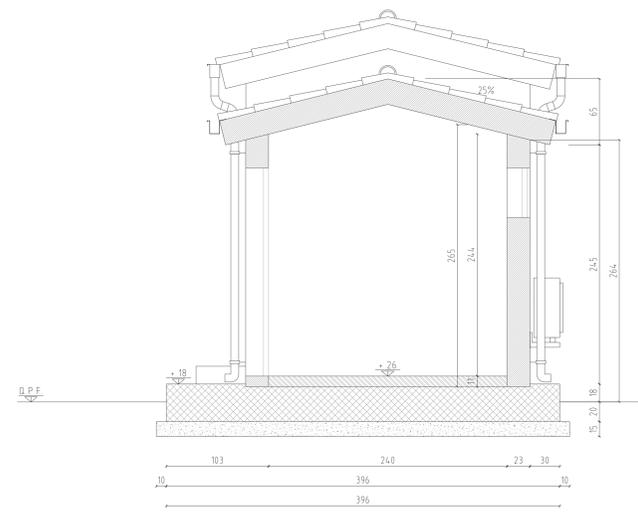
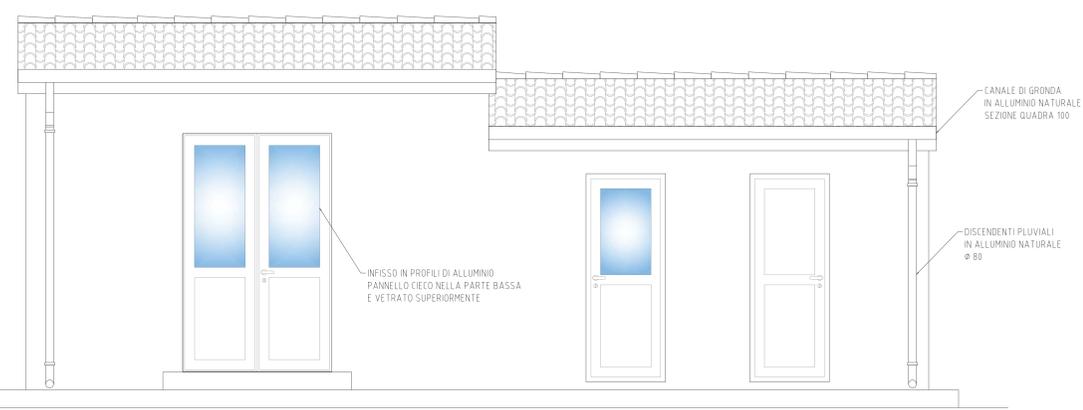


NOTE  
- LE SUPERFICI ORIZZONTALI DEI MARCIAPIEDI VERRANNO LISCIATE A FRATTAZZO A CONCLUSIONE DELLA FASE DI GETTO

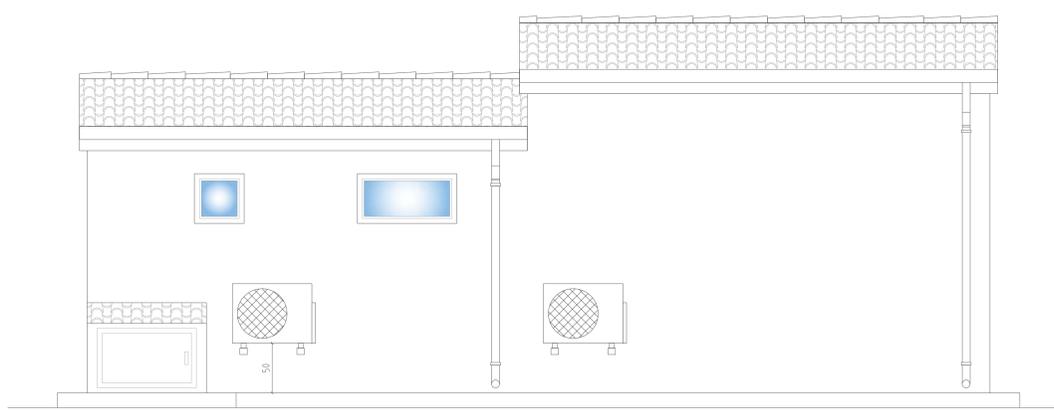
SEZIONE C-C



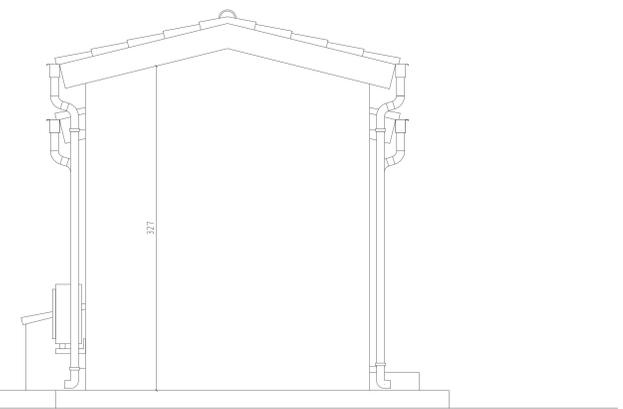
PROSPETTO A



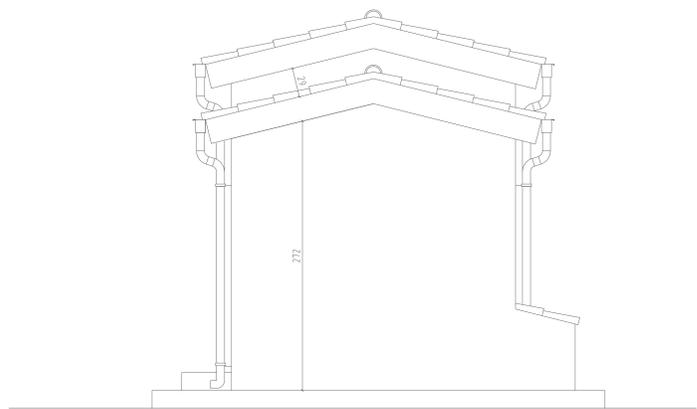
PROSPETTO C



PROSPETTO D



PROSPETTO B



TIPO	POSIZIONE	DIMENSIONI [m]	NOTE	MATERIALE / COLORE
	PORTA INGRESSO LOCALE TLT	2,40 x 1,50	PARTE SUPERIORE VETRATA	PROFILI IN ALLUMINIO BIANCO
	PORTA INGRESSO LOCALE TECNICO	2,10 x 0,80	PARTE SUPERIORE VETRATA	
	PORTA INGRESSO SERVIZI IGIENICI	2,10 x 0,80		
	FINESTRA LOCALE TECNICO	0,50 x 1,00	APERTURA A VASISTAS	
	FINESTRA SERVIZI IGIENICI	0,50 x 0,50	VETRO OPACO APERTURA A VASISTAS	
	PORTICINA NICCHIA AUTOCLAVE	0,60 x 1,00		

