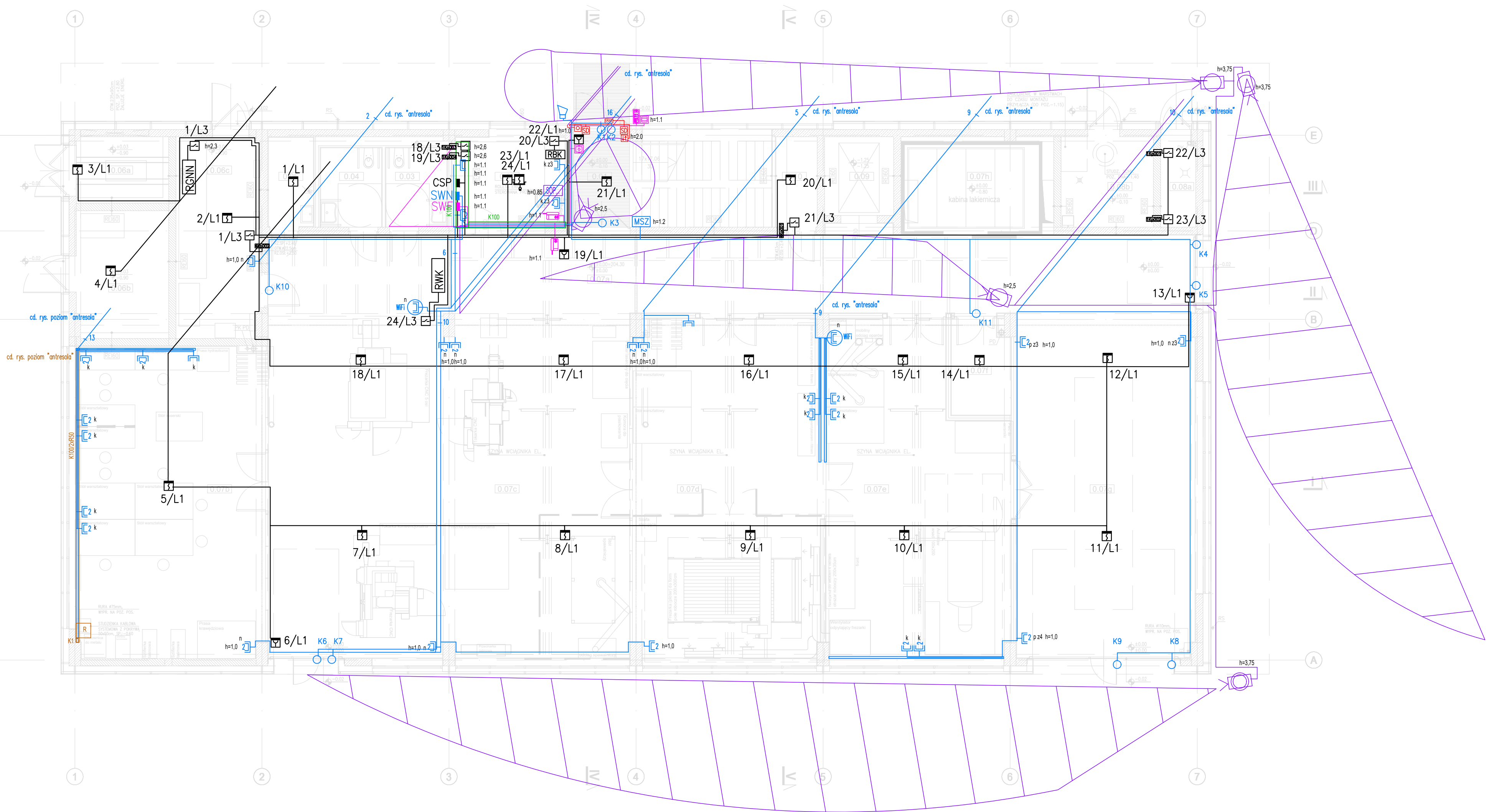




PARTER		
NR POM.	FUNKCJA	POW. m²
0.01	Klatka schodowa	15.0m²
0.02	Dyspozytornia	13.3m²
0.03	WC męski / WC dla niepełnospr.	6.0m²
0.04	WC damski / WC dla niepełnospr.	6.1m²
0.05	Pom. porządkowe	4.9m²
0.06a	Komora trafo	7.4m²
0.06b	Rozdzielnia SN	14.2m²
0.06c	Rozdzielnia NN	20.5m²
0.07a	Hala maszyn - komunikacja	115.4m²
0.07b	Hala maszyn - strefa warsztatowa	69.3m²
0.07c	Hala maszyn	120.2m²
0.07d	Hala maszyn - pom. do lam. (brudne)	76.1m²
0.07e	Hala maszyn - pom. do lam. (czyste)	66.9m²
0.07f	Hala maszyn - mag. gotowych elem.	7.2m²
0.07g	Hala maszyn - wolna przestrzeń	75.5m²
0.07h	Hala maszyn - kabina lakiernicza	17.5m²
0.08a	Pom. wodomierza	3.8m²
0.08b	Węzeł CO	10.0m²
0.09	Szyb dźwigu	6.5m²
0.10	Magazyn	4.7m²
		656.0m²

