



STEGETST

società di ingegneria
via San Donato, 101 10144 Torino
telefono +3911740129 +39117715058
fax +39117776976 e-mail info@steget.it

società con sistema di gestione certificato per la qualità UNI EN ISO 9001 : 2008

REGIONE PIEMONTE COMUNE DI VAUDA C.SE PROVINCIA DI TORINO

NUOVA SEDE DEL CENTRO DI DOCUMENTAZIONE DEL PARCO DELLE VAUDE

OGGETTO

PROGETTO ESECUTIVO
PROGETTO IMPIANTO ELETTRICO
SCHEMA UNIFILARE - QUADRO CONSEGNA (QC)

TAVOLA

13.5

DATA

16.01.2017

SCALA

-:-

COD. 22601 E2017 AGGIORNAMENTO	RELEASE	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VISTO
	R1	EMISSIONE	Gennaio 2017	MRG	MRG

COMMITTENTE:

COMUNE DI VAUDA CANAVESE

PROGETTISTI:

Arch. PATRIZIA GIACOMELLI
n. 4241 Ordine Provincia di Torino

COLLABORATORI:

Ing. MAURO LORENZO MIRAGLIO
n. 5978 Y Ordine Provincia di Torino

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

Dott. FILADELFO CURCIO

Arch. MASSIMO LOVERA
n. 4638 Ordine Provincia di Torino

VISTI

	1	2	3	4	5	6	7	8																																																																																																																																																																																																																														
A	<div><div>Da Quadro: Fornitura ENEL</div><div>Partenza: F 0</div><div>Cavo [mm]: ² ---</div><div>Lunghezza [m]: ---</div><div>Frequenza [Hz]: 50</div><div>Tensione [V]: 400</div><div>Polarita': Quadripolare</div><div>Tipo morsetto: CBD.</div><div>Numerazione morsetto: 1.2.3.4.T</div></div>		<div>Dati barratura: 400/230V - 50Hz - Ik = 9,763 kA - Id: 1 A</div> <div></div>						A																																																																																																																																																																																																																													
B									B																																																																																																																																																																																																																													
C									C																																																																																																																																																																																																																													
D	<table><tr><td>Sigla utenza</td><td>1 0</td><td>1 1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Descrizione</td><td>Interruttore Generale</td><td>Linea di alimentazione</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>POTENZA CONTEMPORANEA [kW]</td><td>21</td><td>21</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>CORRENTE (Ib) [A]</td><td>60</td><td>60</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>CosFi</td><td>0,889</td><td>0,889</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>COEFF. DI CONTEMPORANEITA' [%]</td><td>100</td><td>100</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>DISTRIBUZIONE</td><td>Quadripolare</td><td>Quadripolare</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="8">PROTEZIONE</td><td>Marca</td><td>SCHNEIDER</td><td>---</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Tipo</td><td>iC60H+Vigi A S si</td><td>---</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Taglia (Ith) [A]</td><td>63</td><td>---</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Polarità</td><td>4 x 63</td><td>---</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>In Max/Min/Reg. [A]</td><td>---/---/63</td><td>---/---/---</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Im Max/Min/Reg. [A]</td><td>---/---/630</td><td>---/---/---</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>P.d.I. [kA]</td><td>15</td><td>---</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>I differenziale (Id) [A]</td><td>1 - Cl. AS si</td><td>---</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Esecuzione</td><td>Modulare</td><td>---</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>CONTATTORE</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>STRUMENTI</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="6">LINEA</td><td>Sigla cavo</td><td></td><td>FG70R</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Coefficienti</td><td></td><td>1,000</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Posa</td><td></td><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Lunghezza/L. Max [m]</td><td></td><td>20/117</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Sezione [mmq]</td><td></td><td>1(5G16)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Portata (Iz) [A]</td><td></td><td>68</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>		Sigla utenza	1 0	1 1								Descrizione	Interruttore Generale	Linea di alimentazione								POTENZA CONTEMPORANEA [kW]	21	21								CORRENTE (Ib) [A]	60	60								CosFi	0,889	0,889								COEFF. DI CONTEMPORANEITA' [%]	100	100								DISTRIBUZIONE	Quadripolare	Quadripolare								PROTEZIONE	Marca	SCHNEIDER	---							Tipo	iC60H+Vigi A S si	---							Taglia (Ith) [A]	63	---							Polarità	4 x 63	---							In Max/Min/Reg. [A]	---/---/63	---/---/---							Im Max/Min/Reg. [A]	---/---/630	---/---/---							P.d.I. [kA]	15	---							I differenziale (Id) [A]	1 - Cl. AS si	---							Esecuzione	Modulare	---							CONTATTORE										STRUMENTI										LINEA	Sigla cavo		FG70R							Coefficienti		1,000							Posa		2							Lunghezza/L. Max [m]		20/117							Sezione [mmq]		1(5G16)							Portata (Iz) [A]		68							D
Sigla utenza	1 0	1 1																																																																																																																																																																																																																																				
Descrizione	Interruttore Generale	Linea di alimentazione																																																																																																																																																																																																																																				
POTENZA CONTEMPORANEA [kW]	21	21																																																																																																																																																																																																																																				
CORRENTE (Ib) [A]	60	60																																																																																																																																																																																																																																				
