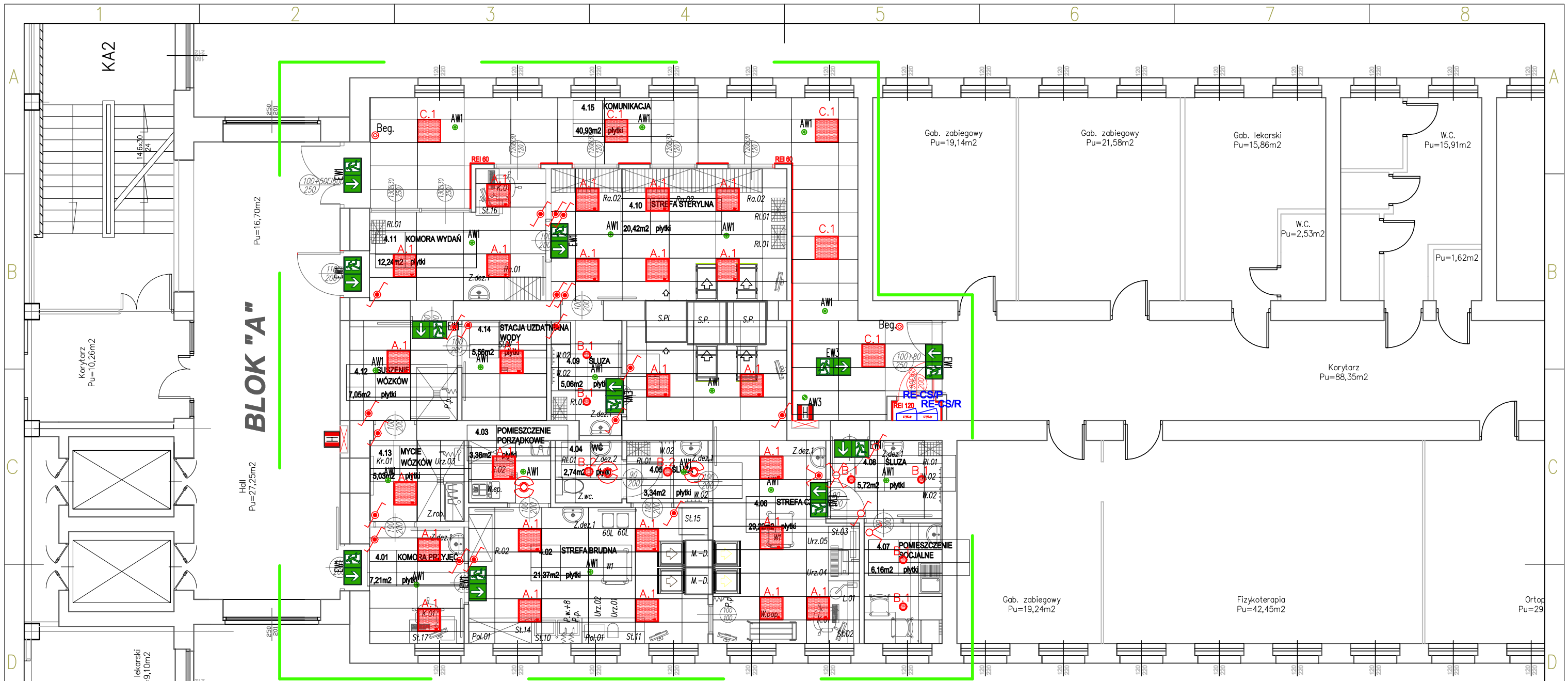

UWAGA:
W zakresie objętym remontem zabudowany zostanie sufit higieniczny typu Armstrong Bioguard Acoustic 60 x 120 2704M, na ruszcie Clen Room T24

BLOK "B"

Zgodnie z normą N SEP-E-002 przewody należy zawsze układać w pionowych i poziomych strefach instalacyjnych o szerokości odpowiednio 20 i 30 cm. Zalecane trasy prowadzenia znajdują się w poziomie na wysokości 30cm pod sufitem, 115cm oraz 30cm nad powierzchnią podłogi. Natomiast w pionie należy prowadzić instalację w odległości 15 cm od ościeżnicy lub zbiegu ścian. Wyłączniki oświetlenia umiejscawia się w taki sposób, by środkowa część obudowy nie znajdowała się wyżej niż 115 cm nad powierzchnią podłogi.
Zgodnie z normą PN-HD 60364-7-701:2010 osprzęt w pomieszczeniach wyposażonych w wanny, natryski itp. winien być w wykonaniu IPX5 i umieszczony poza strefą 0 i 1 a ewentualne oprawy oświetleniowe zabudowywane w 2 strefie ochronnej winny być wykonane w II klasie izolacji.
Zgodnie z normą PN-HD 60364-4-41 przewody wyrównawcze powinny łączyć części przewodzące dostępne urządzeń elektrycznych oraz części przewodzące obce, jakie mogą znajdować się w pomieszczeniu zawierającym wannę lub natrysk.