INSTALACJA OKABLOWANIA STRUKTURALNEGO:

- GPD** – GŁÓWNY PUNKT DYSTRYBUCYJNY
- GNIAZDO KOŃCOWE – MODUŁ 2x RJ45 KAT. 6A
 - GNIAZDO KOŃCOWE – 2x MODUŁ 2x RJ45 KAT. 6A
 - PUSZKI PODŁOGOWE DO WYPROWADZENIA OPRZEWODOWANIA NAD PODŁOGĘ
 - KASETY PODŁOGOWE Z GNIAZDAMI
 - GNIAZDA MONTOWANE W ZESTAWACH NA STELAŻU STOLU WARSZTATOWEGO
 - GNIAZDO KOŃCOWE – MODUŁ 2x RJ45 KAT. 6A (dla Access Point)
 - GNIAZDO KOŃCOWE – MODUŁ 1x RJ45 KAT. 6A (dla routera multimedialnego)
 - TRASY KABLI I PRZEWODÓW UKŁADANYCH NAD PODŁOGĄ PODNIESIONĄ
 - TRASY KABLI I PRZEWODÓW UKŁADANYCH POD PODŁOGĄ PODNIESIONĄ
 - GŁÓWNE TRASY PIONOWE
 - NAŚCIENNY KANAŁ INSTALACYJNY Z WBUĐOWANYMI GNIAZDAMI
 - KORYTKO INSTALACYJNE
 - KORYTKO INSTALACYJNE SIATKOWE 50x60mm MONTAŻ POD STROPEM
 - KORYTKO INSTALACYJNE SIATKOWE 100x60mm MONTAŻ POD STROPEM
 - KORYTKO INSTALACYJNE SIATKOWE 200x60mm MONTAŻ POD STROPEM
 - KORYTKO INSTALACYJNE SIATKOWE 50x35mm MONTAŻ POD PODŁOGĄ PODNIESIONĄ
 - KORYTKO INSTALACYJNE SIATKOWE 100x35mm MONTAŻ POD PODŁOGĄ PODNIESIONĄ
 - KORYTKO INSTALACYJNE SIATKOWE 200x35mm MONTAŻ POD PODŁOGĄ PODNIESIONĄ
 - KORYTKO INSTALACYJNE SIATKOWE 300x35mm MONTAŻ POD PODŁOGĄ PODNIESIONĄ
 - ZESTAW RUR INSTALACYJNYCH R 50 UKŁADANYCH W PIONIE NA ODCIŃKU PRZESTRZENI POD PODŁOGĄ PODNIESIONĄ – PRZESTRZENI NADSTROPOWA

- K** – gniazdo podtynkowe
n – gniazda natynkowe
k – gniazda wbudowane w kanał instalacyjny
ks12 – kasetka do zabudowy gniazda 4 modułowa
z – kasetka do zabudowy gniazda 12 modułowa
m – gniazda montowane w zestawie wspólnie z gniazdem "230V"
... – gniazda montowane w zestawach na stojakach montażowych

- INSTALACJA PRZYJĄCA DO SIEDZI TELETECHNICZNEJ AGH (ODŁONEK INSTALACJA PROMIENIOWY W BUDYNKU)**
- KORYTKO INSTALACYJNE K100x60mm z dwoma rurami 150mm
 - KORYTKO INSTALACYJNE K100x60mm z DEKLEM z dwoma rurami 150mm układane w pionie
 - STUDNIA REWIZYJNA 500x500mm o głębokości 600mm dla wprowadzenia kabli IT do budynku studnia wyposażona w pokrywę żłowiącą z posadzką Do studni wprowadzić dwie rury R 50 z trasy K1

- INSTALACJA TELEWIZJI DOZOROWEJ CCTV**
- Kamera sieciowa kopułkowa – zasilanie PoE montaż na występie na poziomie stropu podwieszonego
 - Kamera sieciowa kopułkowa – zasilanie PoE montaż na uchwyty systemowym na poziomie stropu podwieszonego

