



LEGENDA OZNACZEŃ NA RYSUNKU



PRACOWNIA OBJĘTA
OPRACOWANIEM

D

DRZWI

P

PUNKT POMIAROWY W
PŁASZCZYŹNIE RZUTU

C

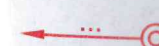
PUNKT POMIAROWY NA PRZĘKROJU
DLA WIĄZKI PIERWOTNEJ

L

PUNKT POMIAROWY NA PRZĘKROJU
DLA PROMIENIOWANIA UBOCZNEGO I
ROZPROSZOCZNEGO



ŹRÓDŁO PROMIENIOWANIA



ODLEGŁOŚĆ OD ŹRÓDŁA PROM.
DO PUNKTU POMIAROWEGO

nazwa i adres obiektu budowlanego

Centrum Onkologii im. prof. Franciszka Łukaszczyka w Bydgoszczy
ul. dr I. Romanowskiej 2, 85-796 Bydgoszcz

wykonawca projektu:

RADPRO Sp. z o.o.
Trzcińska 64-980, Siedlisko 77F
+48 608 250 249, www.radpro.pl,
kamil.kaminski@radpro.pl



specjalność ochrona radiologiczna,
imie i nazwisko projektanta

mgr. fizyki, inspektor ochrony radiologicznej
Kamil Kamiński
Upr. Nr IOR-3 nr IOR/2/2022

data
06.2024

podpis

tytuł opracowania

DOKUMENTACJA TECHNICZNA Z ZAKRESU OCHRONY RADIOLOGICZNEJ

Treść

Sytuacja

skala

N/D

nr rysunku

arkusz

A3

01

LEGENDA OZNACZEŃ NA RYSUNKU



PRACOWNIA OBJĘTA
OPRACOWANIEM

D

DRZWI

P

PUNKT POMIAROWY W
PŁASZCZYŹNIE RZUTU

C

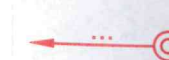
PUNKT POMIAROWY NA PRZĘKROJU
DLA WIĄZKI PIERWOTNEJ

