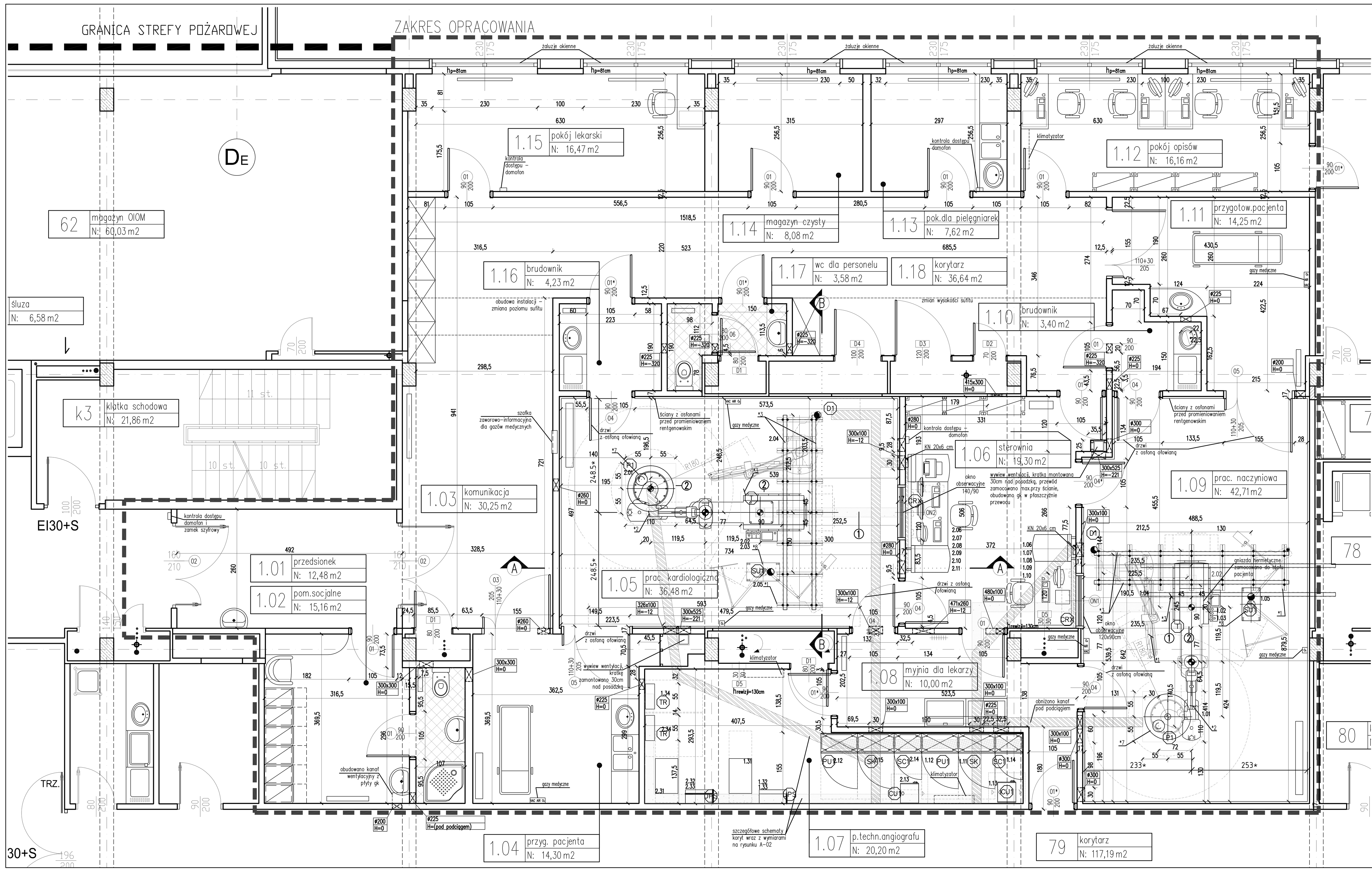

WYKONANO PRZED MONTAŻEM

	Kanał kablowy w warstwach podłogi o szerokości 20 cm i minimalnej głębokości w świetle 7 cm. Wykonanie z blachy stalowej, uziemione. Kanał poza oznaczonymi miejscami przykryto. Przygotowano pokrywy z blachy stalowej o min. grubości 4 mm z naklejoną wykończeniową warstwą podłogową.
	Niezakrywany kanał kablowy w warstwach podłogi. Wykonano pod: – szafami w pomieszczeniu technicznym; – stołem pacjenta w pracowni; – elementami konsoli w sterowni (połączono z kanałem naściennym).
	Kanały podsufitowe ponad sufitem podwieszonym dla prowadzenia kabli instalacyjnych w pracowni, pomieszczeniu technicznym i sterowni. W ścianach wykonano przepusty o wymiarze min. 30 x 10 cm. Kanały podsufitowe wykonano z blachy stalowej lub PCV. Zadbano o gładką powierzchnię kanału, która nie spowoduje uszkodzeń izolacji kabli podczas ich przeciągania. Kanał ma głębokość ok. 6 cm. Tak wykonano kanał, aby możliwe było zarzucanie kabli z boku. UWAGA: Konstrukcja sufitu podwieszonego przykrywającego kanał jako zdejmowalna i pozwalająca na dotarcie do kanału w celach serwisowych.
	Kanał naścienny PCV 20/6 cm położonO w sterowni na ścianie pod oknem wglądowym na wysokości ~30 cm. Kanał połączono z kanałem podłogowym i z kanałem pionowym PCV.
KN	Kanał naścienny pionowy PCV
●	Punkty (P1, D1, SU1) wyjść kabli instalacyjnych w suficie podwieszonym
TR	Tablica sieciowa

Punkty instalacyjne zestawu Artis		Wymiar otworu instalacyjnego w kanale podłogowym [cm]	Uwagi o prowadzeniu instalacji
PU1	generator	420 x 20	z podłogowego kanału kablowego
