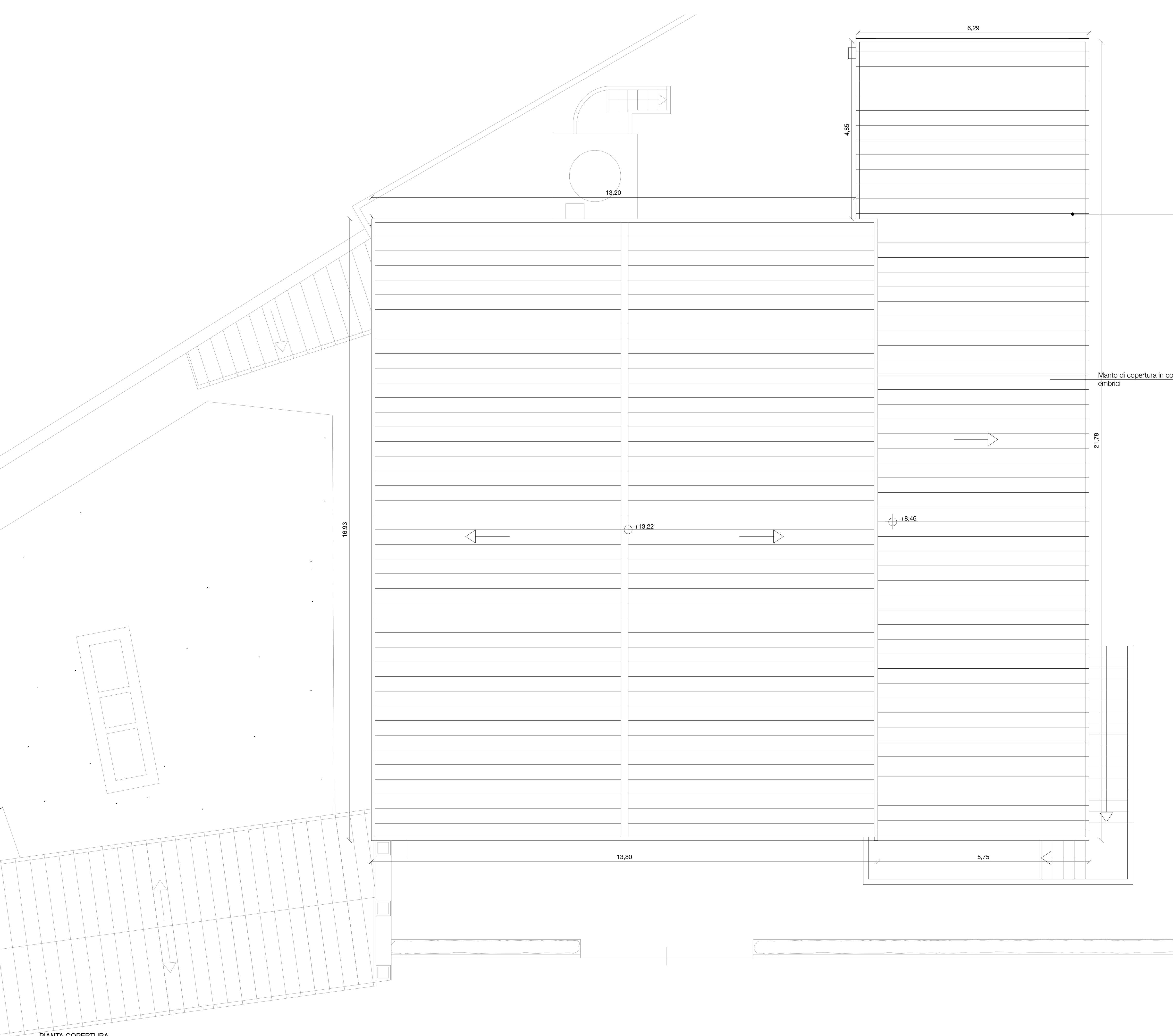
PARTICOLARE STRATIGRAFIE COPERTURA
Scala 1:25



PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010
Ottobre 2020

TAV. 5

STATO DI FATTO - Pianta impalcato copertura
Scala 1:50

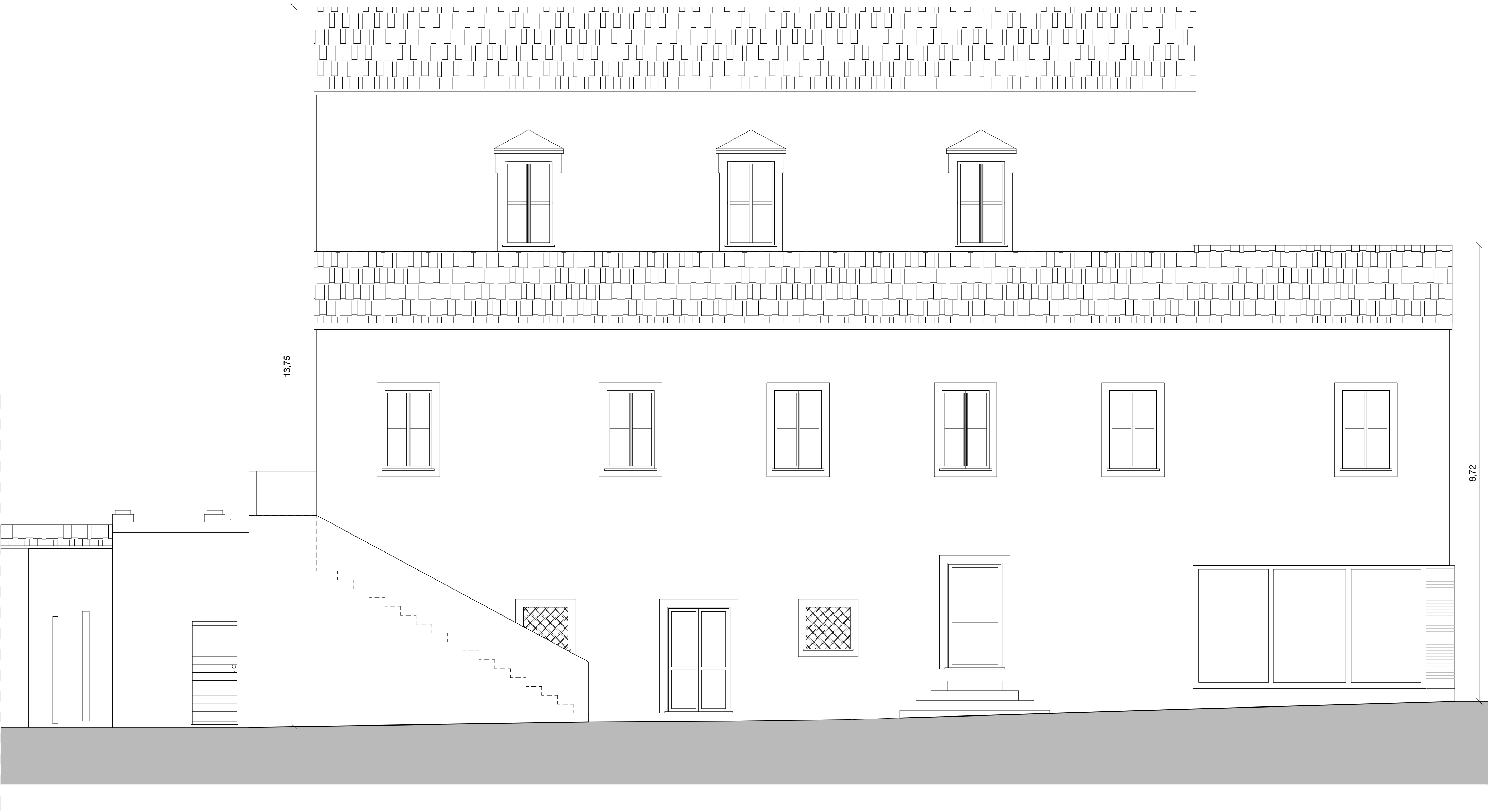
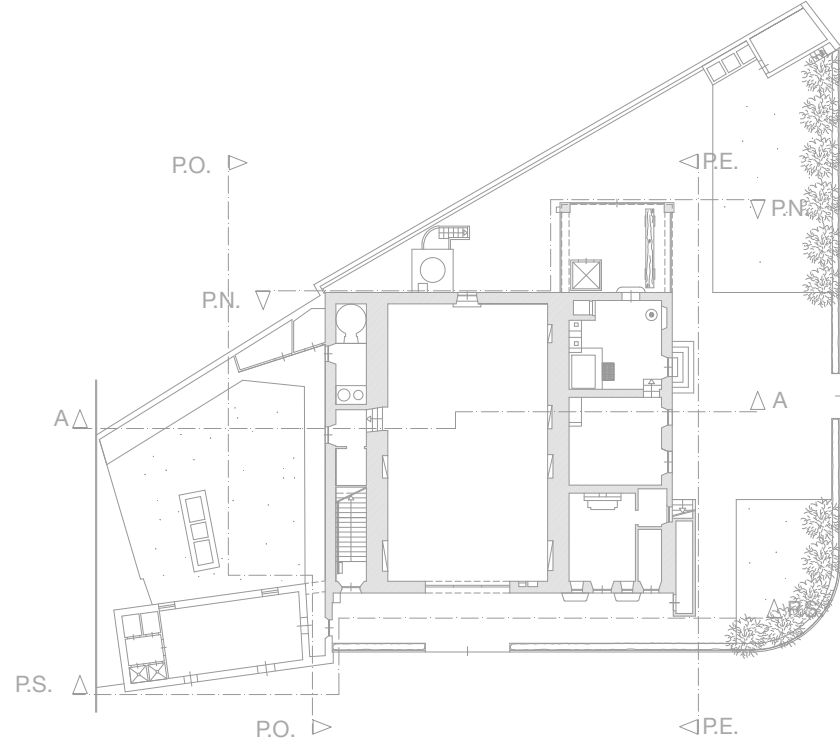


Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficiamento energetico della sede dell'Ente Parco in loc. Enfola n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001; CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010
Dicembre 2020

TAV. 6

STATO DI FATTO - Pianta coperture
Scala 1:50



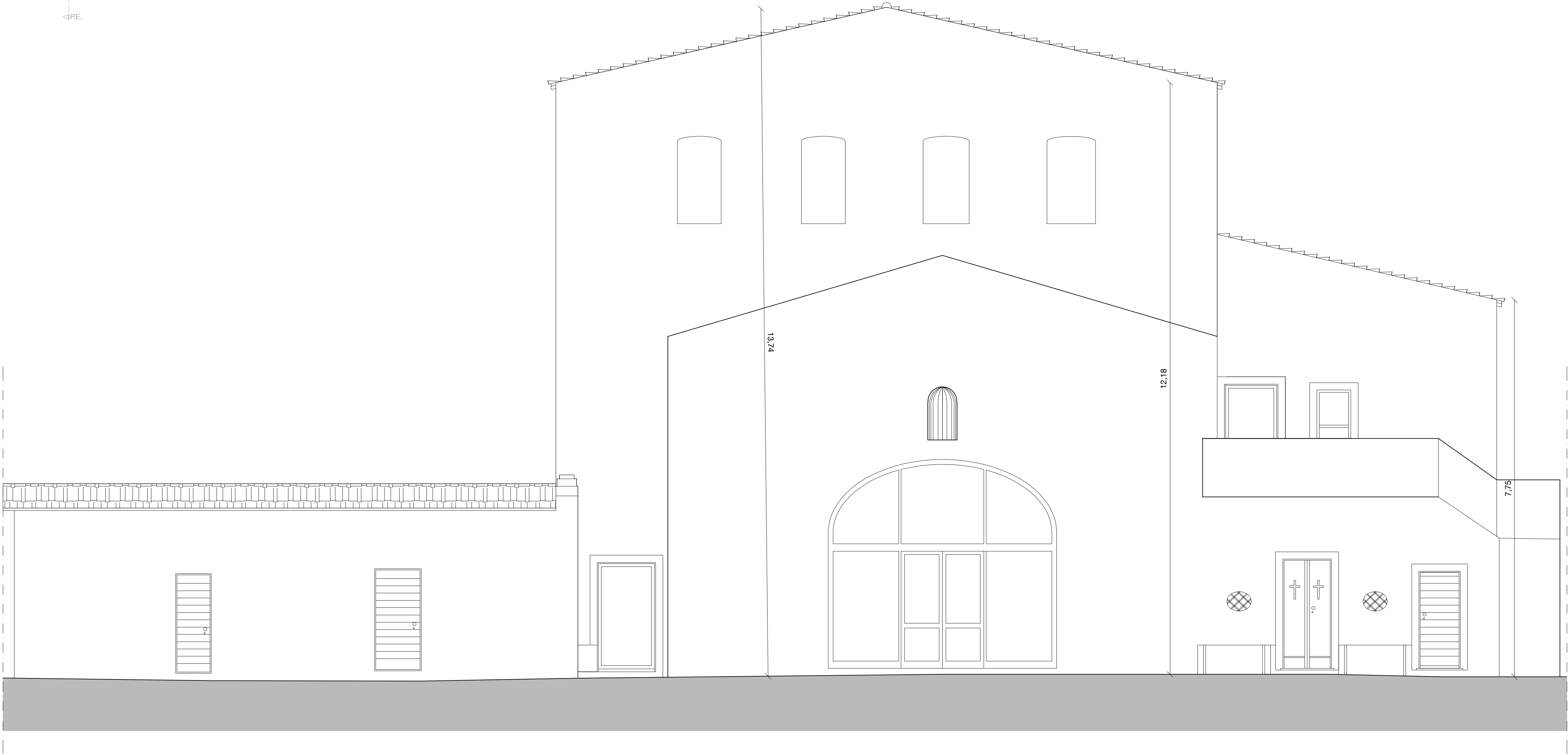
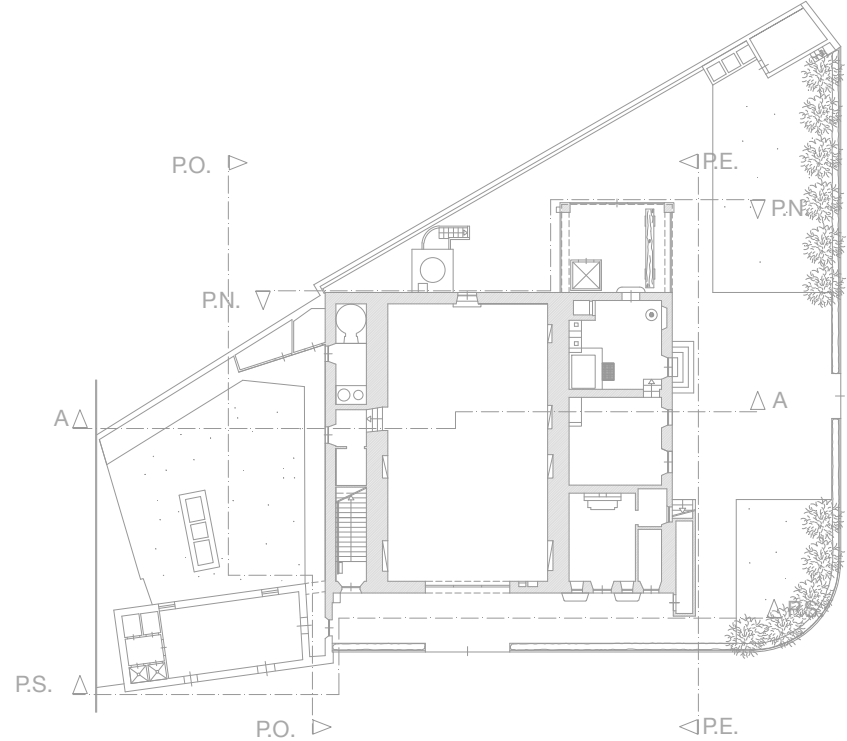
PROSPETTO EST

Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficiamento energetico della sede dell'Ente Parco in loc. Enfolà n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001; CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010
Dicembre 2020

TAV. 7

STATO DI FATTO - Prospetto est
Scala 1:50



PROSPETTO SUD



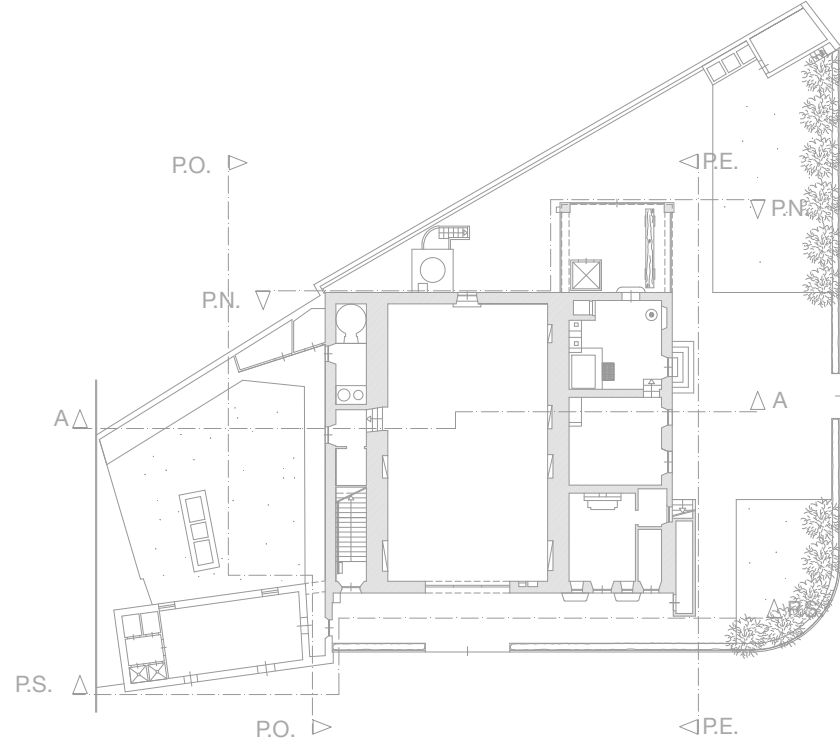
Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficientamento energetico della sede dell'Ente Parco in loc. Enfolà n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001; CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010

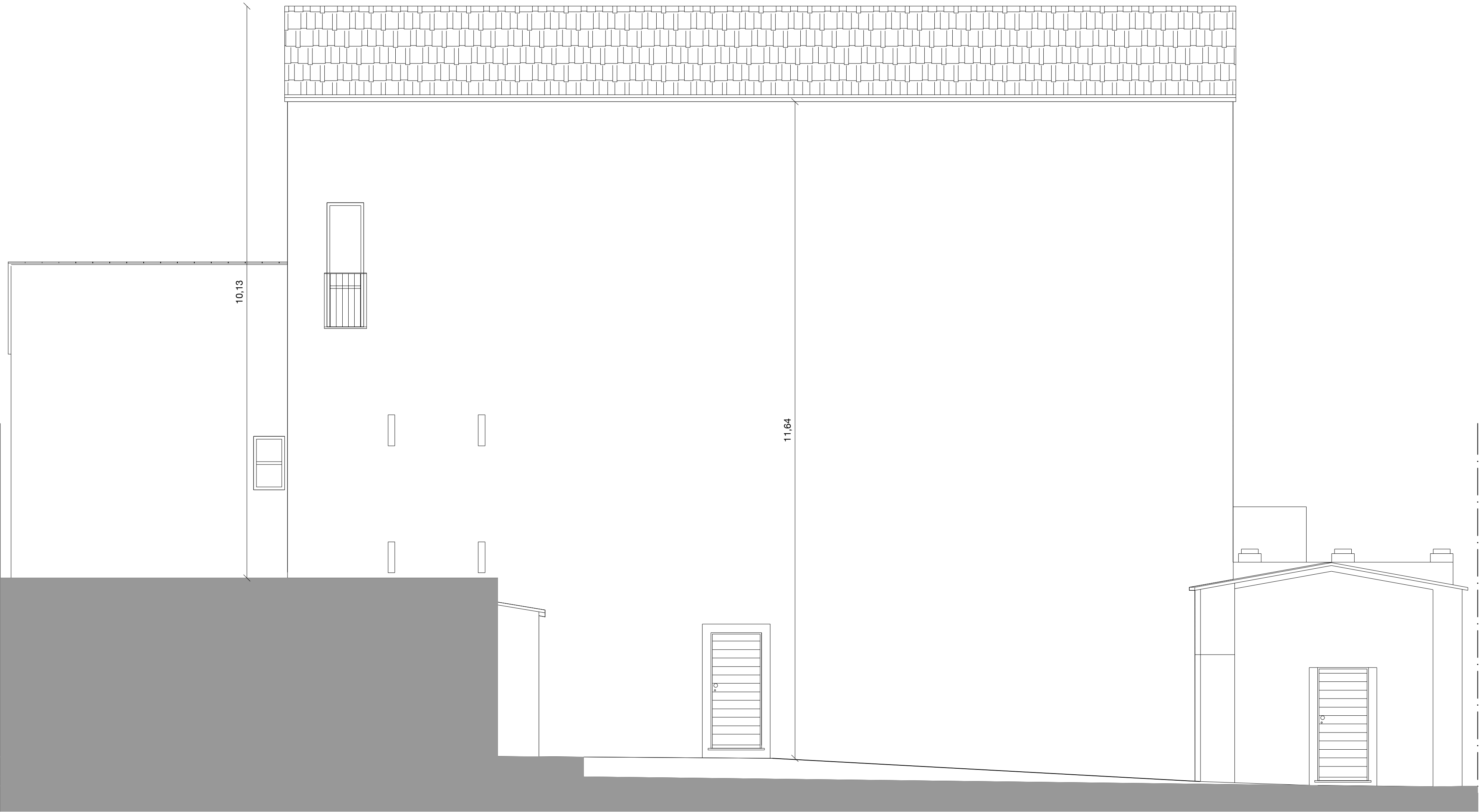
Dicembre 2020

TAV. 8

STATO DI FATTO - Prospetto sud
Scala 1:50



PROSPETTO NORD



PROSPETTO OVEST



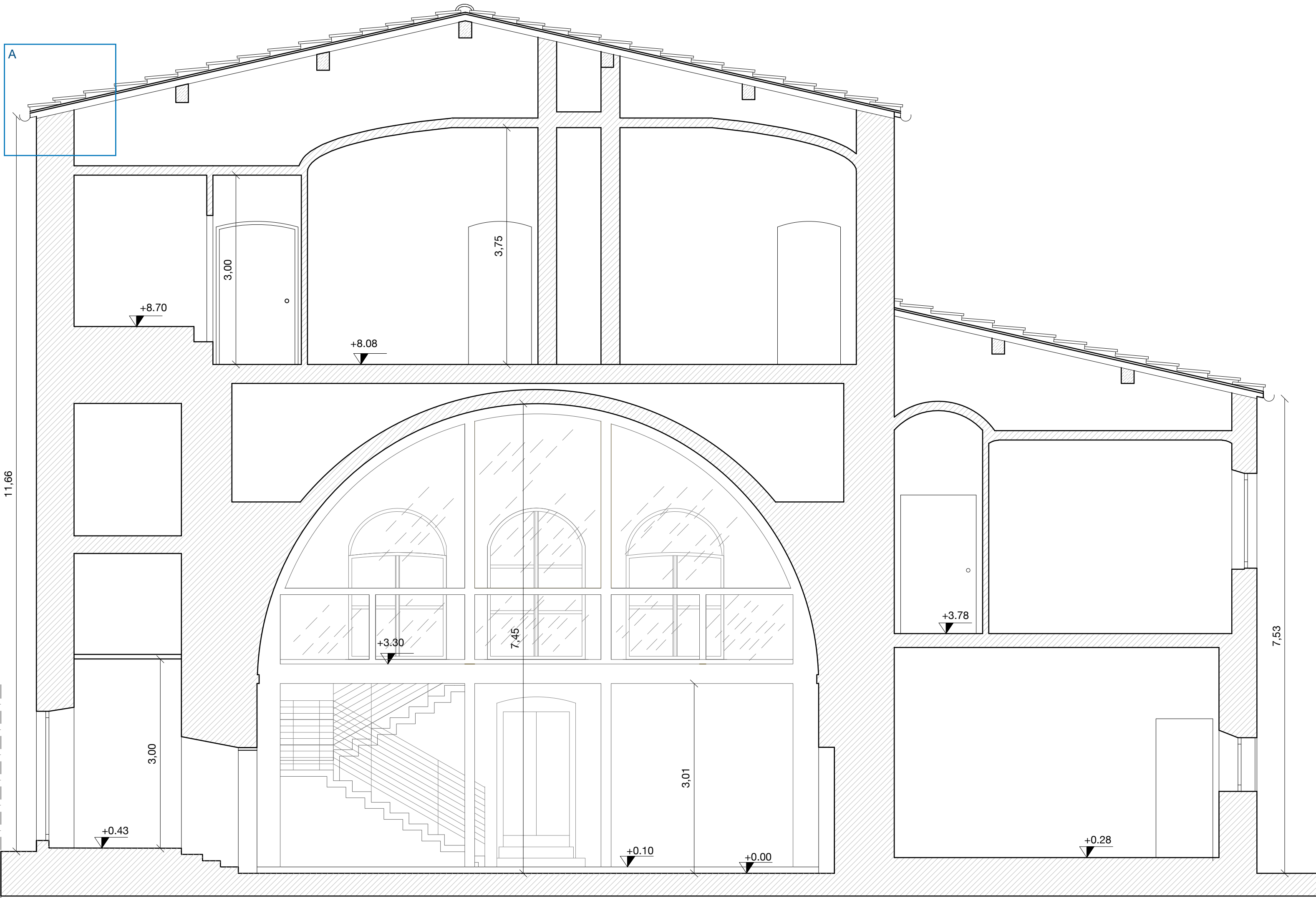
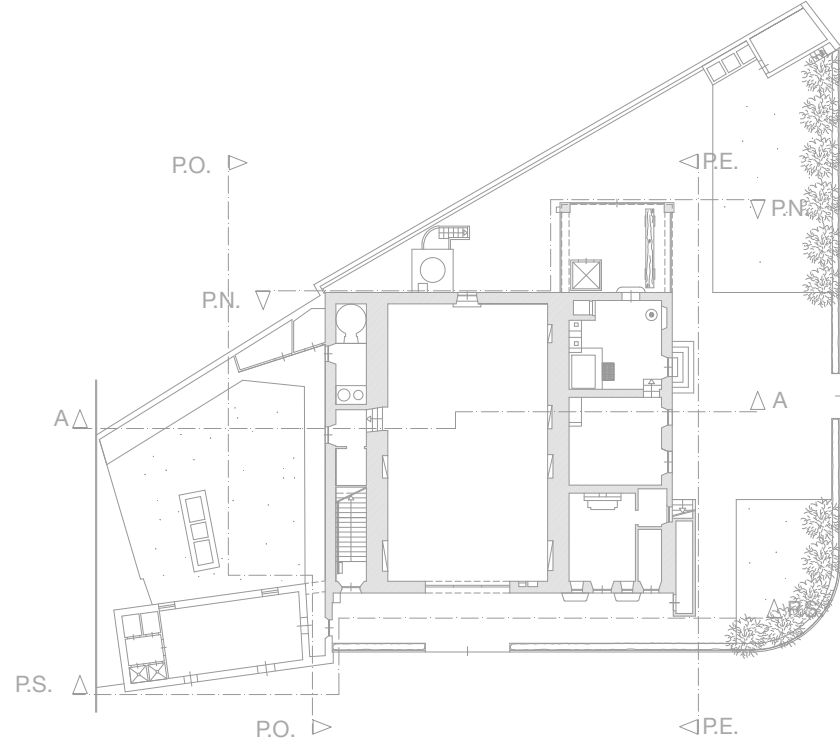
Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficientamento energetico della sede dell'Ente Parco in loc. Enfola n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001; CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010

