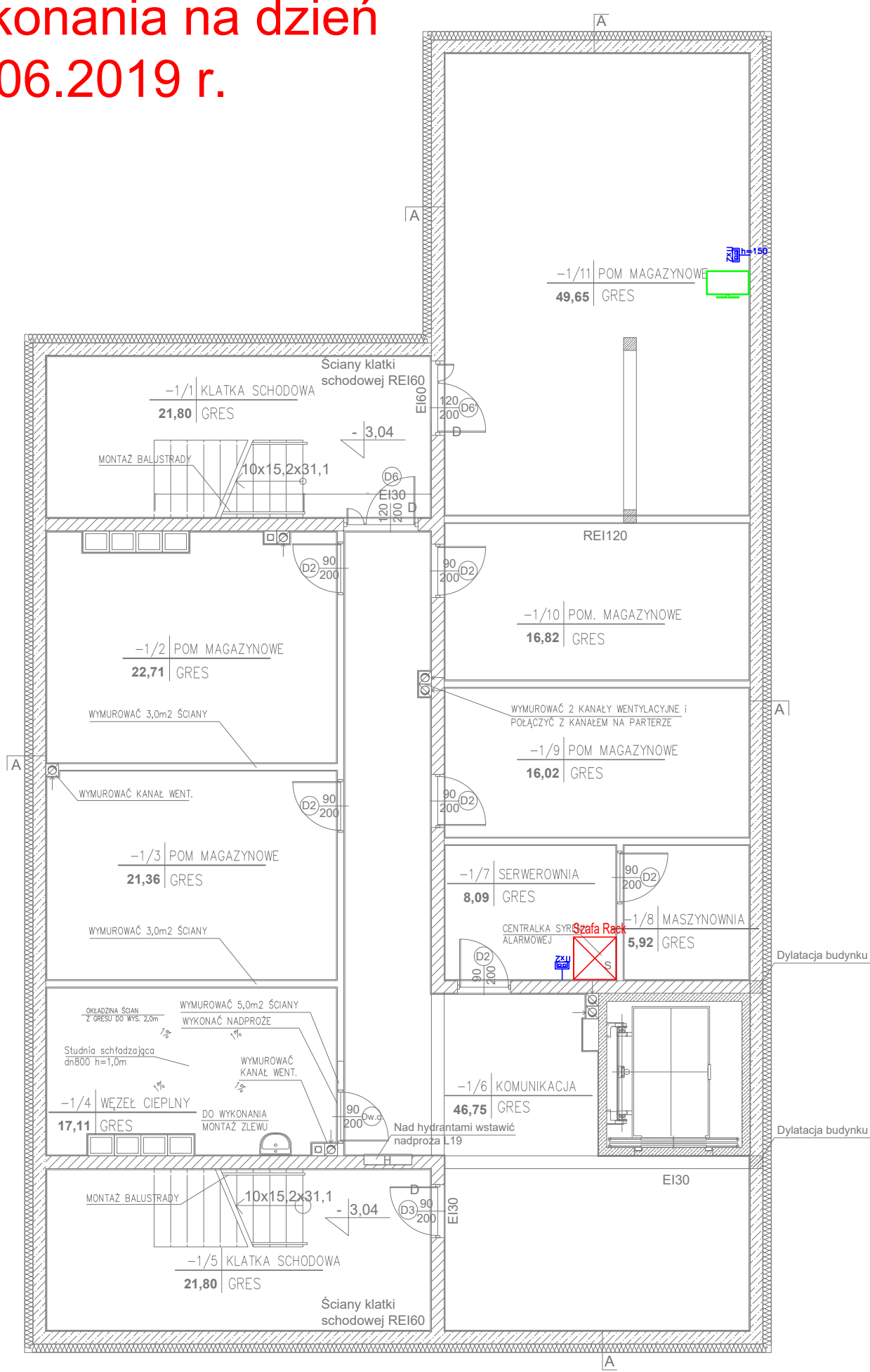


Zakres robót elektrycznych i teletechnicznych do wykonania na dzień 27.06.2019 r.