CosFi	0,889	0,889																																																																																																																																																																																																																																				
COEFF. DI CONTEMPORANEITA' [%]	100	100																																																																																																																																																																																																																																				
DISTRIBUZIONE	Quadripolare	Quadripolare																																																																																																																																																																																																																																				
PROTEZIONE	Marca	SCHNEIDER	---																																																																																																																																																																																																																																			
	Tipo	iC60H+Vigi A S si	---																																																																																																																																																																																																																																			
	Taglia (Ith) [A]	63	---																																																																																																																																																																																																																																			
	Polarità	4 x 63	---																																																																																																																																																																																																																																			
	In Max/Min/Reg. [A]	---/---/63	---/---/---																																																																																																																																																																																																																																			
	Im Max/Min/Reg. [A]	---/---/630	---/---/---																																																																																																																																																																																																																																			
	P.d.I. [kA]	15	---																																																																																																																																																																																																																																			
	I differenziale (Id) [A]	1 - Cl. AS si	---																																																																																																																																																																																																																																			
Esecuzione	Modulare	---																																																																																																																																																																																																																																				
CONTATTORE																																																																																																																																																																																																																																						
STRUMENTI																																																																																																																																																																																																																																						
LINEA	Sigla cavo		FG70R																																																																																																																																																																																																																																			
	Coefficienti		1,000																																																																																																																																																																																																																																			
	Posa		2																																																																																																																																																																																																																																			
	Lunghezza/L. Max [m]		20/117																																																																																																																																																																																																																																			
	Sezione [mmq]		1(5G16)																																																																																																																																																																																																																																			
	Portata (Iz) [A]		68																																																																																																																																																																																																																																			
E									E																																																																																																																																																																																																																													
F	<table><tr><td>REV</td><td>DATA</td><td>DESCRIZIONE</td><td>DISEGNATO</td><td>CONTROLLATO</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>		REV	DATA	DESCRIZIONE	DISEGNATO	CONTROLLATO																<div>COMMITTENTE Nuova Sede del Centro di Documentazione del Parco delle Vaude Vauda Canavese (TO)</div>			<div>OGGETTO QC Quadro Consegna</div>		<div>FILE 00000101</div> <div>DISSEGNO 13/5</div> <div>FOGLIO 1</div> <div>SEGUE 2</div>		F																																																																																																																																																																																																								
REV	DATA	DESCRIZIONE	DISEGNATO	CONTROLLATO																																																																																																																																																																																																																																		
	1	2	3	4	5	6	7	8																																																																																																																																																																																																																														