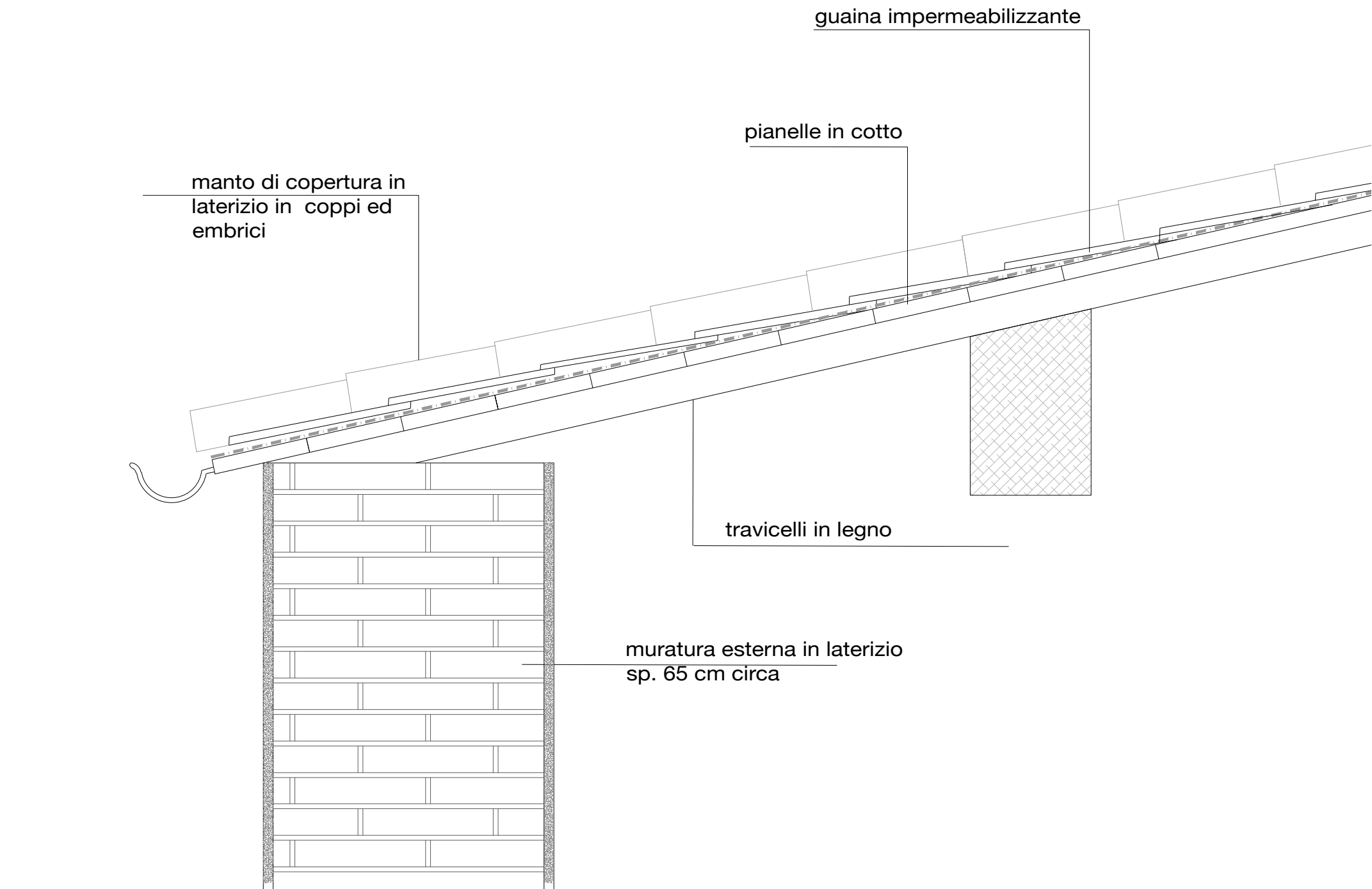
Dicembre 2020

TAV. 9

STATO DI FATTO - Prospetto nord e ovest
Scala 1:50



SEZIONE AA scala 1:50



PARTICOLARE A
Scala 1:10

Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficientamento energetico della sede dell'Ente Parco in loc. Enfola n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001; CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010

Dicembre 2020

TAV. 10

STATO DI FATTO - Sezione e dettaglio
Scala 1:50

- Legend:**

 - Lampioncino esterno
 - Lamapada esterna downlight da parete
 - Faretto alogeno
 - Lampafda con tubolari fluorescenti 2x58W
 - Lampada con tubolari fluorescenti 4x18W
 - Lampada con tubolari fluorescenti
 - Applique interna mezzaluna
 - Applique interna circolare

Room Schedule:

 - T1 area relax 22,6 mq
 - T2 ufficio 23,89 mq
 - T3 ufficio 25,23 mq
 - T4 sala riunioni 137,5 mq
 - T5 disimpegno 3,48 mq
 - T6 bagno 3,5 mq
 - T7 rip.
 - T8 rip.

Other Labels:

 - FORNO
 - CAPPELLA (area esclusa dall'intervento)
 - CORTE INTERNA
 - WC

Project Information:

Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficiamento energetico della sede dell'Ente Parco in loc. Enfolà n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001; CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010
Dicembre 2020

TAV. 11 STATO DI FATTO - CORPI ILLUMINANTI - Pianta piano terra
Scala 1:50

STUDIO AARC.IT-STUDIO INGEO
via G.M. Terreni, 32 Livorno 57122 tel +3905861690806 fax +380586014808 mail aarc@aarc.it web www.aarc.it

PARCO NAZIONALE ARCIPELAGO TOSCANO
RUP Arch. Giovanni De Luca, Località Enfolà - 57037 Portoferraio (LI) deluca@islepark.it - +39 335 8062499

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010
Dicembre 2020









STATO DI FATTO - CORPI ILLUMINANTI - Pianta piano terra
Scala 1:50

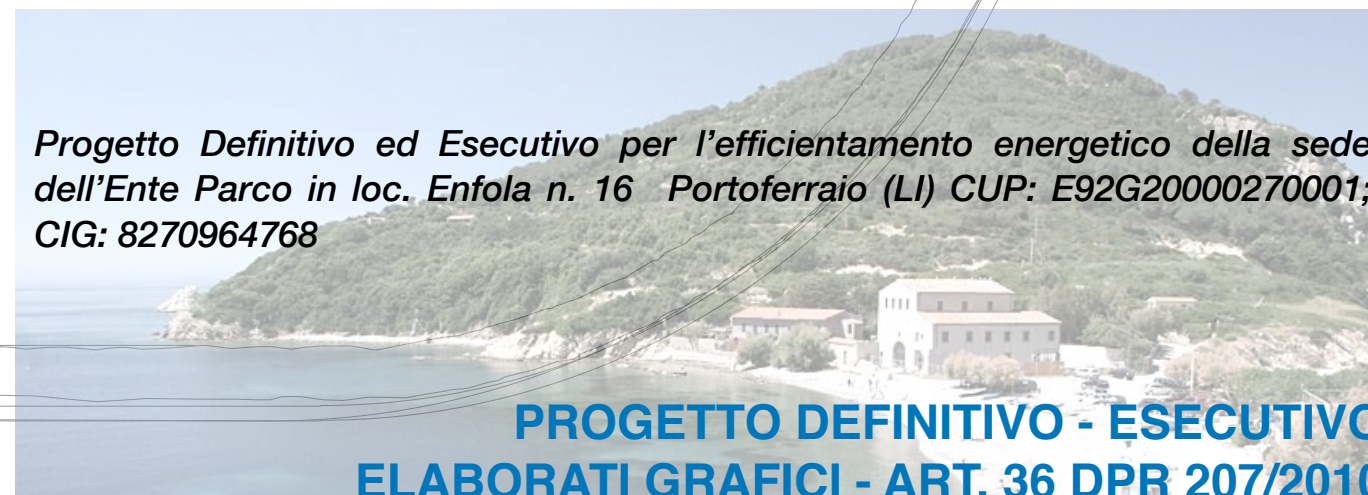
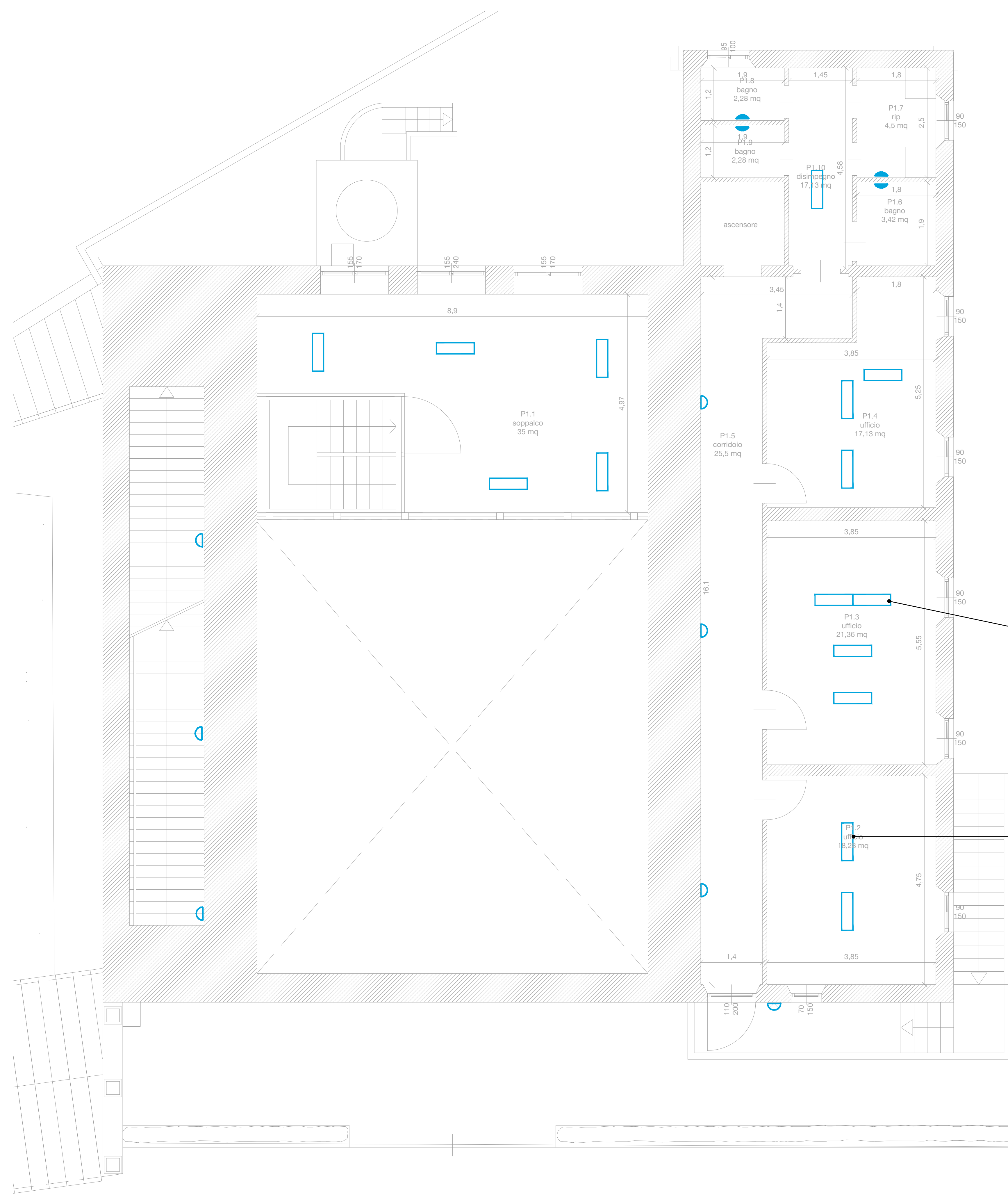


STUDIO AACR.IT+STUDIO INGOE
 via G.M. Terreni, 32 Livorno 57122 tel
 +390586169806 fax +390586014808
 mail aacr@aacr.it web www.aacr.it

 **Parco Nazionale
Arcipelago
Toscano**

**PARCO NAZIONALE
ARCIPELAGO TOSCANO**
 RUP Arch. Giovanni De Luca, Località
 Enfola - 57037 Portoferraio (LI)
 deluca@islepark.it - +39 335 8062499









-  Lampioncino esterno
-  Lampada esterna downlight da parete
-  Faretto alogeno
-  Lampafda con tubolari fluorescenti 2x58W
-  Lampada con tubolari fluorescenti 4x18W
-  Lampada con tubolari fluorescenti
-  Applique interna mezzaluna
-  Applique interna circolare

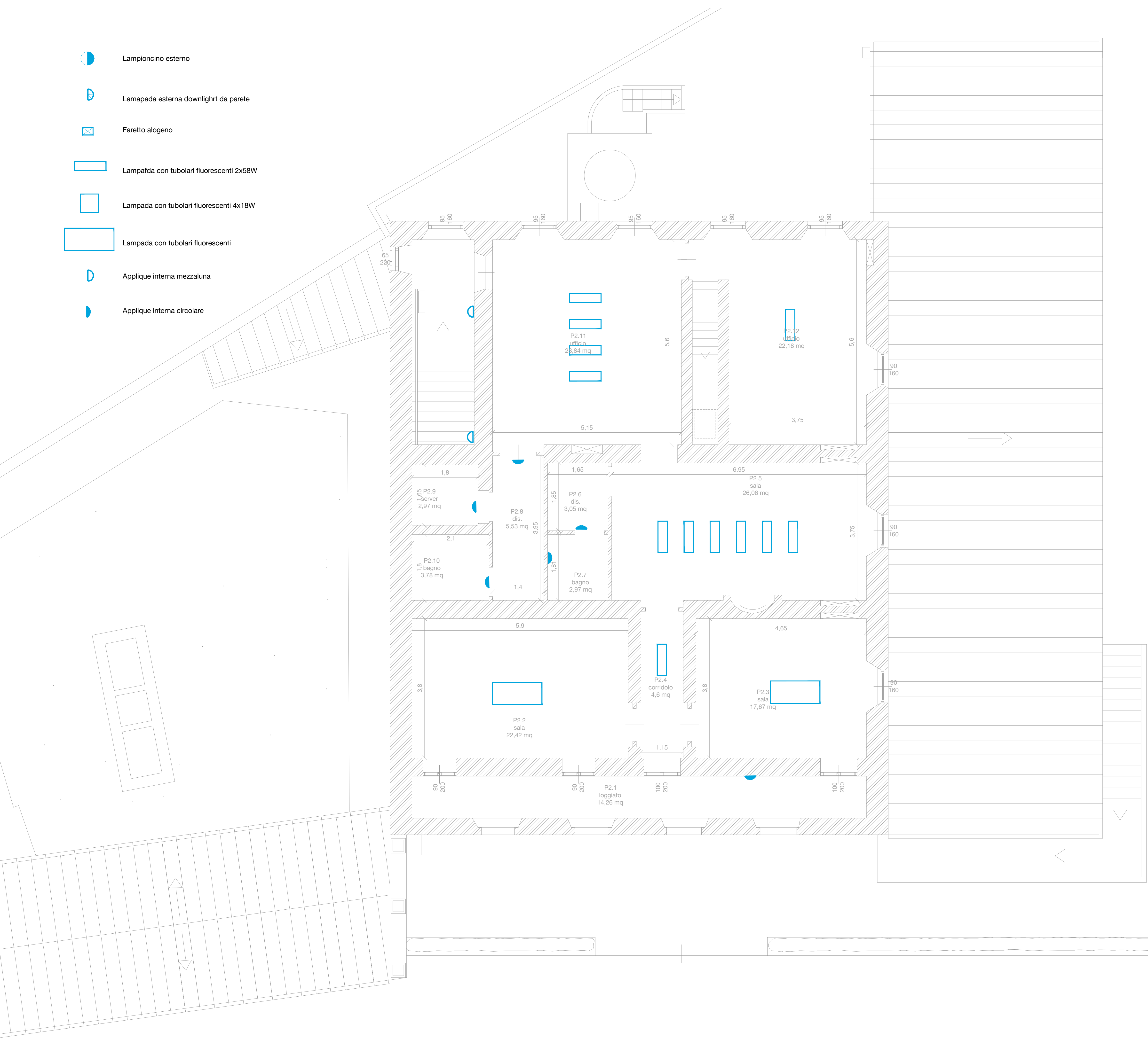


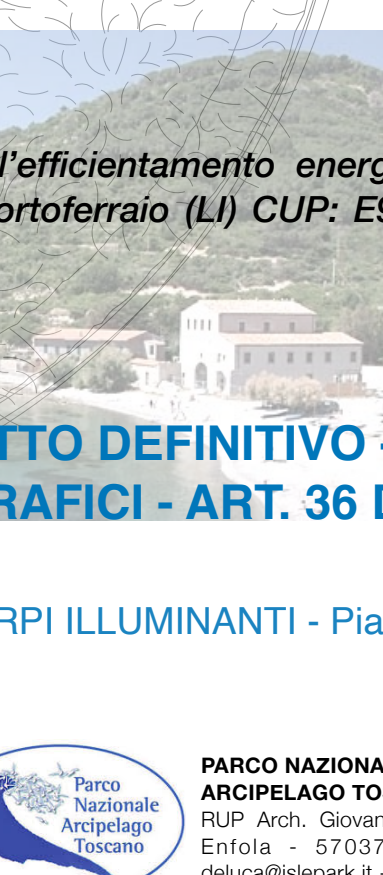

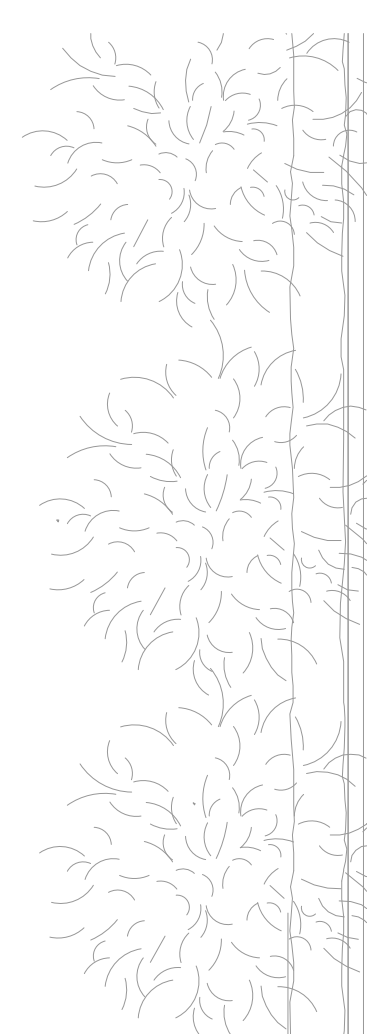
Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficiamento energetico della sede dell'Ente Parco in loc. Enfola n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001; CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010
Dicembre 2020

TAV. 12 STATO DI FATTO - CORPI ILLUMINANTI - Pianta piano primo
Scala 1:50

-  Lampioncino esterno
-  Lampada esterna downlight da parete
-  Faretto alogeno
-  Lampafda con tubolari fluorescenti 2x58W
-  Lampada con tubolari fluorescenti 4x18W
-  Lampada con tubolari fluorescenti
-  Applique interna mezzaluna
-  Applique interna circolare







Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficientamento energetico della sede dell'Ente Parco in loc. Enfola n. 16 - Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001; CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010
Dicembre 2020

STATO DI FATTO - CORPI ILLUMINANTI - Pianta piano secondo
Scala 1:50



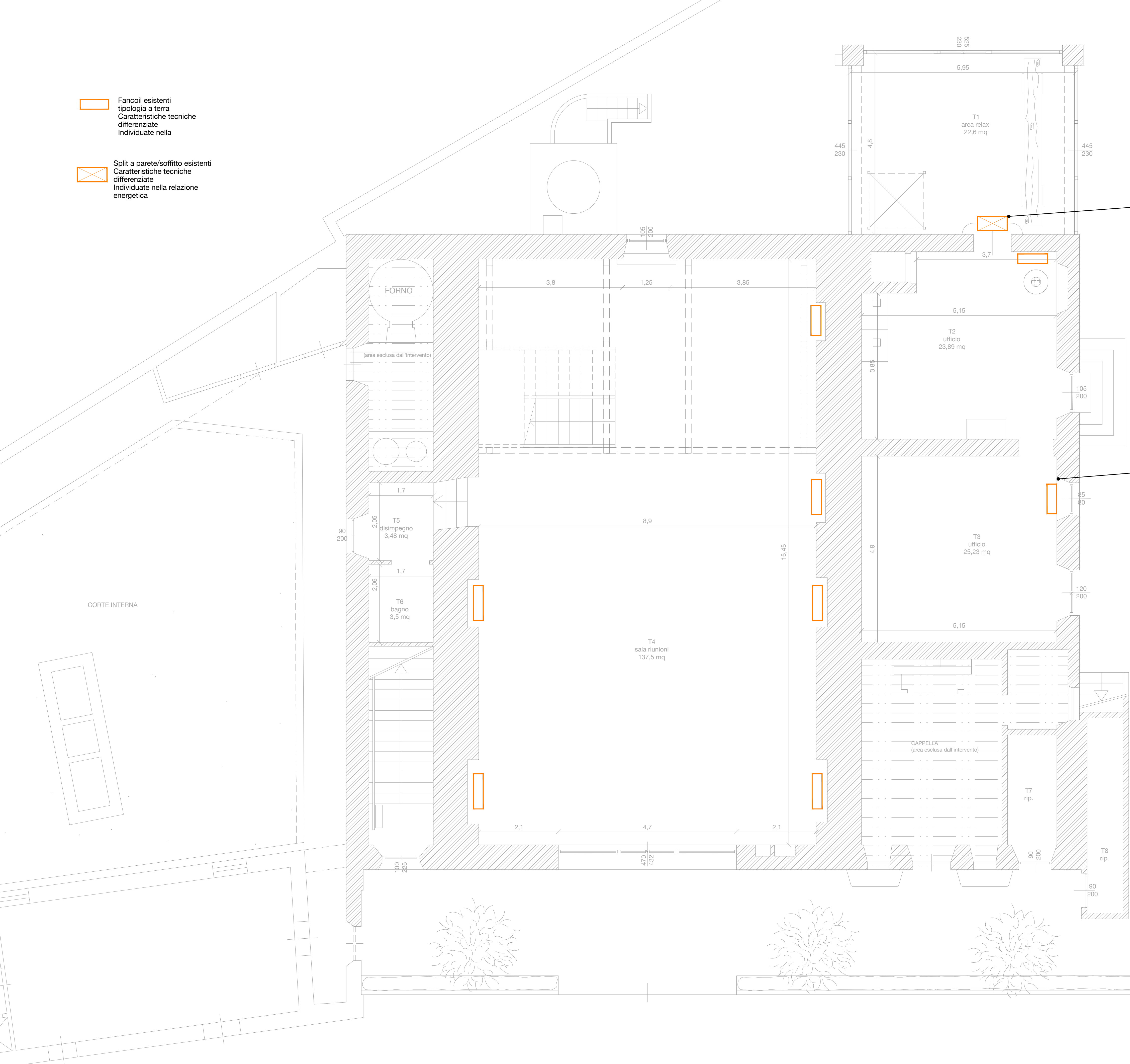
STUDIO AARC.IT-STUDIO INGEO
via G.M. Terreni, 32 Livorno 57122 tel
+3905861690806 fax +380586014808
mail aarc@aarc.it web www.aarc.it



