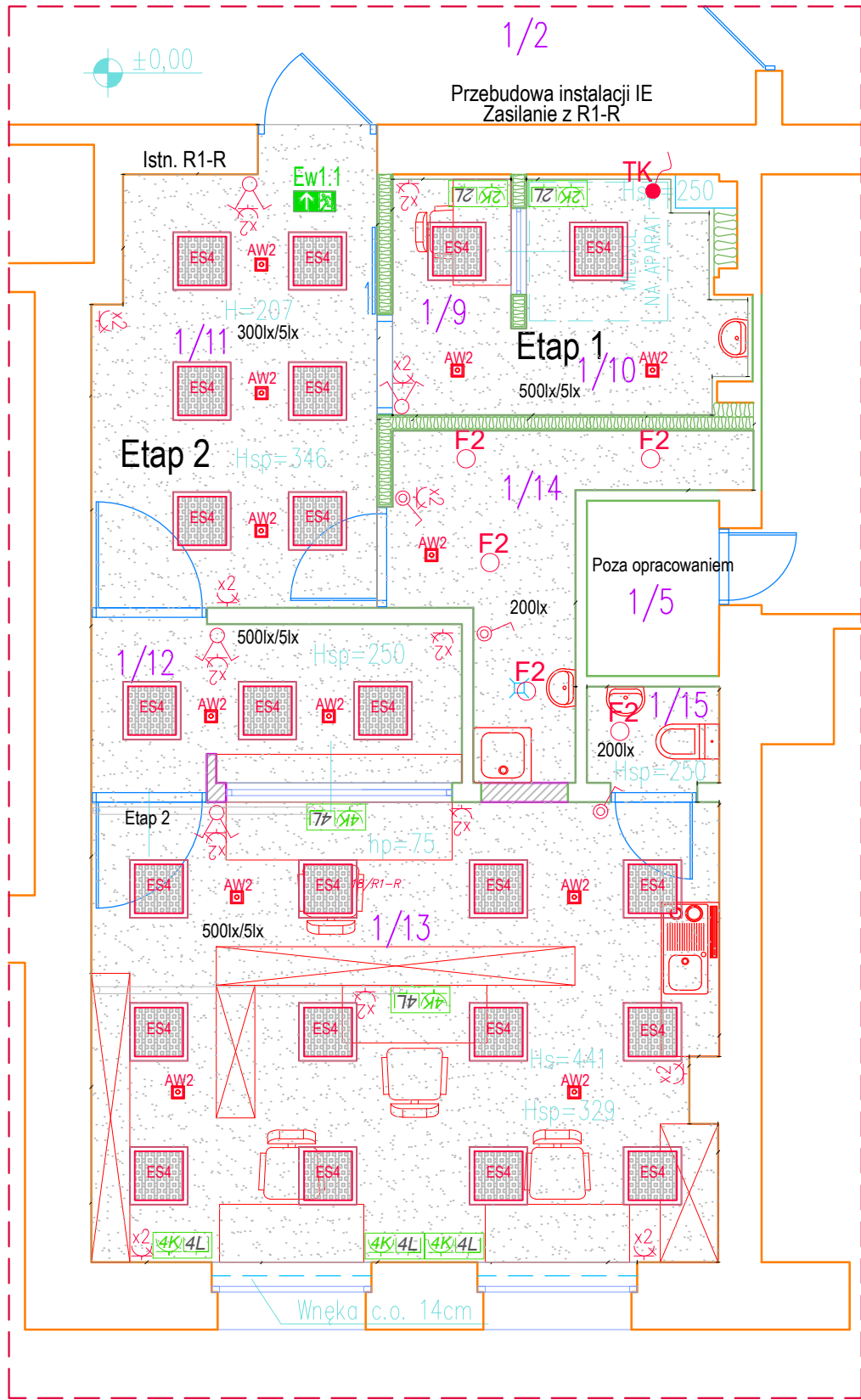
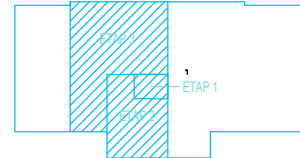