L

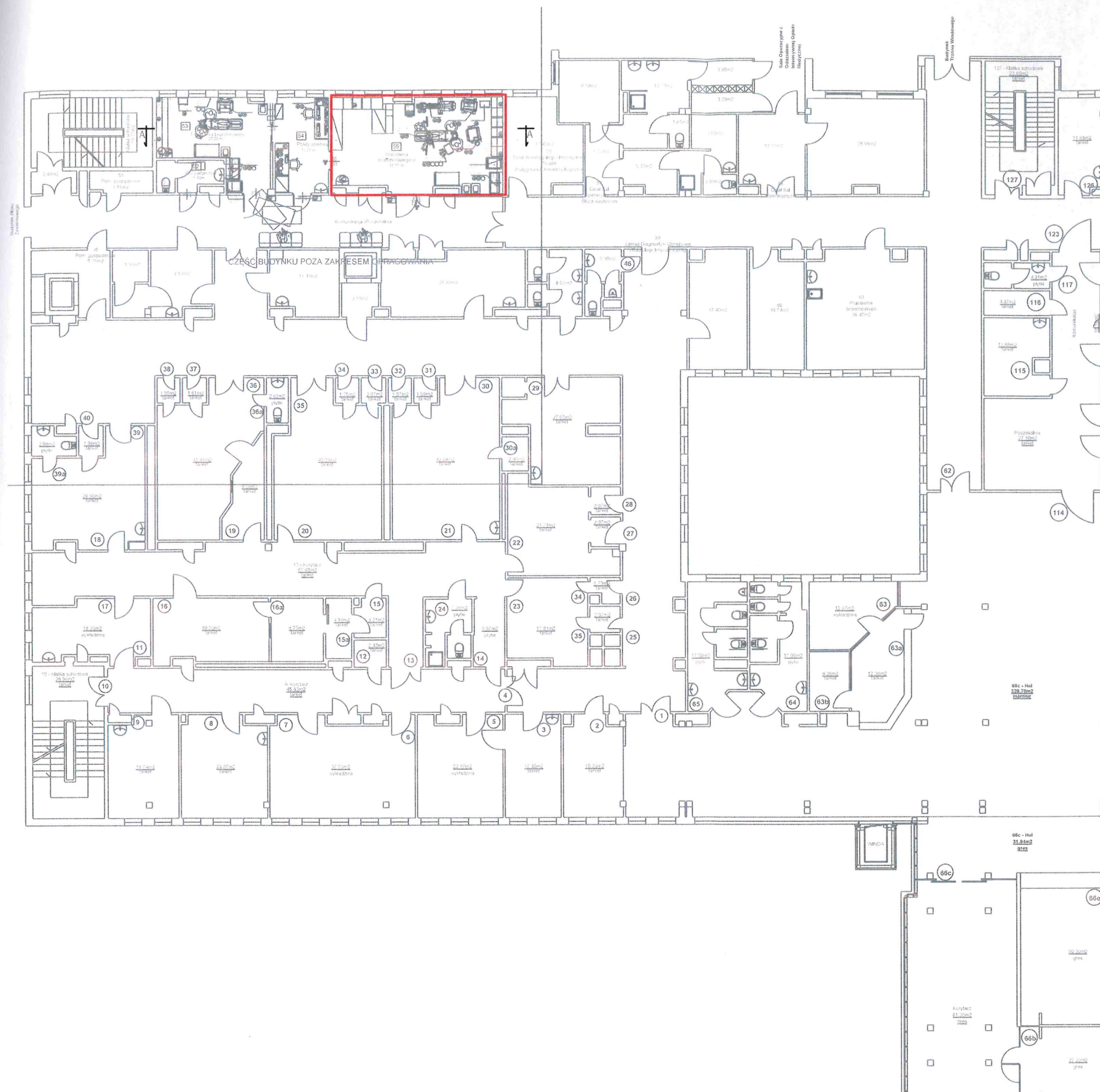
PUNKT POMIAROWY NA PRZĘKROJU
DLA PROMIENIOWANIA UBOCZNEGO I
ROZPROSZCZONEGO



ŹRÓDŁO PROMIENIOWANIA



ODLEGŁOŚĆ OD ŹRÓDŁA PROM.
DO PUNKTU POMIAROWEGO



nazwa i adres obiektu budowlanego

Centrum Onkologii im. prof. Franciszka Łukaszczyka w Bydgoszczy
ul. dr I. Romanowskiej 2, 85-796 Bydgoszcz

wykonawca projektu:

RADPRO Sp. z o.o.
Trzcianka 64-080, Siedlisko 77F
+48 608 250 248, www.radpro.pl,
kamil.kaminski@radpro.pl



specjalność ochrona radiologiczna,
imie i nazwisko projektanta

mgr. fizyki, inspektor ochrony radiologicznej
Kamil Kamiński
Upr. Nr IOR-3 nr IOR/2/2022