PARCO NAZIONALE
ARCIPELAGO TOSCANO
RUP Arch. Giovanni De Luca, Località
Enfola - 57037 Portoferraio (LI)
deluca@islepark.it - +39 335 8062499

Fancoil esistenti
tipologia a terra
Caratteristiche tecniche
differenziate
Individuate nella

Split a parete/soffitto esistenti
Caratteristiche tecniche
differenziate
Individuate nella relazione
energetica



Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficiamento energetico della sede
dell'Ente Parco in loc. Enfolà n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001;
CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010

Dicembre 2020

TAV. 14

STATO DI FATTO - CORPI Scaldanti - Pianta piano terra
Scala 1:50

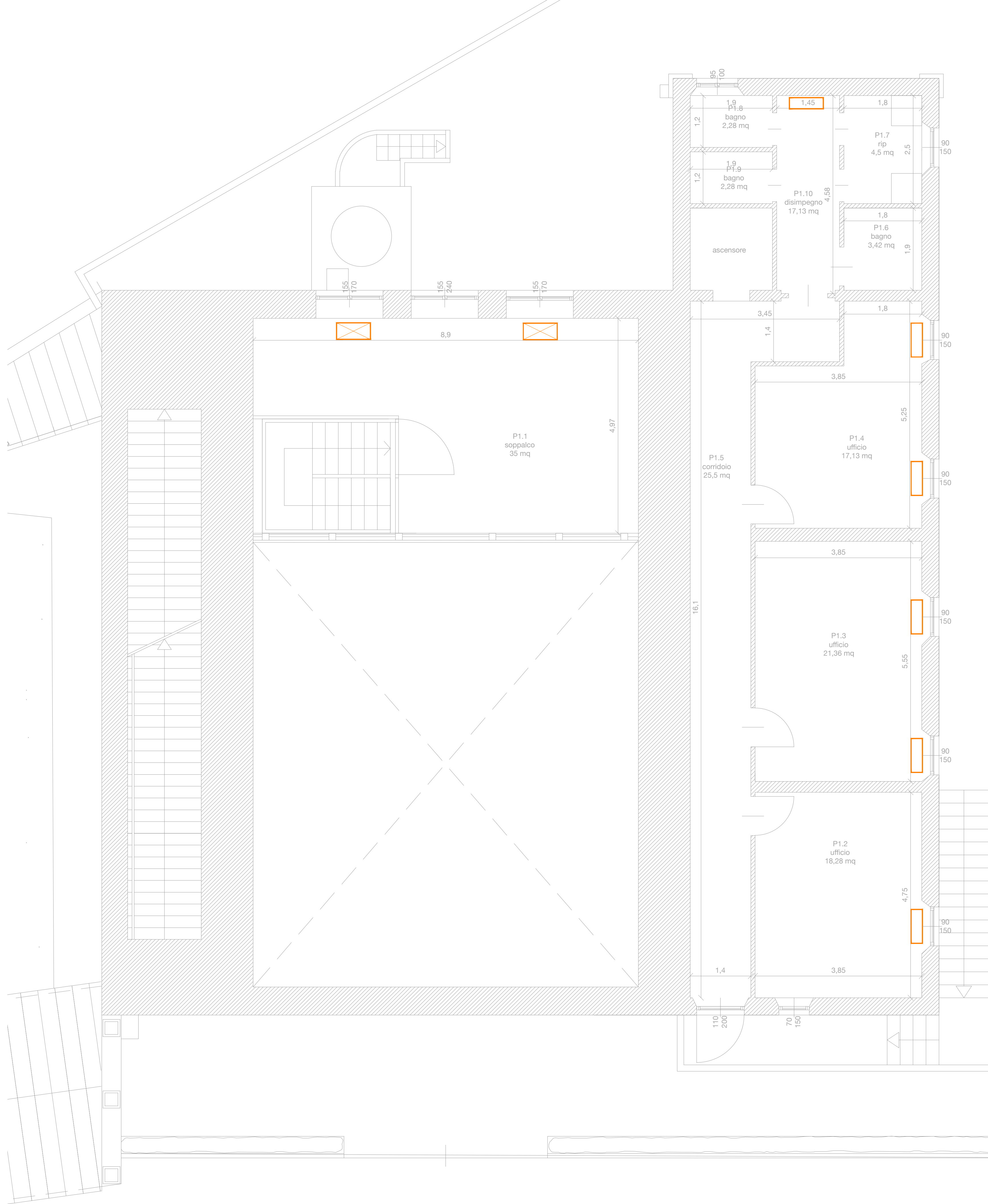
STUDIO AARC.IT-STUDIO INGEO
via G.M. Terreni, 32 Livorno 57122 tel
+3905861690806 fax +380586014808
mail aarc@aarc.it web www.aarc.it



PARCO NAZIONALE
ARCIPELAGO TOSCANO
RUP Arch. Giovanni De Luca, Località
Enfolà - 57037 Portoferraio (LI)
deluca@islepark.it - +39 335 8062499

Split a parete/soffitto esistenti
Caratteristiche tecniche differenziate
Individuate nella relazione energetica

Fancoili esistenti
Caratteristiche tecniche differenziate
Individuate nella relazione energetica



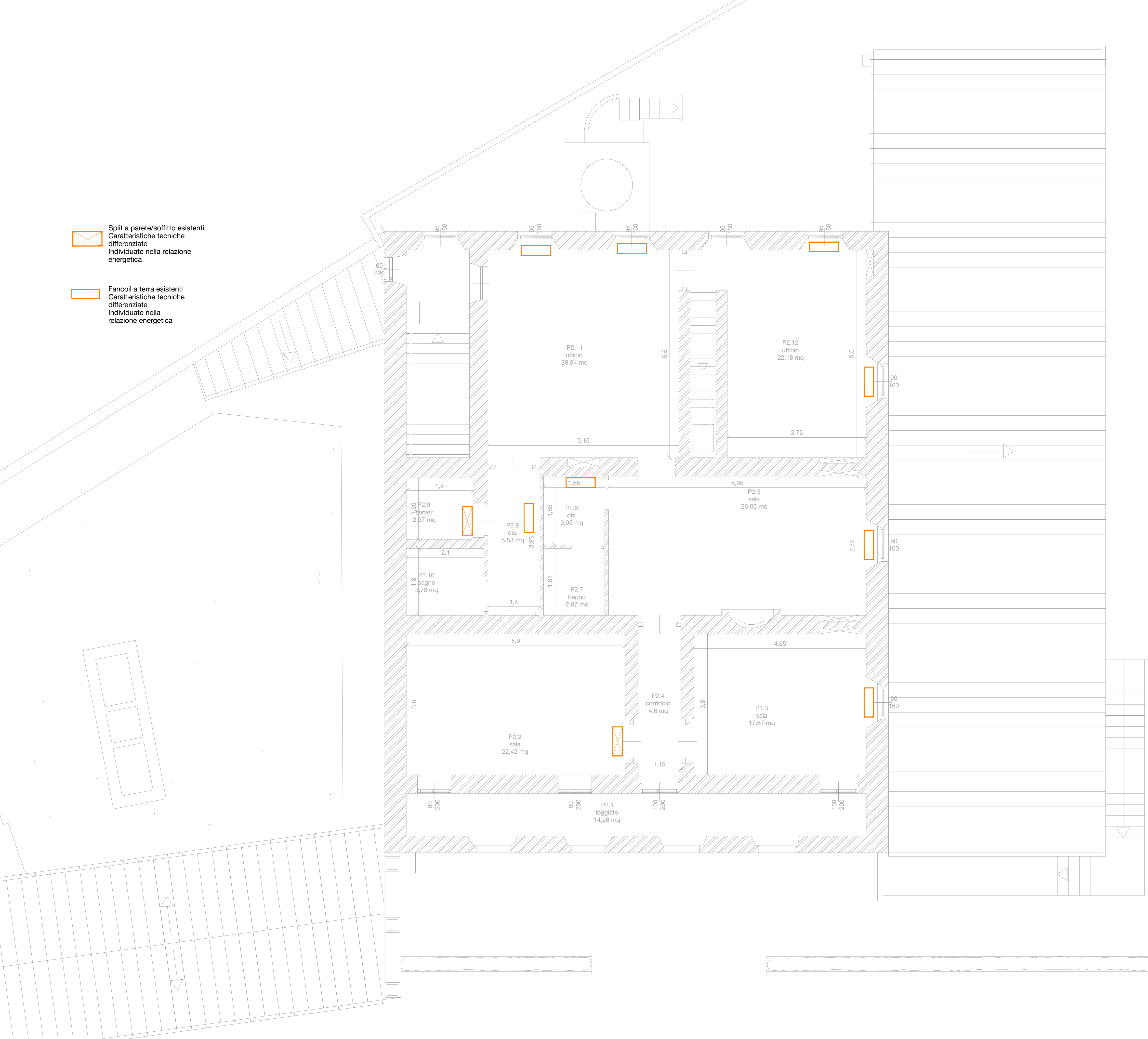
Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficiamento energetico della sede dell'Ente Parco in loc. Enfola n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001; CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010
Dicembre 2020

TAV. 15 STATO DI FATTO - CORPI Scaldanti - Pianta piano primo
Scala 1:50

Split a parete/soffitto esistenti
Caratteristiche tecniche differenziate
Individuate nella relazione energetica

Fancoil a terra esistenti
Caratteristiche tecniche differenziate
Individuate nella relazione energetica



Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficientamento energetico della sede
dell'Ente Parco in loc. Enfolà n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001;
CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010

Dicembre 2020

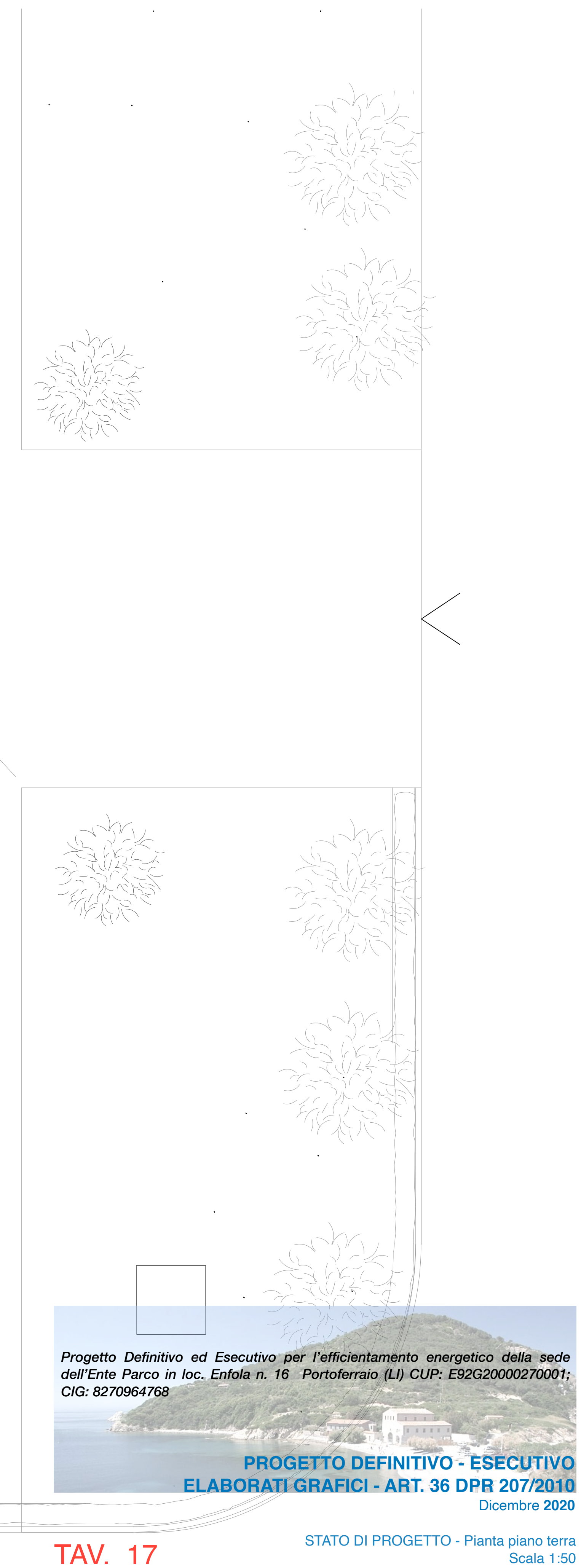
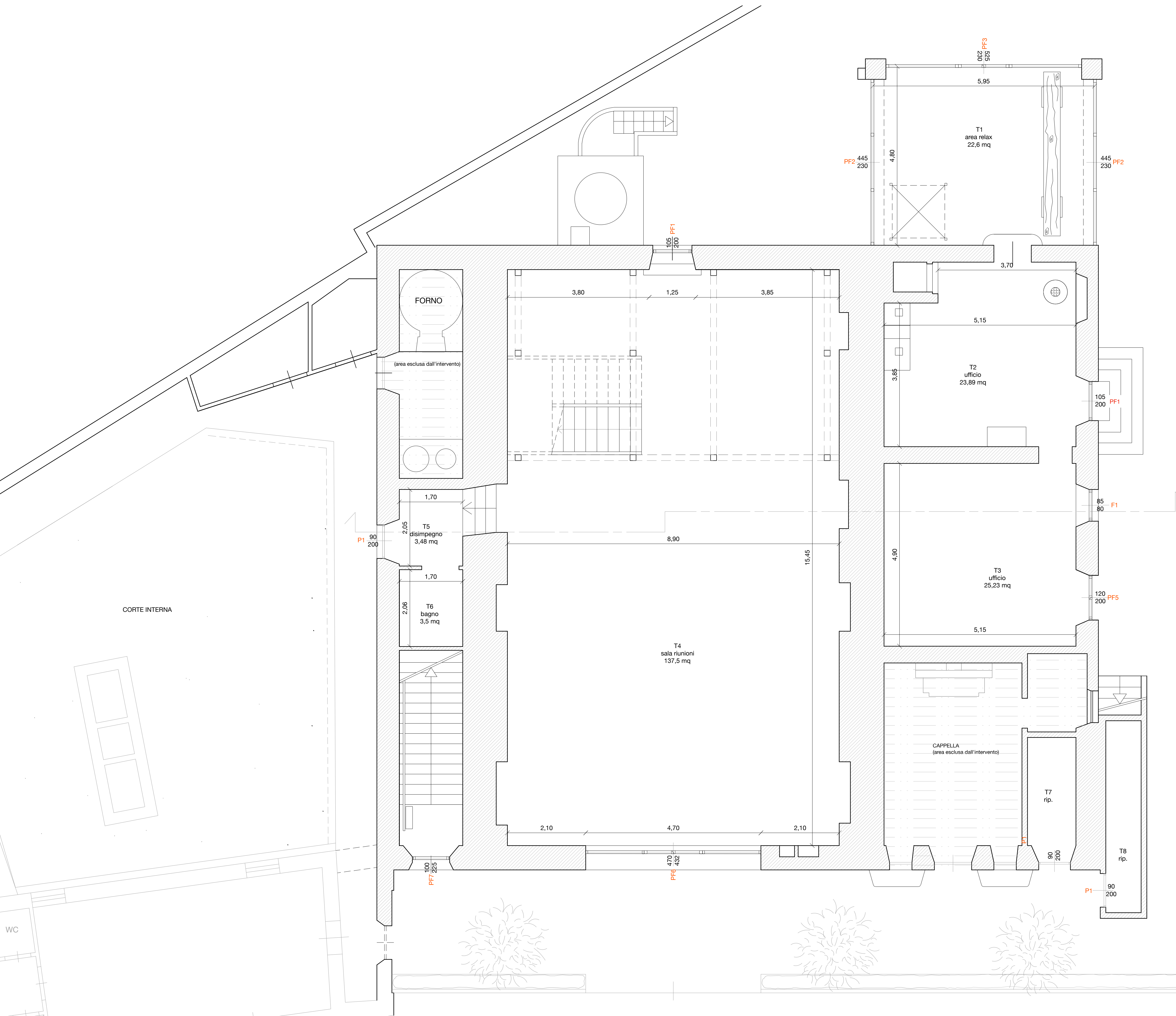
STATO DI FATTO - CORPI Scaldanti - Pianta piano secondo
Scala 1:50

TAV. 16

STUDIO AARC.IT-STUDIO INGEO
via G.M. Terreni, 32 Livorno 57122 tel
+3905861690806 fax +380586014808
mail aarc@aarc.it web www.aarc.it



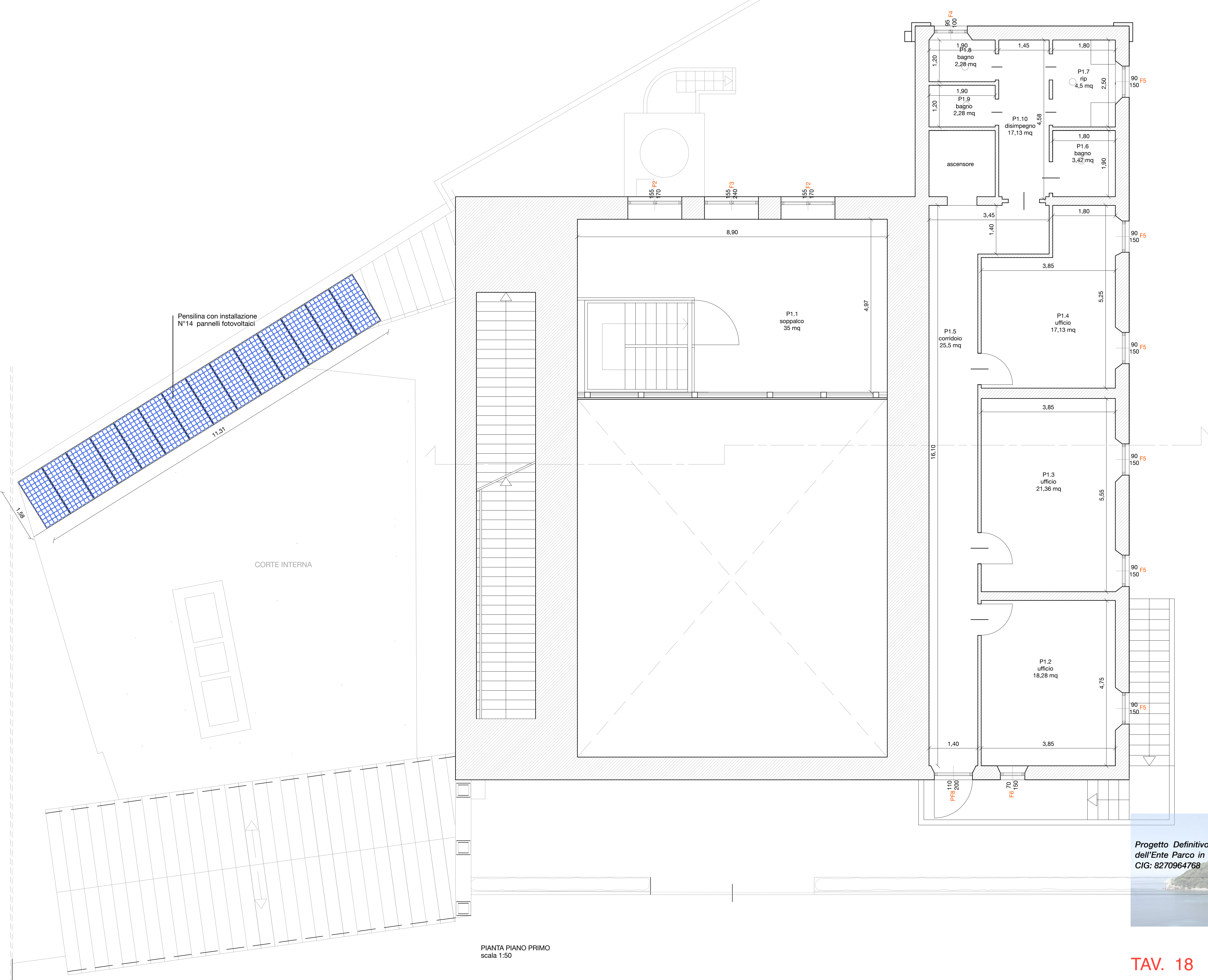
PARCO NAZIONALE
ARCIPELAGO TOSCANO
RUP Arch. Giovanni De Luca, Località
Enfolà - 57037 Portoferraio (LI)
deluca@islepark.it - +39 335 8062499



PIANTA PIANO TERRA
scala 1:50

TAV. 17

STATO DI PROGETTO - Pianta piano terra
Scala 1:50



PIANTA PIANO PRIMO
scala 1:50

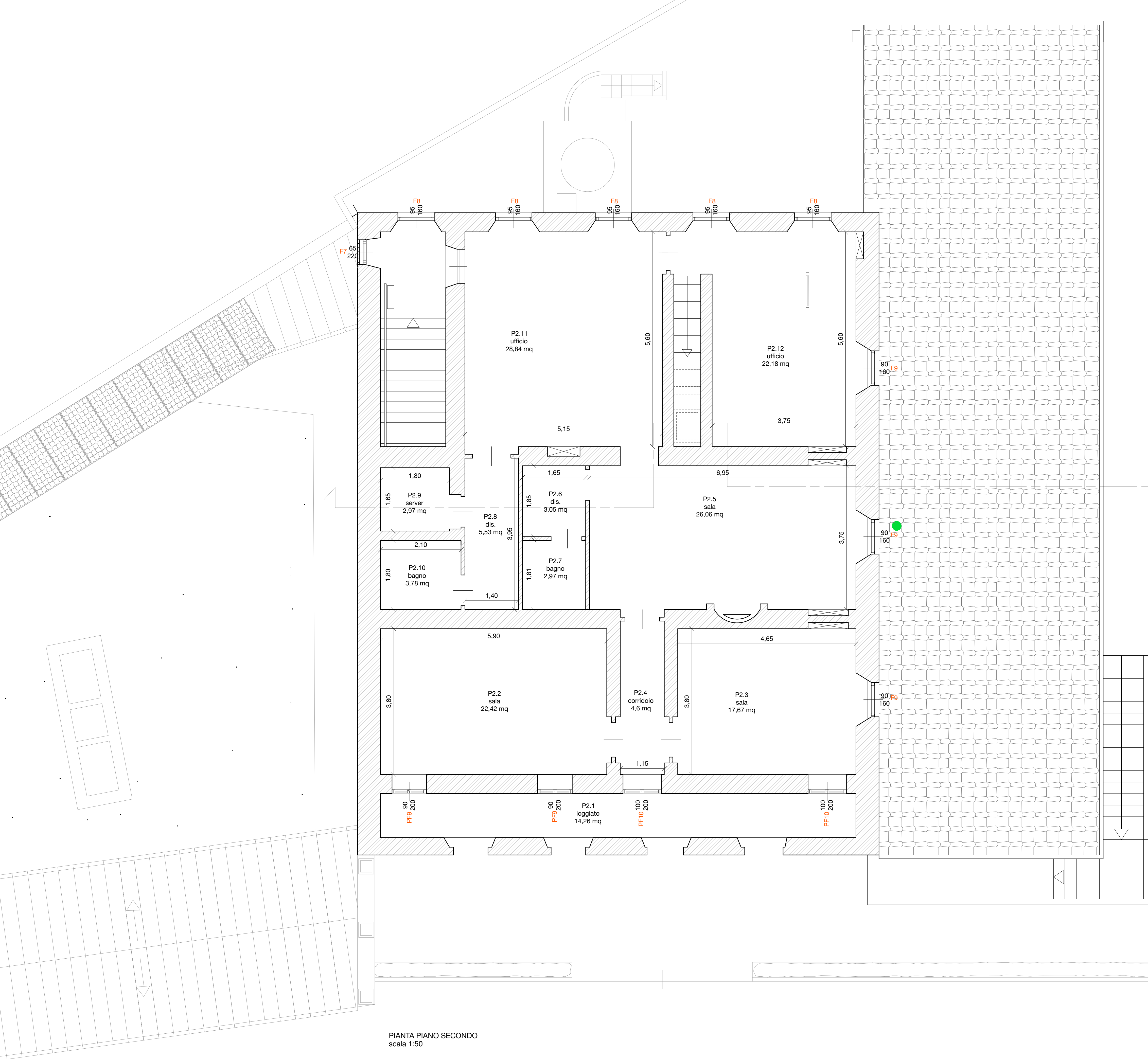
Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficientamento energetico della sede
dell'Ente Parco in loc. Enfola n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001;
CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010