LEGENDA - CCTV		
Lp.	Blok	Nazwa
1.		Monitor 24"
2.		Jednostka komputerowa + klawiatura i mysz
3.		Kamera IP D/N NVIP-3DN3052V/IR-1P
4.		Kamera IP D/N NVIP-2DN3031H/IR-1P
5.		Klawiatura sterująca
5.		Kamera IP D/N NVIP-5DN3512V/IR-1P

LEGENDA - ODDYMIANIE		
Lp.	Blok	Nazwa
1.		Czujka optyczna dymu
2.		Centrala oddymiania
3.		Przycisk oddymiania
4.		Przycisk przewietrzania

LEGENDA - SYSTEM PRZYZYWOWY		
Lp.	Blok	Nazwa
1.		Sygnalizator systemu przyzywowego
2.		Przycisk przyzywowy
3.		Kasownik

LEGENDA - GNIAZDA		
Lp.	Blok	Nazwa
1.		Gniazdo telefoniczne IP20
2.		Gniazdo internetowe 2xRJ45 IP20
3.		Gniazdo internetowe 2xRJ45 IP44
4.		Gniazdo HDMI IP20
5.		Floorbox: 2 gniazda 1f, 2 gniazda 1f DATA, 2 gniazda RJ45, 1 gniazdo telefoniczne
6.		Floorbox: 3 gniazda 1f, 2 gniazda 1f DATA, 2 gniazda RJ45, 1 gniazdo HDMI
7.		Gniazda: 2 gniazda n/t 1f, 1 gniazdo n/t HDMI
8.		Punkt wifi: 1 gniazdo n/t 1f, 1 gniazdo n/t RJ45
9.		Szafa Rack 800x800
10.		Rzutnik dla sali widowiskowej: Panasonic PT DZ-780 dla sali kamernej: Panasonic PT-VW350E Wymiary ekranów projekcyjnych: dla sali widowiskowej: 6x4 dla sali kamernej: 3x2 Ostateczne wymiary ekranów ustalić na etapie wykonawstwa

Roboty niewykonane przez poprzedniego wykonawcę:

- montaż części koryt kablowych oraz drabinek
- dostawa i montaż rozdzielnic
- montaż wszystkich wewnętrznych linii zasilających
- montaż części oprzewodowania na ścianach i stropach istniejących
- oprzewodowanie (m. in. YDYżo 3x1,5, YDYżo 4x1,5, YDYżo 3x2,5, YDYżo 5x1,5) na odcinkach niewymurowanych ścian, które zostały oznaczone na inwentaryzacji architektury
- montaż wszystkich urządzeń elektrycznych (m. in. gniazd, opraw oświetleniowych podstawowych i awaryjnych, łączników)
- montaż kompletnego sterowania DALI
- montaż części instalacji połączeń wyrównawczych
- montaż części instalacji PWP
- montaż wszystkich urządzeń oddymiania i części oprzewodowania
- montaż wszystkich urządzeń CCTV i części oprzewodowania
- montaż urządzeń systemu przyzywowego
- montaż wszystkich urządzeń LAN i telefonicznych i części oprzewodowania
- montaż całej instalacji projektorowej
- montaż całej instalacji domofonowej
- przebudowa sieci teletechnicznej Orange
- dokumentacja powykonawcza części elektrycznej i teletechnicznej

Szczegółowe zestawienie robót pozostałych do wykonania opisano w przedmiarze. Pozycje z dopiskiem "wykonane" oznaczają elementy wykonane całkowicie przez poprzedniego wykonawcę (są to pozycje z wartością "zero"), pozycje z dopiskiem "częściowo wykonane" oznaczają elementy wykonane częściowo przez poprzedniego wykonawcę, pozycje bez żadnego dopisku oznaczają elementy w całości NIEwykonane przez poprzedniego wykonawcę.


DATA	REWIZJA	ZAKRES ZMIAN :
------	---------	----------------

Adres obiektu

Budynek Użyteczności Publicznej w Łapach na potrzeby kulturalno-edukacyjne

Inwestor  
Urząd Miejski w Łapach  
ul. Gen. Wł. Sikorskiego 24  
18-100 Łapy

Projekt elektryczny

ENERGY NORTLE sp. z o.o sp. k.  
ul. Główna 7, 18-100 Łapy  
Tel. +48 85 715 40 62

Tytuł rysunku  
Plan instalacji teletechnicznych - piwnica

Etap inwestycji  
PROJEKT WYKONAWCZY

Branża TELETECHNICZNA	Data 27.06.2019	Skala 1:100
Projektant mgr inż. Mariusz Klewinowski	Podpis	
Nr uprawnień PDL/0146/POOE/12		
Sprawdzający mgr inż. Adam Sawicki	Podpis	
Nr uprawnień PDL/0097/PWOE/15		
Opracował(a): mgr inż. Krzysztof Klewinowski	Podpis	
Zakres robót do wykonania opracował: mgr inż. Krzysztof Klewinowski		
Numer rysunku TL_PL_01	Rewizja	00

Projekt może ulec zmianie. Zmiany mogą wynikać z koordynacji międzybranżowej oraz wytycznych inwestora. Ilości i rozmieszczenie zabudowywanych urządzeń, osprzętu itp. należy uzgodnić na etapie montażu.