IMPIANTO DI RETE PER LA CONNESSIONE A 15 KV  
DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA  
DA FONTE SOLARE PER COMPLESSIVI 36,0 MW  
UBICATI IN COMUNE DI SAN NOCOLO' D'ARCIDIANO (OR) SARDEGNA SUD  
alle Contrade: Terra Zirgonis, Snc; Coddu Fagoni, Snc

PROGETTO DEFINITIVO  
DOCUMENTAZIONE ELETTRICA CABINA PRIMARIA "CP PABILLONIS"  
FABBRICATO TLT - LOC. TECNICO - SERVIZI: PIANTE, PROSPETTI E SEZIONI

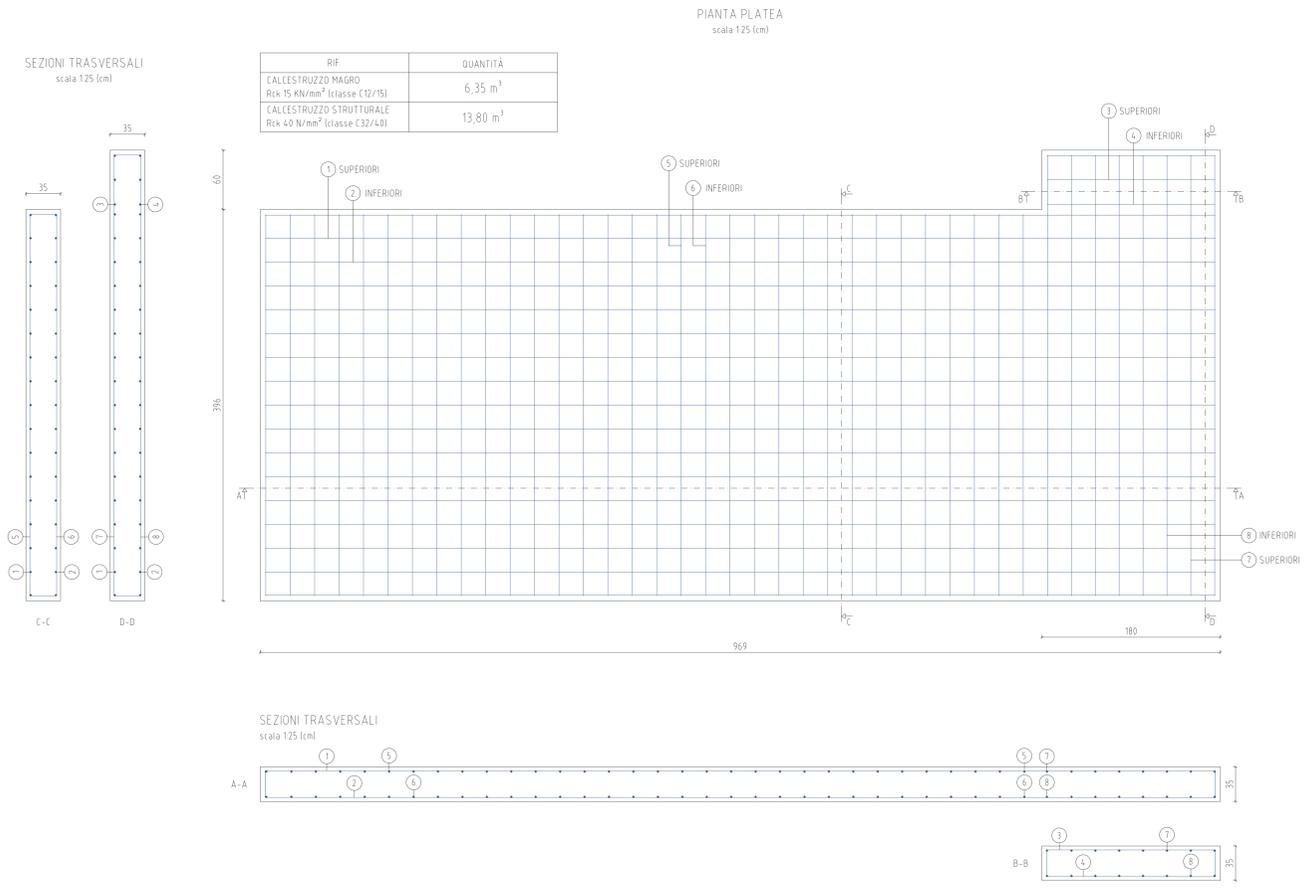
IDENTIFICAZIONE ELABORATO						
Livello	Codice	Tipologia	N°	Finale	Nome File	Data
PD	T0736974 T0737400	Tavola	1	4	018 011 BG008 PABI	Novembre 2021
REVISIONI						
Rev	Data	Descrizione	Eseguito	Verificato	Approvato	
01	08.11.21	Prima emissione	Giuseppe Barlotti			

PROGETTAZIONE:  
ing. Giovanni Barlotti  
via C. Garibaldi, 33 - 06047 Gubbio (SA)  
mail: [gbarlotti@protonmail.it](mailto:gbarlotti@protonmail.it)  
PEC: [gbarlotti@pec.protonmail.it](mailto:gbarlotti@pec.protonmail.it)