Dicembre 2020

TAV. 18

STATO DI PROGETTO - Pianta piano primo
Scala 1:50

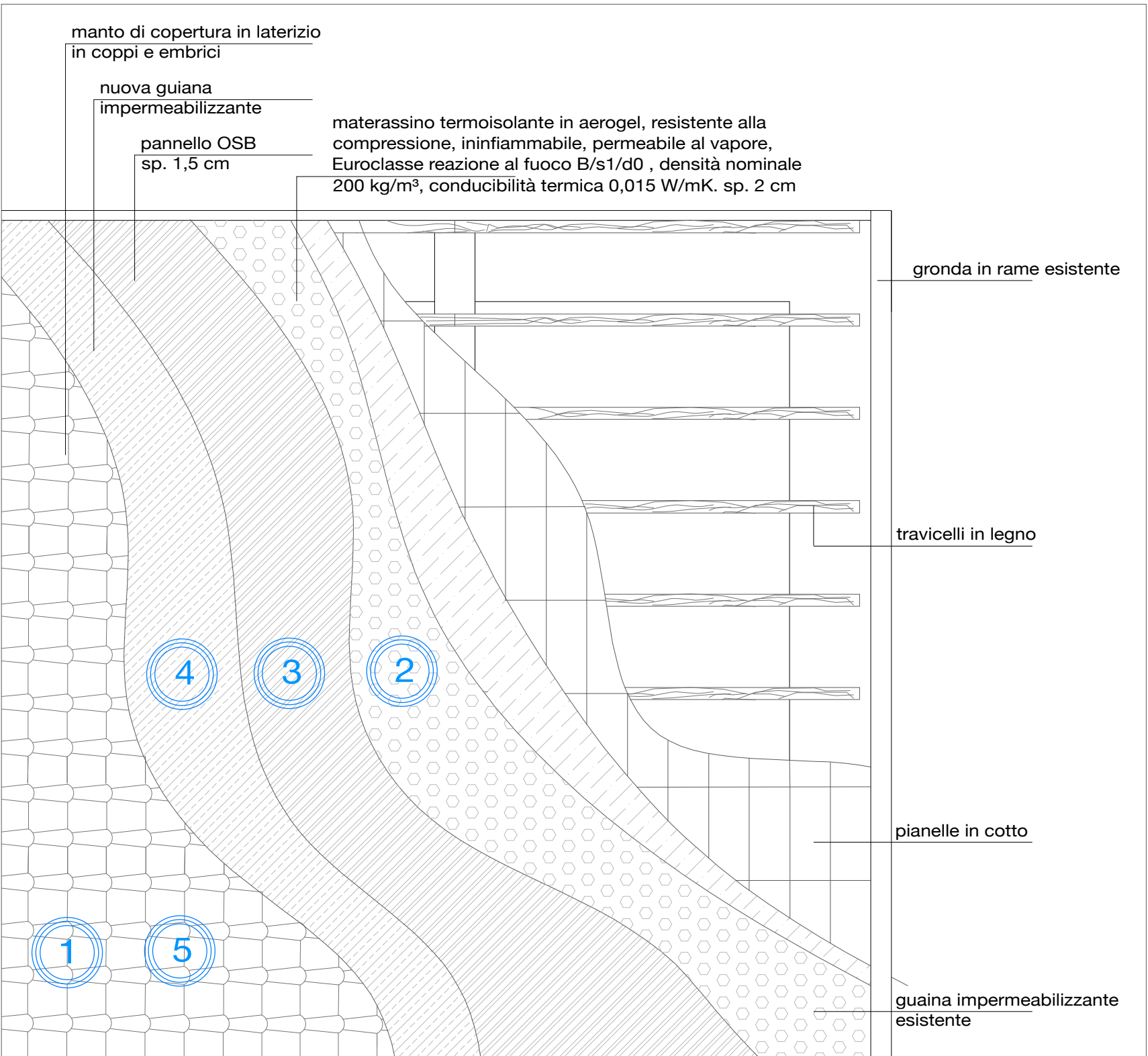


Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficientamento energetico della sede dell'Ente Parco in loc. Enfola n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001; CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010
Dicembre 2020

TAV. 19

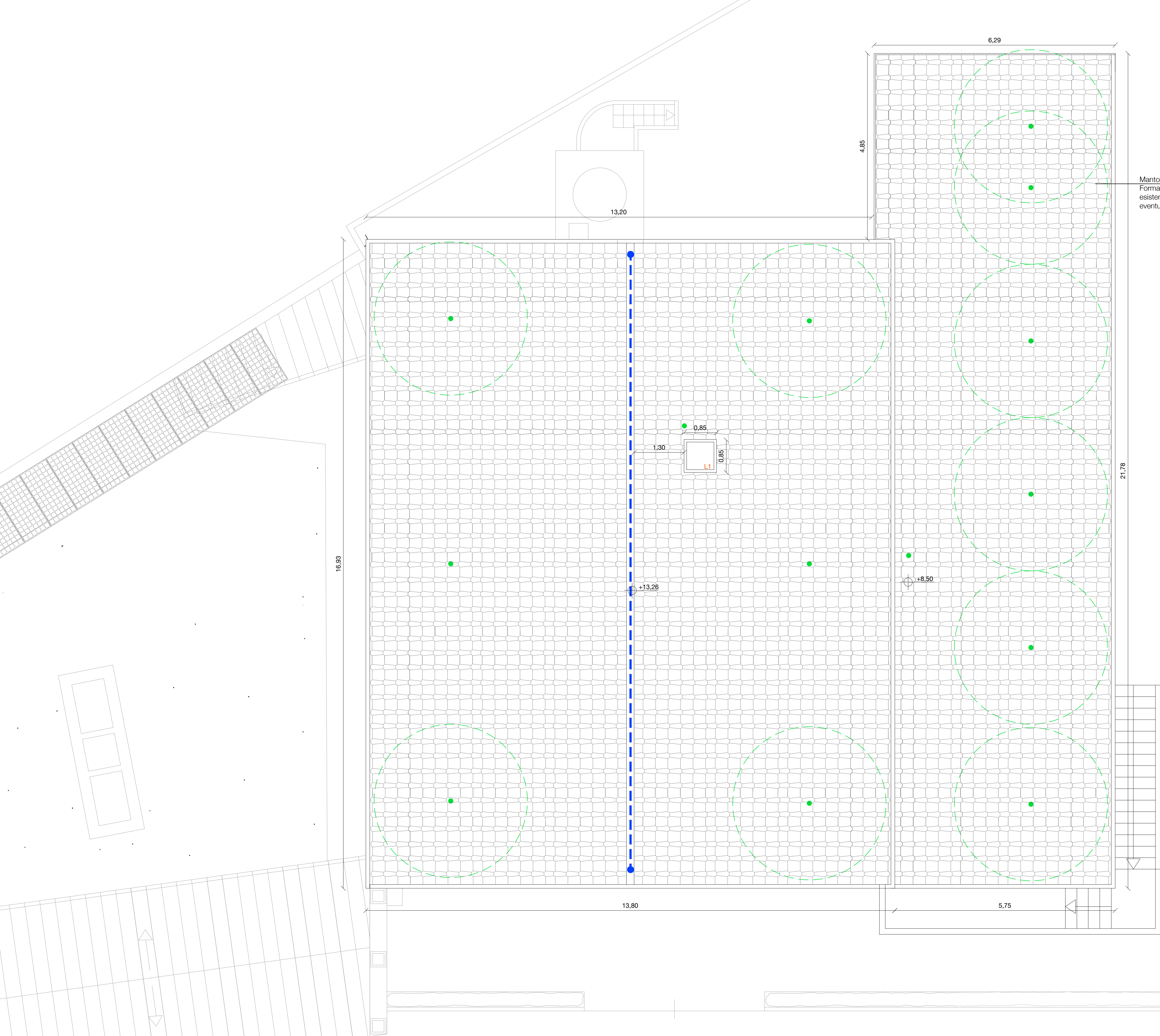
STATO DI PROGETTO - Pianta piano secondo
Scala 1:50



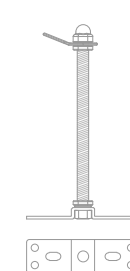
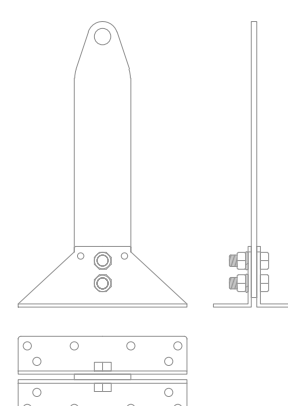
- 1 FASE DI LAVORO 1: smontaggio del manto di copertura
- 2 FASE DI LAVORO 2: posa del materassino di isolante
- 3 FASE DI LAVORO 3: posa nuova guaina impermeabilizzante
- 4 FASE DI LAVORO 4: posa in opera e fissaggio del pannello di ridistribuzione carichi
- 5 FASE DI LAVORO 5: ripristino del manto di copertura con integrazione di elementi degradati

PARTICOLARE STRATIGRAFIE COPERTURA +
FASI DI LAVORO
Scala 1:25





Manto di copertura in laterizio
Formato da coppi ed embrici
esistenti, con integrazione di
eventuali elementi non più idonei



Linea Vita - conforme alla normativa UNI EN 795:2002 Classe C, marcato CE. Utilizzabile da più operatori contemporaneamente, lunghezza massima 100 m con punti intermedi ad interasse variabile 5 a 15m o in campate singole con interasse da 5 a 15m, costituita da: n° 2 punti esterni in acciaio inox; punti intermedi in acciaio inox (dipendenti dalla lunghezza totale della linea); n° 1 tenditore in acciaio inox; n° 1 cavo in acciaio inox, Ø8 mm 49 fili; n° 1 tabella di segnalazione sistema anticaduta; libretto d'installazione, uso e verifiche periodiche

Fornitura di golfare tipo girevole, conforme alla normativa UNI EN 795:2002 Classe A1, prodotto marcato CE, Utilizzabile da 2 operatori contemporaneamente, comprensivo di: palo in acciaio inox; n° 1 tabella di segnalazione sistema anticaduta; libretto d'installazione, uso e verifiche periodiche.

Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficientamento energetico della sede dell'Ente Parco in loc. Enola n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001; CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010

Dicembre 2020

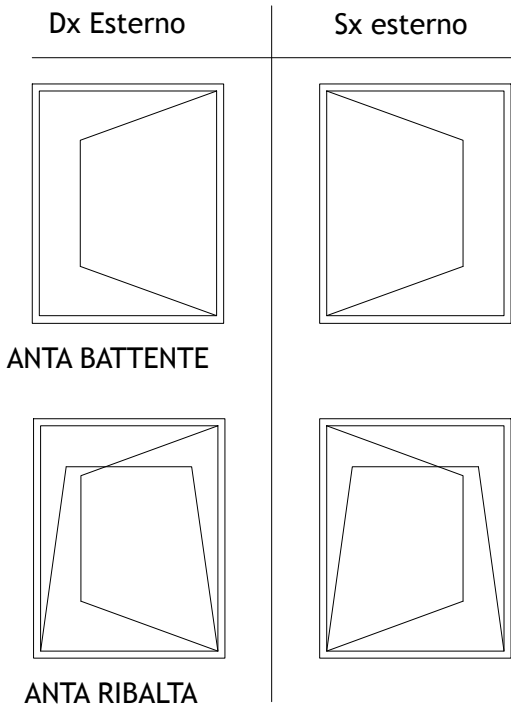
TAV. 21

STATO DI PROGETTO - Pianta coperture
Scala 1:50

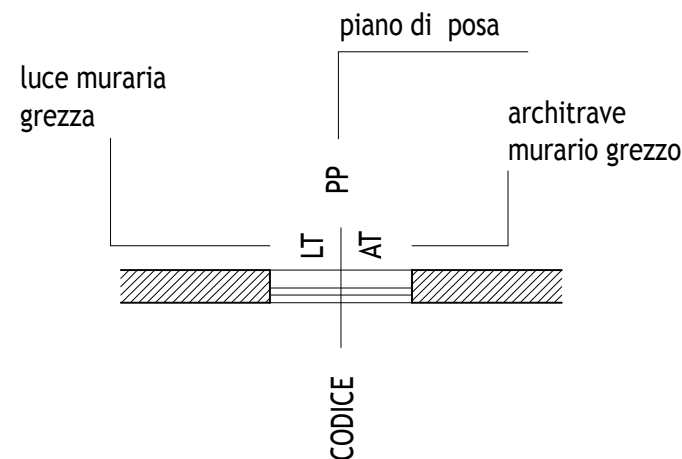
INFISSI ESTERNI											
prospetto											
pianta											
luce telaio	LT	P1 90	PF1 95	PF2 445	PF3 525	PF5 90+30	PF6 470	PF7 100	PF8 110	PF9 90	PF10 100
archit. finito	AT	200	195	230	230	200	432	225	200	200	200
piano di posa	PP	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
luce mur. grezza	LG	-	105	445	525	125	490	105	115	95	95
archit. mur. grezza	AG	-	200	230	230	205	442	230	205	205	205
quantita'	Q	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1
descrizione		intervento su porta esistente	Porta finestra con apertura a battente	vetrata tripartita fissa	vetrata tripartita con porta centrale apertura min 120 con maniglione antipanico	porta finestra con 2 ante a battente	vetrata fissa con sopra-luce e porta con doppio battente con maniglione antipanico	porta finestra con anta a battente	porta finestra con anta a battente e maniglione a.p.	porta finestra con 2 ante a battente	porta finestra con 2 ante a battente
		Pannello coibente con finitura in laminato da applicare su porta in legno esistente	Infisso in alluminio anodizzato con polvere epossidica colore grigio scuro taglio termico. dimensione telaio 75 mm,vetro camera 66-4/20/66-4 con Argon 90% Ug 1.0 W/m2K	Infisso in alluminio anodizzato con polvere epossidica colore grigio scuro taglio termico. dimensione telaio 75 mm,vetro camera 66-4/20/66-4 con Argon 90% Ug 1.0 W/m2K	Infisso in alluminio anodizzato con polvere epossidica colore grigio scuro taglio termico. dimensione telaio 75 mm,vetro camera 66-4/20/66-4 con Argon 90% Ug 1.0 W/m2K	Infisso in alluminio anodizzato con polvere epossidica colore grigio scuro taglio termico. dimensione telaio 75 mm,vetro camera 66-4/20/66-4 con Argon 90% Ug 1.0 W/m2K	Infisso in alluminio anodizzato con polvere epossidica colore grigio scuro taglio termico. dimensione telaio 75 mm,vetro camera 66-4/20/66-4 con Argon 90% Ug 1.0 W/m2K	Infisso in alluminio anodizzato con polvere epossidica colore grigio scuro taglio termico. dimensione telaio 75 mm,vetro camera 66-4/20/66-4 con Argon 90% Ug 1.0 W/m2K	Infisso in alluminio anodizzato con polvere epossidica colore grigio scuro taglio termico. dimensione telaio 75 mm,vetro camera 66-4/20/66-4 con Argon 90% Ug 1.0 W/m2K	Infisso in alluminio anodizzato con polvere epossidica colore grigio scuro taglio termico. dimensione telaio 75 mm,vetro camera 66-4/20/66-4 con Argon 90% Ug 1.0 W/m2K	Infisso in alluminio anodizzato con polvere epossidica colore grigio scuro taglio termico. dimensione telaio 75 mm,vetro camera 66-4/20/66-4 con Argon 90% Ug 1.0 W/m2K

INFISSI ESTERNI

prospetto										
pianta										
luce telaio	LT	F1 85	F2 155	F3 155	F4 95	F5 90	F6 70	F7 65	F8 95	F9 90
archit. finito	AT	80	170	240	100	150	150	220	160	160
piano di posa	PP	120	00	42	105	102	102	00	102	102
luce mur. grezza	LG	90	160	160	100	95	75	70	100	95
archit. mur. grezza	AG	85	175	245	105	155	155	225	165	165
quantita'	Q	1	2	1	1	6	1	1	5	3
descrizione		finestra con apertura a battente	finestra con apertura a doppio battente	finestra con apertura a doppio battente	finestra con apertura a doppio battente	finestra con apertura a battente	finestra con apertura a battente	finestra con apertura a battente	finestra con apertura a battente	finestra con apertura a battente
		Infisso in alluminio anodizzato con polvere epossidica colore grigio scuro taglio termico. dimensione telaio 75 mm,vetro camera 66-4/20/66-4 con Argon 90% Ug 1.0 W/m2K	Infisso in alluminio anodizzato con polvere epossidica colore grigio scuro taglio termico. dimensione telaio 75 mm,vetro camera 66-4/20/66-4 con Argon 90% Ug 1.0 W/m2K	Infisso in alluminio anodizzato con polvere epossidica colore grigio scuro taglio termico. dimensione telaio 75 mm,vetro camera 66-4/20/66-4 con Argon 90% Ug 1.0 W/m2K	Infisso in alluminio anodizzato con polvere epossidica colore grigio scuro taglio termico. dimensione telaio 75 mm,vetro camera 66-4/20/66-4 con Argon 90% Ug 1.0 W/m2K	Infisso in alluminio anodizzato con polvere epossidica colore grigio scuro taglio termico. dimensione telaio 75 mm,vetro camera 66-4/20/66-4 con Argon 90% Ug 1.0 W/m2K	Infisso in alluminio anodizzato con polvere epossidica colore grigio scuro taglio termico. dimensione telaio 75 mm,vetro camera 66-4/20/66-4 con Argon 90% Ug 1.0 W/m2K	Infisso in alluminio anodizzato con polvere epossidica colore grigio scuro taglio termico. dimensione telaio 75 mm,vetro camera 66-4/20/66-4 con Argon 90% Ug 1.0 W/m2K	Infisso in alluminio anodizzato con polvere epossidica colore grigio scuro taglio termico. dimensione telaio 75 mm,vetro camera 66-4/20/66-4 con Argon 90% Ug 1.0 W/m2K	Infisso in alluminio anodizzato con polvere epossidica colore grigio scuro taglio termico. dimensione telaio 75 mm,vetro camera 66-4/20/66-4 con Argon 90% Ug 1.0 W/m2K



Caratteristiche generali infisso: Infisso in alluminio realizzato con profili estrusi di alluminio con finitura in lamina di legno, profilati 65 mm spessore 50 micron, a taglio termico e giunto aperto, completo di controtelaio metallico, vetrocamera 33.1-18-44.1 basso-emissivo con gas argon, Uw = 1,5 W/mqK, Ug = 1,0 W/mqK, Uf = 2,0



NB
il controllo delle misure
in cantiere a cura del
fornitore degli infissi

le sagome riportate sono
profilati semplificati delle
piu' comuni aziende del
settore, esse indicano le
tipologie costruttive da
adottare in cantiere



Porta con sistema di apertura con
Tastierino esterno

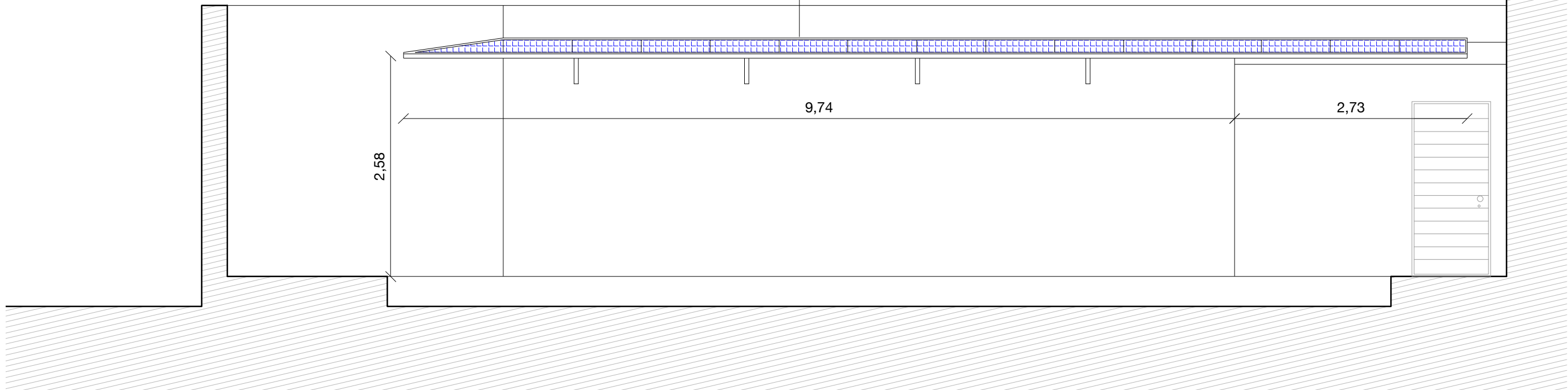
Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficientamento energetico della sede dell'Ente Parco in loc. Enfola n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001; CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010
Dicembre 2020

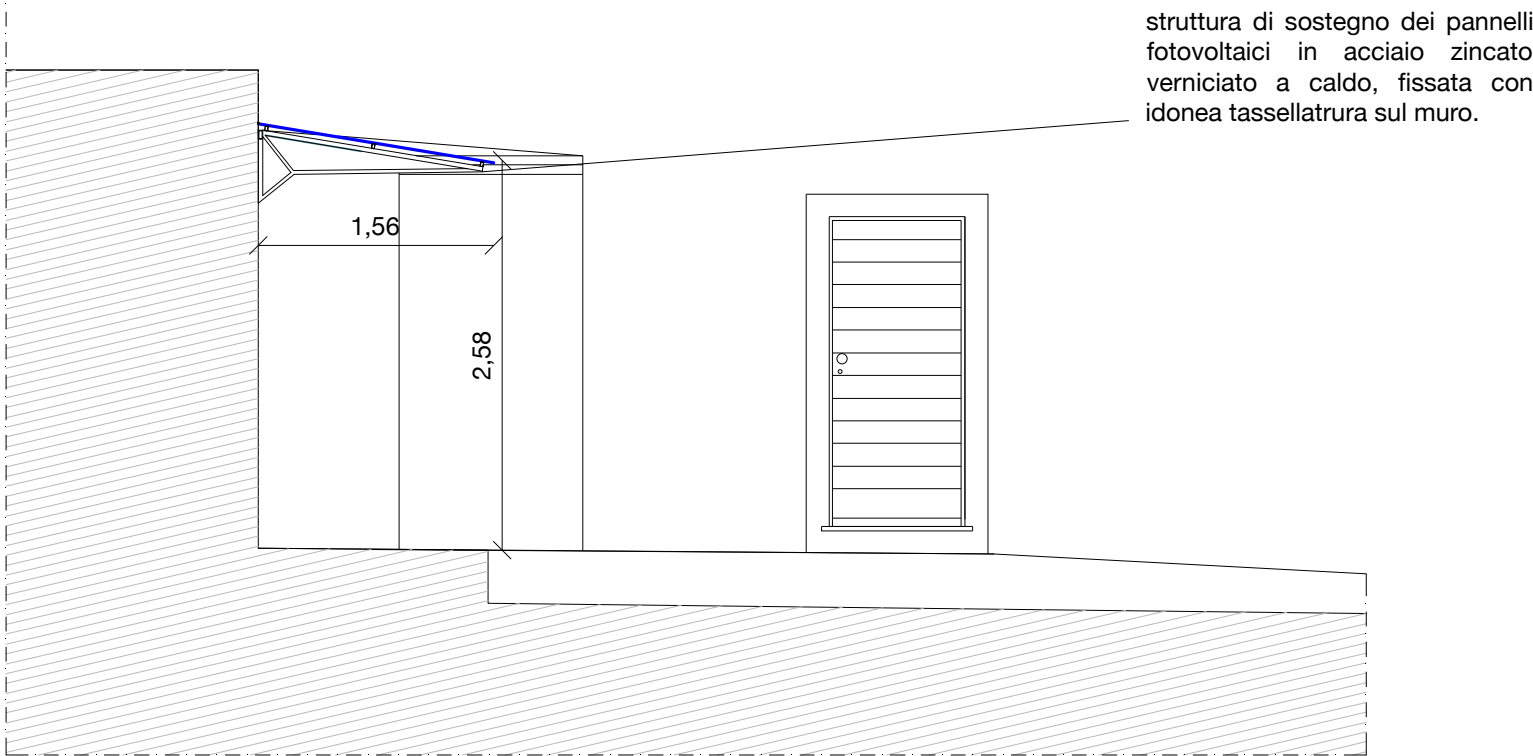
TAV. 22

STATO DI PROGETTO - Abaco infissi
Scala 1:50

Impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica costituito da n° 14 moduli fotovoltaici piani in silicio policristallino certificato IEC 61215 e IEC 61730. Marcatura CE.
Caratteristiche principali del modulo policristallino: Potenza nominale: 250Wp (-0%/+5%) Numero celle: 60 Tensione a MPP: 30,5V Corrente a MPP: 8,27A Tensione a vuoto: 37,6V Corrente di corto circuito: 8,81A Massima tensione di esercizio: 1000V Coefficiente termico della tensione: -0,31% / °C Coefficiente termico della corrente: +0,051% / °C Coefficiente termico della potenza: -0,41% / °C NOCT: 46°C Isolamento: Classe II Grado di protezione: IP65 Garanzia prodotto: 10anni Decadimento lineare potenza in 25 anni: massima 0,7% l'anno Connettori multi-contact MC3 e cavo 4mmq lunghezza 1m. Diodi bypass incorporati. Vetro temperato 4mm a basso contenuto di ferro. Cornice in alluminio anodizzato. Dimensione indicativa: 1500 x 1001 x 31mm Peso: 21,2kg o analoghe dal produttore

