COMUNE DI LEVERANO

PROVINCIA DI LECCE

SETTORE TECNICO, LAVORI PUBBLICI, SERVIZI MANUTENTIVI

Avviso Pubblico SMART-IN PUGLIA - Community Library, Biblioteca di Comunità:
Essenza di territorio, Innovazione, Comprensione nel Segno del Libro e della Conoscenza
POR PUglia 2014/2020 - Asse VI - Azione 6.7
Lavori di adeguamento di parte del Centro Culturale Polivalente per la realizzazione della "Community Library" denominata: "PIAZZA COPERTA - LEVERANO CENTRALE"

PIAZZACOPERTA LeveranoCentrale

TAVOLA	OGGETTO DELL'ELABORATO	SCALA
08A	Progetto: impianto elettrico	

PROGETTISTA	R.U.P.
Ufficio Tecnico Comunale	*Dott.ssa Sonia Renis* COSTANTINO VALERIO Firmato digitalmente da COSTANTINO VALERIO Data: 2018.08.08 08:31:13 +02'00'

COLLABORAZIONE E ASSISTENZA TECNICA
Arch. Antonio Re

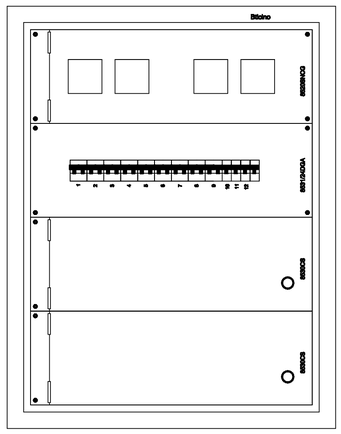
GESTIONE DOCUMENTO	
DATA EMISSIONE	8 NOVEMBRE 2017
LIVELLO DI PROGETTAZIONE	ESECUTIVO
REVISIONE N.	
RIFERIMENTO FILE	

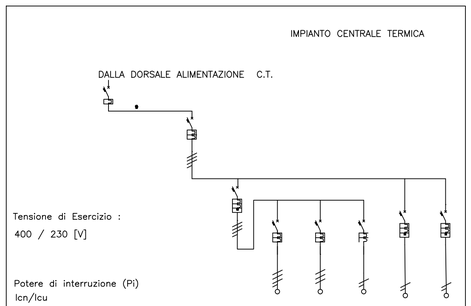
PIAZZACOPERTA LeveranoCentrale

"PIAZZA COPERTA - LEVERANO CENTRALE"

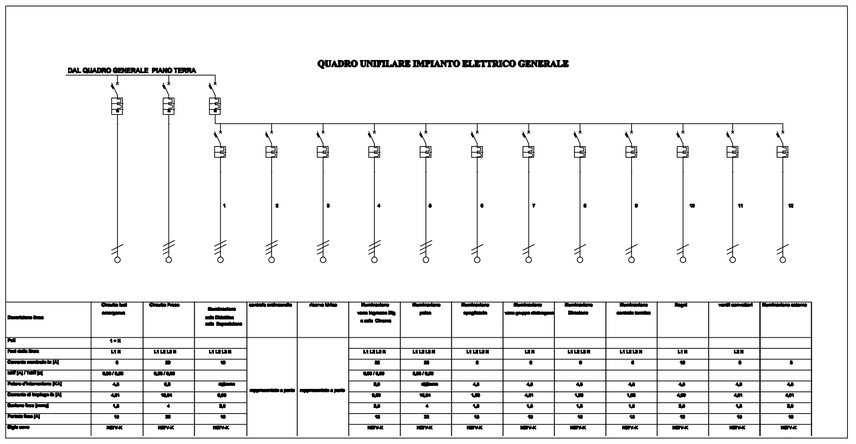
PROGETTO DI COMMUNITY LIBRARY PER LEVERANO

tav. **8A**





Descrizione linea	GENERALE emergenza Esterno	GENERALE C.T.	CALDAIA	BRUCIATORE	POMPA	CENTRALINA CLIMATICA	LUCE	PRESA
Poli	4	4	4	4	3	1+N	1+N	1+N
Fasi della linea		L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3	L1 N	L1 N	L2 N
Corrente nominale In [A]		32	10	6	6	6	6	
Idiff [A] / tdiff [s]		0,03					0,03	0,03
Potere d'interruzione [KA]		10	10	6	6	6	6	6
Corrente di impiego Ib [A]				3,00	3,00		2,00	16,0
Sezione fase [mmq]			2,5	1,5	1,5		1,5	2,5
				15	15	15	15	26
Sigla cavo		N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K