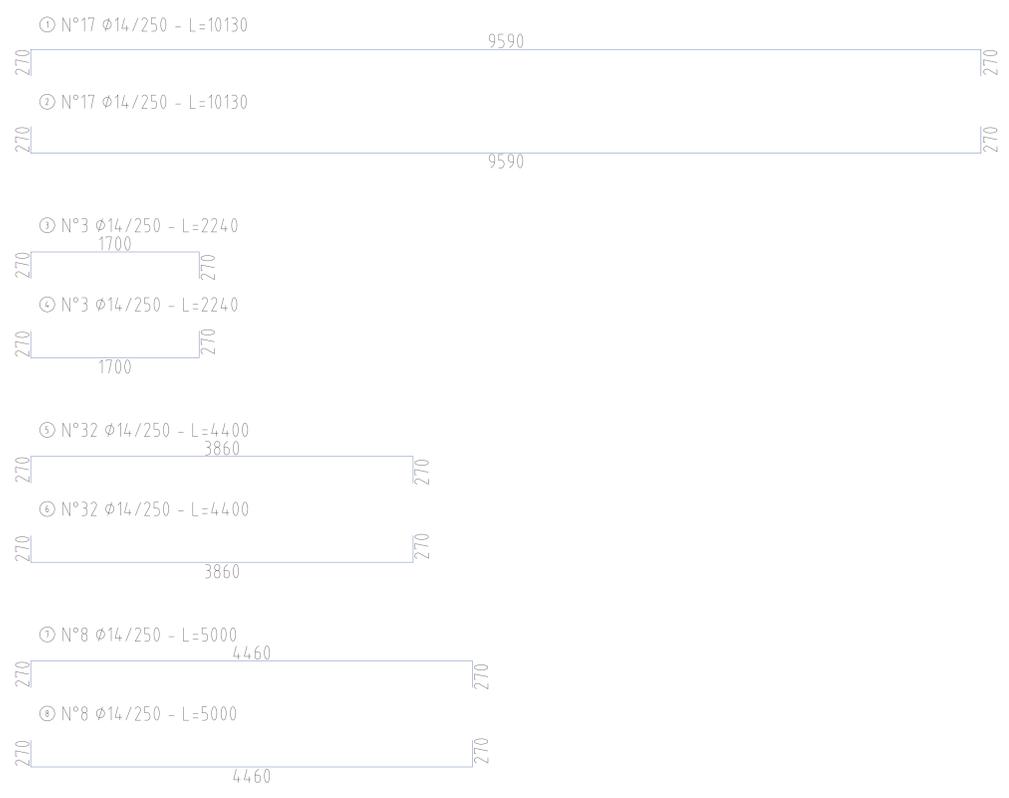
GESTORE RETE ELETTRICA  
**e-distribuzione**  
Area Territoriale Roma Nord-Ovest  
Sviluppo Rete  
Centro PL Cagliari

RICHIEDENTE  
**GREEN CITY**  
G.E. S.N.A.R.C. S.r.l.  
Piazza Walter Van Veggelweide  
8 - 39100 Bolzano

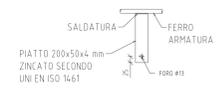
Parere di conformità alla soluzione tecnica



SFILATI FERRI D'ARMATURA (ACCIAIO B450C)  
scala 1/25 (mm)



PARTICOLARE "A"  
MESSA A TERRA ARMATURE  
scala 1/10 (mm)

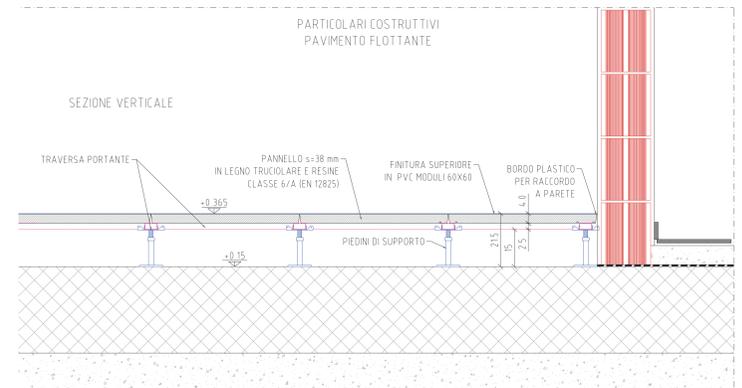
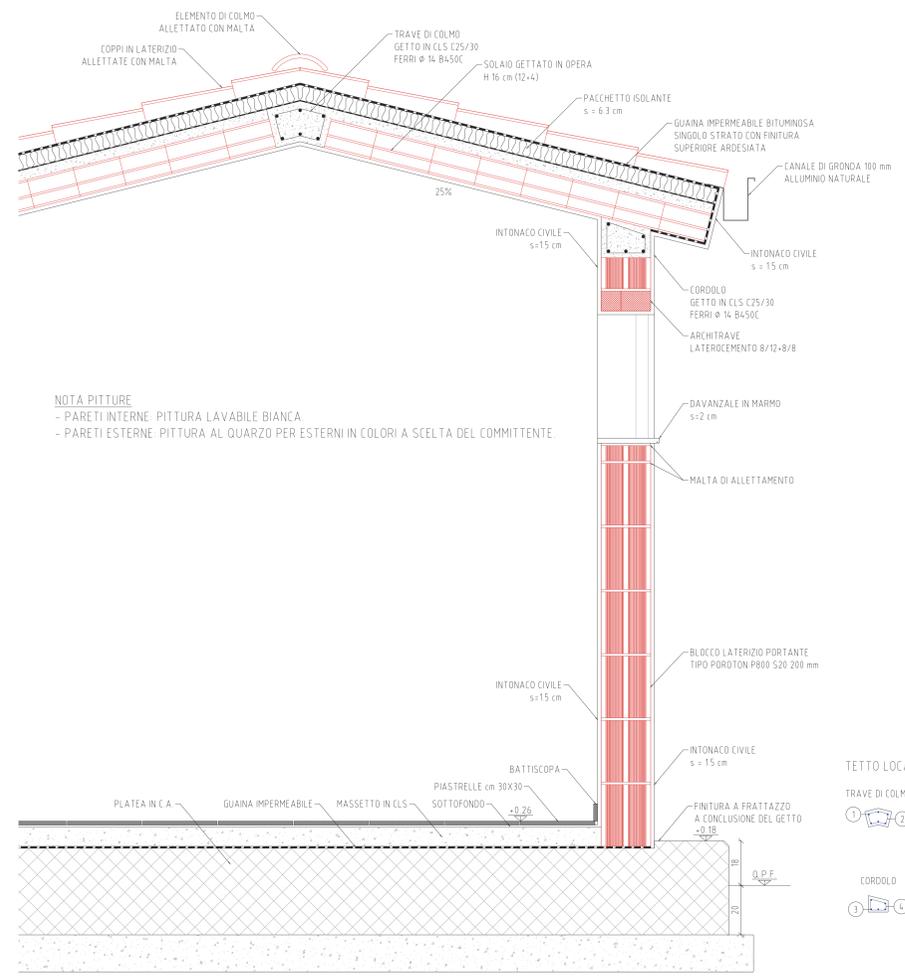