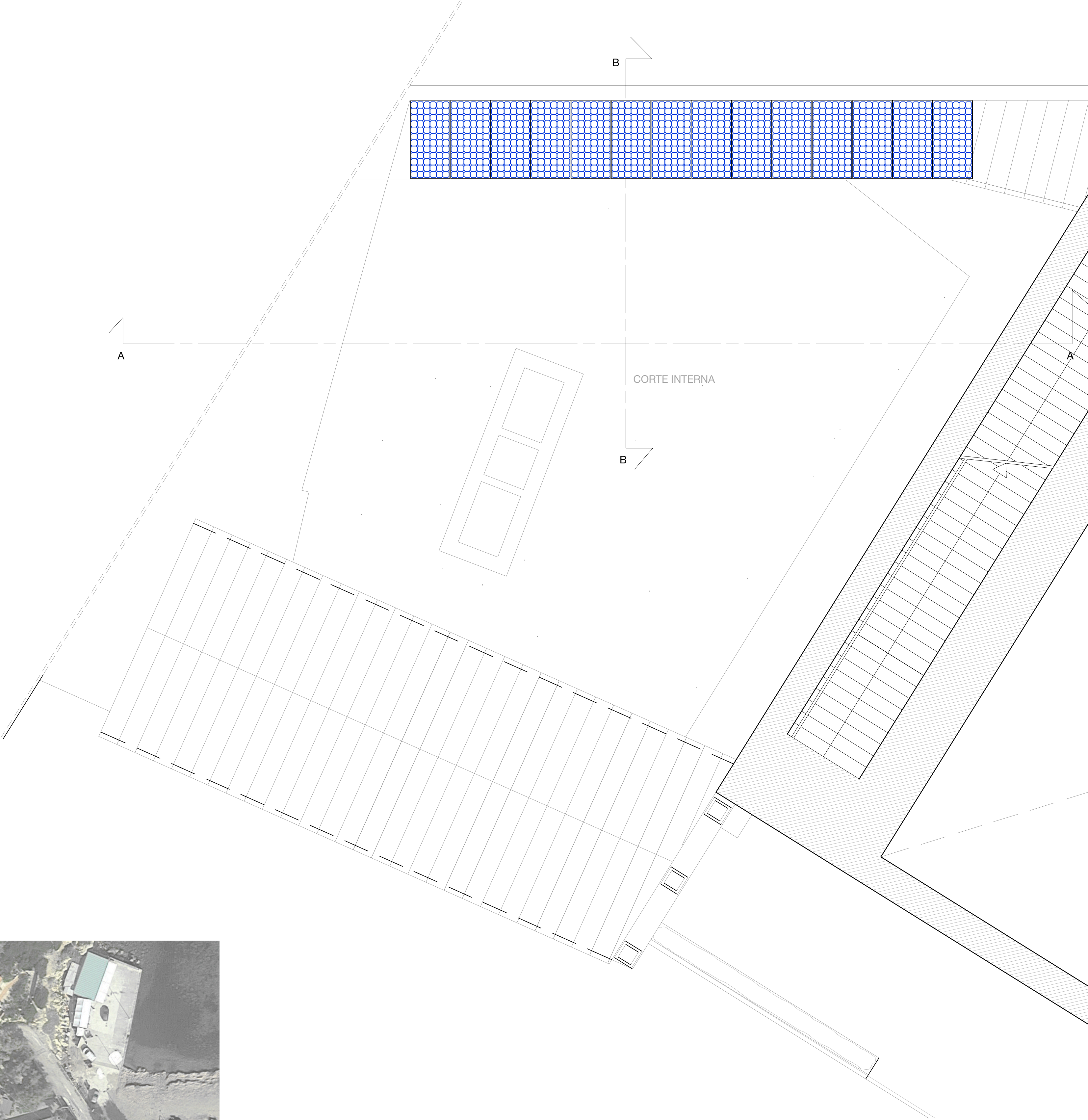


SEZIONE AA



SEZIONE BB

struttura di sostegno dei pannelli fotovoltaici in acciaio zincato verniciato a caldo, fissata con idonea tassellatura sul muro.



Fotomontaggio vista della corte interna con la pensilina fotovoltaica

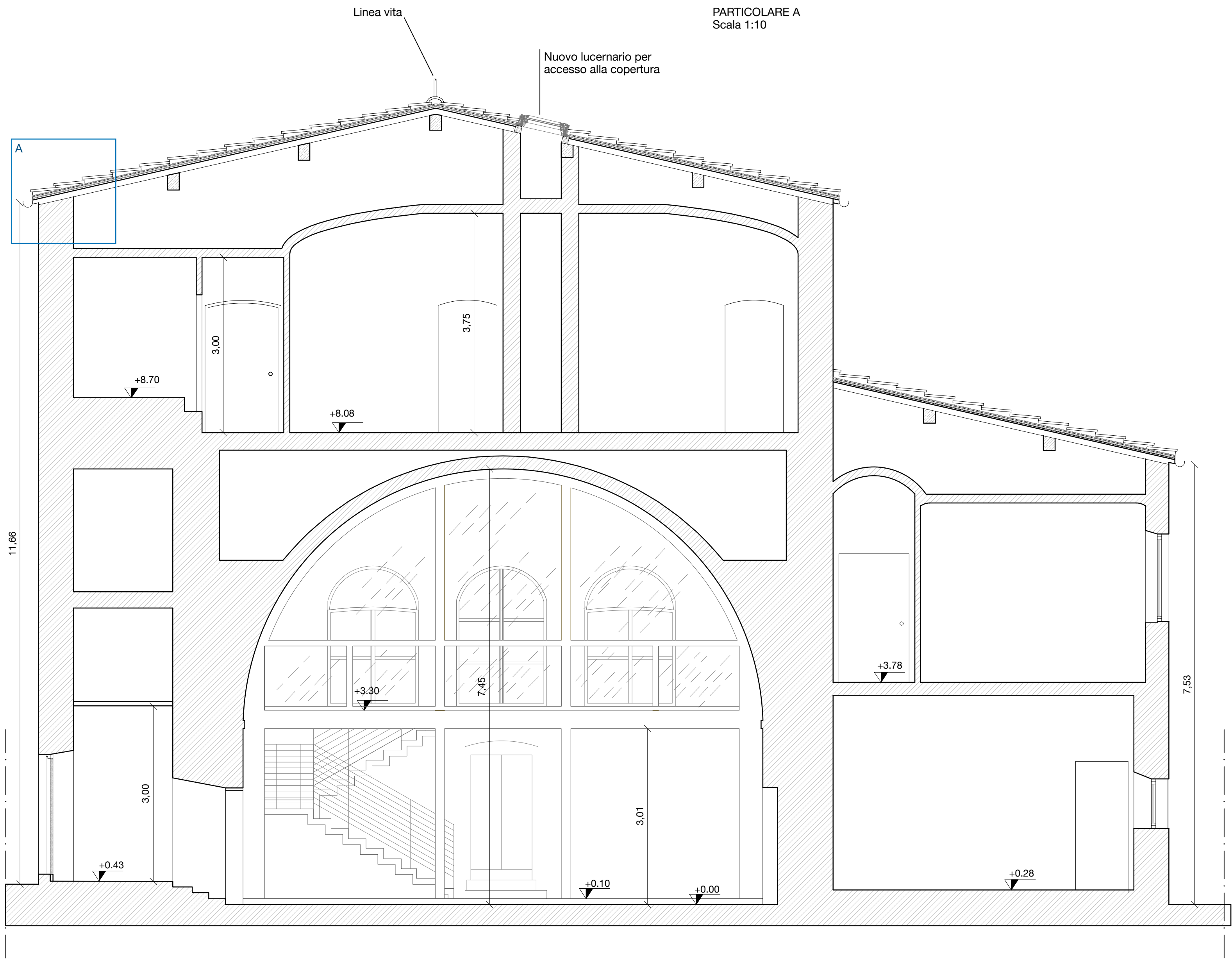
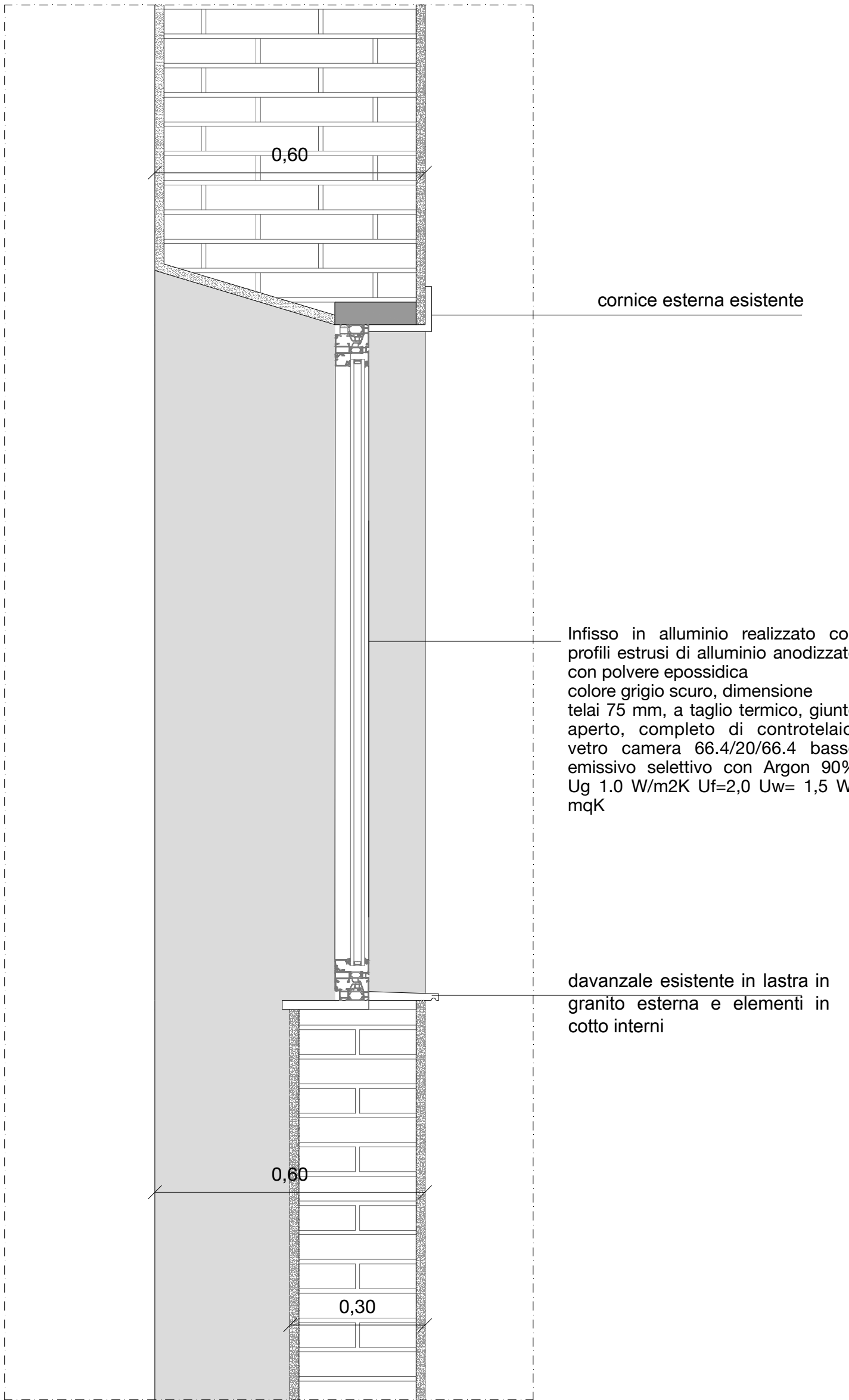
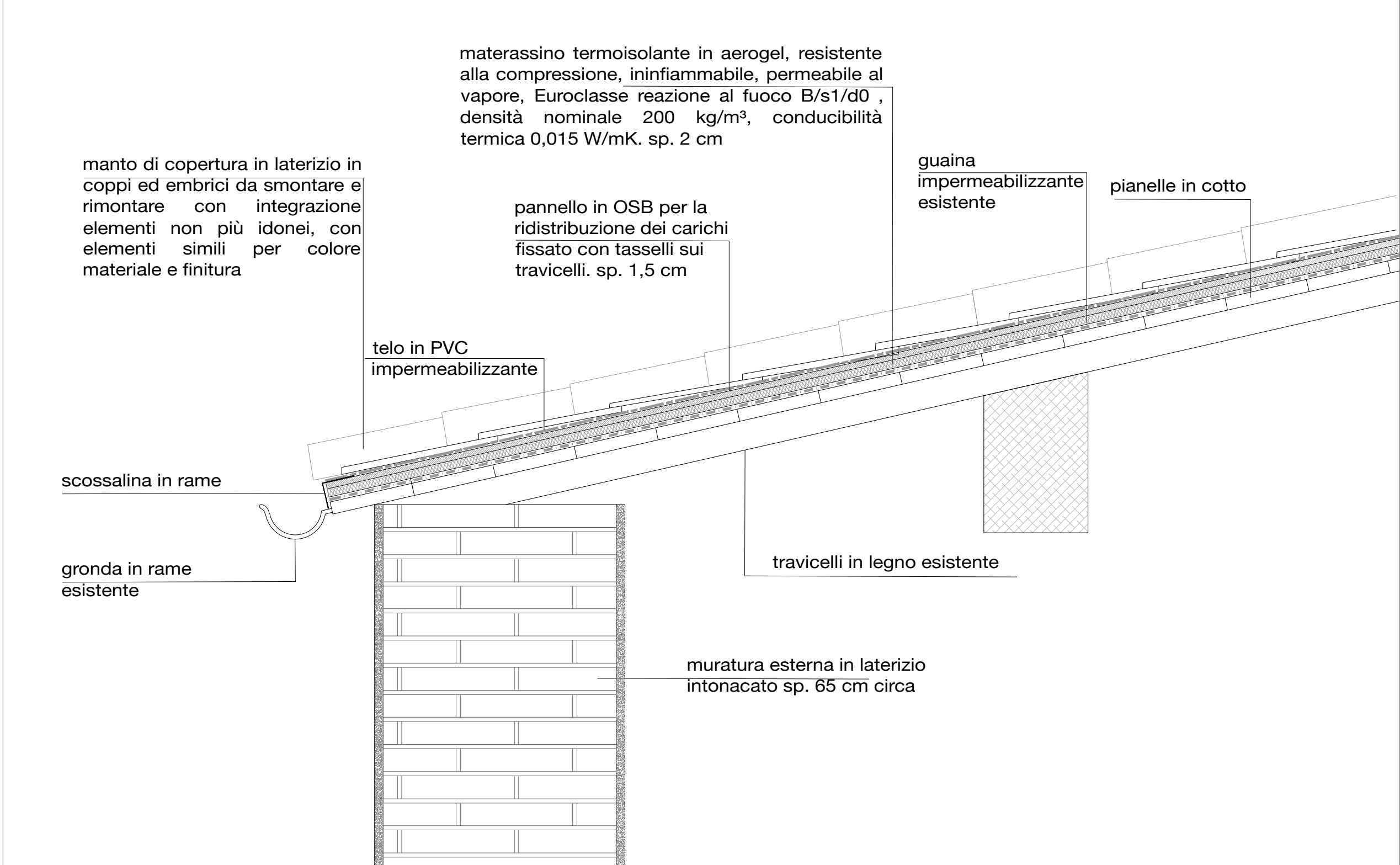
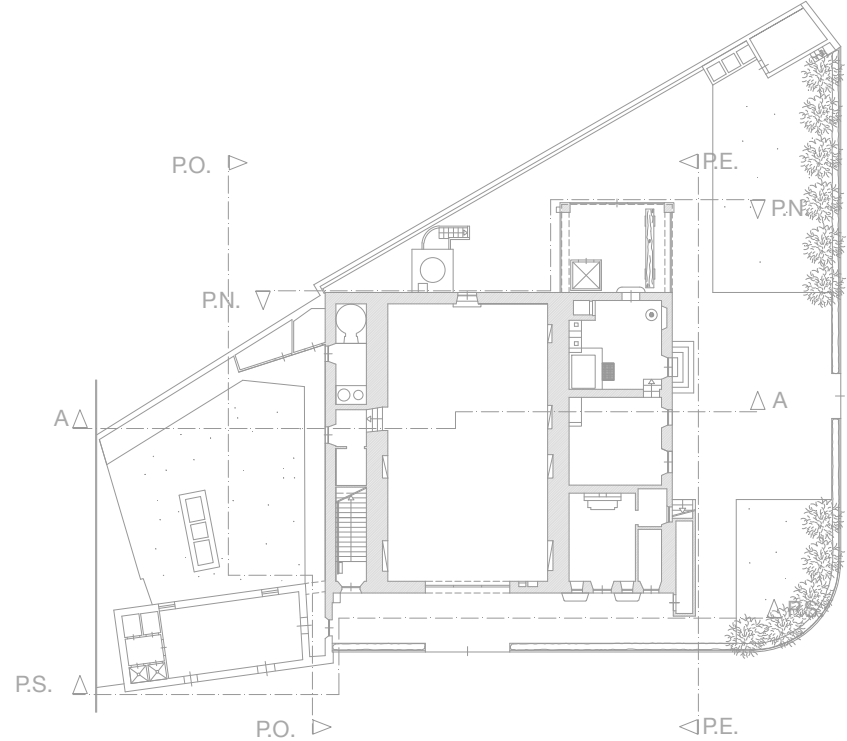


Fotomontaggio vista dall'alto della corte interna con la pensilina fotovoltaica



TAV. 23

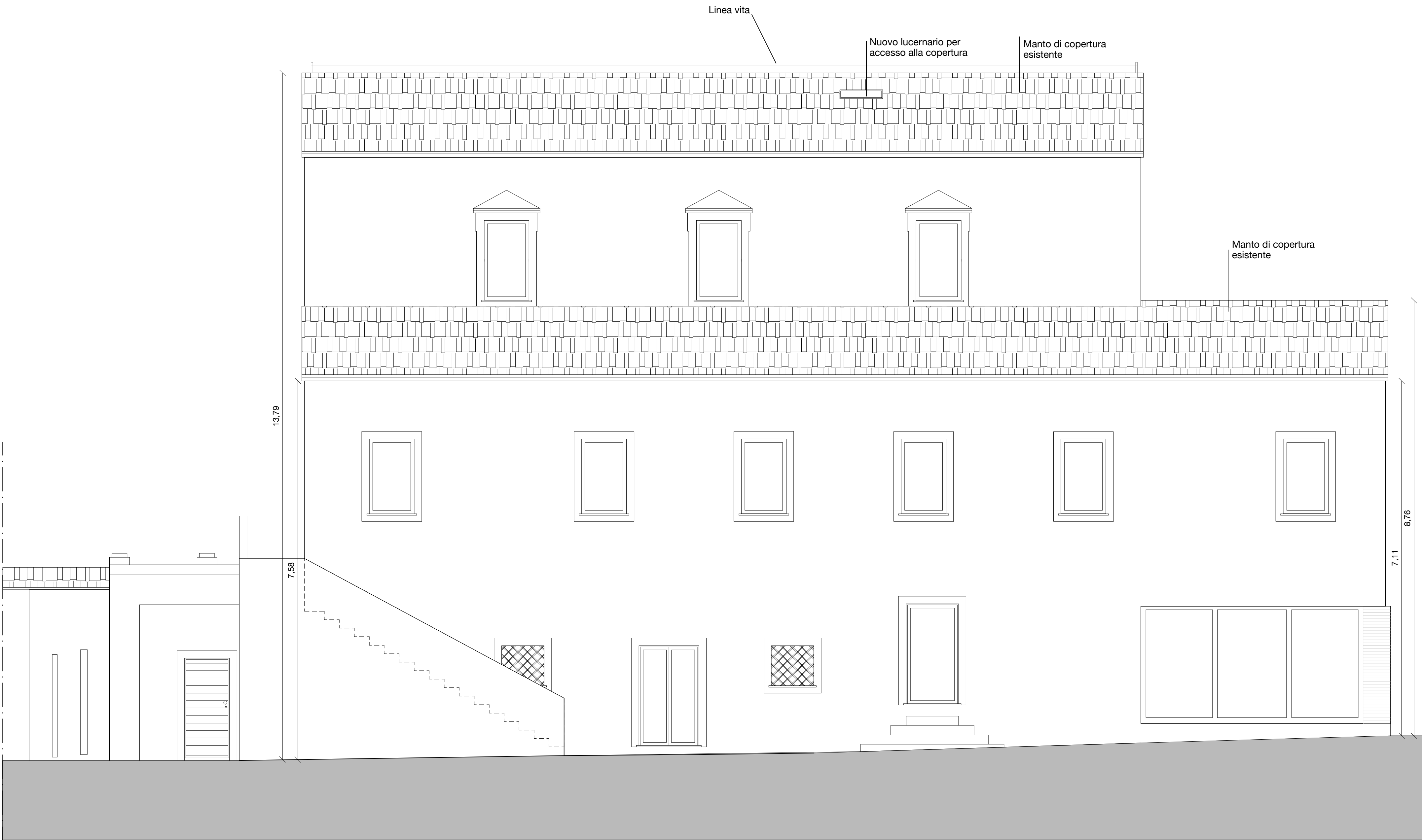
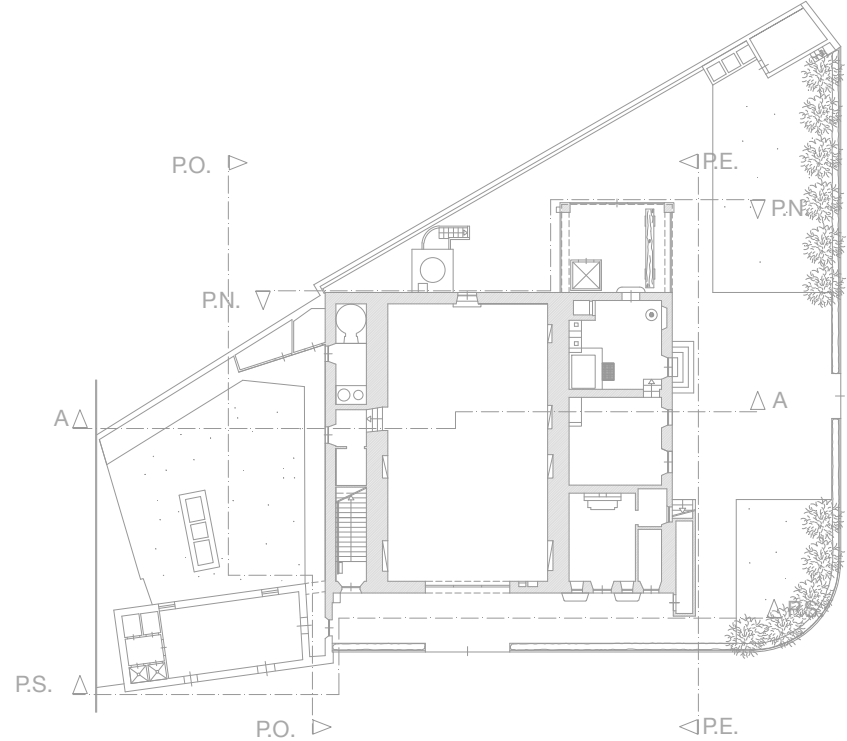
STATO DI PROGETTO - Pensilina fotovoltaica
Scala 1:50



