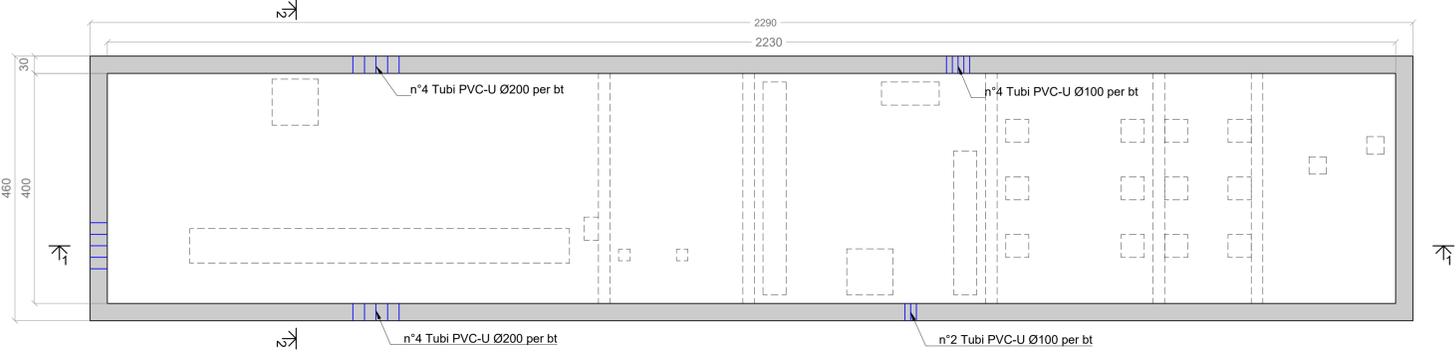
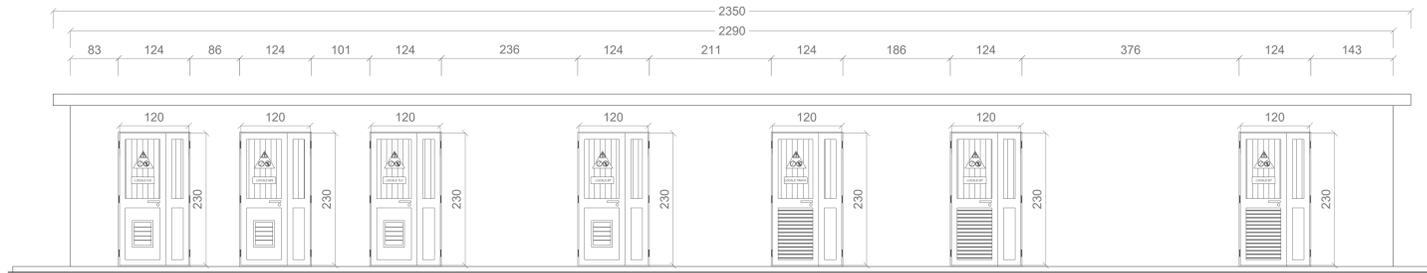


