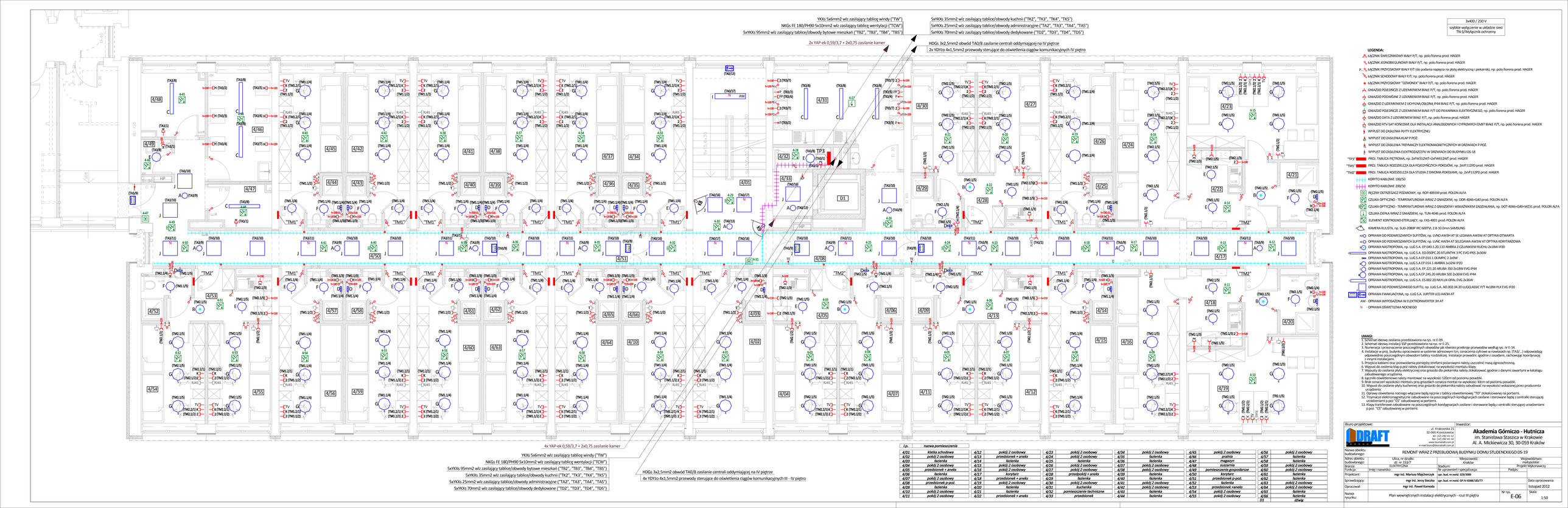
YKXs 5x6mm2 wlz zasilający tablicę windy ("TW")
NKGs FE 180/PH90 5x10mm2 wlz zasilający tablicę wentylacji ("TCW")
5xYKXs 95mm2 wlz zasilający tablice/obwody bytowe mieszkań ("TB2", "TB3", "TB4", "TB5")
2x YAP-ek 0,59/3,7 + 2x0,75 zasilanie kamer
5xYKXs 35mm2 wlz zasilający tablice/obwody kuchnii ("TK2", "TK3", "TK4", "TK5")
5xYKXs 25mm2 wlz zasilający tablice/obwody administracyjne ("TA2", "TA3", "TA4", "TA5")
5xYKXs 70mm2 wlz zasilający tablice/obwody dedykowane ("TD2", "TD3", "TD4", "TD5")
HDGs 3x2,5mm2 obwód TA0/8 zasilanie centrali oddymiającej na IV piętrze
2x YDYżo 4x1,5mm2 przewody sterujące do oświetlenia ciągów komunikacyjnych IV piętro
4x YDYżo 4x1,5mm2 przewody sterujące do oświetlenia ciągów komunikacyjnych III - IV piętro
3x400 / 230 V
szybkie wyłączenie w układzie sieci TN-S/Wyłącznik ochronny
LEGENDA:
ŁĄCZNIK ŚWIECZNIKOWY BIAŁY P/T, np. polo.florena prod. HAGER
ŁĄCZNIK /EDNOBIEGUNOWY BIAŁY P/T, np. polo.florena prod. HAGER
ŁĄCZNIK PRZYCISKOWY BIAŁY P/T (do podania napięcia na płytę elektryczną i piekarnik), np. polo.florena prod. HAGER
ŁĄCZNIK SCHODOWY BIAŁY P/T, np. polo.florena prod. HAGER
ŁĄCZNIK PRZYCISKOWY "DZWONIEK" BIAŁY P/T, np. polo.florena prod. HAGER
GNIAZDO PODŁOGOWE Z UZIEMIENIEM BIAŁE P/T, np. polo.florena prod. HAGER
GNIAZDO PODWÓJNE Z UZIEMIENIEM BIAŁE P/T, np. polo.florena prod. HAGER
GNIAZDO Z UZIEMIENIEM Z UCHYLNĄ OSŁONĄ IP44 BIAŁE P/T, np. polo.florena prod. HAGER
GNIAZDO PODŁOGOWE Z UZIEMIENIEM BIAŁE P/T DO PIEKARNIKA ELEKTRYCZNEGO, np. polo.florena prod. HAGER
GNIAZDO DATA Z UZIEMIENIEM BIAŁE P/T, np. polo.florena prod. HAGER
GNIAZDO RTV-SAT KOŃCOWE DLA INSTALACJI ANALOGOWYCH I CYFROWYCH DVBT BIAŁE P/T, np. polo.florena prod. HAGER
WYPUST DO ZASILENIA PŁYTY ELEKTRYCZNEJ
WYPUST DO ZASILENIA KLAP P.POŻ.
