








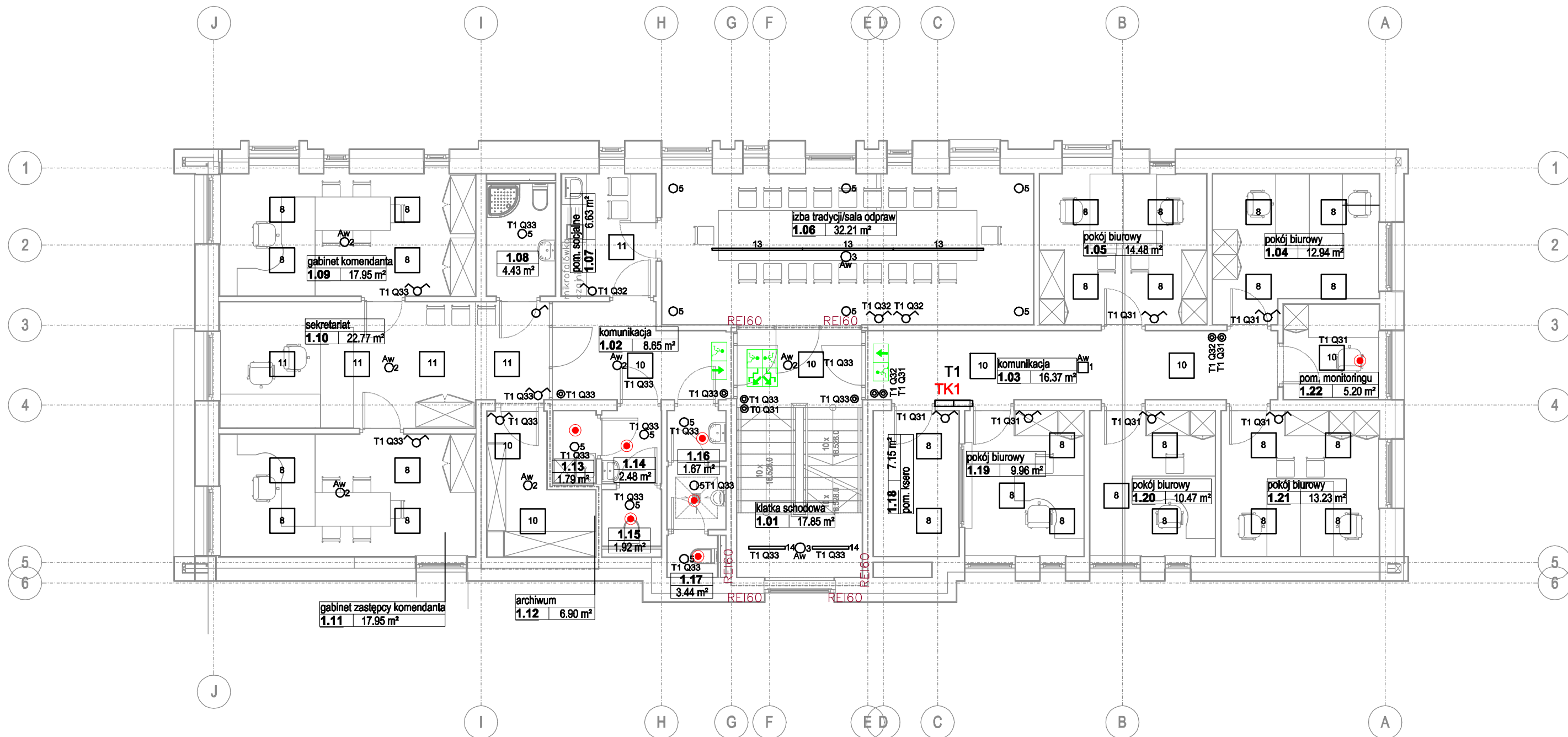
- 4 -Oprawa typu kinkiet, LED, 20W, 4000K, IP44
- 5 -Oprawa typu downlight, LED, Ø235, 16W, 4000K, IP42
- 6 -Oprawa przemysłowa , LED, 36W, 1272mm, 4000K, IP66, IK10
- 7 -Oprawa modułowa LED , 3x, 40W, 4000K, IP40
- 8 -Oprawa modułowa LED, 2x, 27W, 4000K, IP40
- 9 -Oprawa typu plafon LED, 24W, 4000K, IP66, IK10
- 10 -Oprawa modułowa LED, OPAL, 32W, 4000K, IP20
- 11 -Oprawa modułowa LED, OPAL, 47W, 4000K, IP20
- 12 -Oprawa przeznaczona do montażu w suficie podwieszonym G/G, LED , OPAL, 32W, 4000K, IP40, DIMM DALI
- 13 -Oprawa natynkowa LED, PAR, 51W, 4000K, IP20
- 14 -Oprawa natynkowa LED, OPAL, 28W, 4000K, IP20
- 15 -Oprawa przeznaczona do montażu w suficie G/G, LED, OPAL, 28W, 4000K, IP20

