



- LEGENDA**
- 1 Caratteristiche minime REI 120
 - 2 Alette fisse di tipo veneziana con rete antinsetta
 - 3 Tamponatura di chiusura con pannello tipo sandwich con spessore minimo 48 mm composto da doppia lastra in alluminio con interposti pannelli autoestinguenti in polistirene espanso ad alta densità a 50 kg/m³ e rete di chiusura avente caratteristiche come al numero 3 ma con griglia a serranda a sovrappressione (1000 cm²)
 - 4 Vetro antiriflesso a chiusura a ventole caratteristiche come al numero 3 ma con griglia a serranda a sovrappressione (1000 cm²)
 - 5 Vetro antiriflesso 5+5/9/3+3 basso emissivo. Apertura a vasistas e rete antinsetta
 - 6 Porta in acciaio anti-effrazione con serratura anti-effrazione
 - 7 Segnaletica di sicurezza

ATTENZIONE:
Per la posizione di tubazioni (afferenti al locale), pozzetti per coesistenza, cavi MT, acque meteoriche, rete di terra, consultare gli elaborati di riferimento.

ATTENZIONE:
LA QUOTA 0.00 E' RIFERITA AL PIANO FINITO DELLE FONDAZIONI DELLE APPARECCHIATURE AT

QUOTE ESPRESSE IN MILLIMETRI;
ELEVAZIONI ESPRESSE IN METRI

ATTENZIONE:
Tutti gli infissi e i serramenti, ad eccezione della parte dei locali TLC e MIS che danno verso l'esterno della stazione elettrica, saranno realizzati con un telaio in profilato di alluminio anodizzato 6060 a TAGLIO TERMICO di larghezza non inferiore a 55 mm e spessore non inferiore a 2mm. Stato di finitura TA15 - spessore 20/10 - sistema di tenuta all'aria con guarnizione di tenuta.
Tutte le porte esterne saranno a due ante apribili verso l'esterno, con sistema di chiusura a tre punti con chiave dalle caratteristiche antieffrazione. Maniglia esterna in alluminio.
Maniglia antipanica (tipo CDM, CISA, Yale) 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.
Tutte le porte saranno dotate di fermoporta esterni a parete.
Verniciatura colore RAL 7001
Verniciatura interna ed esterna con due mani di pittura antipolvere

LOCALE QUADRI MT, TRAFI
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 G.E.
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.

LOCALE BT, TLC E MISURE
Locali con sistema di condizionamento.
Le aperture di areazione saranno dotate di serranda in sovrappressione.

- ATTENZIONE:**
- LOCALE G.E.**
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 apribili verso l'esterno.
 5. Le aperture di areazione, 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.

NOTA
Le pareti dell'edificio saranno realizzate in laterizio termico S=30 cm L'intonaco esterno sarà in calce e cemento S=1,5 cm L'intonaco interno sarà in gesso S=1,5 cm
Per la copertura dell'edificio saranno realizzate le seguenti lavorazioni:
• Posa di massetto per pendenza
• Posa di strato di materiale coibente
• Posa di doppio strato di guaina bituminosa
• Strato di finitura con superficie ardesiata

REGIONE PUGLIA **PROVINCIA DI FOGGIA** **COMUNE DI FOGGIA**

Progetto Uno s.r.l. via Napoli, 116 - cap. 71017 Canosa (CT)
anno. Oliver Lata - cod. Doc. 055151074 Tel. 0386363096

PROGETTO DEFINITIVO
Progetto per la realizzazione di un impianto eolico denominato "Wind 1" della potenza nominale di 54,4 MW nel Comune di Foggia loc. Cantone
Decreto Legislativo 29 dicembre 2003 n° 287 - Attuazione della direttiva 2001/77/CE Promozione dell'energia elettrica da fonti rinnovabili nel mercato interno dell'elettricità.

ELABORATO		Opere connesse - cabina utenza - Planimetria, prospetti e sezioni			
FORMATO	SCALA	CODICE DOCUMENTO		NOME FILE	
A0	1:50	SOC	DOC	TIPODOC	PROG. REV.
		PRO	ELE	TAV	022
					PRO-ELE-TAV-022
Studio Tecnico Associato Ing. Giovanni Basso - arch. G. Farinola Viale Ferrara, 624 Foggia (FG) Tel. 088173998 - 335613749 E-mail: ingegner@stta.it	ARCHEO S. E. R. S. P. S. Dott. Antonino Moccia Via Aldo Moro B.3 43021 Apice (BN) Tel. 08744306 E-mail: moccia.antonino@virgilio.it	Geol. Francesco Ferrante Studio di Geologia Terrestre e Ambientale Via delle Beccarie, 24 - Foggia (FG) Tel. 088174214 - 338845477 E-mail: ferrantefg@gmail.com	Dott. Antonio Totaro Totaro & Partners Via S. Maria Maddalena 107 71015 Manfredonia (FG) Tel. 088481877 E-mail: atotaro03@gmail.com	Arch. Giuseppe Farinola Viale Ferrara, 624 Foggia (FG) Tel. 088173998 - 335613749 E-mail: arch@stta.it	Sciacca & Partners S.r.l. Cas. Via S. Eusebio III, 21 00157 Fontanelle (RM) C.F. P. IVA n. 01871700952 E-mail: info@sciaccapartners.it

Rev.	Data	Oggetto della revisione	Elaborazione	Verifica	Approvazione
01	01/12/2012	Prima contenzione	CT	DS	DS