TAV. 24

STATO DI PROGETTO - Sezione e dettagli costruttivi
Scala 1:50

SEZIONE AA
scala 1:50



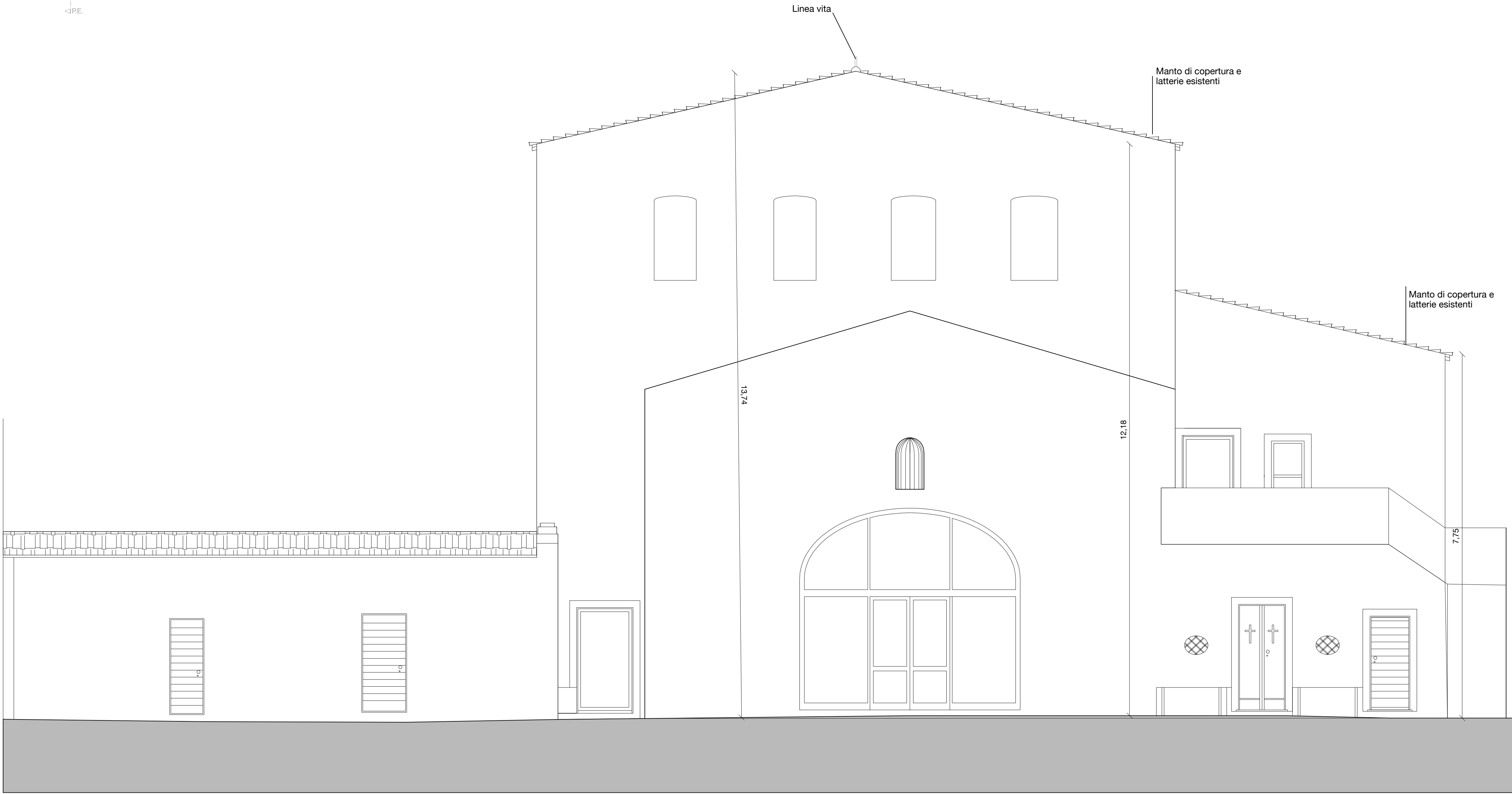
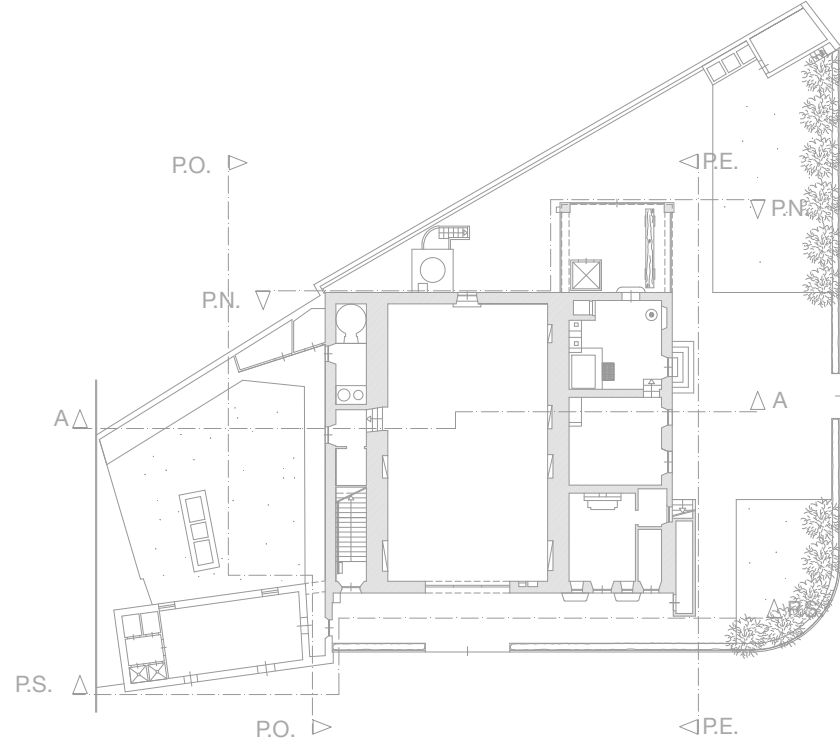
PROSPETTO EST
scala 1:50

Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficientamento energetico della sede dell'Ente Parco in loc. Enfolà n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001; CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010
Dicembre 2020

TAV. 25

STATO DI PROGETTO - Prospetto est
Scala 1:50



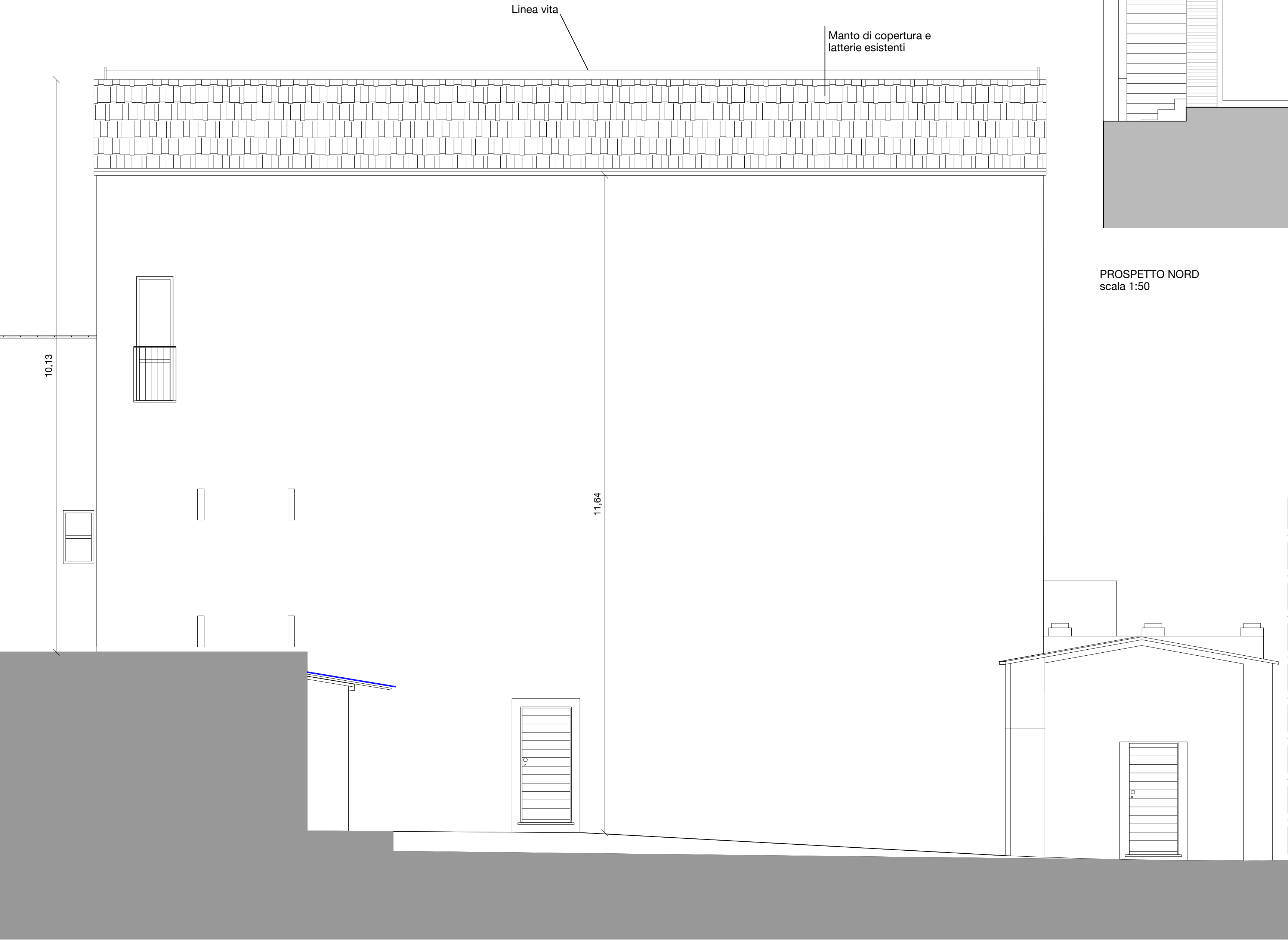
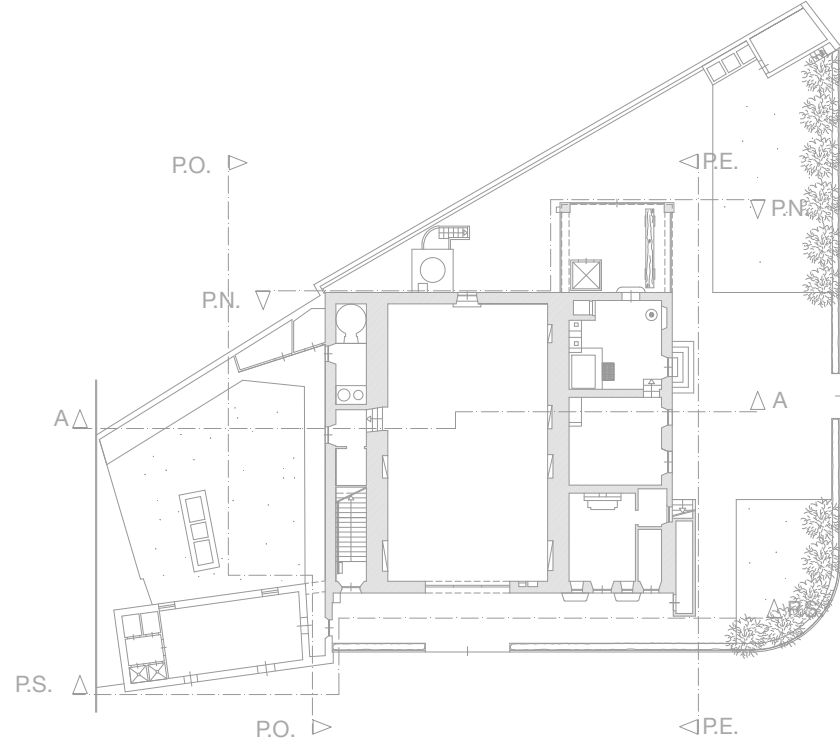
PROSPETTO SUD
scala 1:50

Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficientamento energetico della sede dell'Ente Parco in loc. Enfola n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001; CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010
Dicembre 2020

TAV. 26

STATO DI PROGETTO - Prospetto sud
Scala 1:50



PROSPETTO NORD
scala 1:50



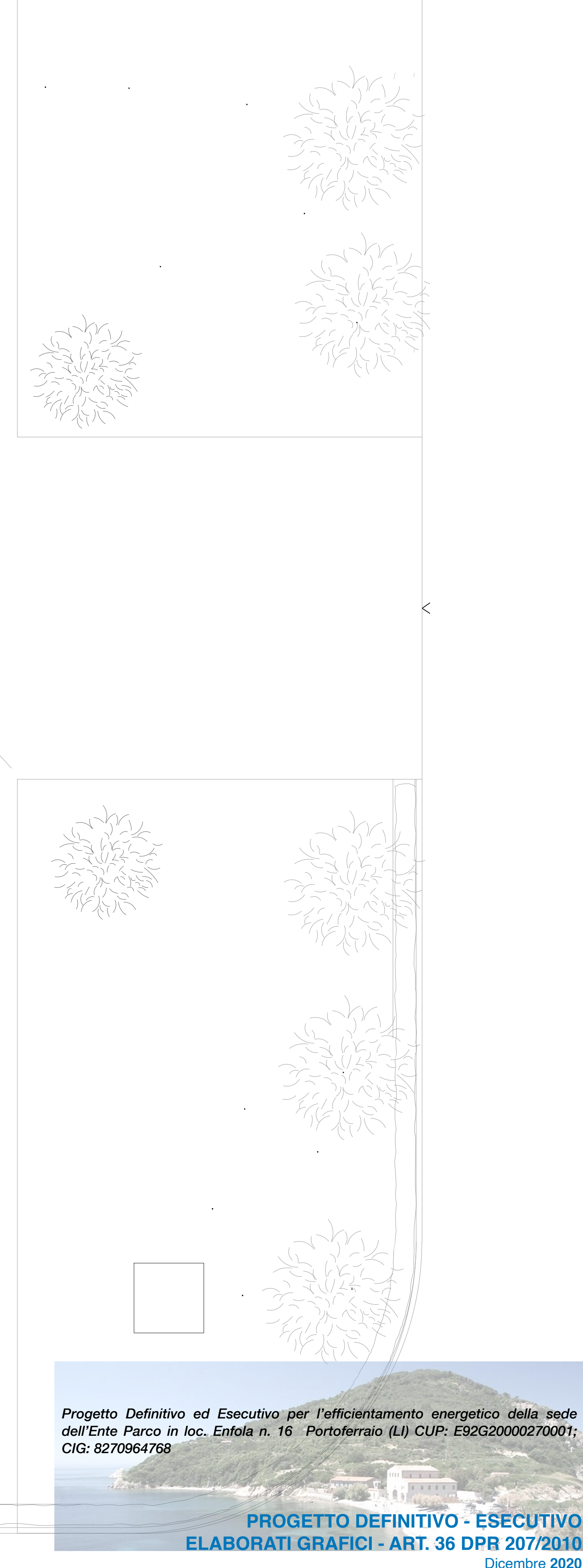
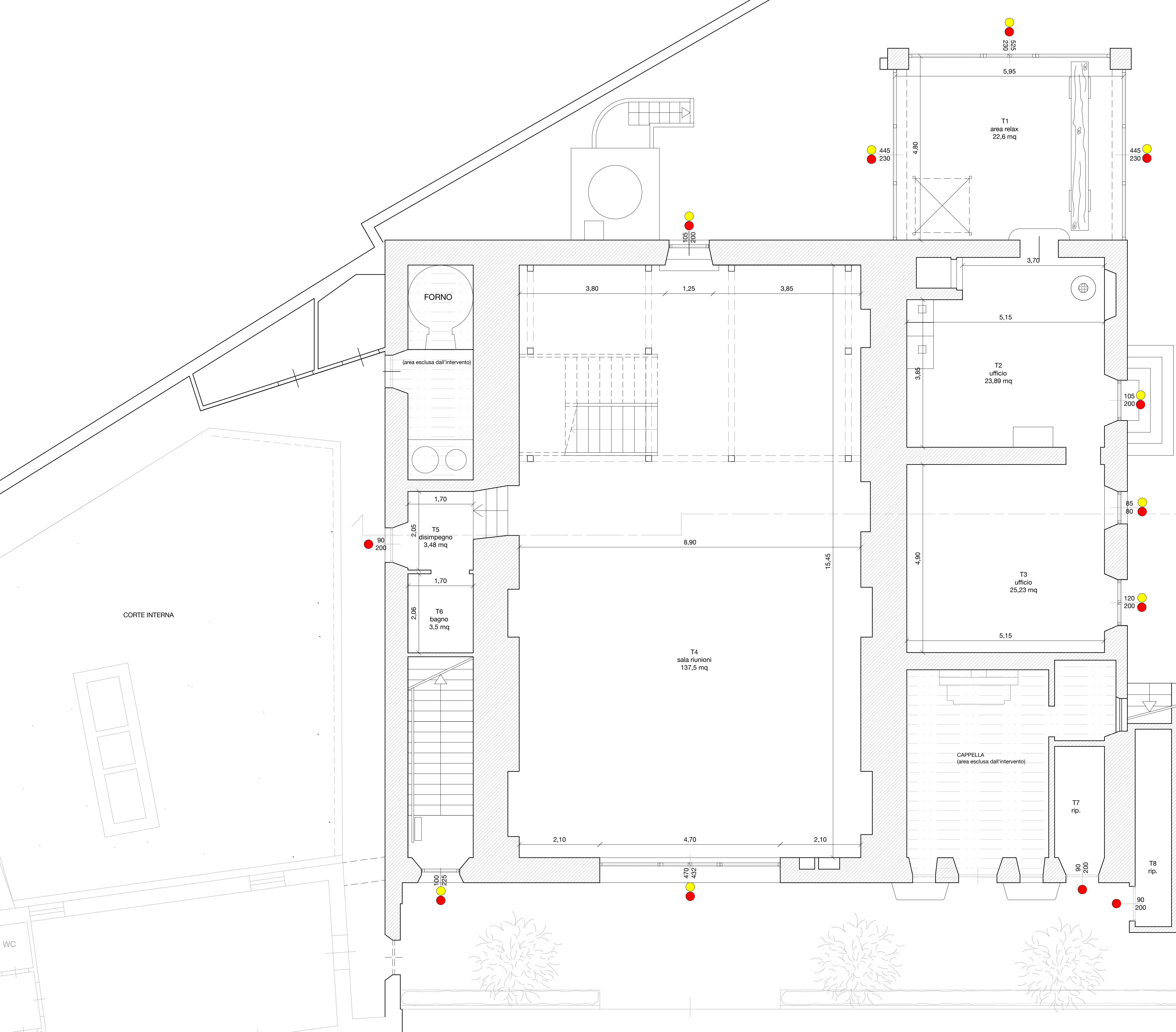
PROSPETTO OVEST
scala 1:50

Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficientamento energetico della sede dell'Ente Parco in loc. Enfola n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001; CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010
Dicembre 2020

TAV. 27

STATO DI PROGETTO - Prospetto nord e ovest
Scala 1:50



Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficientamento energetico della sede dell'Ente Parco in loc. Enfola n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001; CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010
Dicembre 2020

TAV. 28

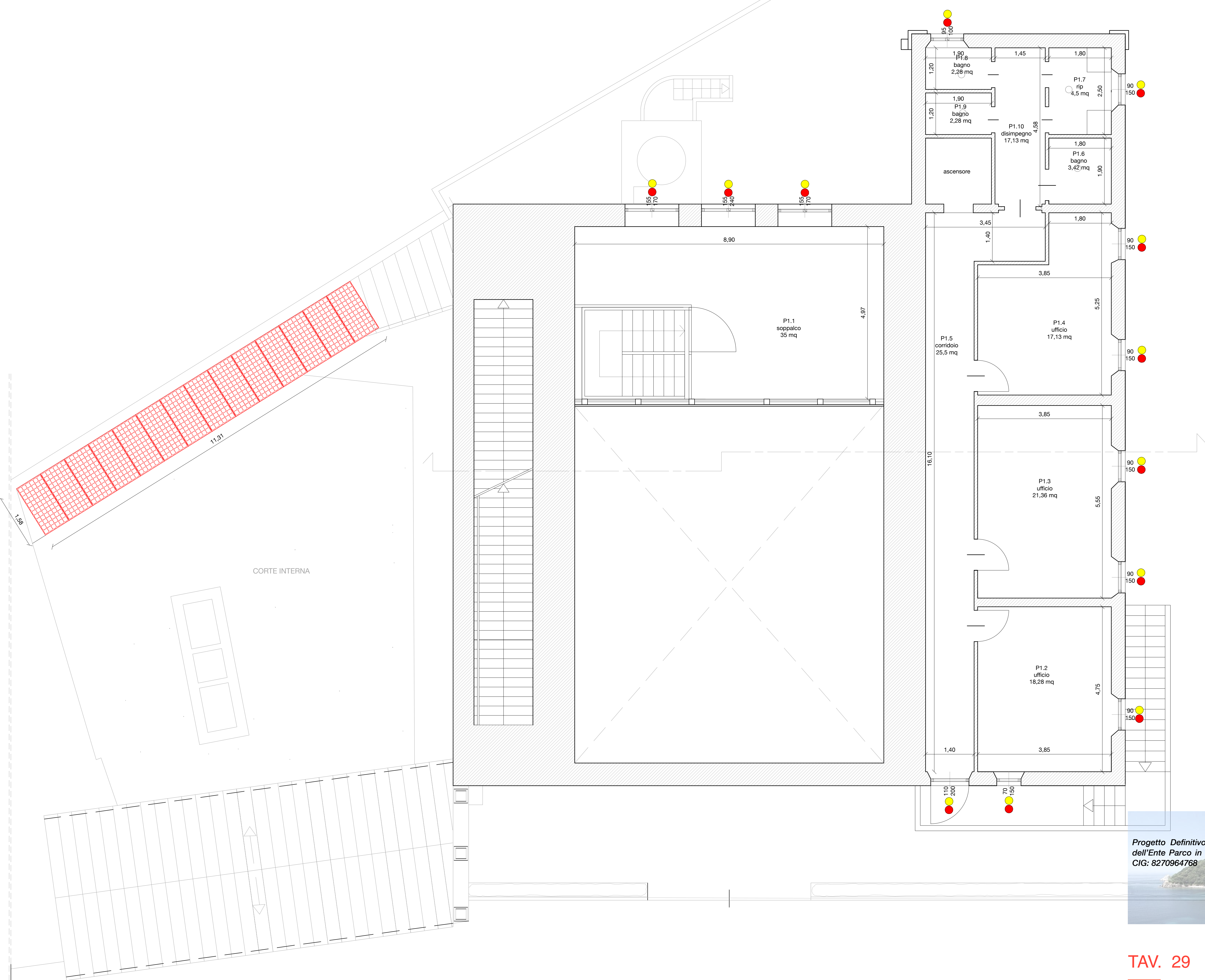
SOVRAPPOSTO - Pianta piano terra
Scala 1:50

Costruito **Demolito**

STUDIO AARC.IT-STUDIO INGEO
via G.M. Terreni, 32 Livorno 57122 tel
+3905861690806 fax +380586014808
mail aarc@aarc.it web www.aarc.it



PARCO NAZIONALE
ARCIPELAGO TOSCANO
RUP Arch. Giovanni De Luca, Località
Enfola - 57037 Portoferraio (LI)
deluca@islepark.it - +39 335 8062499



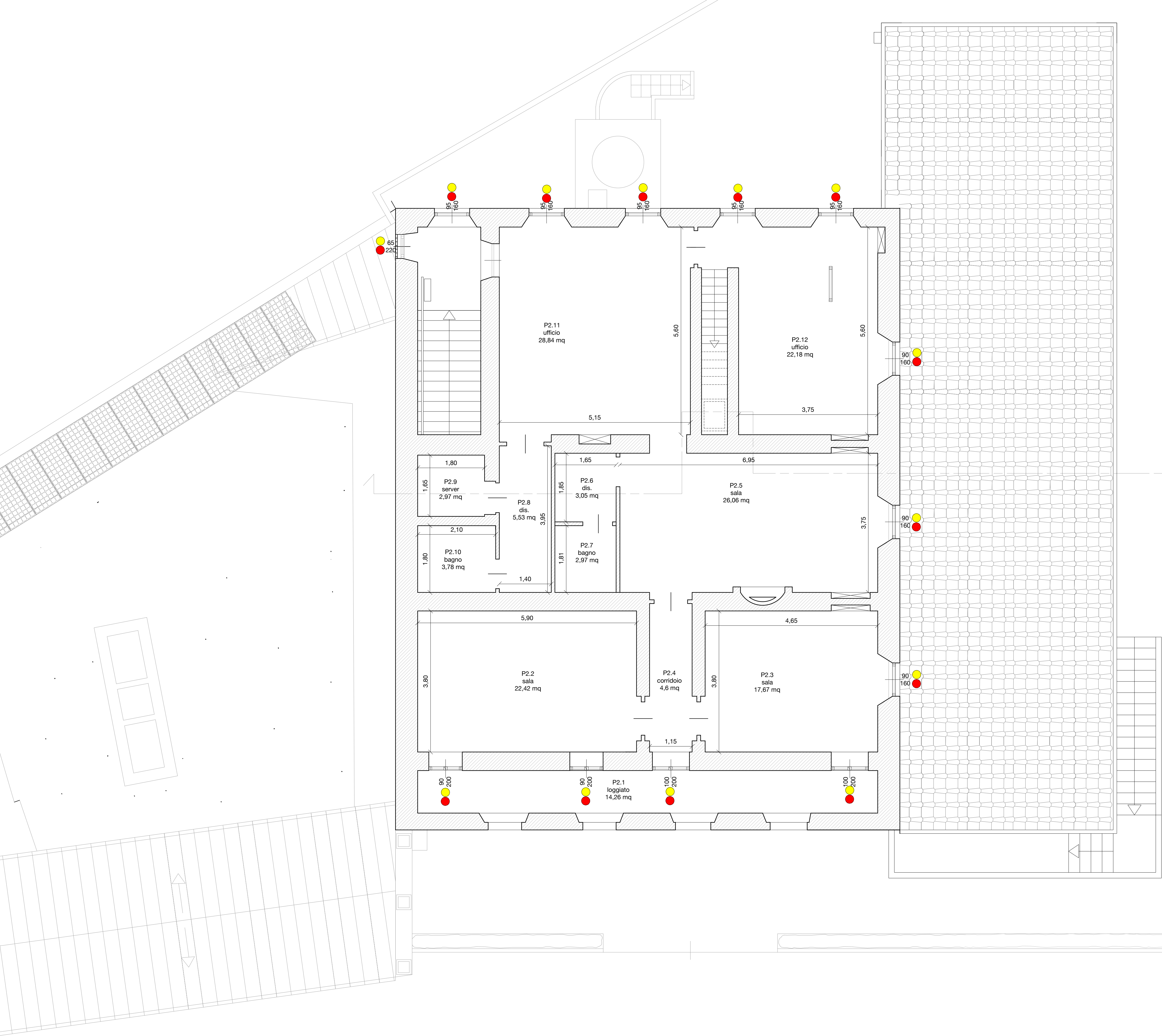
Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficientamento energetico della sede dell'Ente Parco in loc. Enfola n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001; CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010
Dicembre 2020