DA POSIZIONARE IN QUATTRO PUNTI  
OPPOSTI SECONDO PLANIMETRIA  
DELL'IMPIANTO DI TERRA

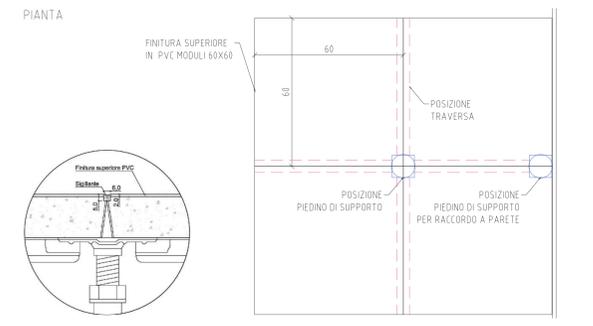
PARTICOLARE SMUSSI  
scala 1/2 (mm)



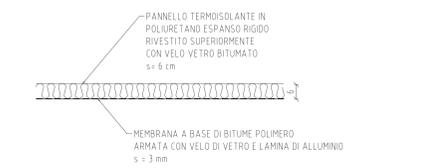
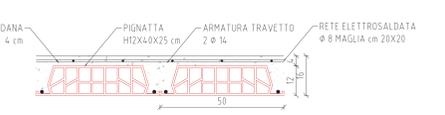
DA EFFETTUARE SU TUTTI  
GLI SPIGOLI FUORI TERRA



- TESTA
- TRAVESSA
- TRAVESSA PORTANTE (tipo STC APPTCCI) CON PROFILO IN ACCIAIO ZINCATO PASSANTE A SEZIONE RETTANGOLARE 50X25X1 mm, CON GUARNIZIONI ANTISTATICHE AUTOADESIVE E GUARNIZIONI DI TESTA IN POLIETILENE CONDUTTIVO.
- TESTA
- ELEMENTO SUPERIORE DELLA COLONNA A QUATTRO VIE 110X110 mm, SPESSORE 3 mm, CON VITI LATERALI M5X10 PER FISSAGGIO DELLE TRAVESSE
- BASE
- ELEMENTO IN APPOGGIO ALLA PLATEA, FORMATO DA PIASTRA IN LAMIERA Ø 95 mm, SPESSORE 15 mm ACCOPPIATA CON TUBO LAMINATO A FREDDO Ø 20 SPESSORE 2 mm TALCIA ANTISVITAMENTE PER ACCOPPIAMENTO CON LA TESTA.



SEZIONE TRASVERSALE  
SOLAI DI COPERTURA



SEZIONE TRAMEZZO s=10 cm



SFILATI FERRI D'ARMATURA (ACCIAIO B450C)  
scala 1/25 (mm)

TETTO LOCALE TLT

TRAVE DI COLMO	① N°6 Ø14 - L=4714	4714
② staffe Ø14/250 - L=600	106	79
CORDOLO		
③ N°5 Ø14 - L=4560	4560	
④ staffe Ø14/250 - L=505	110	71
	154	

TETTO LOCALE TECNICO E SERVIZI IGIENICI

TRAVE DI COLMO	⑤ N°6 Ø14 - L=4635	4635
⑥ staffe Ø14/250 - L=600	106	79
CORDOLO		
⑦ N°5 Ø14 - L=4560	4560	
⑧ staffe Ø14/250 - L=505	110	71
	154	

**IMPIANTO DI RETE PER LA CONNESSIONE A 15 kV  
DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA  
DA FONTE SOLARE PER COMPLESSIVI 36,0 MW**

UBICATI IN COMUNE DI SAN NOCOLO' D'ARCIDANO (OR) SARDEGNA SUD  
alle Contrade: Terra Ziringonis, Snc; Coddu Fagoni, Snc

**PROGETTO DEFINITIVO**  
DOCUMENTAZIONE ELETTRICA CABINA PRIMARIA "CP PABILLONIS"  
FABBRICATO TLT - LOC. TECNICO - SERVIZI FONDAZIONI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI

IDENTIFICAZIONE ELABORATO						
Livello	Codice	Tipologia documento	N° elaborato	N° Fogli	Nome File	Data
PD	T0736974 T0737400	Tavola	PA TOR	2	4	010 011 BG008 PAB
REVISIONI						
Rev	Data	Descrizione	Elaborato	Verificato	Approvato	
01	03/11/21	Prima emissione	Giovanni Barlotti			

PROGETTAZIONE:  
ing. Giovanni Barlotti  
via C. Garibaldi, 33 - 04047 Capotico (SA)  
mail: gbarlotti@progettazioni.it  
PEC: gbarlotti@progettazioni.it

OPERAIA DEGLI INGEGNERI  
GIOVANNI BARLOTTI  
ALBO N° 2905

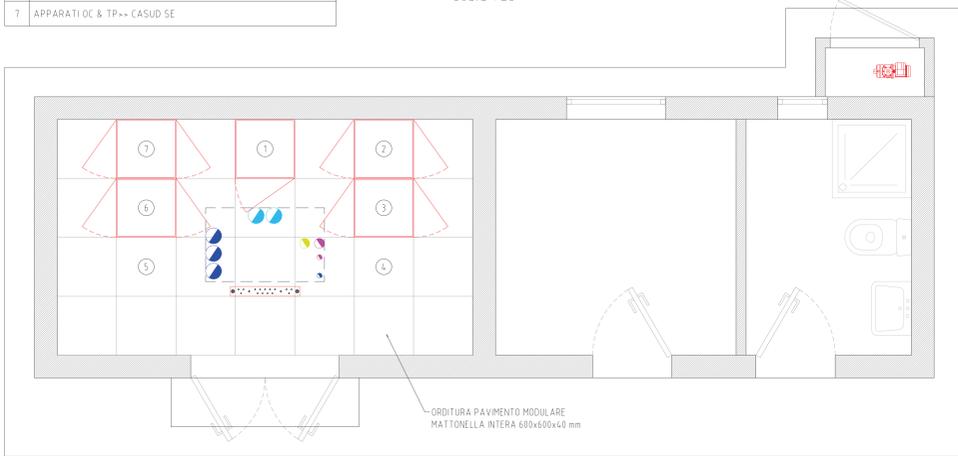
GESTORE RETE ELETTRICA  
**e-distribuzione**  
Area Territoriale Rete Nord Ovest  
Sviluppo Rete  
Centro P. Cagliari

RICHIEDENTE  
**GREEN CITY**  
GC-SNARC S.r.l.  
Piazza Walker Via Vogelweide  
8 - 39100 Bolzano

