

**NUOVA LINEA TORINO LIONE - NOUVELLE LIGNE LYON TURIN
PARTE COMUNE ITALO-FRANCESE - PARTIE COMMUNE FRANCO-ITALIENNE**

**LOTTO COSTRUTTIVO 1 /LOT DE CONSTRUCTION 1
CANTIERE OPERATIVO 02C /CHANTIER DE CONSTRUCTION 02C
RILOCALIZZAZIONE DELL'AUTOPORTO DI SUSA
DEPLACEMENT DE L'AUTOPORTO DE SUSE
PROGETTO ESECUTIVO - ETUDES D'EXECUTION
CUP C11J05000030001 - CIG 682325367F**

**IMPIANTI FABBRICATI
ANTINCENDIO**

Schema elettrico - Quadro elettrico consegna bt CENTRALE ANTINCENDIO

Indice	Date / Data	Modifications / Modifiche	Etabri par / Concepito da	Vérifié par / Controllato da	Autorisé par / Autorizzato da
0	30/04/2017	Prima emissione Première diffusion	A.TESSARI (-)	A.LOVISOLO (MUSINET ENG.)	C.GIOVANNETTI (MUSINET ENG.)
A	31/08/2017	Revisione a seguito commenti TELT Révision suite aux commentaires TELT	A.TESSARI (-)	A.LOVISOLO (MUSINET ENG.)	C.GIOVANNETTI (MUSINET ENG.)
B	30/04/2018	Recepimento istruttoria validazione RINA Check	A.BIANCHI (MUSINET ENG.)	A.LOVISOLO (MUSINET ENG.)	L.BARBERIS (MUSINET ENG.)

1	0	2	C	C	1	6	1	6	7	I	M	A	2	O	O
Lot. Cos. Lot. Con.	Cantiere operativo/ chantier de construction				Contratto/Contrat				Opera/Oeuvre		Tratto Tronçon		Parte Partie		

E	I	M	P	L	2	5	5	5	B
Fase Phase	Tipo documento Type de document		Oggetto Objet		Numero documento Numéro de document			Indice Index	

INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE/
/INTÉGRATION SPÉCIALISTE



Dott. Ing. Andrea LOVISOLO
Albo di Torino
N° 11173 S

SCALA / ÉCHELLE

-

IL PROGETTISTA/LE DESIGNER

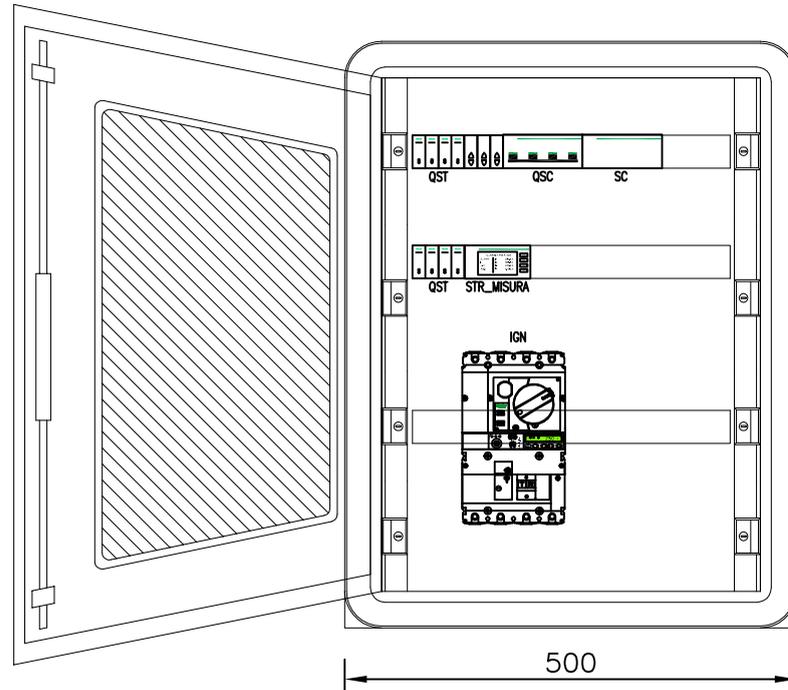


Dott. Arch. Corrado GIOVANNETTI
Albo di Torino
N° 2736

L'APPALTATORE/L'ENTREPRENEUR

IL DIRETTORE DEI LAVORI/LE MAÎTRE D'ŒUVRE

QUADRO ELETTRICO CONSEGNA BT
CENTRALE ANTINCENDIO



QUADRO ELETTRICO MODULARE
ESECUZIONE SPORGENTE
IN METALLO CON PIASTRA DI FONDO
PORTA FRONTALE IN PLEXIGLASS
CAPACITA' (4x24)MODULI
IP41