SC1	szafa systemowa		
SK	szafa kablowa		
T	stół pacjenta	20 x 20	
CRX	konsola kontrolna	20 x 5	z naściennego kanału PCV
UPS	podejście do UPS	20 x 30	z podłogowego kanału kablowego
P1	ramię C		z sufitowego kanału kablowego
D1	zawieszenie DCS		
SK	szafa kablowa		
CU1	wymiennik ciepła		
SU1	lampa operacyjna		z przestrzeni nad sufitem podwieszanym

* – wymiary odkładano od powierzchni wykończonych ścian (łącznie z warstwami ochrony radiologicznej)

Wykonano:
*1 – konstrukcja do montażu szyn (ceowniki montażowe)

ELEMENTY W DOSTAWIE SIEMENSA:
*3 – szyny jezdne DCS (długość 425 cm)
*7 – uchwyt kabla lampy (montaż wg rys. A–05)
*8 – płyta osłony przeciwpromiennej i lampy operacyjnej(montaż wg rys. A–05)

Artis zee floor - Legenda (pracownia 1.05)

Pos.	opis	kg	W	uwagi
		waga (kg), emisja ciepła do powietrza (W)		
2.01	Ramię C podłogowe	665	200	
2.02	Stół pacjenta	530	200	
2.03	Konsola przy stole pacjenta	4		
2.04	Zawieszenie sufitowe monitorów DCS 4m	340	600	
2.05	Osłona górnych partii ciała, lampa operacyjna, mocowane trwale.	73		
2.06	Stół konsoli kontrolnej	60		
2.07	Dystrybutor zasilania urządzeń sterowni	29	100	
2.08	Workplace Display, klawiatura	10	75	
2.09	AXIS image system	150	1270	
2.10	ACE	6		
2.11	Axiom Sensis – komputer, sterowanie, drukarka, UPS	75	1000	
2.12	Generator POLYDOROS A100	300	1000	
2.13	Wymienik ciepła	42	2400	
2.14	Szafa systemowa	270	1600	
2.15	Szafa kablowa	120		
2.31	UPS Powerware	217	max 2550	przy 100% obciążenia
2.32	Przełącznik zasilania ATS			
2.33	Zewnêtrzny łącznik obejściowy EBS	20		
2.34	Tablica sieciowa systemu Artis			Użytkownik