- SOP** – Stacja operatorska
- TRASY KABLI I PRZEWODÓW

- INSTALACJA SYGNALIZACJI POŻARU:**
- ISTNIEJĄCA CENTRALA SYGNALIZACJI POŻARU
 - CZUŁKA OPTYCZNA DIMU z GŁOZDZEM Z ŁOŻADŁEM MONTAŻ NA STROPIE WŁASOWYM I PODWIESZANYM
 - CZUŁKA OPTYCZNA DIMU z GŁOZDZEM Z ŁOŻADŁEM MONTAŻ W PRZESTRZENI MIĘDYSTROPOWEJ NA STROPIE WŁASOWYM LUB WŁASOWYM
 - WSKAŹNIK ZADZIAŁANIA WSPÓŁPRACĄ Z CZUŁKAMI NAD SUFITEM PODWIESZANYM MONTAŻ NAŚCIENNY NA STROPIE PODWIESZANYM
 - WŁOŻYŃ OSTRZEGAJĄCY POŻAROWY MONTAŻ NATYKNOWY/PODTYNKOWY
 - MODUŁ ME/WY, zwne MONTAŻ NATYKNOWY
 - SYGNALIZATOR AKUSTYCZNO-OPTYCZNY
 - PRZEWÓD HIKSHAW 1x2x0,8 PH90
 - KLAPY POŻAROWE
 - TABLICE ZAS/STER CENTAL WNTYLACYJNYCH

UWAGA: W MIEJSCACH INSTALOWANIA CZUŁEK NAD STROPIEM PODWIESZANYM ZABEZPIECZĆ OTWORY REWIZYJNE DLA PORZEB SERWISOWANIA CZUŁEK.

- COD CP** – INSTALACJA ODDYMANIA
- CENTRALKA SYSTEMU ODDYMANIA
 - SIŁOWNIKI OTWIERANIA KLAPY DYMOWEJ
 - PRZECISKI PRZEWIETRZANA
 - RĘCZNY PRZECISK URUCHOMIENIA INSTALACJI ODDYMANIA
 - ELEKTROZACZEP
 - SIŁOWNIK OTWARCIA DRZWI
 - TRASY KABLI I PRZEWODÓW
- SWF** – INSTALACJA DOMOFONOWA
- SKRZYŃKA ZASIL.-STER. INSTALACJI INTERKOMOWEJ „KD
 - PANEL WYKŁANIA Z KLAWIATURĄ Z WYŚWETLACZEM
 - CZYNNIK RART KD
 - PRZECISK WYŚCIGA AWARYJNEGO
 - ELEKTROZACZEP
 - UNIFON
 - TRASY PRZEWODÓW DLA INSTALACJI DOMOFONOWEJ
- SWN** – INSTALACJA SYGNALIZACJI NAPADU I WŁAMANIA
- CENTRALKA SYGNALIZACJI NAPADU I WŁAMANIA
 - KONTAKTOR DRZWIOWY/BRAMOWY
 - MANIPULATOR SZYFROWY
 - SYGNALIZATOR AKUSTYCZNO-OPTYCZNY ZEWNĘTRZNY
 - TRASY PRZEWODÓW DLA INSTALACJI SWN

INWESTOR	AKADEMIA GÓRNICZO - HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE AL. MICKIEWICZA 30, 30-069 KRAKÓW, TEL. (12) 6173366		
PROJEKTANT	APA CZECH DULIŃSKI WRÓBEL AGENCJA PROJEKTOWA "ARCHITEKTURA" SP. Z O. O. UL. WRÓBLEWSKIEGO 3/2, 31-148 KRAKÓW, TEL. (12) 6310960		
TEMAT	BUDOWA BUDYNKU STUDENCKIEGO CENTRUM KONSTRUKCYJNEGO AGH WRAZ Z MIEJSCAMI POSTOJOWYMI, UKŁADEM KOMUNIKACYJNYM ORAZ WBUĐOWANĄ STACJĄ TRANSFORMATOROWĄ NA CZĘŚCI DZIAŁEK NR 653/44, 653/54, 653/59 OBR. 4, JEDN. EWID. KROWODRZA, PRZY UL. KAWIORY W KRAKOWIE. KATEGORIA OBIEKTU: IX		
FAZA	PROJEKT WYKONAWCZY		
BRANŻA	INSTALACJE ŚLABOPRĄDOWE		
BRANŻA SPECJALIZACJA			
PROJEKTANT	mgr inż. Jan Wachacki	UPRAWNIENIA/SPECJALNOŚĆ 120/97 SPEC. ELEKTR.	DATA 07.21
WSPÓŁPRACA PROJEKTOWA			
SPRWDZAJĄCY	mgr inż. Bożena Poluchowska	324/81 SPEC. ELEKTR.	07.21
TEMAT RYSUNKU	POZIOM 0 PLAN INSTALACJI ŚLABOPRĄDOWYCH		
SK	FAZA	BRANŻA	NR RYSUNKU
SCK/PW/E			201
DATA LIPIEC 2021	SKALA 1:100		