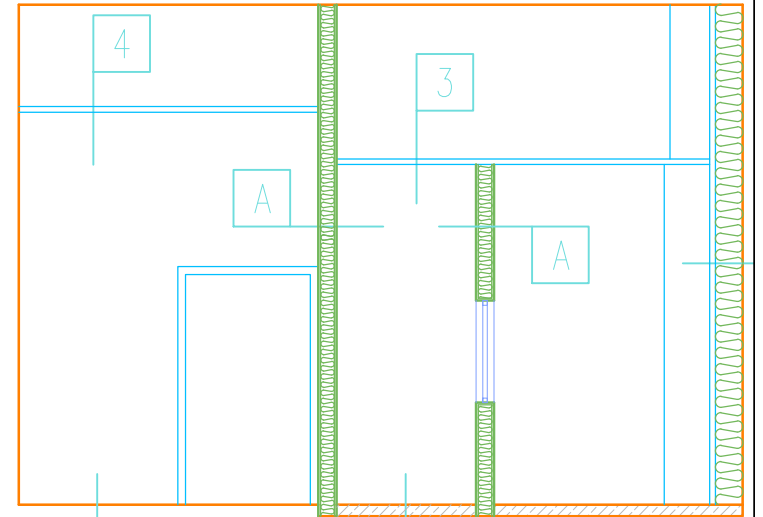
RZUT PARTERU



ZAKRES OPRACOWANIA



PRZEKRÓJ A-A



INSTALACJE ELEKTRYCZNE

R1-R Istniejąca rozdzielnica R1-R na Parterze budynku (rozbudowa)

ES4 Plafoniera LED 60x60 IP40 230V/35W UGR<19 nastropowa

F2 Oprawa nastropowa, fi210 230V/16W/1600lm/4000K/LED

AW2 Oprawa awaryjna, nastropowa 230V/3W/420lm/1h/LED, autotest Dopuszcza się montaż opraw wbudowanych w przypadku nie występowania kolizji z istniejącymi instalacjami w przestrzeni międzystrópowej

Łącznik oświetleniowy podwójny, IP40

Łącznik oświetleniowy pojedynczy, IP43

Gniazdo L,N,PE/230V/10A/IP43 podwójne

Gniazdo L,N,PE/230V/10A/IP43 podwójne

Punkt elektryczno-logiczny PEL1: 2K - dwa gniazda 16A/~230V, L+N+PE typu DATA (2x0,25kW) 2L - gniazdo LAN +1xRJ45

Zasilanie gniazd 2K, 4K: wydzielone obwody w rozdzielnicy R1-R, przewód: HDXžo Dca 3x2,5 We wszystkich oprawach oświetleniowych należy stosować źródła światła z modułami LED Czas działania opraw awaryjnych na zasilaniu autonomicznym ma wynosić min. 1h.

Punkt elektryczno-logiczny PEL2: 4K - cztery gniazda 16A/~230V, L+N+PE typu DATA (4x0,25kW) 4L - trzy gniazda LAN +1xRJ45

Wypust dla zasilania TK stożkowego 230V/3,0kW HDXžo Dca 3x2,5

3x230V/400V TN-S Samoczynne wyłączanie zasilania

Oprawy oświetlenia awaryjnego muszą posiadać świadectwa dopuszczenia do stosowania w ochronie przeciwpożarowej, wydane przez CNBOP w Józefowie

Natężenia oświetlenia awaryjnego:

Es_r ≥ 5lx - w osiach ciągów komunikacyjnych, E_{max}/E_{min} ≤ 40:1 wzdłuż centralnej osi drogi ewakuacyjnej

Instalacje oświetlenia podstawowego projektowane w przebudowywanych pomieszczeniach 1/9 - 1/15 należy zasilic z pól odpływowych w istniejącej rozdzielnicy R1-R przewodami HDXžo Dca 3x1,5

Instalacje oświetlenia awaryjnego projektowane w przebudowywanych pomieszczeniach 1/9 - 1/15 należy zasilic z projektowanych pól odpływowych oświetlenia podstawowego danej strefy przewodami HDXžo Dca 4x2,5

Instalacje gniazd wtykowych projektowane w przebudowywanych pomieszczeniach 1/9 - 1/15 należy zasilic z pól w istniejącej rozdzielnicy R1-R przewodami HDXžo Dca 3x2,5

Obiekt sklasyfikowany jest w klasie bezpieczeństwa przeciwpożarowego ZL II Wszystkie kable i przewody, zgodnie z rozporządzeniem CPR, muszą być w klasie CPR nie niższej niż Dca-s2,d1,a2 a na drogach ewakuacji muszą być w klasie B2ca-s1b,d1,a1

OBIEKT:	DOBUDOWANIE DŹWIGU SZPITALNEGO do budynku Oddziału Nefrologii, Transplantologii i Chorób Wewnętrznych				
FAZA:	PROJEKT BUDOWLANY – ZAMIENNY				
ADRES:	40-023 KATOWICE, UL. FRANCUSKA 20-24 DZ. NR 6, OBR. 0002 Dz. Bogucice-Zawodzie, AM 55				
INWESTOR:	SAMODZIELNY PUBLICZNY SZPITAL KLINICZNY IM. ANDRZEJA MIEŁĘCKIEGO ŚLĄSKIEGO UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO W KATOWICACH				
RYSunEK ZAMIENNY 5E	RZUT PARTERU INSTALACJE ELEKTRYCZNE		ETAP 1 ETAP 2	SKALA: 1:50	NR STRONY
I. ELEKTRYCZNE	mgr inż. Ryszard Kulczak Upr. NBGP.V-7342/3/79/98		DATA: wrzesień 2022 r.	PODPIS	