Artis zee floor - Legenda (pracownia 1.09)

Pos.	opis	kg	W	uwagi
		waga (kg), emisja ciepła do powietrza (W)		
1.01	Ramiê C pod?ogowe	665	200	
1.02	Stół pacjenta	530	200	
1.03	Konsola przy stole pacjenta	4		
1.04	Zawieszenie sufitowe monitorów DCS 8	340	600	
1.05	Osłona górnych partii ciała, lampa operacyjna, mocowane trwale.	73		
1.06	Stół konsoli kontrolnej	60		
1.07	Dystrybutor zasilania urządzeń sterowni	29	100	
1.08	Workplace Display, klawiatura	10	75	
1.09	AXIS image system	150	1270	
1.10	ACE	6		
1.11	Szafa kablowa	120		
1.12	Generator POLYDOROS A100	300	1000	

LEGENDA:

hp= poziom parapetu okiennego

PŁYTKI PODŁOGOWE

GRANICA OPRACOWANIA

Lokalizacja wzmocnienia podłoża pod płytę stołu pacjenta i płytę ramienia C

① We wskazanym miejscu skuto posadzkę cementową gr.4,5cm, oraz zdemontowano styropian o gr.4cm, aż do płyty żelbetowej. Krawędzie i dno kanału wyrównano. Boki kanału zabezpieczono wg zaleceń firmy Siemens.

② Na wskazanym obszarze skuto 8cm betonowej posadzki i usunięto płytę pilśniową. W istniejącej płycie żelbetowej osadzono pręty ø 10 co 20cm. Powierzchnię oczyszczono, namoczono, ułożono górą siatkę Q513 i zabetonowano do góry stropu betonem C20/C25

UWAGI:

1. Dokumentację powykonawczą opracowano na podstawie materiałów i informacji przekazanych przez wykonawcę robót.
2. Każdy rysunek dokumentacji powykonawczej zatwierdza pieczątką z datą i podpisem kierownik robót.

SIEMENS
Healthcare Sector

Siemens Sp. Z o.o.
Sektor Healthcare
03-821 Warszawa
Ul. Żupnicza 11

PROART KONOPKA

Przedsiębiorstwo Projektowo - Wykonawcze
pro-Art KONOPKA s.c.
50-379 Wrocław, ul. B. Polaka 20/3
tel/fax: 0 prefix 71 321 90 09, 322 03 20
e-mail: biuro@proartkonopka.pl

NAZWA I ADRES OBIEKTU:	Przebudowa części Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego w Legnicy na potrzeby montażu aparatów RTG do Angiografii Cyfrowej. ul. Iwaszkiewicza 5, 59–220 Legnica budynek B1, dz. nr 1265/17, obręb Piekary Osiedle
INWESTOR:	"Miedziowe Centrum Zdrowia" S.A. w Lubinie ul. M.Skłodowskiej–Curie 66, 59–301 Lubin

BRANŻA	imię i nazwisko	nr upr. bud.	podpis
architektura projektował	Maciej Konopka	20/01/DUW	
architektura rysował	Maria Kobylańska		
	Julia Szarmach		
konstrukcja projektował	Grzegorz Dmochowski	44/88/UW	

NR KOPII	STADIUM	DATA	SKALA
	p. powykonawczy	22.11.2011	1:50

TYTUŁ RYSUNKU	RYS. NR
RZUT WYSOKIEGO PARTERU –STAN PROJEKTOWY	A-01