Parere di conformità alla soluzione tecnica

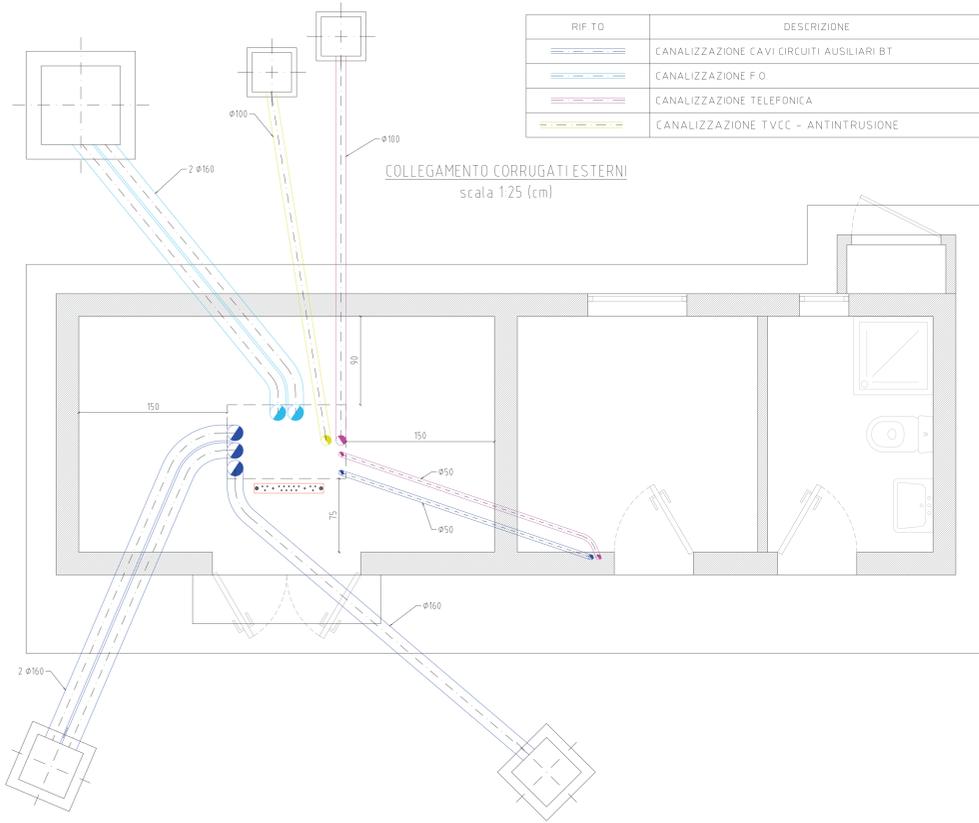
DESCRIZIONE
1 ARMADIO TERMINAZIONE FIBRE OTTICHE
2 DISTR. 2xVcc / PERMUTATORE
3 ARMADIO VETTORI PER TPT 2K
4 RISERVA (FUTURO AMPLIAMENTO)
5 RISERVA (FUTURO AMPLIAMENTO)
6 APPARATI OC+ S MARGHERITA CP
7 APPARATI OC & TP+ S CASUD SE

LAYOUT APPARECCHIATURE  
scala 1:25

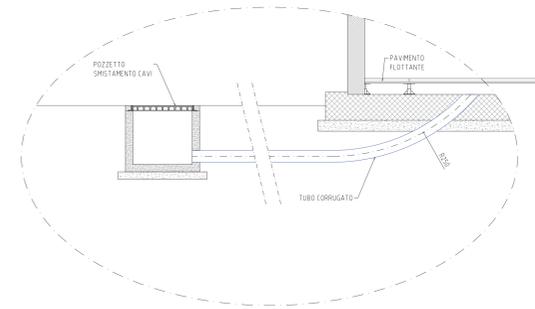


RIF. TO	DESCRIZIONE
	CANALIZZAZIONE CAVI CIRCUITI AUSILIARI BT
	CANALIZZAZIONE F.O
	CANALIZZAZIONE TELEFONICA
	CANALIZZAZIONE TVCC - ANTINTRUSIONE

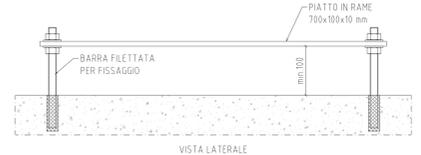
COLLEGAMENTO CORRUGATI ESTERNI  
scala 1:25 (cm)



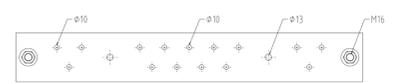
PARTICOLARE COLLEGAMENTO CORRUGATI ESTERNI



PARTICOLARE COLLETTORE M.A.T.  
Scala 1:5 (mm)

