estawienie pomieszczeń				
ondygnacja	Nr	Nazwa pomieszczenia	Typ podłogi	Powierzchnia
arter - pomieszczenia do przebudowy				113,6 m²
	A/33	Komunikacja	PCV	18,6
	A/41	WC	gres	4,3
	A/43	Przygotowanie pacjenta	PCV	26,2
	A/44	Pom. techn.	PCV	9,3
	A/45	USG	PCV	12,0
	A/46	Sterownia	PCV	21,4
	A/47	Gabinet rtg	PCV ESD	27,3
	A/48	TC	PCV ESD	36,8
	A/49	Przyg. pacjenta	PCV	2,3
arter - pomieszczenia projektowane				500,2 m²
	B/01	Komunikacja	PCV	118,8
	B/02	Pom. dekontaminacji	gres	16,7
	B/03	Gab. kolonoskopii	PCV	21,5
	B/04	Kabina. hig. osob	gres	3,7
	B/05	Myjnia endoskopu	gres	6,6
	B/06	Gab. gastroskopii	PCV	21,2
	B/07	Gab. zabiegowy	PCV	22,0
	B/08	Pom. przygo. pacjenta	PCV	23,5
	B/09	P. techniczne	PCV ESD	16,8
	B/10	Rezonans	PCV ESD	37,4
	B/11	Sterownia	PCV ESD	6,5
	B/12	Przebieralnia	PCV	3,2
	B/13	P. opisów	PCV	22,5
	B/14	G. lekarski	PCV	20,1
	B/15	G. lekarski	PCV	20,0
	B/16	G. lekarski	PCV	16,4
	B/17	Ordynator	PCV	16,3
	B/18	P. oddziałowa	PCV	16,4
	B/19	P. pielęgniarek	PCV	16,4
	B/20	Komunikacja	gres	3,2
	B/21	WC pers.	gres	4,4
	B/22	P. socjalny	gres	11,2
	B/23	Pom. porządkowe	gres	5,0
	B/24	WC pacjentów	gres	6,7

Legenda:

- RG-CU - Rozdzielnia główna Centrum Urazowego
- TG-CU - Rozdzielnia obwodów gwarantowanych Centrum Urazowego
- UPS - UPS - szafa inwertera z modulami o mocy 5x 5kVA
- BAT - szafa bateryjna
- GWP-CU - Przycisk pożarowy
- GWP-UPS - Przycisk pożarowy UPS
- 21 - Wentylatory kanałowe 21,23-25 0,07kW, 230V
- 22 - Wentylator awaryjny 0,24kW, 400V
- KP - Kurtyna powietrzna; 0,25kW, 230V
- KL - Klimatyzator wewnętrzny 0,25kW, 230V

Oświetlenie

- A1 - LUXIONA Troll RIM LED p/t 3800LM PLX E IP44 840 36W
- B1 - LUXIONA Troll BERYL LED O 5Y 3300/840 IP20/44 29W
- K9 - LUXIONA Troll X-WALL K9 LED PLX 1300/840 11.0 W
- NW - LOTOS OVAL ECO LED 800LM E IP54 840 WHITE PC
- Z1 - Oświetlenie rezonansu: Zas Cube ref. 11.0452.0002.53 + Z.DICH.DECOSTAR51 TITAN 50W/60° GU5.3 46870VWFL
- Z1-Z08 - ZASILACZ MEDYCZNY 250VA/12V STAB.
- E4 E4 - LUXIONA Troll OPRAWA AWARYJNA SK8-O 1W/1h/E/SE/AT
- E3 - LUXIONA Troll OPRAWA AWARYJNA EXIT ETE/3W/1h/SE/AT Z TERMOSTATEM HTR-25
- EC1 - LUXIONA Troll OPRAWA AWARYJNA RUTA P LED 1W 1W RPC 33 1C AT
- EO1 - LUXIONA Troll OPRAWA AWARYJNA RUTA P LED 1W RPO 33 1C AT

