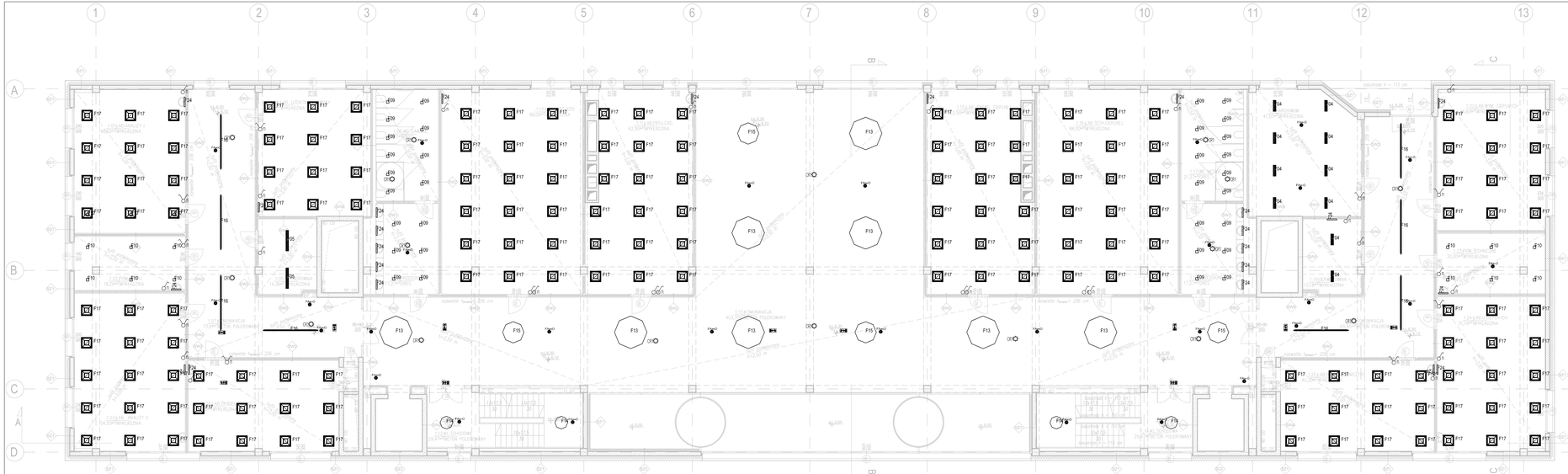

CENTRUM BADAŃ ENERGETYCZNYCH		
PIĘTRO +1		
NR POM	NAZWA POMIESZCZENIA	POW. (m²)
1.01	LABORATORIUM ANALIZY I	48,6
1.02	POMIESZCZENIE KSERO	18,24
1.03	LABORATORIUM ANALIZY II	54,50
1.04	LABORATORIUM ZRÓDEŁ ENERGII	41,85
1.05	SERWEROWNIA	14,36
1.06	LABORATORIUM UZDATNIANIA WODY	43,50
1.07	KOMUNIKACJA	73,91
1.08	WC DAMSKIE	21,27
1.09	WC MĘSKIE	21,27
1.10	LABORATORIUM MES-CITO	66,92
1.11	LABORATORIUM PROJEKTOWANIA CAD	67,13
1.12	KL.SCHODOWA	29,47
1.13	KOMUNIKACJA	463,70
1.14	KL.SCHODOWA	29,74
1.15	LABORATORIUM ENERGETYKI CIEPLNEJ	67,10
1.16	LABORATORIUM TECHN. CIEPLNEJ	89,60
1.17	WC MĘSKIE	21,27
1.18	PRZEDSIONEK	17,27
1.19	POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE	13,18
1.20	ARCHIWUM	41,50
1.21	KOMUNIKACJA	65,85
1.22	LABORATORIUM WYM. CIEPLNYCH	46,60
1.23	POMIESZCZENIE TECHNICZNE	20,00
1.24	LABORATORIUM U. CIEPLNYCH	51,10
1.25	LABORATORIUM H.I. CIEPŁOWNICZYCH	40,30
	RAZEM POWIERZCHNIA	**1423,71**