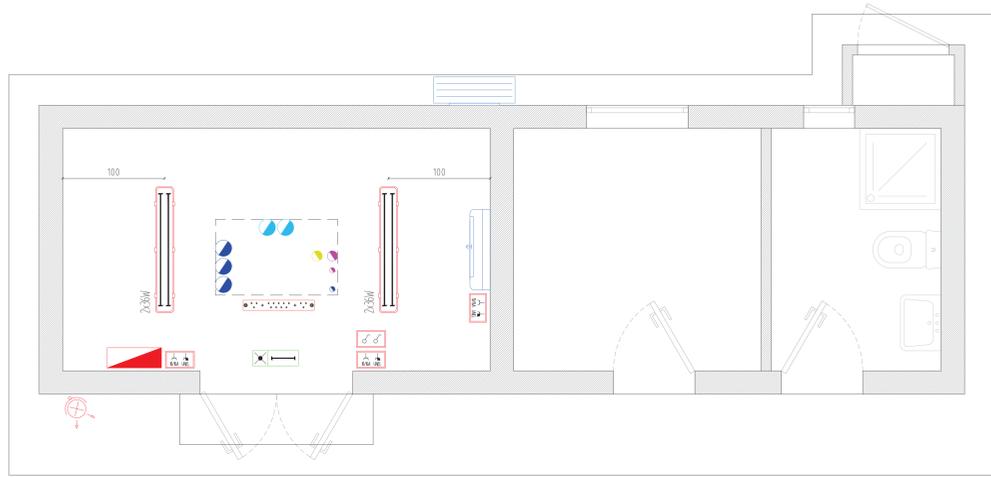


VISTA DALL'ALTO

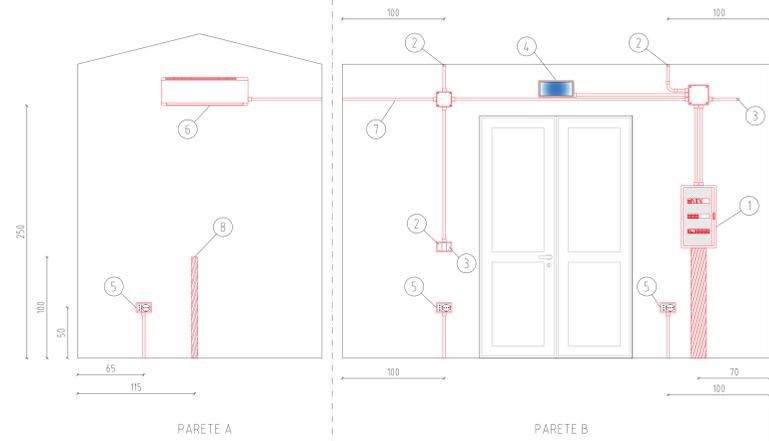


N° 2 FORI FILETTATI DIAMETRO 13 mm (CONNESSIONI IMPIANTO DI TERRA)  
N° 15 FORI FILETTATI DIAMETRO 10 mm (CONNESSIONI APPARECCHIATURE ETC.)

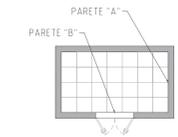
LEGENDA	
	QUADRO ELETTRICO
	COLLETTORE DI TERRA PIATTO IN CU 700x100x10 mm
	PLAFONIERA STAGNA FLC 2x36W (IP54)
	PROIETTORE 250W - IP55
	LAMPADA AUTONOMA DI EMERGENZA S.E 10W - Im - IP20
	INTERRUTTORE UNIPOLARE - CUSTODIA IP55
	PRESA BIPASSO 10/16A - CUSTODIA IP55
	PRESA UNEL 10/16A - CUSTODIA IP55
	CDZ UNITA' ESTERNA (min 10 000 BTU)
	CDZ UNITA' INTERNA (min 10 000 BTU)



PROSPETTO IMPIANTO ELETTRICO  
scala 1:25 (cm)



- 1 QUADRO ELETTRICO
- 2 ILLUMINAZIONE INTERNA
- 3 ILLUMINAZIONE ESTERNA
- 4 ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA
- 5 PRESE
- 6 CONDIZIONATORE
- 7 CANALINA IN PVC IMPIANTO ELETTRICO
- 8 CANALI LINEE TELEFONICHE



**IMPIANTO DI RETE PER LA CONNESSIONE A 15 kV  
DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA  
DA FONTE SOLARE PER COMPLESSIVI 36,0 MW**  
UBICATI IN COMUNE DI SAN NOCOLO' D'ARCIDANO (OR) SARDEGNA SUD  
alle Contrade: Terra Ziringonis, Snc; Coddu Fagoni, Snc

PROGETTO DEFINITIVO

DOCUMENTAZIONE ELETTRICA CABINA PRIMARIA "CP PABILLONIS"  
FABBRICATO TL7 - LOC. TECNICO - SERVIZI-TLT IMPIANTI ELETTRICI

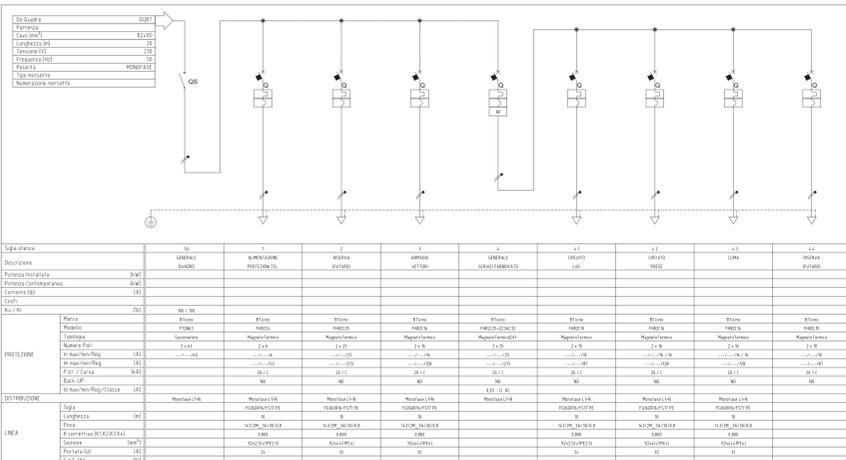
Livello	Codice	Tipo documento	IDENTIFICAZIONE ELABORATO			Nome File	Data	Scala
			elaborato	disegnato	scale			
PD	T0736974 T0737400	Tavola	PA TOR	3	4	010.011 BGARRI PARI	Novembre 2021	1:25

REVISIONI				
Rev.	Data	Descrizione	Eseguito	Verificato
01	03.11.21	Prima emissione	Giovanni Barlotti	Approvato

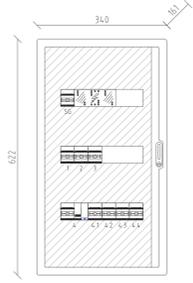
PROGETTAZIONE:  
  
 Ing. Giovanni Barlotti  
 via C. Garibaldi, 33 - 08047 Capotricoli (SA)  
 email: g.barlotti@tin.it  
 PEC: giovanni.barlotti@pec.gmail.it

GESTORE RETE ELETTRICA  Area Territoriale Rete Nord Ovest Sviluppo Rete Centro P.I. Cagliari	RICHIEDENTE  <b>GREEN CITY</b> GC SNARC S.r.l. Piazza Wülher-Von Vogelweide 8 - 09100 Iglesias
--	---

Parere di conformità alla soluzione tecnica



F107N36D3  
QUADRO DA PARETE IN POLIESTERE  
3x12 = 36 MODULI  
IP65  
MORSETTERIA IP 20 PER FISSAGGIO SUL  
CENTRALINO FMM81  
MORSETTERIA PROTETTA QUADRIPOLORE  
MODULARE LEGRAND 004894  
CABLAGGIO Sez. 2,5 mm²



NOTA:  
LA CONNESSIONE DI TUTTI I CAVI AGLI INTERRUTTORI DEVE ESSERE REALIZZATA MEDIANTE CAPICORDA.  
LA CONNESSIONE DEGLI INTERRUTTORI AL RIPARTITORE DEV' ESSERE REALIZZATO CON CAVI DA 2,5 mm²  
MUNITI DI CAPICORDA DA ENTRAMBI GLI ESTREMI.