OSPRZĘT ELEKTROINSTALACYJNY

	– ŁĄCZNIK POJEDYNCZY W PUSZCZE P/T – ŁĄCZNIK POJEDYNCZY, IP44 W PUSZCZE P/T
	– ŁĄCZNIK SCHODOWY W PUSZCZE P/T – ŁĄCZNIK SCHODOWY, IP44 W PUSZCZE P/T
	– ŁĄCZNIK ŚWIECZNIKOWY W PUSZCZE P/T – ŁĄCZNIK ŚWIECZNIKOWY, IP44 W PUSZCZE P/T
	– ŁĄCZNIK KRZYŻOWY W PUSZCZE P/T – ŁĄCZNIK KRZYŻOWY, IP44 W PUSZCZE P/T
	– ŁĄCZNIK ZWIERNY W PUSZCE P/T – ŁĄCZNIK ZWIERNY, IP44 W PUSZCZE P/T
Beg.	– ŁĄCZNIK ZWIERNY W PUSZCE P/T Z DODATKOWĄ SEKCJĄ POD STEROWNIK 20104 RADIOWEGO SYSTEMU STEROWANIA BEGHELLI
	– CZUJNIK OBECNOŚCI 180/360 STOPNI Z FUNKCJĄ IMPULSOWĄ 360°, BIAŁY, IP54, SUFITOWY, PODTYNKOWY
RE	– ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA

P. P. "ARCHITEKT STUDIO ILP" 42 – 300 MYSZKÓW UL. PUŁASKIEGO 54 TEL/FAX 34 313-86-00 e-mail: architekt.studio@pro.onet.pl

OBIEKT / INWESTYCJA:	"PRZEBUDOWA CENTRALNEGO BLOKU OPERACYJNEGO Z CZĘŚCIĄ ANESTEZJOLOGICZNĄ, CENTRALNEJ STERYLIZACJI ORAZ KLINIKI REUMOORTOPEDII W NARODOWYM INSTYTUCIE GERIATRII, REUMATOLOGII I REHABILITACJI W WARSZAWIE."
ADRES INWESTYCJI:	UL. SPARTAŃSKA 1, 02-637 WARSZAWA
INWESTOR:	NARODOWY INSTYTUT GERIATRII, REUMATOLOGII I REHABILITACJI IM. PROF. DR HAB. MED. ELEONORY REICHER
ADRES INWESTORA:	UL. SPARTAŃSKA 1, 02-637 WARSZAWA
BRANŻA: ELEKTRYCZNA	FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY

PROJEKTANT: mgr inż. Artur Wieczorek upr.nr SLK/4125/PWOE/12

OPRACOWANIE: mgr inż. Zbigniew Szecówka

SPRAWDZIŁ: mgr inż. Tomasz Cieplak upr.nr 22/02

JEDNOSTKA PROJEKTOWA BRANŻY ELEKTRYCZNEJ: Biuro Techniczno Handlowe "ENERGO-TECH" Zbigniew Szecówka ul. Zielona 26A; 42-360 Poraj tel. +48 606 135 803

NAZWA RYSUNKU: **RZUT IV PIĘTRA - INSTALACJA OŚWIETLENIOWA**

DATA:	SKALA:	NUMER RYSUNKU:	TYP INSTALACJI:
12.2018	1:100	E03	IE

ZASTRZEGA SIĘ WSZELKIE PRAWA, WYNIKAJĄCE Z USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM. RYSUNEK NINIEJSZY NIE MOŻE BYĆ PRZERYSOWYWANY, UZUPEŁNIANY LUB ODSTĄPIONY KOMUKOLWIEK BEZ PISEMNEJ ZGODY JEDNOSTKI AUTORSKIEJ. RYSUNEK OPRACOWANO W PROGRAMIE ZWCAD 2012