Osprzęt instalacyjny

- łącznik 1-bieg 10A, IP20, p/t
- łącznik świeczn. 10A, IP20, p/t
- łącznik zmienny 1-bieg 10A, IP20, p/t
- łącznik zmienny 1-bieg 10A, IP44, p/t
- czujnik ruchu
- gniazdo wtycz.230V 2p+Z p/t 16A IP44
- gniazdo wtycz.230V 2p+Z p/t 16A
- dwa, trzy gniazda wtycz.230V 2p+Z p/t 16A
- dwa, trzy gniazda DATA wtycz.230V 2p+Z p/t 16A
- LPD-CU - lokalny punkt dystrybucyjny okablowania strukturalnego
- zasilacz elementów kontroli dostępu 230VAC/13,8VDC 2A
- zasilacz kamer 230V AC/12V DC

IE 200/54, IE 100/54, IE 50/54 - Korytko kablowe dla instalacji silnoprądowych typu: CF 54/200, CF 54/100, CF 54/50

Montaż koryt siatkowych do ściany

UWAGA:
1.Korytka wyłącznie do prowadzadzenia instalacji wlz,
2.W pomieszczeniach mokrych wykonać miejscowe połączenia wyrównawcze (GSU, LgY16mm2 + Fe/Zn25/4 - podłączyć do uziomu

- granica opracowania
- sufit podwieszany
- Elementy instalacji elektrycznych do dostosowania wg. nowej technologi

Elementy dostarczane i instalowane przez dostawcę rezonansu i tomografu

- MDP - Elektryczna skrzynka rozdzielcza GE
- PDB - Elektryczna skrzynka rozdzielcza (zabezpieczenia główne)
- AU1 AU2 AU3 - Wyłączniki bezpieczeństwa
- L - żółta lampa 24V - sygn. obecności promieniowania RTG; L1 - czerwona lampa 24V - sygnalizacja włączenia systemu
- Y - Przyciski impulsowe z sygnalizacją stanu - system zdalnego sterowania zablokowany gdy brak zasilania.
- MON - Monitor magnesu
- OM1 - Monitor poziomu tlenu

UWAGI:
1.Z uwagi na specyfikację obiektu użytkowanego, w przypadku dodatkowych prac nie zawartych w przedmiotowym zakresie prac projektowych wymagana jest konsultacja z Inwestorem i autorem projektu
2.Wszelkie przyjęte w fazie realizacji zamienne rozwiązania techniczne i technologiczne należy bezwzględnie konsultować i zatwierdzić z autorem niniejszego opracowania
3.Niniejszy rysunek stanowi integralną część wielobranżowego projektu budowlanego i należy rozpatrywać go łącznie z opisem technicznym i projektami branż

Jednostka projektowa:
CANEA
CANEA Inżynieria i Komputery - Artur Polakowski
25-035 Kielce, Al. Legionów 3/4
tel: (41) 344-7000; fax: (41) 344-77-80; e-mail: biuro@canea.com.pl

Inwestor:
WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOLONY W KIELCACH
25-736 KIELCE, UL. GRUNWALDZKA 45

Temat:
Rozbudowa Szpitalnego Oddziału Ratunkowego o Centrum Urazowe, w ramach zadania "Rozbudowa Wojewódzkiego Szpitala Zespolonego o Centrum Urazowe" na działkach o nr ewid. 390/13 i 389/6, obręb 0015, ul Grunwaldzka w Kielcach, w granicach oznaczonych na załączniku graficznym literami ABCDEFG-A.

Adres obiektu:	Kielce działki nr ew. 389/6, 390/13, obręb 0015		
Rewizja: A	Branża:	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	
Nr proj.: 16-12-01	Etap:	PROJEKT WYKONAWCZY	
Data: 03.2017			
FUNKCJA	NAZWISKO		PODPIS
Projektował:	mgr inż. Tomasz Chyb SWK/0140/PWOE/04		
Opracował:	mgr inż. Marcin Segieta		
	mgr inż. Łukasz Grąkowski		
Sprawdził:	mgr inż. Jarosław Piasecki KI-127/90		
Tytuł:	RZUT PARTERU	Skala: 1:100	Rys.: IE - 01