

LEGENDA

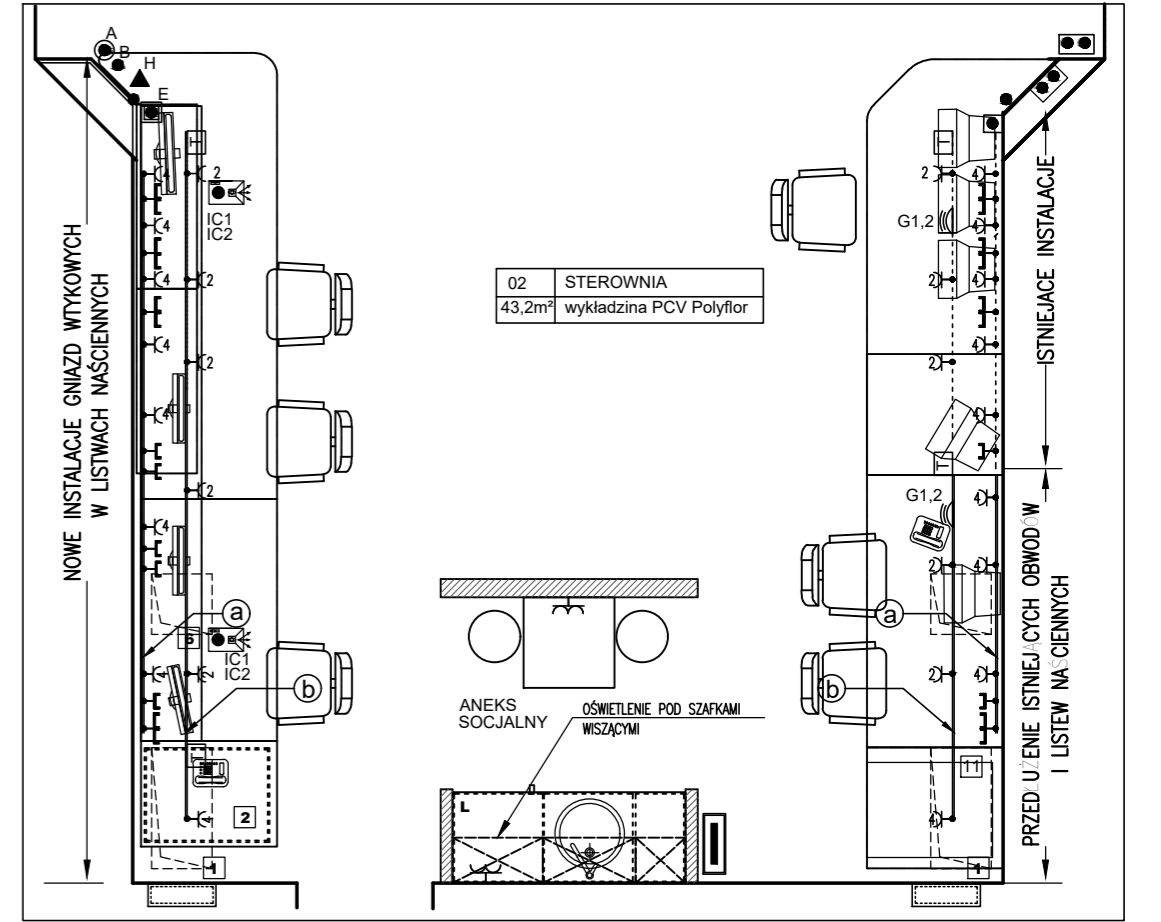
| | | | |
|----------------|---|------------|---|
| A | AKCELERATOR CLINAC SILHUETE 2300 C/D | ● | WYŁĄCZNIK GŁÓWNY CENTRATORÓW I SYSTEMU MONITORINGU wys. 1,50 m |
| B | RAMA MONTAŻOWA AKCELERATORA | ● | GŁÓWNY WYŁĄCZNIK OŚWIETLENIA W BUNKRZE |
| C | STÓŁ OBROTOWY AKCELERATORA | ● | WYŁĄCZNIK PODSTAWOWEGO OŚWIETLENIA BUNKRA |
| D | MODULATOR AKCELERATORA | ■ | SCHEMATYK OŚWIETLENIA DODATKOWEGO NA CZAS POZYCJONOWANIA STOŁU PACJENTA |
| E | AGREGAT WODY LODOWEJ TYP OWS 280-S MODUL PRZYŁĄCZENY AGREGATU SZCZEGÓŁY WG PROJ. INST. CHŁODZENIA SPRĘŻARKA | ■ | WYŁĄCZNIK GŁÓWNY ZASILANIA AKCELERATORA ORAZ WYŁĄCZNIK GŁÓWNY ZASILANIA OBI - TZW. KEY SWITCH |
| F | OB - GŁÓWNY WYŁĄCZNIK | ■ | WYŁĄCZNIK GŁÓWNY ZASILANIA AKCELERATORA ORAZ WYŁĄCZNIK GŁÓWNY ZASILANIA OBI - WYŁĄCZNIKI BEZPIECZEŃSTWA wys.1,80m |
| 1 | SKRZYŃKA POŁĄCZENIOWA (450x300x150mm) | G | SYGNALIZACJA OSTRZEGAWCZA STANU PRACY AKCELERATORA (CZERWONY/ZIEŁONY) wys.2,20 m |
| 2 | KONSOLE AKCELERATORA H=79cm | H | STEROWANIE DRZWI BUNKRA |
| 3 | STANOWISKO STEROWANIA AKCELERATOREM Z WEZMONTOREM | J | PANEL STEROWANIA KLIMATYZACJI |