WYPUST DO ZASILENIA TRZYMACZY ELEKTROMAGNETYCZNYCH W DRZWIACH P.POŻ.
WYPUST DO ZASILENIA ELEKTROZACZEPU W DRZWIACH DO BUDYNKU DS-18
"TP3" PRZS- TABLICA PIĘTROWA, np. 2xFW312WT+2xFW612WT prod. HAGER
"TM1" PRZS- TABLICA ROZDZIELCZA DLA POJEDYŃCZYCH POKOJÓW, np. 2xVF1129 prod. HAGER
"TM2" PRZS- TABLICA ROZDZIELCZA DLA STUDIA Z DWOMA POKOJAMI, np. 2xVF1129 prod. HAGER
KORYTO KABLOWE 100/50
KORYTO KABLOWE 200/50
RĘCZNY OSTRZEGACZ POŻAROWY, np. ROP-K001M prod. POLON ALFA
CZUJKA OPTYCZNO - TEMPERATUROWA WRAZ Z GNIAZDEM, np. DOR-4046+G40 prod. POLON ALFA
CZUJKA OPTYCZNO - TEMPERATUROWA WRAZ Z GNIAZDEM I WSKAŹNIKIEM ZADZIAŁANIA, np. DOT-4046+G40+WZ31 prod. POLON ALFA
CZUJKA CIEPŁA WRAZ Z GNIAZDEM, np. TUN-4046 prod. POLON ALFA
ELEMENT KONTROLNO-STERUJĄCY, np. EKS-K001 prod. POLON ALFA
KAMERA KULISTA, np. SUD-2080P IRC 600TVL 2.8-10.0mm SAMSUNG
OPRAWA DO PODWIESZANYCH SUFITÓW, np. LVNO AWSN AT SE LEDAWA AWSW AT OPTYKA OTWARTA
OPRAWA DO PODWIESZANYCH SUFITÓW, np. LVNC AWSN AT SELEDAWA AWSW AT OPTYKA KORYTARZOWA
OPRAWA NASTROPOWA, np. LUG S.A. EP.041.1.20.13 AMBRA 1 OLDMINEW PŁOŻKI 2x18W IP20
OPRAWA NASTROPOWA, np. LUG S.A. ED.05OPC 20 ATLANTYK 3 PC EVG IP65 2x36W
OPRAWA NASTROPOWA, np. LUG S.A EP.010.1 OLMPIC 2 2x9W
OPRAWA NASTROPOWA, np. LUG S.A EP.014.1 AMBRA 1x22W IP20
OPRAWA NASTROPOWA, np. LUG S.A. EP.221.20 ARUBA 350 2x18W EVG IP44
OPRAWA NASTROPOWA, np. LUG S.A.EP.245.20 ARUBA 500 2x36W EVG IP44
OPRAWA NASTROPOWA, np. LUG S.A. ES.002.20 AVILUX OPAL EVG 2x36W
OPRAWA DO PODWIESZANEGO SUFITU, np. LUG S.A. AD.002.04.20 LUGCLASSIC P/T 4x18W PLX EVG IP20
OPRAWA EWAKUACYJNA, np. LUG S.A. JUPITER LED AWSN AT
AW - OPRAWA WYPOSAŻONA W ELEKTROINWERTER 3H AT
N - OPRAWA OŚWIETLENIA NOCNEGO
UWAGI:
1. Schemat sklowy zasilania przedstawiono na rys. nr E-09 .
2. Schemat sklowy instalacji SSP przedstawiono na rys. nr E-25
3. Numeracja i przeznaczenie poszczególnych obwodów jak również przekroje przewodów według rys. nr E-14 .
4. Instalacje w proj. budynku opracowano w systemie adresowym tzn. oznaczenia cyfrowe w nawiasach np. (TA1/...) odpowiadają odpowiednio poszczególnym obwodom tablicy rozdzielczej. Instalacje przewodzic zgodnie z zasadami, zachowując koordynacje z innymi instalacjami.