1 -Oprawa awaryjna przeznaczona do korytarzy, montowana w suficie podwieszanym, LED, 3 W, 1h, IP65  
2 -Oprawa awaryjna montowana w suficie podwieszanym, LED, 3 W, 1h, IP65  
3 -Oprawa awaryjna nastropowa, LED, 3 W, 1h, IP65  
16 -Oprawa awaryjna LED przeznaczona do pracy w niskich temperaturach, 3 W, 1h, IP65

- |   |  |
|---|--|
|  | Oprawa ewakuacyjna jednostronna LED, 1h, 1,2 W, 14x LED, IP 20 |
|  | Oprawa ewakuacyjna dwustronna LED, 1h, 1,2 W, IP20             |

-  - Łącznik świecznikowy, h = 1,2 m
-  - Łącznik schodowy, h = 1,2 m
-  - Łącznik jednobiegowy, h = 1,2 m
-  - Przycisk światła, h = 1,2 m
-  - Czujnik ruchu PIR p/t

1. OBWODY OŚWIETLENIA WYKONAĆ PRZEWODEM YDYżo nx1,5mm<sup>2</sup> , 750V, p/t
2. W POMIESZCZENIACH WIGOTNYCH STOSOWAĆ OSPRZĘT SZCZELNY: IP44



**Ochrona od porażień:  
SZYBKIE WYŁĄCZENIE**

				<b>meritum Grupa Budowlana spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k.</b> 31-060 Kraków Plac Wolnica 10 tel./fax. (032) 623 35 13									
Projektował	mgr inż. Tomasz Knapik		MAP/0052/POOE/13 w specjalizacji elektrycznej	Nr uprawnień	Data	09.2017	Stadium: PW	Inwestor: Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach ul. Lompy 19, 40-038 Katowice					
Opracował						Nazwisko	Podpis	09.2017	Skala:	Inwestycja: Budowa Komisariatu Policji przy ul. Proletariatu w Wojkowicach wraz z Instalacjami (wody, kanalizacji sanitarnej) i deszczowej, elektryczną, teleinżynięrią, gazową, C.O., wentylacją mechaniczną i klimatyzacją), budową wień stalowych, murów oporowych, utwardzeń terenu (ściegów pieszo-jazdnych, dróg wewnętrznych, chodników, miejsc postojowych), przebudowę sieci ciepłowniczej oraz przebudowę chodnika.			
Sprawdził								09.2017	1:100	Lokalizacja: Wojkowice ul. Proletariatu, działki nr 628/60, 628/49, 628/2 obręb:0001 Wojkowice			
Nazwa rysunku:								Branża:			<b>ELEKTRYCZNA</b>		
Plan instalacji oświetlenia- rzut I piętra								Nr rys.:			<b>E-04</b>		