

TO-3

L1,L2,L3 230/400V, 50Hz
N

Rozłącznik 4P
63A

T2

3xCLS6
B6A
6kA

B10
6A

B10
6A

B10
6A

B10A
6A

25A
30mA
AC

B16A
6kA

B16A
6kA

25A
30mA
ACx

B16A
6kA

25A
30mA
ACx

B16A
6kA

25A
30mA
ACx

B16A
6kA

25A
30mA
AC

B16A
6kA

40A
30mA
A

B16A
6kA

4x
30mA
A

CLS6
B16A
6kA

CLS6
B16A
6kA

CLS6
B16A
6kA

CF16
25A
30mA
AC

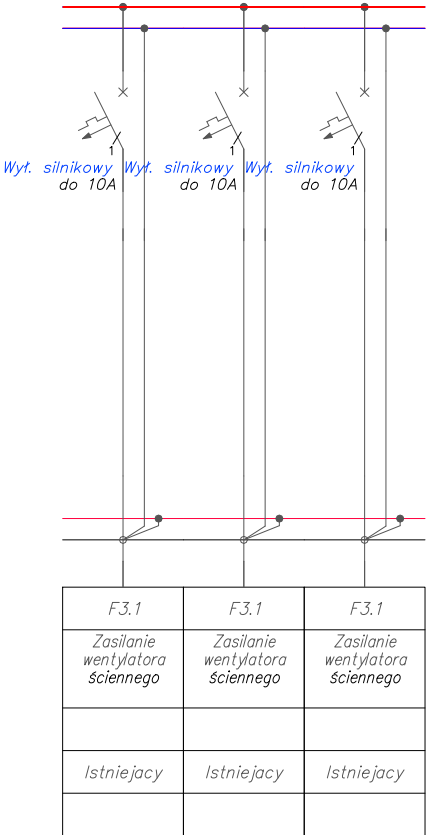
CLS6
B16A
6kA

CLS6
B16A
6kA

Numer obwodu	Q1		F1.0	F1.1	F1.2	F1.3	F1.4	F1.5	F1.6.1	F1.6.2	F1.7	F1.8	F1.9	F1.10.1	F1.10.2	F2.1.1	F2.1.2	F2.1.3	F2.2.1	F2.2.2
Nazwa odbioru	Zasilanie z sieci		Ogranicznik przepięć typu T2	Kontrola napięcia	Oświetlenie małej sali sportowej	Oświetlenie natryski WC szatnia	Oświetlenie natryski WC szatnia	Rezerwa	Gniazda ogólne 230V rezerwa	Gniazda ogólne 230V rezerwa	Zasilanie gniazdz szatni	Zasilanie gniazdz WC	Zasilanie gniazdz WC	Gniazda ogólne korytarz, sala sportowa, szatnia	Rezerwa	Gniazda ogólne pokój dyr.	Gniazda ogólne 230V rezerwa	Gniazda ogólne 230V REZERWA	Gniazda ogólne 230V rezerwa	Gniazda ogólne rezerwa
Moc [kW]	---		--	--	--	--	--				--			3		3	2,0	2	3	2,0
Typ przewodu	Istniejący		5xLgYżo	4xLgY	istniejący	istniejący	istniejący		YDYżo	YDYżo	YDY	YDY	YDYżo	YDYżo		YDYżo	YDYżo	YDYżo	YDYżo	YDYżo
Przekrój mm ²			6	2,5					3x2,5	3x2,5	3x2,5mm2	3x2,5	3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5

LZ-listwy zaciskowe

Istniejąca linia zasilająca
Istniejąca linia zasilająca



- Uwagi:
- Oprzewodowanie w szafie do ograniczników przepięć 6mm2
 - W rozdzielnicach zachować 20% rezerwy miejsca
 - Na elewacji rozdzielnic przy każdym aparacie umieścić tabliczkę z numerem obwodu.
 - Rozdzielnicę wykonać jako natynkową zamykaną na klucz.
 - Stopień ochrony min. IP44
 - Wprowadzenie kabli dołem, wyprowadzenie górą i dołem.
 - Wyprowadzenie z zabezpieczeń na ZUGI.

ELEKTRO-INSTALATOR SP. Z O.O. UL. GEODETÓW 1 64-100 LESZNO TEL. (0-65) 32 22 127 FAX. (0-65) 32 22 128 e-mail: biuro@elektro-instalator.pl http://www.elektro-instalator.pl			
TEMAT: Modernizacja oświetlenia w hali sportowej - mała hala			
ADRES INWESTYCJI:		ul. Szkolna 20, 63-842 Pudliszki	
INWESTOR:		Gmina Krobia ul. Rynek 1, 63-840 Krobia	
NAZWA RYS.		NR RYS.	
Schemat elektryczny modernizowanej TO-3		E.04	
PROJEKTANT		mgr inż. Szymon Madej upr. nr WKP/0179/POOE/20	