| 4 | STANOWISKO SYSTEMU VARIS | IC1 | INTERKOM STEROWANIA-BUNKIER - MIKROFON OD STRONY BUNKRA UKTYWNYMI GŁOSEM |
| 5 | STANOWISKO SYSTEMU VISION | IC2 | - OD STRONY STEROWNI MIKROFON UKTYWNYMI PRZELĄCZNIKIEM RĘCZNYM |
| 6 | STACJA ROBOCZA SYSTEMU MLC | a | INSTALACJE ELEKTRYCZNE PROWADZONE W LISTWIE NASCiennej NA WYS. H=50cm NAD PODŁOGĄ |
| 7 | STANOWISKO SYSTEMU OBI | b | INSTALACJE ELEKTRYCZNE PROWADZONE W LISTWIE NASCiennej NA WYS. H=95cm NAD PODŁOGĄ |
| 8a/8b | CENTRATORY LASEROWE ŚCIENNE, h=124,5cm | K | GNIAZDO SIECI ELEKTRYCZNEJ 220 V |
| 8c | CENTRATOR LASEROWY STRZAŁKOWY h=228,5 cm | | GNIAZDO SIECI KOMPUTEROWEJ |
| 9 | TELEFON - LINA BEZPOŚREDNIA | | GRZEJNIK GŁADKI, PARAMETRY I WYMARY WG PROJEKTU INSTALACJI SANITARNYCH |
| 10 | APARAT DO DOZYMETRII (poza wiązkę promieni.) | | |
| 11 | STANOWISKO TBI Z GNIAZDEM 380V PRZY PODŁODZE | | |
| 12 | MONITOR SYSTEMU VARIS | | |
| 13 | KAMERA ŚCIENNA CCTV (SZEROKOKĄTNA) | | |
| 14 | KAMERA ŚCIENNA CCTV DODATKOWA (OD DŁUGIĄ OŚMIEM) | | |
| 15a-15d | HAKI MONTAŻOWE WG WTYCZNYCH PODANYCH PRZY F-ME CANDELA | | |