CBE Kraków

F01	40 *	Fagerhult 16641 Ibiza Delta LED white singel 830 (45.0 W), h=2,1m
F02	8 *	FAGERHULT 16923 Freedom curved directlindirect 1xLED 16923 24 W (24.0 W), h=2,1m
F03	28 *	FAGERHULT 23814 Clarico Up HB-D 830 (46.0 W)
F04	14 *	FAGERHULT 33501 Allflve LED 650 clear 3K (28.0 W), h=3m
F05	8 *	FAGERHULT 33506 Allflve LED 1200 clear 3K (37.0 W), h=3m
F06	3 *	FAGERHULT 33508 Allflve LED 1200 H clear 3K (51.0 W), h=3m
F07	20 *	FAGERHULT 64470 LED WL (3,0 W)
F08	88 *	IVALO EX9451 V3 EX II 2 D Tecilluxoloklite T5 (170.0 W)
F09	86 *	LTS FLIQ 300.1030.01 1x12W FLIQZ 300.05 (12,0 W) + ramka black
F10	20*	LTS FLIQ 300.2030.01 1x24W FLIQZ 300.05 (24.0 W) + ramka black
F11	7 *	LTS FLIQ 300.3030.01 1x54W FLIQZ 300.05 (55.0 W) + ramka black
F12	2*	LTS LKL 010.30.30 1x28W AS (33.0 W), IP2560mm, 69W montaz naściennv, h=3m
F13	21 *	LTS PL 20.1800 1x28W (280.0 W)
F14	19 *	LTS PL 20.700 1x144W (154.0 W)
F15	13 *	LTS PL 20.1180 1x140W PL 20.1180 (141.0 W)
F16	18 *	FAGERHULT 16809 Wrap Direct Delta Continuous 2x1xT16 35 W (75.0 W)
F17	162 *	FAGERHULT 23818 Clarico Down HB-D 830 (46,0 W)
F18	5*	FAGERHULT 11070-402 Appareo White 4000K (68,0 W),), h=2,1m
F19	2 *	FAGERHULT 16808 Wrap Direct Delta 1xT16 49 W (54,0 W)
F20	12 *	FAGERHULT 16809 Wrap Direct Delta Continuous 2x1xT16 49 W (104.0 W)
F21	1 *	FAGERHULT 53751-402 Appareo Circular 4000K (47,0 W), h=2,1m
F22	19 *	FAGERHULT 64001-402 Wallwing Double shade white (22,0 W), h=1,8m
F23	120*	LTS SRQE 209.30.01 1x26W (26,0 W)
F24	70*	FAGERHULT 17980 Aqua LED 3000K (13,0 W)
	99*	oprawa oświetlenia awaryjnego LED
	37*	oprawa oświetlenia ewakuacyjnego LED
	16 *	oprawa oświetlenia awaryjnego LED, wykonanie EX
	11*	oprawa oświetlenia ewakuacyjnego LED, wykonanie EX

UWAGA: oprawy oświetlenia awaryjnego, ewakuacyjnego do weryfikacji po określeniu dróg ewakuacji

STANISŁAW KARPIEL USŁUGI ARCHITEKTONICZNE ul. Droga do Daniela 3, 34-500 Zakopane				
INWESTOR	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki, ul. Warszawska 24, 31-155 Kraków			
LOKALIZACJA	al. Jana Pawła II 37, dz. ew. nr 21/169, 21/245, obr. 6 Nowa Huta, Kraków			
INWESTYCJA	BUDOWA CENTRUM DYDAKTYCZNO-NAUKOWEGO NOWOCZESNYCH TECHNOLOGII ENERGETYCZNYCH - BUDYNEK NR 2 WRAZ Z WEWNĘTRZNYMI INSTALACJAMI ELEKTRYCZNYMI, SŁABOPRĄDOWYMI, WODOCIĄGOWYMI, KANALIZACYJNYMI, CHŁODNICZĄ, WENTYLACJI I KLIMATYZACJI ORAZ INFRASTRUKTURĄ ZEWNĘTRZNĄ.			
FAZA	P. BUDOWLANY	BRANŻA	ELEKTRYCZNA	
PROJEKTOWAŁ	inż. elektr. Mariusz Kosiorz	upr. bud. nr 585/01		
SPRAWDZIŁ	mgr inż. elektr. Witold Pierz	upr. bud. nr 984/05		
ZESPÓŁ PROJEKTOWY		DATA	08. 2015 r.	
		SKALA	1:100	
TEMAT RYSUNKU	INSTALACJA OŚWIETLENIA - RZUT POZIOMU +1	NR RYS.	E 6	