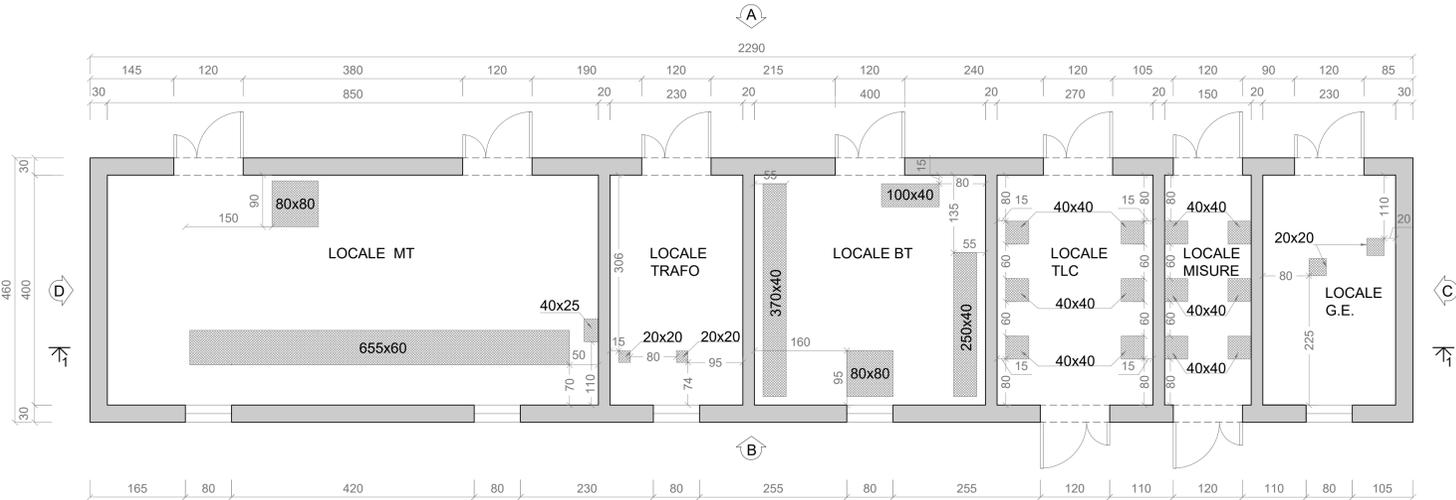
PIANTA VASCA
Scala 1:50



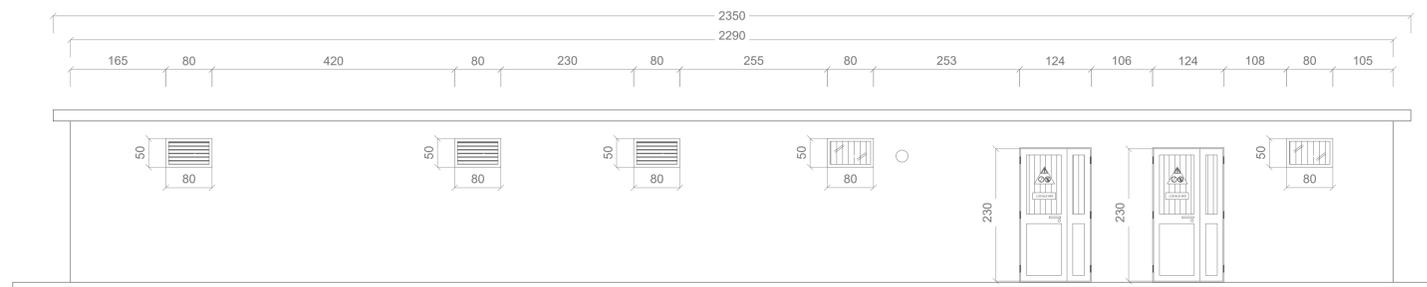
PROSPETTO A
Scala 1:50



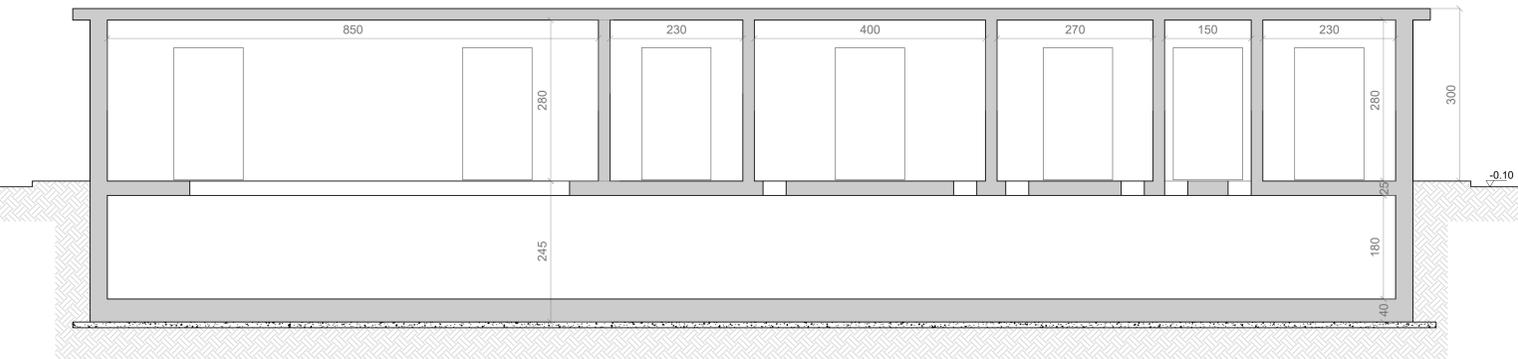
PIANTA PIANO TERRA
Scala 1:50



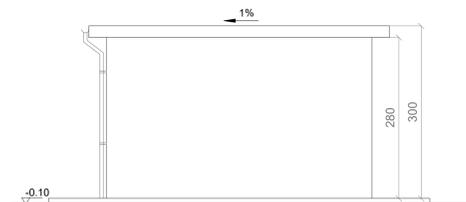
PROSPETTO B
Scala 1:50



SEZIONE 1-1
Scala 1:50



PROSPETTO C
Scala 1:50



PROSPETTO D
Scala 1:50



NOTA

La costruzione prevede una soluzione di tipo prefabbricato, costituita da una struttura portante in pilastri in c.a., pannelli di tamponamento prefabbricati in c.a., e finitura esterna con intonaci al quarzo.
La copertura a tetto piano, sarà opportunamente coibentata ed impermeabilizzata.
Tutti gli infissi e i serramenti saranno realizzati con un telaio in profilato di alluminio anodizzato naturale. Tutte le porte esterne saranno a due ante apribile verso l'esterno, con sistema di chiusura a tre punti con chiave dalle caratteristiche antieffrazione. Maniglia esterna in alluminio.
Maniglione antipanico all' interno su entrambe le ante con sistema a tre punti di chiusura (un maniglione dovrà agire sullo scrocco laterale, mentre l'altro dovrà agire sullo scrocco alto-basso) con barra ovale orizzontale in acciaio verniciato rosso.

LOCALE MT, TRAF0

Locali con sistema di ventilazione forzata.
Le aperture di areazione di ciascuna porta, ottenute con sistemi di alette fisse, devono garantire, una superficie minima pari a 4000 cm²

LOCALE GE

La porta della locale gruppo elettrogeno dovrà essere alettata, ed aprirsi verso l'esterno. La dimensione della superficie alettata dovrà essere verificata con il fornitore/costruttore del gruppo elettrogeno.

ATTENZIONE