PRZEJŚCIA I KANAŁY

| | | | |
|---|---|---|--|
| 1 | PRZEJŚCIE W ŚCIANIE - RURA PCV #100 SPOD NA POZ. +0,35 DLA INSTALACJI PARY WODNEJ KLIMATYZACJI | 5 | PRZEJŚCIE W ŚCIANIE -#120 SPOD NA POZ. +0,35 DLA PODŁĄCZENIA DOZYMETRII |
| 2 | PRZEJŚCIE W ŚCIANIE WYM. 22x22 CM SPOD NA POZ. +1,20 DLA INSTALACJI AKCELERATORA | 6 | PODEJŚCIE INSTALACJI DLA AKCELERATORA 1 x # 1/2 -DLA SPRĘŻONEGO POWIETRZA 2 x # 1/2 -DLA WODY CHŁODZĄCEJ I POWROTU WYTRWODZONE NA ŚCIANIE NA WYS. +0,50 RURY PRZEŁOŻOWANE -OTULINA POLIURETANOWA |
| 3 | PRZEJŚCIE W ŚCIANIE - RURA PCV #200 SPOD NA POZ. -0,20 DLA INSTALACJI WODY CHŁODZĄCEJ AKCELERATORA I SPR. POWIETRZA | 7 | ISTNIEJĄCE KORYTO W POSADZCE SZER. 20 CM POŁĘBIE DO POZ. -0,40 CM |
| 4 | PRZEJŚCIE W ŚCIANIE - RURA PCV #120 SPOD NA POZ. -0,12 DLA INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH BUNKRA | | |

UWAGI

- Rama montażowa jest pozycjonowana przez przedstawiciela firmy Varian. Do zabetonowania ramy należy przygotować ok. 2,0 m³ sztywnowiążącego betonu kl. B-25. Podłoga powinna być idealnie wypoziomowana - +/- 1 mm w promieniu 300 cm od podstawy stołu. Na wypoziomowaną posadzkę położyć wykładzinę PCV Polyfloor Finesse EC. Wyrównanie wykładziny jak na detalu rys. nr 5.
- Haki montażowe w stropie (patrz rys. nr 4 f-my Candela) rozmieścić jak na rysunku.
- Ościeżnice drzwi osłonowych należy częściowo wyciąć i powiększyć światło otworu dla przejazdu nowego akceleratora, a następnie przywrócić jej poprzedni wymiar (szczegóły rys. nr 1 - ZMIANY BUDOWLANE)
- Ściany bunkra po położeniu wszystkich instalacji obłożyć płytą g-k na zaprawie klejowej. Średnia grubość okładziny - 3cm. Narożniki wzmocnić kątownikami i siatką podtylnkową.
- Ściany sterowni (rozszerzonej części) po położeniu instalacji obłożyć płytą g-k na zaprawie klejowej.
- Oznakowane końcówki przewodów elektrycznych pozostawić dł. 2,5 m.
- Istniejące drzwi osłone bunkra należy włączyć w układ sterowania akceleratora: tj. blokada pracy akceleratora w przypadku otwartych drzwi.



ROZMIESZCZENIE GNIAZD WTYKOWYCH W STEROWNI

| | | | |
|---------------|---|--------|--------------|
| temat | MODERNIZACJA BUNKRA DLA AKCELERATORA CLINAC 2300 C/D W WIELKOPOLSKIM CENTRUM ONKOLOGII W POZNANIU | | |
| inwestor | Wielkopolskie Centrum Onkologii, ul Garbary 15, 61-866 Poznań | | |
| tytuł rysunku | RZUT - ROZMIESZCZENIE URZĄDZEŃ I INSTALACJI | | |
| projektował | mgr inż arch. Dorota Szaroleta upr. nr OKK/Up/825/2005 | | NR RYSUNKU |
| etap | PRZELICZKI WYKONAWCZY | branża | ARCHITECTURA |
| | | norma | IIPIFC 2007 |
| | | skala | 1 : 25 |
| | | | 2 |