TAV. 29

SOVRAPPOSTO - Pianta piano primo
Scala 1:50

■ Costruito ■ Demolito



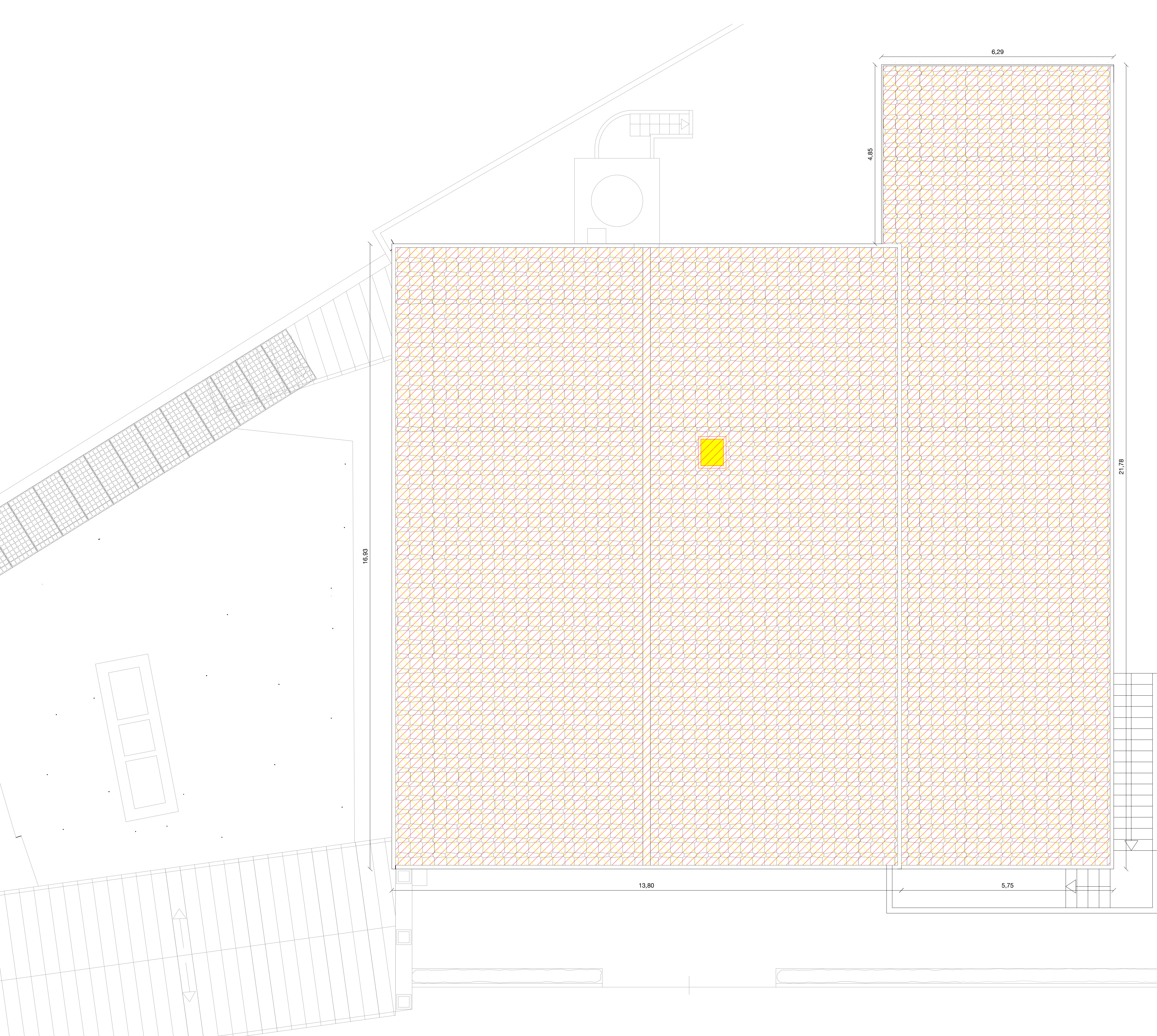
Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficientamento energetico della sede dell'Ente Parco in loc. Enfola n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001; CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010
Dicembre 2020

TAV. 30

SOVRAPPOSTO - Pianta piano secondo
Scala 1:50

Costruito **Demolito**



 Costruito  Demolito

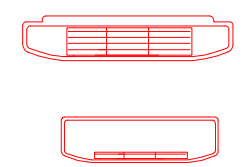
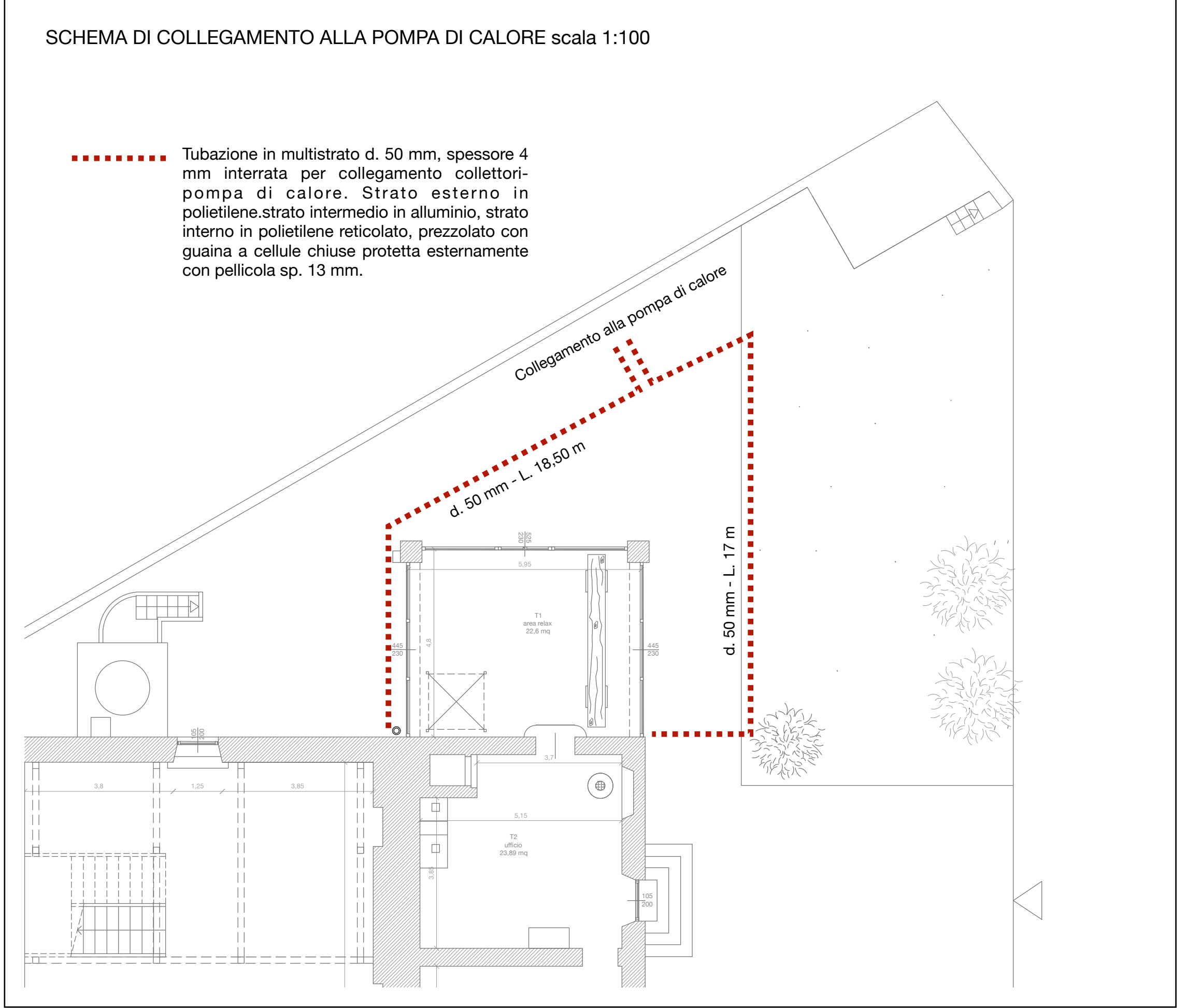
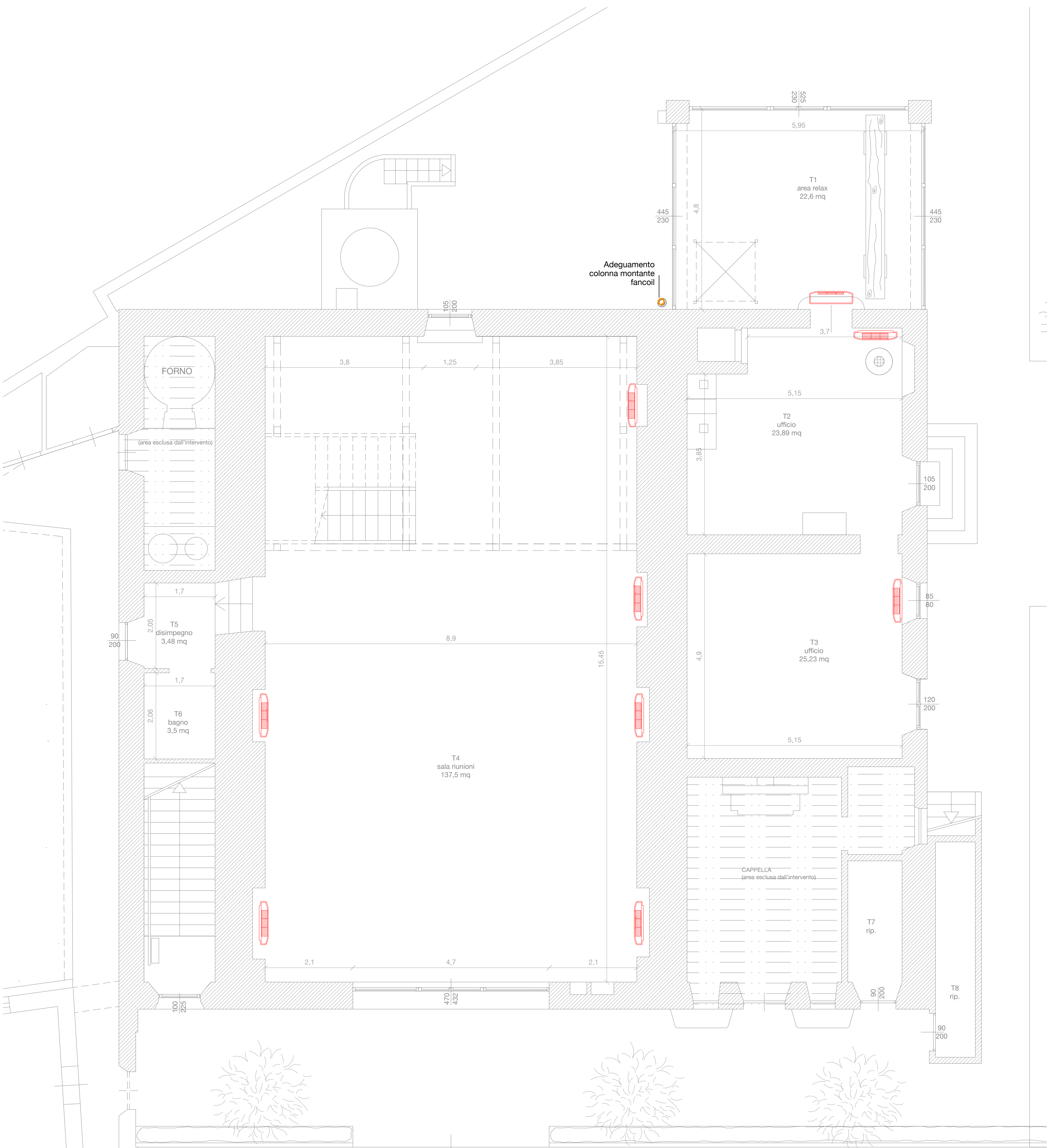
TAV. 31

SOVRAPPOSTO - Pianta coperture
Scala 1:50



Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficientamento energetico della sede dell'Ente Parco in loc. Enfola n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001; CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010
Dicembre 2020



Fancoil: Colore bianco V/ph/Hz W 19. Pressione sonora max dB 43,90, Portata 648 mc/h, Resa totale in raffreddamento con acqua a 7 °C: 3,80 kW, Resa in riscaldamento con acqua a 70 °C: 8,30 kW, Resa in riscaldamento con acqua a 50 °C: 4,86 kW, Dimensioni (l x h x p): 1.535x579x129 mm, gruppo valvola 2 vie (valvola ingresso e detentore) con motore termoelettrico, Comando elettronico a bordo macchina SMART TOUCH a 4 velocità fisse con termostato



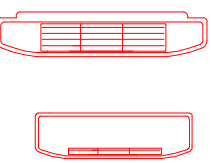
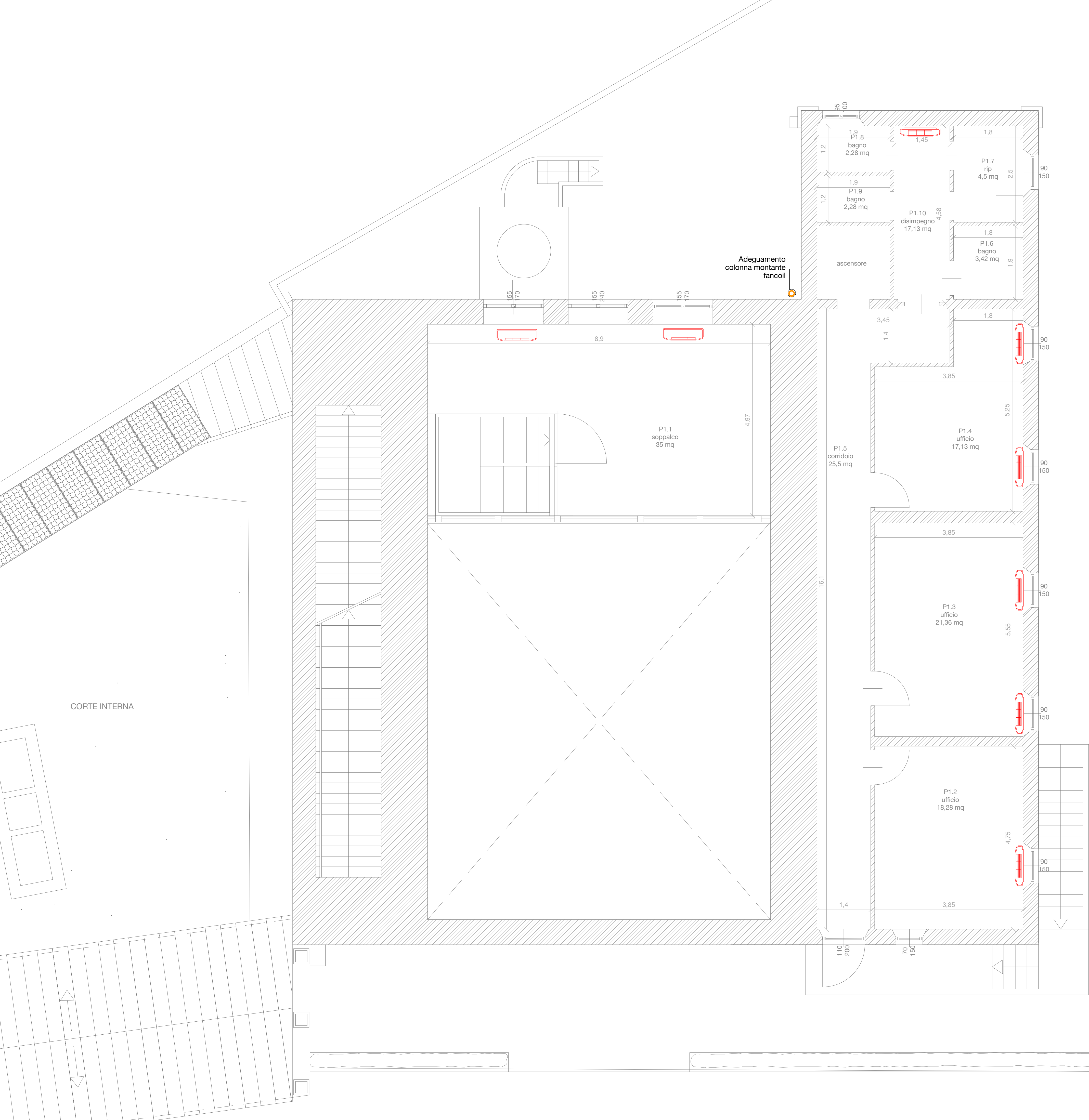
Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficientamento energetico della sede dell'Ente Parco in loc. Enfola n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001; CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010

Dicembre 2020

TAV. 32

PROGETTO IMPIANTI - Corpi scaldanti piano terra
Scala 1:50



Fancoil: Colore bianco V/ph/Hz W 19. Pressione sonora max dB 43,90, Portata 648 mc/h, Resa totale in raffreddamento con acqua a 7 °C: 3,80 kW, Resa in riscaldamento con acqua a 70 °C: 8,30 kW, Resa in riscaldamento con acqua a 50 °C: 4,86 kW, Dimensioni (l x h x p): 1.535x579x129 mm, gruppo valvola 2 vie (valvola ingresso e detentore) con motore termoelettrico, Comando elettronico a bordo macchina SMART TOUCH a 4 velocità fisse con termostato



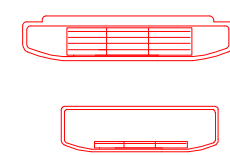
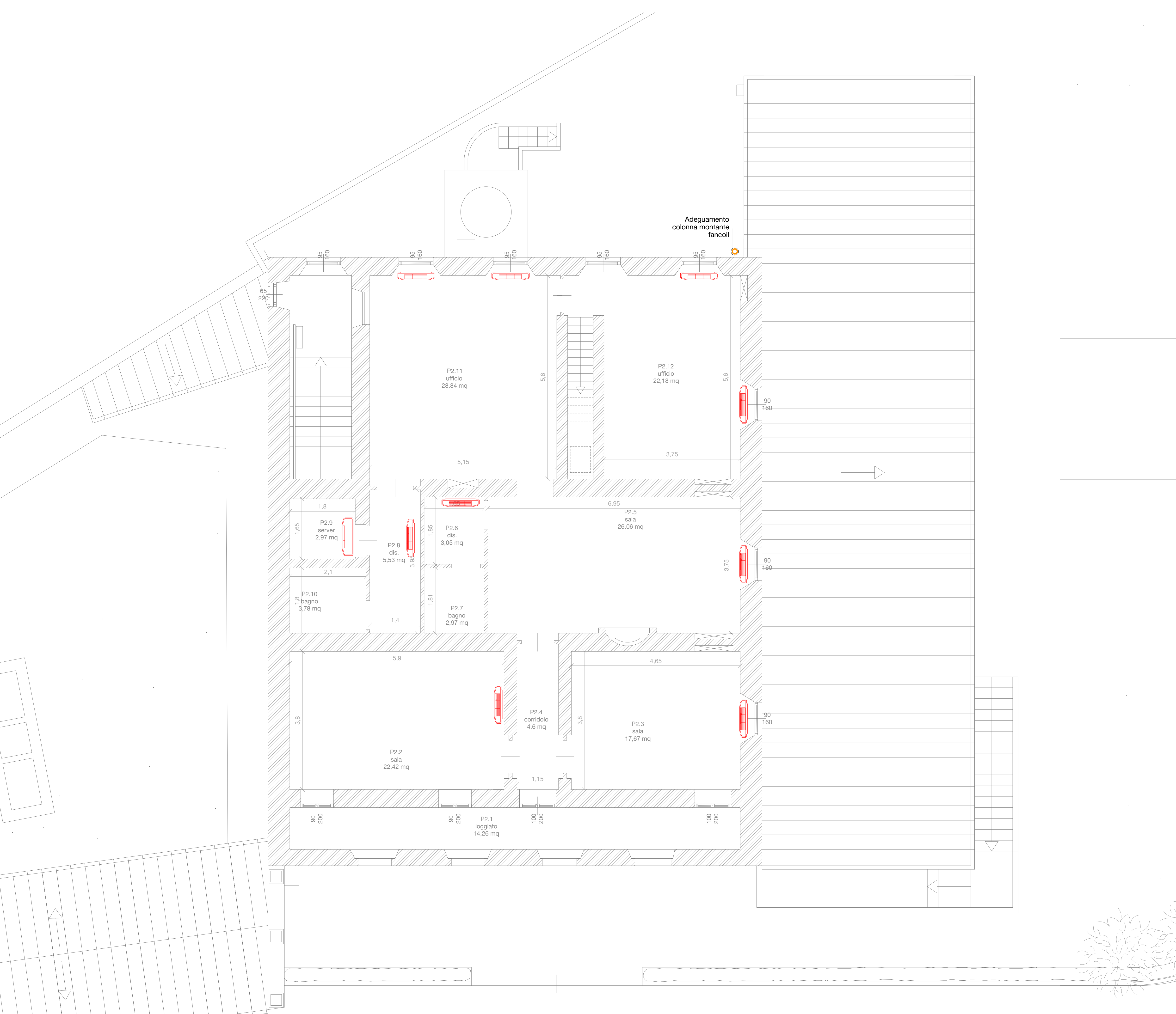
Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficientamento energetico della sede dell'Ente Parco in loc. Enfola n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001; CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010

Dicembre 2020

TAV. 33

PROGETTO IMPIANTI - Corpi scaldanti piano primo
Scala 1:50



Fancoil: Colore bianco V/ph/Hz W 19. Pressione sonora max dB 43,90, Portata 648 mc/h, Resa totale in raffreddamento con acqua a 7 °C: 3,80 kW, Resa in riscaldamento con acqua a 70 °C: 8,30 kW, Resa in riscaldamento con acqua a 50 °C: 4,86 kW, Dimensioni (l x h x p): 1.535x579x129 mm, gruppo valvola 2 vie (valvola ingresso e detentore) con motore termoelettrico, Comando elettronico a bordo macchina SMART TOUCH a 4 velocità fisse con termostato



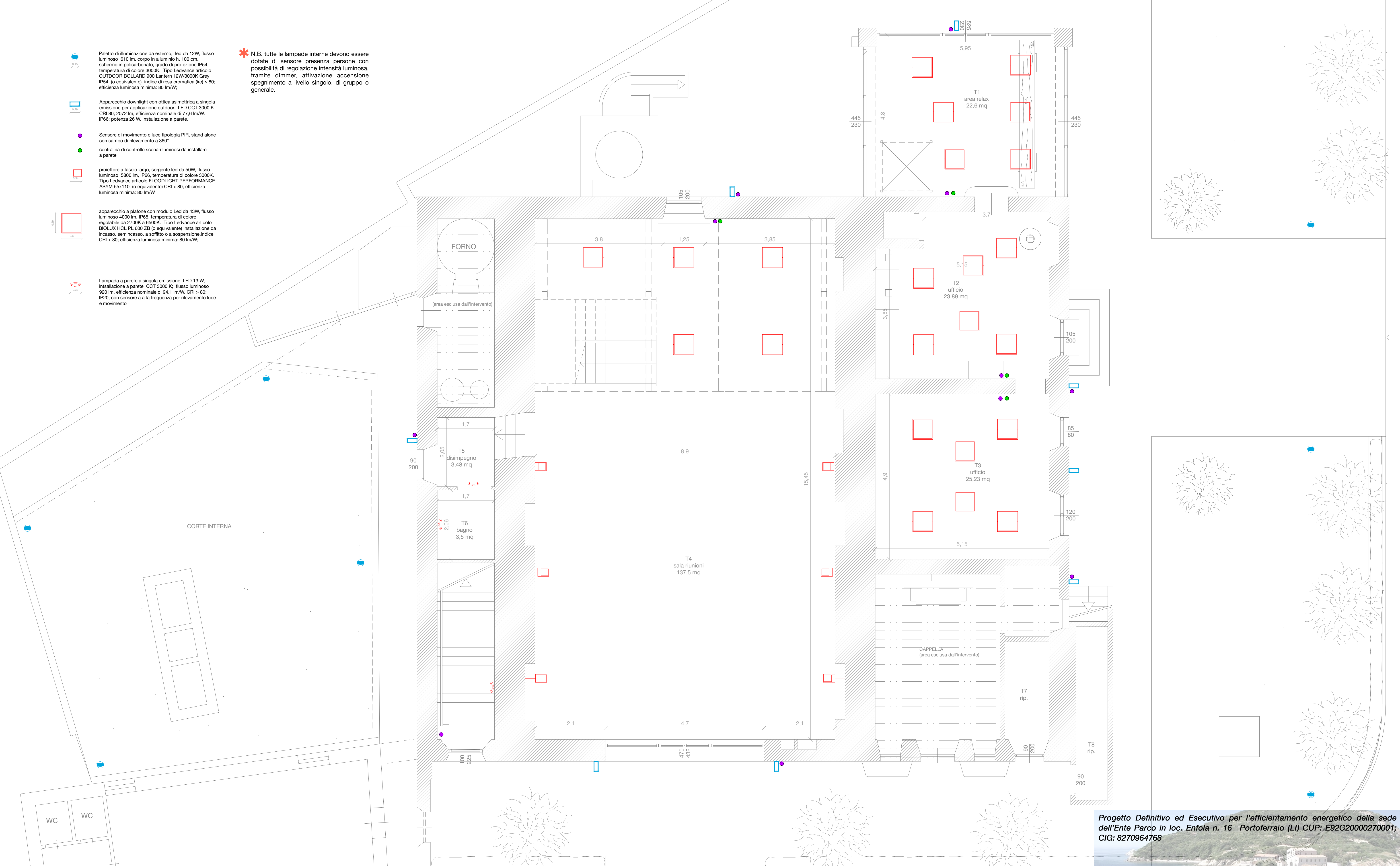
Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficientamento energetico della sede dell'Ente Parco in loc. Enfola n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001; CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010

Dicembre 2020

TAV. 34

PROGETTO IMPIANTI - Corpi scaldanti piano secondo
Scala 1:50



Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficientamento energetico della sede dell'Ente Parco in loc. Enfola n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001; CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010
Dicembre 2020

TAV. 35 PROGETTO IMPIANTI - Corpi illuminanti piano terra
Scala 1:50



Paletto di illuminazione da esterno, led da 12W, flusso luminoso 610 lm, corpo in alluminio h. 100 cm, schermo in policarbonato, grado di protezione IP54, temperatura di colore 3000K. Tipo Ledvance articolo OUTDOOR BOLLARD 900 Lantern 12W/3000K Grey IP54 (o equivalente), indice di resa cromatica (IRC) > 80; efficienza luminosa minima: 80 lm/W;



Apparecchio downlight con ottica asimmetrica a singola emissione per applicazione outdoor, LED CCT 3000 K CRI 80; 2072 lm, efficienza nominale di 77,6 lm/W, IP66; potenza 26 W, installazione a parete.