Descrizione linea	Circuito luci emergenza	Circuito Prese	Illuminazione sala Didattica sala Esposizione	contatto ambientale	riserva libera	Illuminazione vano ingresso (h) e sala Cinema	Illuminazione patio	Illuminazione spogliatoio	Illuminazione vano grupps elettrogeno	Illuminazione Direzione	Illuminazione cucinetta bambini	Reget	ventil convettori	Illuminazione esterna
Poli	1 + N													
Fasi della linea	L1 N	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N			L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N	L2 N	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N	L1 N	L2 N	
Corrente nominale In [A]	6	32	16			32	32	6	6	6	16	6	6	
Idiff [A] / tdiff [s]	0,03 / 0,25	0,03 / 0,25				0,03 / 0,25	0,03 / 0,25							
Potere d'interruzione [KA]	4,5	6,0	4[kA]min	apparecchio a parte	riserva a parte	6,0	4[kA]min	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Corrente di impiego Ib [A]	4,91	19,24	6,93			6,93	19,24	1,39	4,91	1,93	1,39	4,89	4,91	4,91
Sezione fase [mmq]	1,5	4	2,5			2,5	4	1,5	1,5	1,5	1,5	2,5	1,5	2,5
Portata fase [A]	16	32	16			16	32	16	16	16	16	16	16	16
Sigla cavo	N07V-K	N07V-K	N07V-K			N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K

CARPENTERIA Q. G.

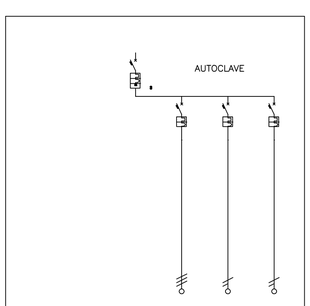
Tipo involucro :
Quadro MD IP55 P = 215 mm

Ingombro totale [mm] :
700 x 900 x 215

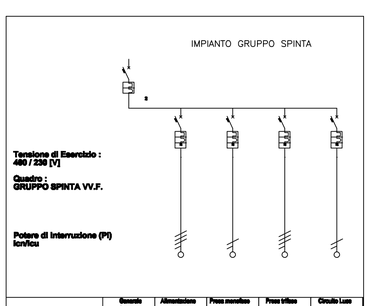
Tipo porta :
Cristallo

Tipo fondo :
Chiuso

Tipo laterale :
Chiuso



Descrizione linea	GENERALE	ELETTROPOMPA	PRESA	LUCE
Poli	4	3	1 + N	1 + N
Fasi della linea	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3	L2 N	L1 N
Corrente nominale In [A]	32	16	16	6
Idiff [A] / tdiff [s]	0,03 / 0,25			
Potere d'interruzione [KA]	10,0	6,0	6,0	6,0
Corrente di impiego Ib [A]		9,00	16,00	1,95
Sezione fase [mmq]	4	4	4	1,5
Portata fase [A]	32	32	32	16
Sigla cavo	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K



Descrizione linea	Generale Quadro	Alimentazione pompa	Presa manutenz	Presa trifase	Circuito Luce
Fasi della linea	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N	L2 N	L1 L2 L3 N	L1 N
Corrente nominale In [A]	40	25	16	16	6
Idiff [A] / tdiff [s]		0,03 / 0,25	0,03 / 0,25	0,03 / 0,25	0,03 / 0,25
Potere d'interruzione [KA]	10,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Corrente di impiego Ib [A]		9,00	16,00	16,00	1,95
Sezione fase [mmq]	16	4	4	4	1,5
Sezione neutro fase [mmq]	16	4	4	4	1,5
Sezione PE [mmq]	16	4	4	4	4
Portata fase [A]	64	21	28	21	14
Sigla cavo	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K

quadri elettrici

progetto:
impianto elettrico