650

P=250mm

500

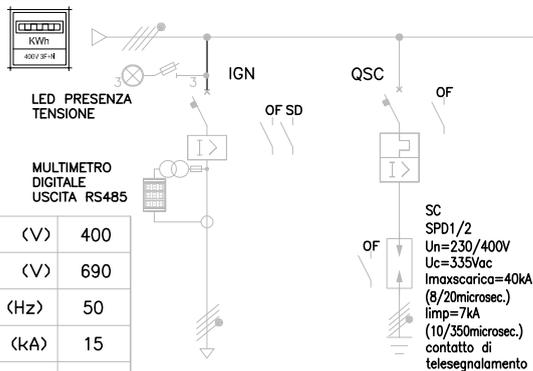
ELENCO TOTALE SEGNALI
QUADRO ELETTRICO:
- MOD-BUS: 2
- Di: 5
- DO: -

PROGETTO ESECUTIVO
SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE
NUOVO AUTOPORTO DI SUSÀ

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI
QUADRO ELETTRICO
CONSEGNA BT CENTRALE ANTINCENDIO

N. DIS.	-	FOGLIO 02	SEGUE 03
SCALA	-	REV.	B
DATA	-	TOT. FOGLI	05
SIGLA QUADRO QE-CCA		FILE	_E_IM_PL_2555_B

ARRIVO DA CONTATORE
DI ENERGIA BASSA TENSIONE
ENTE DISTRIBUTORE 400V
CAVO FTG10M1/0.6±1kV
3(1x50)+N50+PE25mmq



SEZIONE NORMALE 400/230V 50Hz Icu=15kA

TENS. NOM. DI IMPIEGO	<V>	400
TENS. NOM. DI ISOLAM.	<V>	690
FREQUENZA	<Hz>	50
CORRENTE AMMISSIB. 1 s	<kA>	15
GRADO DI PROTEZIONE		IP41

UTENZA (1)	DENOMINAZIONE E SIGLA		INTERRUTTORE GENERALE CONSEGNA C.ANTINCENDIO	PROTEZIONE SCARICATORE DI SOVRATENSIONE					
	POTENZA	<KW>							
	TENSIONE NOMINALE	<V>	400	400					
	CORRENTE ASSORBITA	<A>							
INTERRUTTORE	COSTRUTTORE - TIPO		SCAT.ELETR. LI	MODULARE					
	ESECUZIONE/N. POLI		FISSA / IV	FISSA / IV					
	PORTATA NOMINALE		<A>	250-In250	C/125				
	Ith (A) / Im (A)			-/2±10	125/1250				
	P.d.i. { ULTIMATE = U SERVICE = S		<kA>	15	15				
	Idn RELE' DIFFERENZIALE		<A>						
TIPO DI COMANDO			MANUALE	MANUALE					
CONTATTORE (valore in AC1)		<A>							
RELE' TERMICO		(A)							
TA 1 (K - PRESTAZIONE - CLASSE)									
TA 2 (K - PRESTAZIONE - CLASSE)									
AMPEROMETRO (fsA - CLASSE)									
TV (K - PRESTAZIONE - CLASSE)									
VOLTMETRO (fsV - CLASSE)									
LINEA	TIPO		FTG10M1 0,6/1kV	FG16R16 0,6/1kV					
	SEZIONE		<mm²>	3(1x50)+N50+PE25	4(1x25)+PE25				
	LUNGHEZZA LINEA		<m>						
	SIGLA / MORSETTIERA			-	-				

PROGETTO ESECUTIVO
SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE
NUOVO AUTOPORTO DI SUSÀ

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI
QUADRO ELETTRICO
CONSEGNA BT CENTRALE ANTINCENDIO

N. DIS.	-	FOGLIO 03	SEGUE 04
SCALA	-	REV.	B
DATA	-	TOT. FOGLI	05
SIGLA QUADRO QE-CCA		FILE	_E_IM_PL_2555_B

Q INT GENERALE	STATO APERTO/CHIUSO INTERRUTTORE STATO SGANCIATO INTERRUTTORE	DI DI
STRUMENTO DI MISURA		MODBUS
QSC SCARICHE ATM	STATO APERTO/CHIUSO INTERRUTTORE	DI
SC SCAR. SOVRATENS.	STATO INTERVENTO	DI

PROGETTO ESECUTIVO
SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE
NUOVO AUTOPORTO DI SUSÀ

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI
QUADRO ELETTRICO
CONSEGNA BT CENTRALE ANTINCENDIO

N. DIS.	-	FOGLIO 04	SEGUE 05
SCALA	-	REV.	B
DATA	-	TOT. FOGLI	05
SIGLA QUADRO QE-CCA		FILE	_E_IM_PL_2555_B

SPAZIO DISPONIBILE

	PROGETTO ESECUTIVO SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE NUOVO AUTOPORTO DI SUSÀ	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI QUADRO ELETTRICO CONSEGNA BT CENTRALE ANTINCENDIO	N. DIS. -	FOGLIO 05	SEGUE -
			SCALA -	REV. B	
			DATA -	TOT. FOGLI 05	
			SIGLA QUADRO -	FILE _E_IM_PL_2555_B	