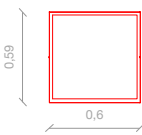
Sensore di movimento e luce tipologia PIR, stand alone con campo di rilevamento a 360°



centralina di controllo scenari luminosi da installare a parete



proiettore a fascio largo, sorgente led da 50W, flusso luminoso 5800 lm, IP66, temperatura di colore 3000K. Tipo Ledvance articolo FLOODLIGHT PERFORMANCE ASYM 55x110 (o equivalente) CRI > 80; efficienza luminosa minima: 80 lm/W

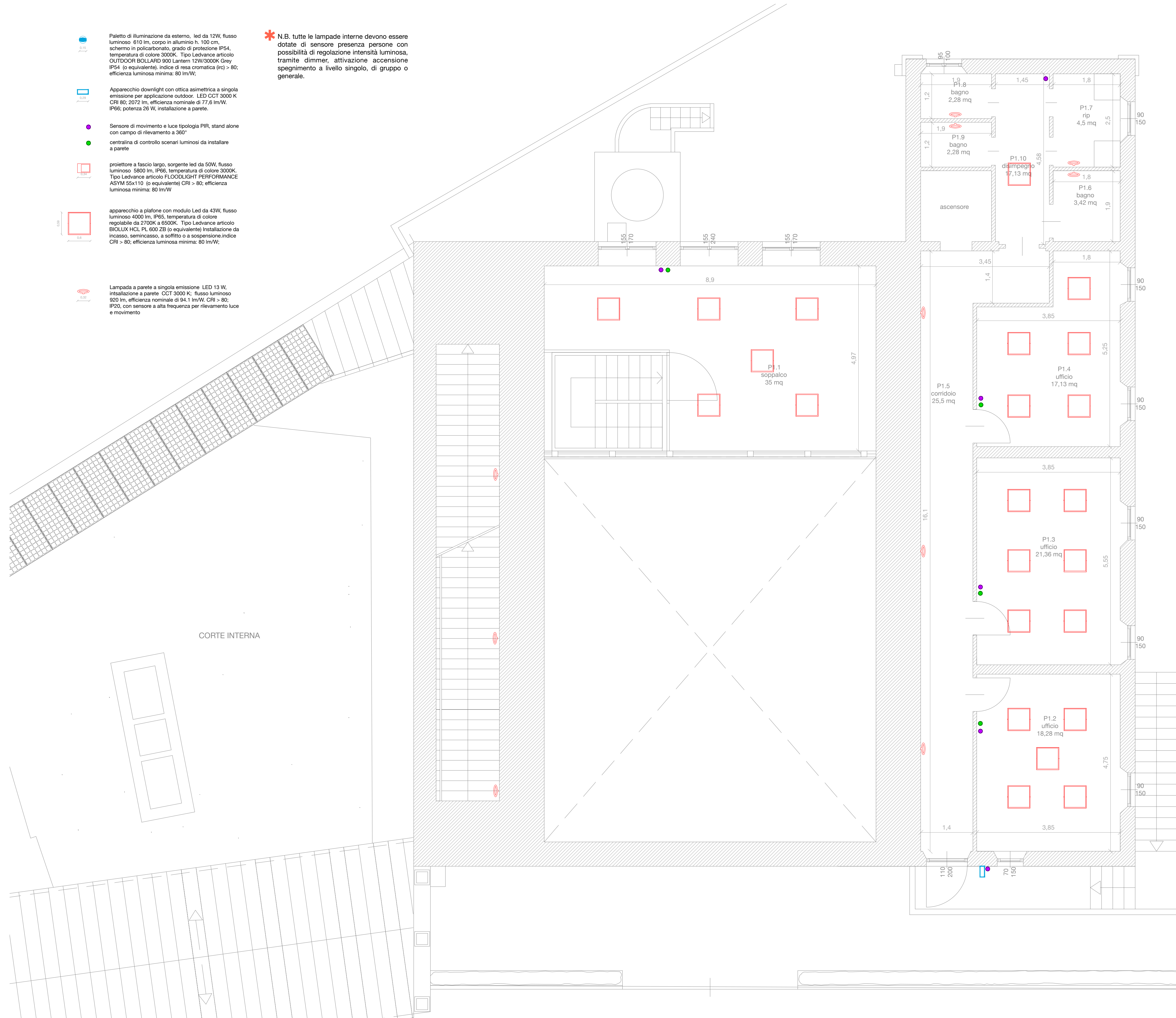


apparecchio a plafone con modulo Led da 43W, flusso luminoso 4000 lm, IP65, temperatura di colore regolabile da 2700K a 6500K. Tipo Ledvance articolo BIOLUX HCL PL 600 2B (o equivalente) Installazione da incasso, semincasso, a soffitto o a sospensione indice CRI > 80; efficienza luminosa minima: 80 lm/W;



Lampada a parete a singola emissione LED 13 W, installazione a parete CCT 3000 K; flusso luminoso 920 lm, efficienza nominale di 94,1 lm/W, CRI > 80; IP20, con sensore a alta frequenza per rilevamento luce e movimento

* N.B. tutte le lampade interne devono essere dotate di sensore presenza persone con possibilità di regolazione intensità luminosa, tramite dimmer, attivazione accensione spegnimento a livello singolo, di gruppo o generale.



Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficientamento energetico della sede dell'Ente Parco in loc. Enfola n. 16 Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001; CIG: 8270964768

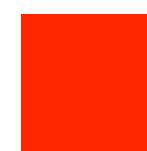
PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010

Dicembre 2020

TAV. 36

PROGETTO IMPIANTI - Corpi illuminanti piano primo






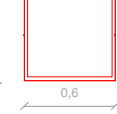

Scala 1:50



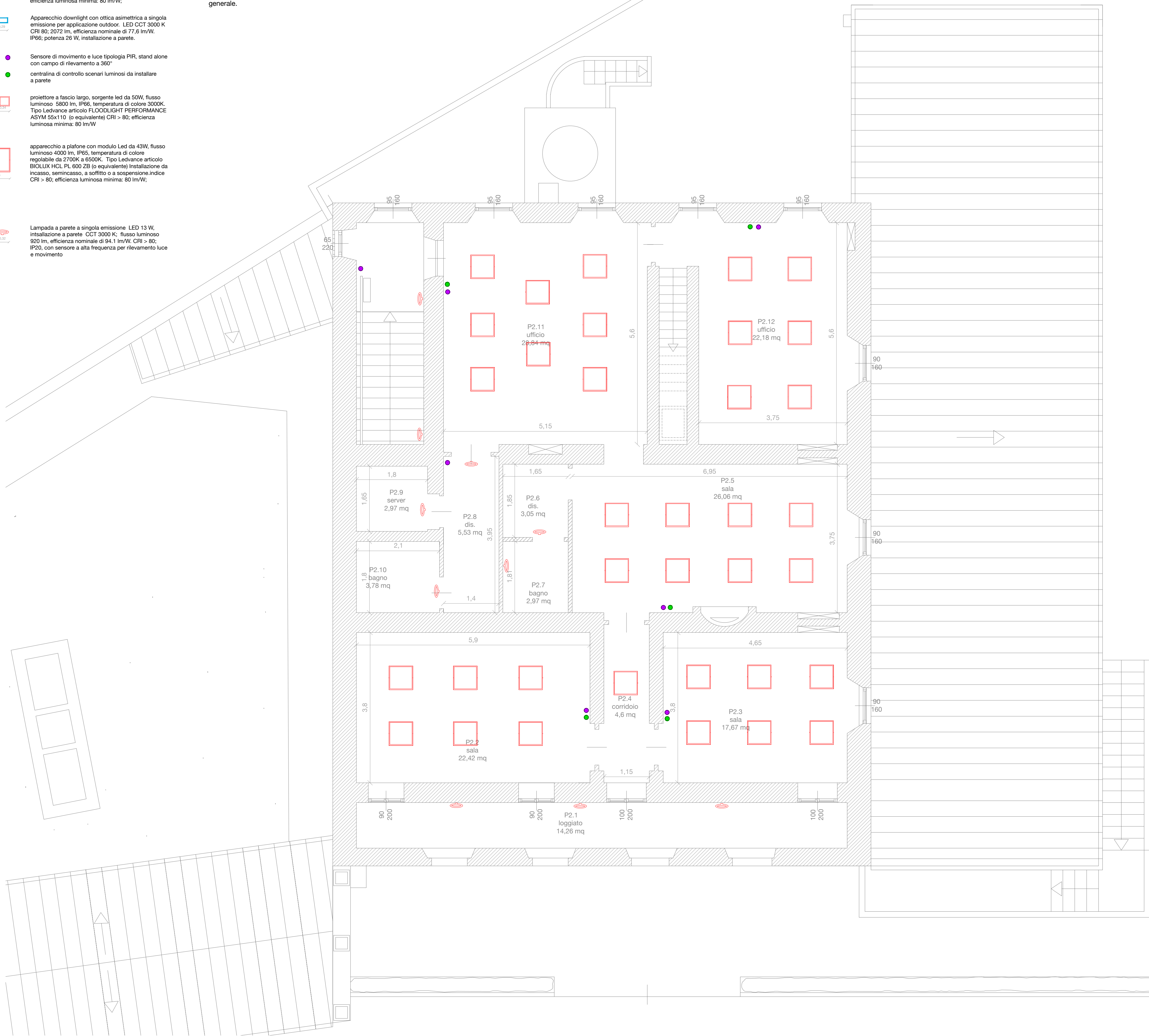
STUDIO AARC.IT - STUDIO INGEO
via G.M. Terreni, 32 Livorno 57122 tel
+3905861690806 fax +380586014808
mail aarc@aarc.it web www.aarc.it



PARCO NAZIONALE
ARCIPELAGO TOSCANO
RUP Arch. Giovanni De Luca, Località
Enfola - 57037 Portoferraio (LI)
deluca@islepark.it - +39 335 8062499

-  Paletto di illuminazione da esterno, led da 12W, flusso luminoso 610 lm, corpo in alluminio h. 100 cm, schermo in policarbonato, grado di protezione IP54, temperatura di colore 3000K. Tipo Ledvance articolo OUTDOOR BOLLARD 900 Lantern 12W/3000K Grey IP54 (o equivalente), indice di resa cromatica (IRC) > 80; efficienza luminosa minima: 80 lm/W;
-  Apparecchio downlight con ottica asimmetrica a singola emissione per applicazione outdoor. LED CCT 3000 K CRI 80; 2072 lm, efficienza nominale di 77,6 lm/W, IP66; potenza 26 W, installazione a parete.
-  Sensore di movimento e luce tipologia PIR, stand alone con campo di rilevamento a 360°
-  centralina di controllo scenari luminosi da installare a parete
-  proiettore a fascio largo, sorgente led da 50W, flusso luminoso 5800 lm, IP66, temperatura di colore 3000K. Tipo Ledvance articolo FLOODLIGHT PERFORMANCE ASYM 55x110 (o equivalente) CRI > 80; efficienza luminosa minima: 80 lm/W
-  apparecchio a plafone con modulo Led da 43W, flusso luminoso 4000 lm, IP65, temperatura di colore regolabile da 2700K a 6500K. Tipo Ledvance articolo BIOLUX HCL PL 600 2B (o equivalente) Installazione da incasso, semincasso, a soffitto o a sospensione indice CRI > 80; efficienza luminosa minima: 80 lm/W;
-  Lampada a parete a singola emissione LED 13 W, installazione a parete CCT 3000 K; flusso luminoso 920 lm, efficienza nominale di 94.1 lm/W. CRI > 80; IP20, con sensore a alta frequenza per rilevamento luce e movimento

* N.B. tutte le lampade interne devono essere dotate di sensore presenza persone con possibilità di regolazione intensità luminosa, tramite dimmer, attivazione accensione spegnimento a livello singolo, di gruppo o generale.



Progetto Definitivo ed Esecutivo per l'efficientamento energetico della sede dell'Ente Parco in loc. Enfola n. 16 - Portoferraio (LI) CUP: E92G20000270001; CIG: 8270964768

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATI GRAFICI - ART. 36 DPR 207/2010
Dicembre 2020

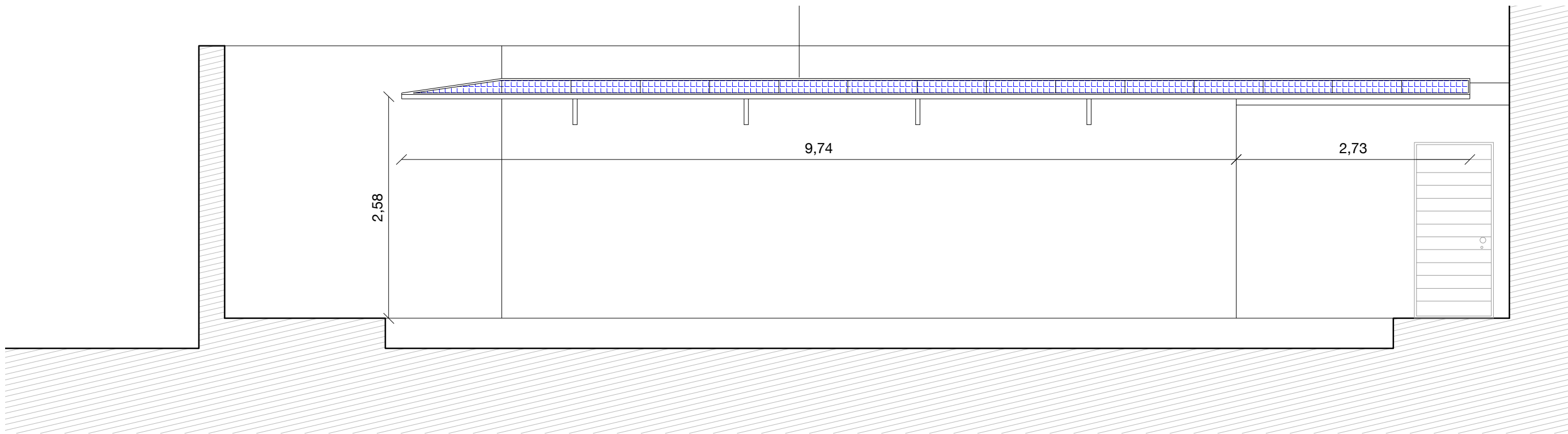
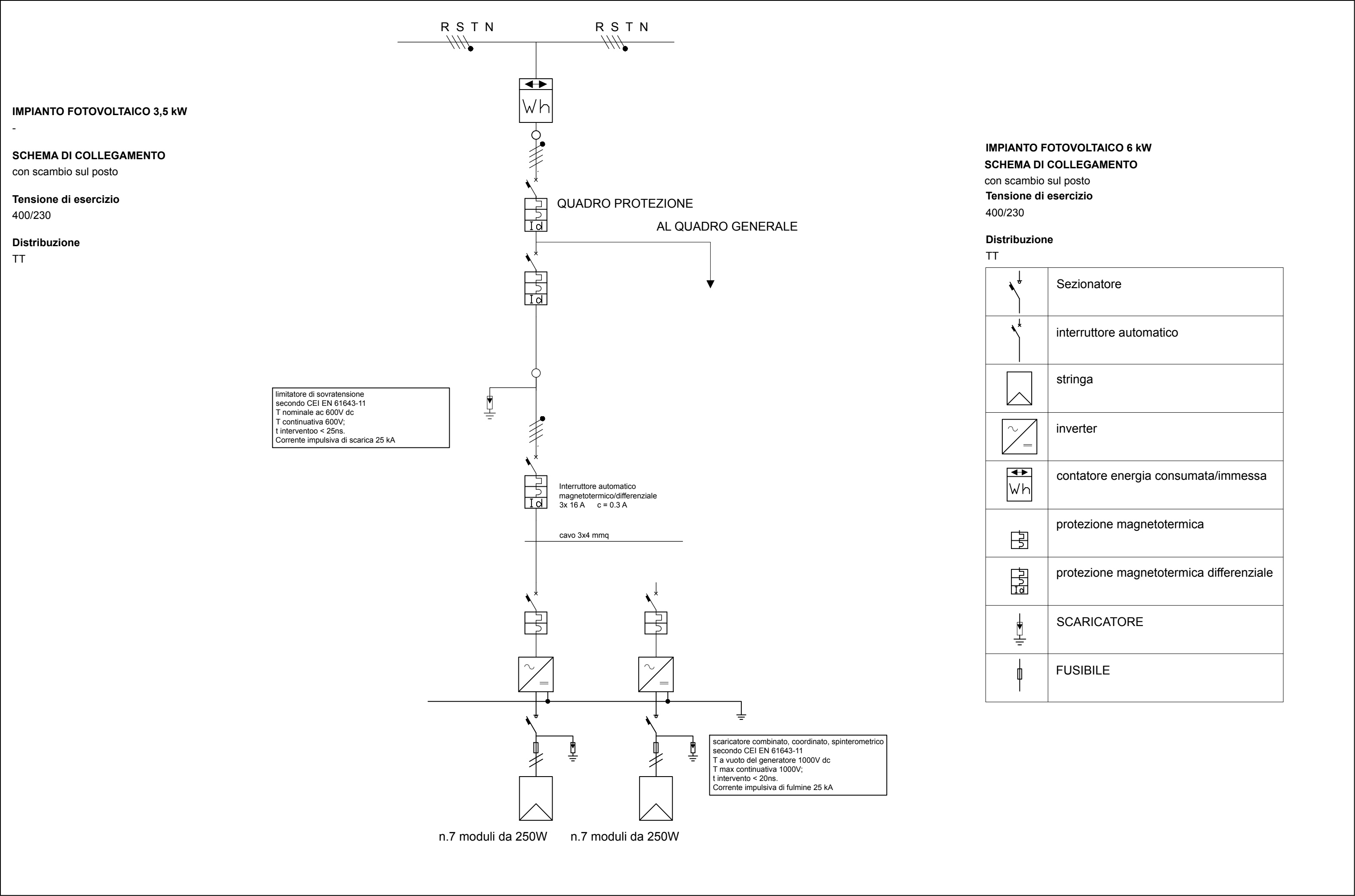
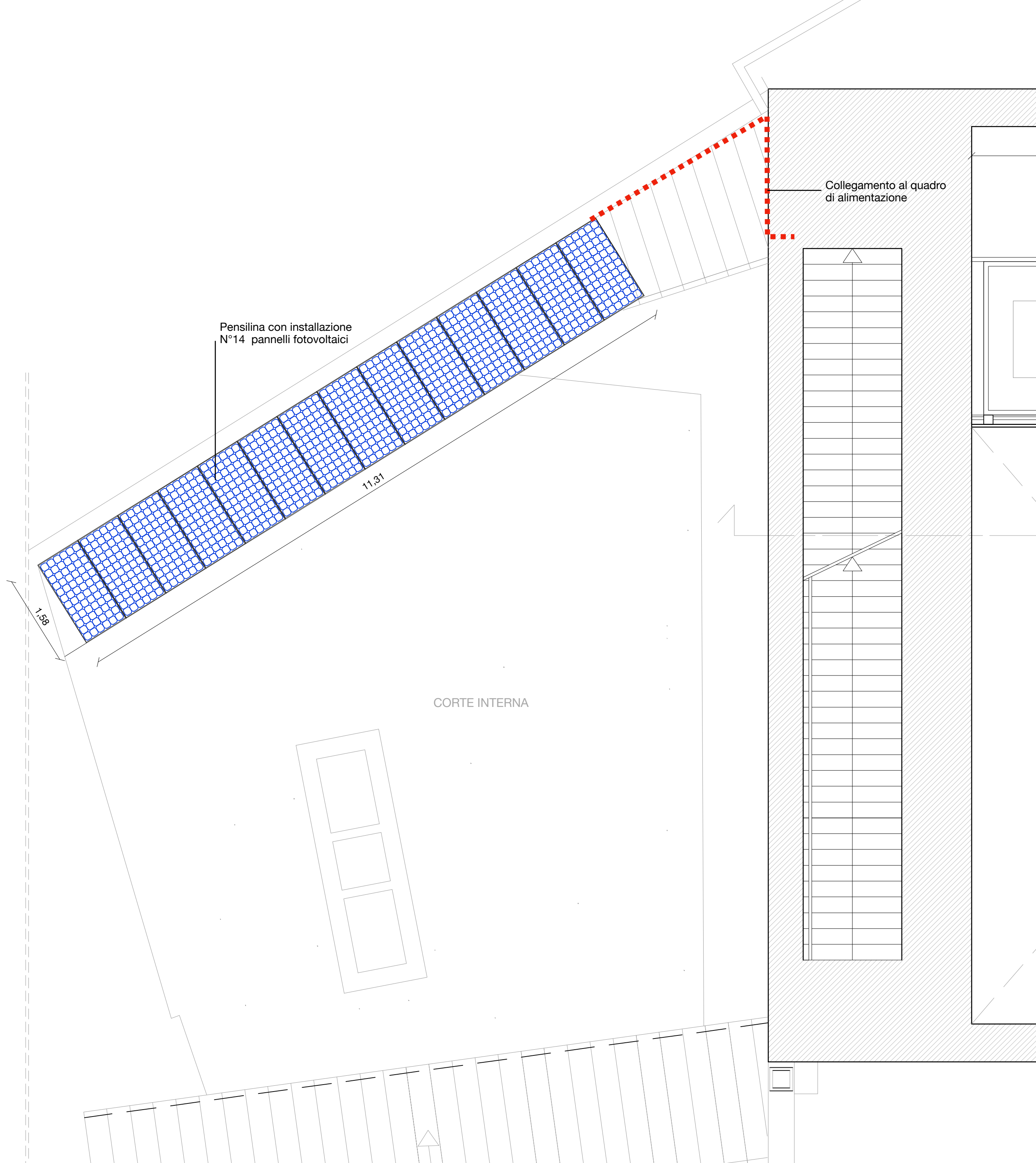
TAV. 37

PROGETTO IMPIANTI - Corpi illuminanti piano secondo
Scala 1:50

STUDIO AARC.IT+STUDIO INGEO
via G.M. Terreni, 32 Livorno 57122 tel
+3905861690806 fax +380586014808
mail aarc@aarc.it web www.aarc.it



PARCO NAZIONALE
ARCIPELAGO TOSCANO
RUP Arch. Giovanni De Luca, Località
Enfola - 57037 Portoferraio (LI)
deluca@islepark.it - +39 335 8062499



SEZIONE AA



TAV. 38

PROGETTO IMPIANTI - Impianto fotovoltaico
Scala 1:50