1. Le strutture orizzontali e verticali, portanti e/o separanti, devono avere una resistenza al fuoco R, REI, EI 120 rispettivamente.
2. L'altezza libera interna dal pavimento al soffitto non deve essere inferiore a 2,50 m con un minimo di 2,00 m sotto trave.
3. Il locale non deve avere aperture di comunicazione dirette con locali destinati ad altri usi; sono consentite le aperture verso locali destinati ad accogliere quadri elettrici di controllo e manovra e apparecchiature ausiliarie a servizio del gruppo e/o della unità di cogenerazione.
4. Le porte del locale devono essere incombustibili ed aprirsi verso l'esterno.
5. Le aperture di aereazione, da realizzarsi sulla parete devono avere, in caso di ventilazione naturale, una adeguata superficie non inferiore ad 1/30 della superficie in pianta del locale e comunque non inferiore a 0,20 m².

LOCALE BT, TLC, MISURE

Locali con sistema di condizionamento.
Le aperture di areazione saranno dotate di serranda in sovrappressione.

NOTA

QUOTE ESPRESSE IN CENTIMETRI
ELEVAZIONI ESPRESSE IN METRI

PROPRONENTE
Repower Renewable Spa
Via Lavarisio, 44/52
30174 Mestre (VE)



PROGETTAZIONE
TENPROJECT PROGETTI
Progettista: Ing. Nicola Forte
Ingegneria PROGETTI S.r.l.
Via della Libertà 93
90143 - Palermo (PA)
+39 091 460 1229
info@ingegneriaprogetti.com
www.ingegneriaprogetti.com

N° COMMESA
1455
PARCO EOLICO "COSTIERE"
PROVINCE DI PALERMO E AGRIGENTO
COMUNI DI CONTESSA ENTELLINA - S. MARGHERITA DI BELICE - SAMBUCA DI SICILIA
PROGETTO DEFINITIVO PER AUTORIZZAZIONE

ELABORATO
STAZIONE ELETTRICA MT/AT: PARTICOLARE EDIFICIO UTENTE
CODICE ELABORATO
5.3
NOME FILE
1455-PD_A_5.3_TAV_00

REV.	DATA	DESCRIZIONE REVISIONE	MC	GP	NF
00	02 Aprile 2021	PRIMA EMISSIONE			
			RESATTO	VERIFICA	APPROVAZIONE