5. Przejścia kablowni oraz przewodania pomiędzy strefami pożarowymi należy uszczelnić masą ogniochronną.
6. Wypust do zasilenia klap p.poż należy zlokalizować na wysokości montażu klap.
7. Wypust do zasilenia płyty elektrycznej oraz gniazdo dla piekarnika należy zlokalizować zgodnie z danymi zawartymi w katalogu urządzeniowym urządzenia.
8. Łączniki oświetleniowe należy montować na wysokości 120cm od poziomu posadzki.
9. Brak oznaczeń wysokości montażu przy gniazdach oznacza montaż na wysokości 30cm od poziomu posadzki.
10. Wypust do zasilanie płyty kuchennej oraz gniazdo do piekarnika należy zabudować na wysokości wskazanej przez producenta urządzenia.
11. Oprawy oświetlenia nocnego włączane będą ręcznie z tablicy oświetleniowej "TO" zlokalizowanej na portierni.
12. Trzymacze elektromagnetyczne zabudowane na poszczególnych kondygnacjach zasilane i sterowane będą z centrali sterującej urządzeniami p.poż "CS" zabudowanej w portierni.
13. Klapy transformerowe zabudowane na poszczególnych kondygnacjach zasilane i sterowane będą z centrali sterującej urządzeniami p.poż. "CS" zabudowanej w portierni.

l.p.	nazwa pomieszczenia											
4/01	klatka schodowa	4/12	pokój 2 osobowy	4/23	pokój 2 osobowy	4/34	pokój 2 osobowy	4/45	pokój 2 osobowy	4/56	pokój 2 osobowy
4/02	pokój 2 osobowy	4/13	przedsionek + aneks	4/24	pokój 2 osobowy	4/35	łazienka	4/46	pralnia	4/57	łazienka
4/03	łazienka	4/14	łazienka	4/25	łazienka	4/36	łazienka	4/47	magazyn	4/58	łazienka
4/04	pokój 2 osobowy	4/15	pokój 2 osobowy	4/26	pokój 2 osobowy	4/37	pokój 2 osobowy	4/48	suszarnia	4/59	pokój 2 osobowy
4/05	przedsionek + aneks	4/16	pokój 2 osobowy	4/27	pokój 2 osobowy	4/38	pokój 2 osobowy	4/49	pomieszczenie gospodarcze	4/60	pokój 2 osobowy
4/06	łazienka	4/17	korytarz	4/28	przedpokój + aneks	4/39	łazienka	4/50	korytarz	4/61	łazienka
4/07	pokój 2 osobowy	4/18	przedsionek + aneks	4/29	łazienka	4/40	łazienka	4/51	przedsionek p.poż.	4/62	łazienka
4/08	przedsionek p.poż.	4/19	pokój 2 osobowy	4/30	pokój 2 osobowy	4/41	pokój 2 osobowy	4/52	łazienka	4/63	pokój 2 osobowy
4/09	łazienka	4/20	łazienka	4/31	kuchenka	4/42	pokój 2 osobowy	4/53	przedsionek +aneks	4/64	pokój 2 osobowy
4/10	pokój 2 osobowy	4/21	łazienka	4/32	pomieszczenie techniczne	4/43	łazienka	4/54	pokój 2 osobowy	4/65	łazienka
4/11	pokój 2 osobowy	4/22	przedsionek + aneks	4/33	przedsionek	4/44	łazienka	4/55	pokój 2 osobowy	4/66	łazienka
										D1	dźwig

Biuro projektowe:
DRAFT
ul. Krakowska 21
32-083 Balice/Kraków
tel: (12) 282-61-12
fax: (12) 282-61-13
www.biurodraft.com.pl
e-mail:biuro@biurodraft.com.pl

Inwestor:
Akademia Górniczo - Hutnicza
im. Stanisława Staszica w Krakowie
Al. A. Mickiewicza 30, 30-059 Kraków

Nazwa obiektu budowlanego:	REMONT WRAZ Z PRZEBUDOWĄ BUDYNKU DOMU STUDENCKIEGO DS-19		
Adres obiektu budowlanego:	Ulica, nr działki: ul. nr 333/7	Miejscowość: Kraków	Województwo: małopolskie
Branża:	ELEKTRYCZNA	Kategoria:	Projekt Wykonawczy
Funkcja:	Imię i nazwisko:	Nr uprawnień i specjalizacja:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Mariusz Majherczyk	spec. bud. nr ewid. 326/2000	
Sprawdzający:	mgr inż. Jerzy Sieczka	spec. bud. nr ewid. GP-V-0388/185/77	
Opracował:	mgr inż. Paweł Kamoda		
Nazwa rysunku:	Plan wewnętrznych instalacji elektrycznych - rzut III piętra	Nr rys. E-06	Data opracowania: listopad 2012 Skala: 1:50