TABELLA CAVI DA POSARE TRA BOX TTR ED ESTERNO										
N°	SELA	DA	A	TIPO	FORMAZIONE	LUNGHEZZA	PROTEZIONE	FUNZIONE	NOTE	
1	QBTR	QSA CA	QBT 5 TTR	NINCK X	2X10 - S		Schermato	Aliment. Ho 230-Via Fab. TLT		
1	AL-24	QSA CV	Ar3D 2XVU	NINCK X	2X25 - S		Schermato	Aliment. Ho 24-Via Fab. TLT		
1	TSC1	MC 1-CONT	Ar 4 App TSC	QBHYE	10x2X0,9		Schermato	Collag. TSC -- CASUD		
1	TSC2	MC 1-CONT	Ar 4 App TSC	QBHYE	10x2X0,9		Schermato	Collag. TSC -- CASUD		
1	YLF	Tpt-CONT	Ar - Box TTR	QBHYE	10x2X0,9		Schermato	Collag. multi-funzione		
1	AD1	CONTEN	A.V. - Box TTR	FTP-15 SE	2x AWG		(ISO-IEC19801)	Collag. IP		
1	AD2	CONTEN	A.V. - Box TTR	FTP-15 SE	2x AWG		(ISO-IEC19801)	Collag. IP		
1	ADR	CONTEN	A.V. - Box TTR	FTP-15 SE	2x AWG		(ISO-IEC19801)	Collag. IP	Nota 1	
1	AF L1	L. CA. SUD	A. Box TTR	RG-II AJU	CDAX		ARMATO	Collag. OC Linea CA-SUD	Nota 1	
1	AF L2	L. S. MARGH	A. Box TTR	RG-II AJU	CDAX		ARMATO	Collag. OC Linea CA-SUD	Nota 1	

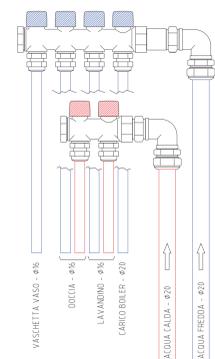
NOTA 1  
I 4 N° DELLE POSIZIONI 4, 7 E 8 SONO POSATI ENTRO UN'UNICA GUAINA ARMATA METALLICA TIPO "TEARLEX"

LIV. N° P. DA POSARE  
 Caratteristiche: 12x50 DM2 Breakout - L52N Armato Metallico LC/PC LC/PC x n tubo per 4 tiro solo su un lato

