

**KOMPLEKS SPORTOWO-REKREACYJNY
PRZY UL BIESZCZADZKIEJ W LESKU**

PŁYWALNIA

**WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU,
DROGI, PARKINGI, BOISKA I INFRASTRUKTURA TOWARZYSZĄCA**

TOM IV INSTALACJE ELEKTRYCZNE I SŁABOPRĄDOWE

ZESZYT 1- INSTALACJE ELEKTRYCZNE

TABLICA KOTŁOWNI TK - WYKAZ MATERIAŁÓW TABLICY
(gabaryty i charakterystykę tablicy podano na przykładzie rozdzielnic naściennych
Legrand-Fael typu XL³-160, stopień ochrony IP-43)

Lp.	Ozn. w proj.	Wyszczególnienie	Jedn.	Ilość	Producent, uwagi
1.	TK	Rozdzielnica izolacyjna naścienna II klasa ochronności, wyposażona do montażu aparatury modułowej (4 rzędy po 24 moduły w rzędzie), z kompletem listew przyłączeniowych N oraz PE, wymiary: wysokość 750, szerokość 575	kpl.	2	nr 0200 74
2.	jw.	Drzwi metalowe profilowane do rozdzielnic o wysokości 750 mm	kpl.	2	nr 0202 54
3.	jw	Komplet uszczelek IP43	kpl.	2	nr 0201 30
4.	SG	Rozłącznik izolacyjny 3-biegunowy 63A, typu FRX 303 63A, współpraca z wyzwalaczem napięciowym wzrostowym	szt.	1	nr 0023 67
5.	WW	Wyzwalacz napięciowy (wzrostowy), napięcie pracy 110-415V~	szt.	1	nr 0073 61
6.	XG	Blok rozdzielczy 1-biegunowy, 160A (1 zacisk 35-70 mm ² , 7 zacisków 2,5-6 mm ² , 2 zaciski 6-25 mm ² , 3 zaciski 10-35 mm ²)	szt.	5	0048 83
7.	H1-H3	Jednofazowy pomiarowy wskaźnik napięcia typu WP-1	szt.	3	POLLIN W-wa
8.	A	Ochronnik przepięciowy czterobiegunowy klasy C, znamionowy prąd wyładowczy 5 kA; poziom ochrony 1,2 kV przy 5 kA	szt.	1	Legrand-Fael nr 0039 43
9.	jw	Wkład wymienny do ochronnika ze wskaźnikiem stanu ochronnika, U _p =1,2 kV; I _{max} =15 kA	szt.	4	jw. nr 039 44
10.	F3, F4	Rozłącznik izolacyjny z bezpiecznikami, 1-biegunowy, prąd znamionowy 25A, R 301 25	szt.	2	nr 6066 06
11.	FA, F1, F2	Rozłącznik izolacyjny z bezpiecznikami, 3-biegunowy, prąd znamionowy 20A, R 303 20	szt.	3	nr 6067 05
12.	FD3, FD4	Wyłącznik przeciwporażeniowy różnicowoprądowy, 2-bieg., na prąd znam. 25A, 30 mA, typ P302-25-30-AC	szt.	2	0089 09
13.	FD1, FD2	Wyłącznik przeciwporażeniowy różnicowoprądowy, 4-bieg., na prąd znam. 25A, 30 mA, typ P304-25-30-AC	szt.	3	0089 93
14.	F41-F43	Wyłącznik instalacyjny jednobiegunowy. charakt. B, prąd znam. 10A, typ S 301 B10, 6 kA	szt.	3	6055 08
15.	F31-F33	Wyłącznik instalacyjny jednobiegunowy. charakt. B, prąd znam. 16A, typ S 301 B16, 6 kA	szt.	3	6055 10
16.	FV1-FV3, FS1, FS2	Wyłącznik instalacyjny jednobiegunowy. charakt. C, prąd znam. 1A, typ S 301 C1 6 kA	szt.	5	6056 02

Lp.	Ozn. w proj.	Wyszczególnienie	Jedn.	Ilość	Producent, uwagi
17.	F21, F22, F24-F28	Wyłącznik instalacyjny trójbiegunowy. charakt. C, prąd znam. 3A, typ S 303 C3	szt.	7	6056 44
18.	F11-F13, F11k-F13k, F23	Wyłącznik instalacyjny trójbiegunowy. charakt. C, prąd znam. 6A, typ S 303 C6	szt.	7	6056 46
19.	K11-K13, K21-K28	Stycznik instalacyjny do montażu na szynie TH-35, 4-biegunowy, 20A, z cewką 230A, 50 Hz, typu SM 320 230-4z	szt.	11	nr 0040 53
20.	X	Złączka śrubowa 1-torowa Viking 3 do 4,0 mm ² , do montażu na listwie TH-35	szt.	50	nr 0390 61
21.	jw.	Blokada końcowa uniwersalna złączek	szt.	2	nr 0394 00
22.	jw.	Ośłona końcowa złączek	szt.	2	nr 0394 500
23.	S11-S13, S21-S28	Przełącznik krzywkowy z pozycją „0” (1-0-2), 10A, 1-bieg., do montażu na szynie 35, typu 4G10-51-U S18	szt.	11	Apator Toruń