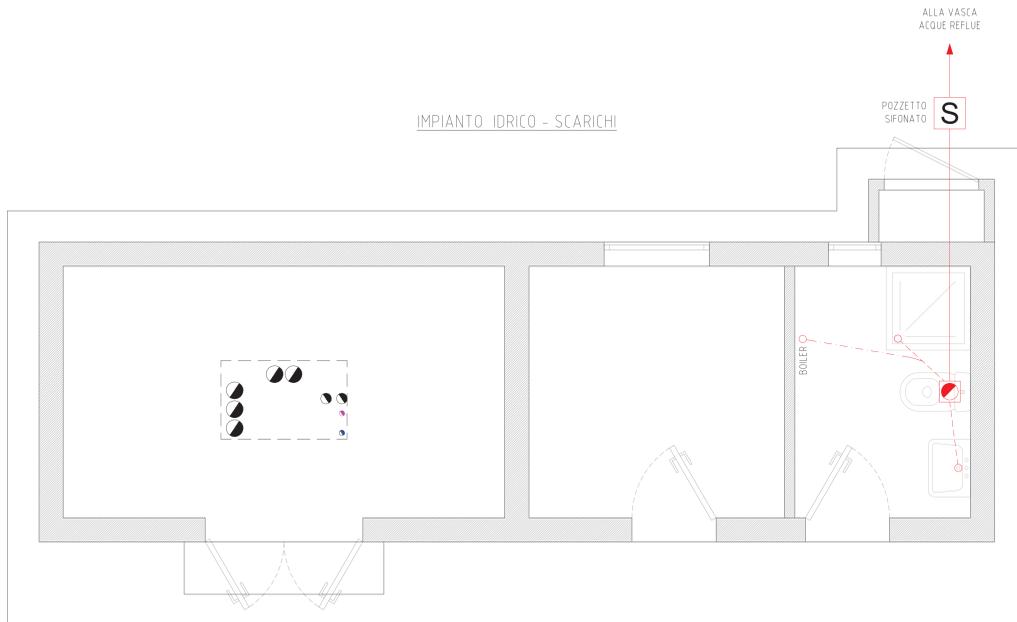
IMPIANTO IDRICO - ADDUZIONE



PARTICOLARE COLLETTORE



IMPIANTO IDRICO - SCARICHI



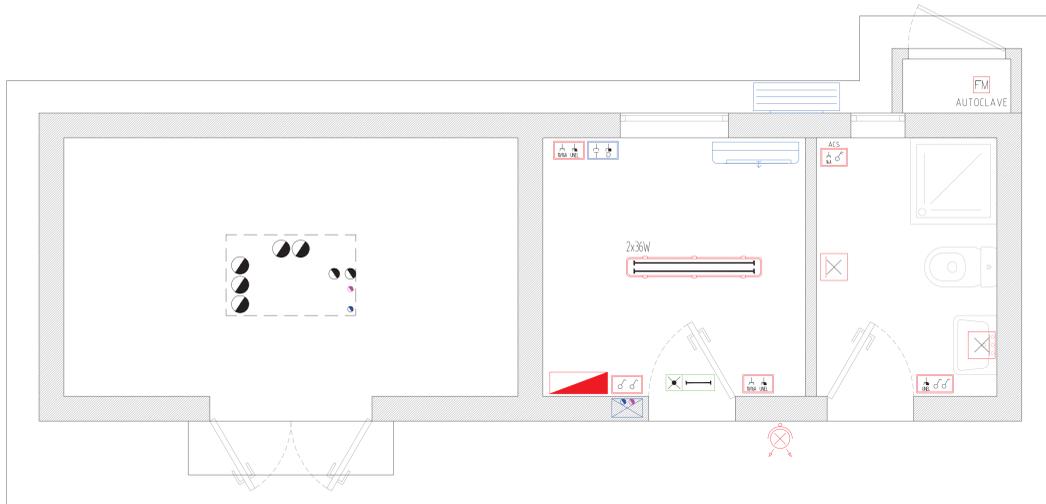
LEGENDA IMPIANTO IDRICO-SANITARIO

	BRAGA Ø110
	RACCORDO DI SCARICO
	TUBO PVC Ø110
	TUBO PVC Ø50
	TUBO PVC Ø32
	POZZETTO SIFONATO

LEGENDA IMPIANTO IDRICO-SANITARIO

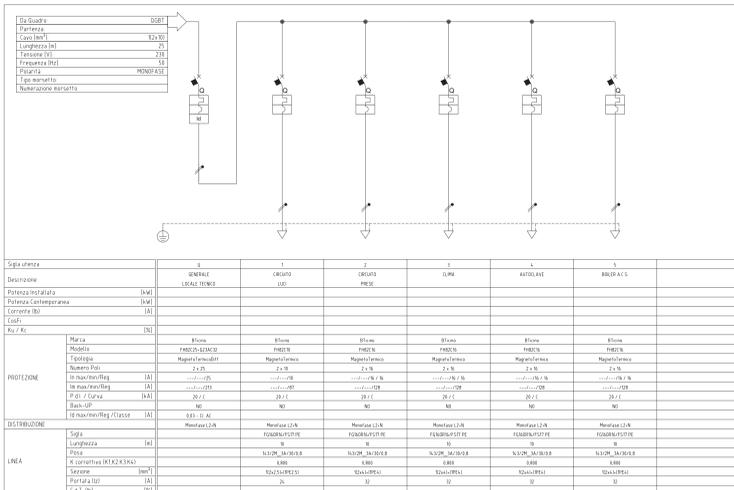
	COPPIA COLLETTORI PER DISTRIBUZIONE ACQUA CALDA E FREDDA
	PUNTO IDRICO
	TUBO PE PN16 - Ø50 INCIAMBIATO CON TUBO CORRUGATO DN75
	MULTISTRATO ACQUA FREDDA - Ø20
	MULTISTRATO ACQUA CALDA - Ø20
	MULTISTRATO SOLO ACQUA FREDDA - Ø16
	MULTISTRATO ACQUA FREDDA-CALDA - Ø16
<ul style="list-style-type: none"> <li>COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE COMPONIBILE CON VALVOLE D'INTERCETTAZIONE;</li> <li>TUBAZIONI IN MULTISTRATO IPeX/Al/PeX/BI RIVESTITO - Dmin Ø16</li> </ul>	

IMPIANTO ELETTRICO

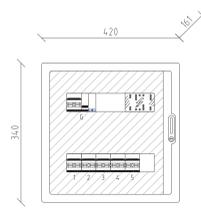


LEGENDA

	QUADRO ELETTRICO SECONDARIO		PUNTO ALIMENTAZIONE FORZA MOTRICE
	PLAFONIERA STAGNA FLC 2x36W (IP54)		SCALDABAGNO - ACQUA CALDA SANITARIA
	PUNTO LUCE A PARETE 50W - IP54		PRESA PER TELEFONIA - RJ11
	PROIETTORE 250W - IP55		PRESA PER CONNESSIONE DATI - RJ45
	LAMPADA AUTONOMA DI EMERGENZA S.E. 10W - Th - IP40		CDZ UNITA' ESTERNA
	INTERRUTTORE UNIPOLARE - CUSTODIA IP55		CDZ UNITA' INTERNA
	PRESA BIPASSO 10/16A - CUSTODIA IP55		CASSETTA DI DERIVAZIONE PRINCIPALE CON SETTO DI SEPARAZIONE ENERGIA /DATI
	PRESA UNEL 10/16A - CUSTODIA IP55	NOTA L'IMPIANTO E' INCASSATO NELLA MURATURA CON CORRUGATI FK15 - Ømin 25	



F107N2-4D  
QUADRO DA PARETE IN POLIESTERE  
2x12= 24 MODULI  
IP65  
MORSETTIERA IP 20 PER FISSAGGIO  
SUL CENTRALINO FMMBT  
MORSETTIERA PROTETTA  
QUADRIPOLARE MODULARE LEGRAND  
004886  
CABLAGGIO: Sez 2,5 mm<sup>2</sup>



NOTA:  
LA CONNESSIONE DI TUTTI I CAVI AGLI INTERRUTTORI DEV'ESSERE REALIZZATA  
MEDIANTE CAPICORDA.  
LA CONNESSIONE DEGLI INTERRUTTORI AL RIPARTITORE DEV'ESSERE REALIZZATO CON  
CAVI DA 2,5 mm<sup>2</sup> MUNITI DI CAPICORDA DA ENTRAMBI GLI ESTREMI.

IMPIANTO DI RETE PER LA CONNESSIONE A 15 KV  
DEGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA  
DA FONTE SOLARE PER COMPLESSIVI 36,0 MW

UBICATI IN COMUNE DI SAN NOCOLO' D'ARCIDANO (OR) SARDEGNA SUD  
alle Contrade: Terra Ziringonis, Snc; Coddu Fagoni, Snc

PROGETTO DEFINITIVO

DOCUMENTAZIONE ELETTRICA CABINA PRIMARIA "CP PABILLONIS"

LOC. TECNICO - SERVIZI: IMPIANTI ELETTRICI

LIVELLO		CODICE		TIPO DOCUMENTO		IDENTIFICAZIONE ELABORATO		REVISIONI		REVISIONI	
Arredo	Arredo	Arredo	Arredo	Arredo	Arredo	Arredo	Arredo	Arredo	Arredo	Arredo	Arredo
PD	T0736974 T0737400	Tavola	PA.T08	4	4	010.011 BOGOM PARI	Novembre 2021	1:25			
Rev	Data	Descrizione				Eseguito	Verificato	Approvato			
01	03.11.21	Prima emissione				Giovanni Bartolotti					

PROGETTAZIONE:

Ing. Giovanni Bartolotti  
via C. Cantore, 18 - 08047 Capoterra (SA)  
mail: g.bartolotti@pabilloni.it  
PEC: giovanni.bartolotti@pabilloni.it

GREEN CITY  
GC-SNARC S.r.l.  
Piazza Walther Van Vogelweide  
8 - 39100 Bolzano

GESTORE RETE ELETTRICA:

Area Distribuzione  
Teritoriale Rete Nord Ovest  
Villaggio Rete  
Centro P. Cagliari

RICHIEDENTE:

Parere di conformità alla soluzione tecnica