data
06.2024

podpis

tytuł opracowania

DOKUMENTACJA TECHNICZNA Z ZAKRESU OCHRONY RADIOLOGICZNEJ

Treść

Rzut zakładu

skala
1:200 A3
nr rysunku
02

LEGENDA OZNACZEŃ NA RYSUNKU



PRACOWNIA OBJĘTA OPRACOWANIEM

D

DRZWI

P

PUNKT POMIAROWY W PŁASZCZYŹNIE RZUTU

C

PUNKT POMIAROWY NA PRZEKROJU DLA WIĄZKI PIERWOTNEJ

L

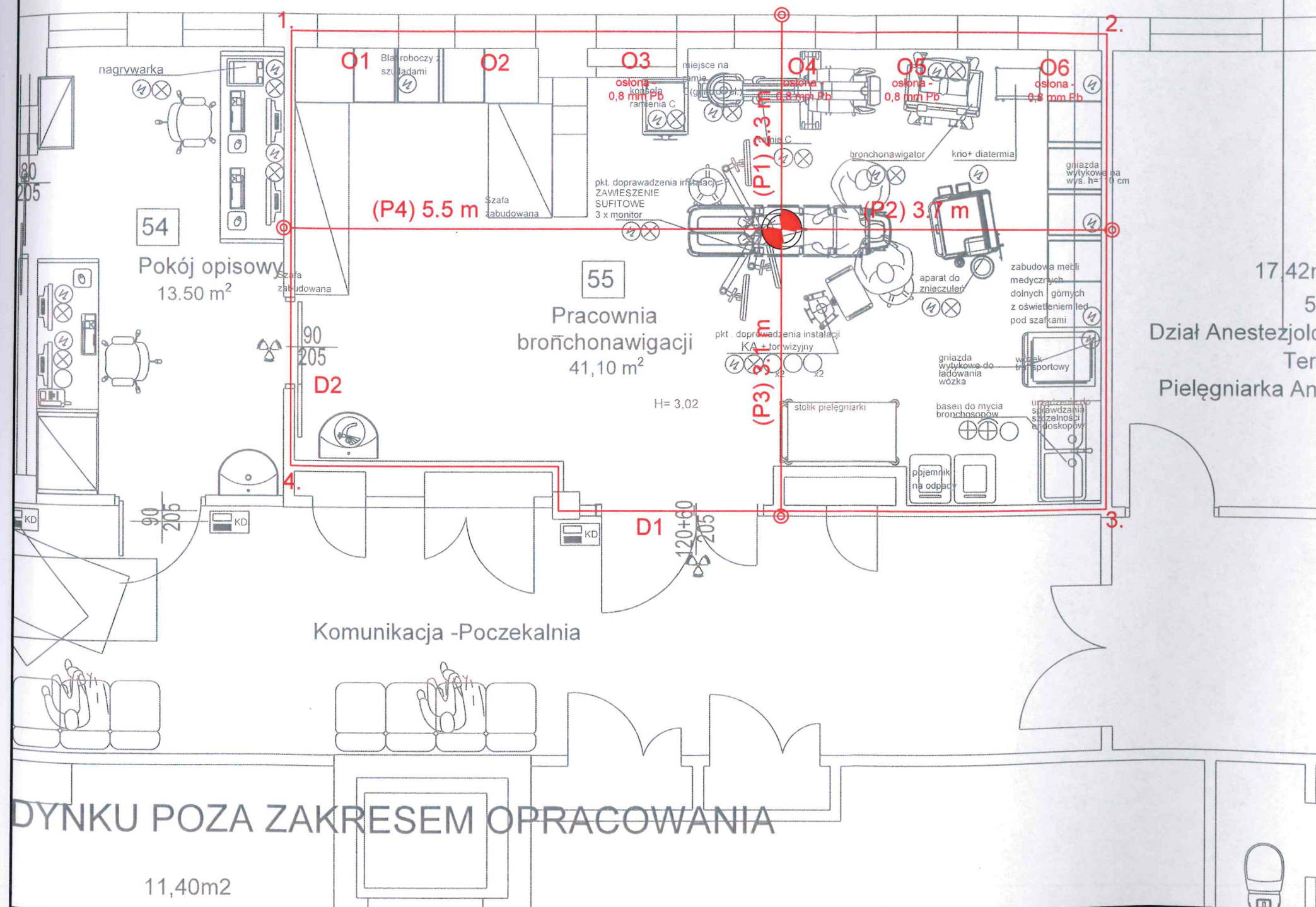
PUNKT POMIAROWY NA PRZEKROJU DLA PROMIENIOWANIA UBOCZNEGO I ROZPROSZOCZNEGO




ŹRÓDŁO PROMIENIOWANIA

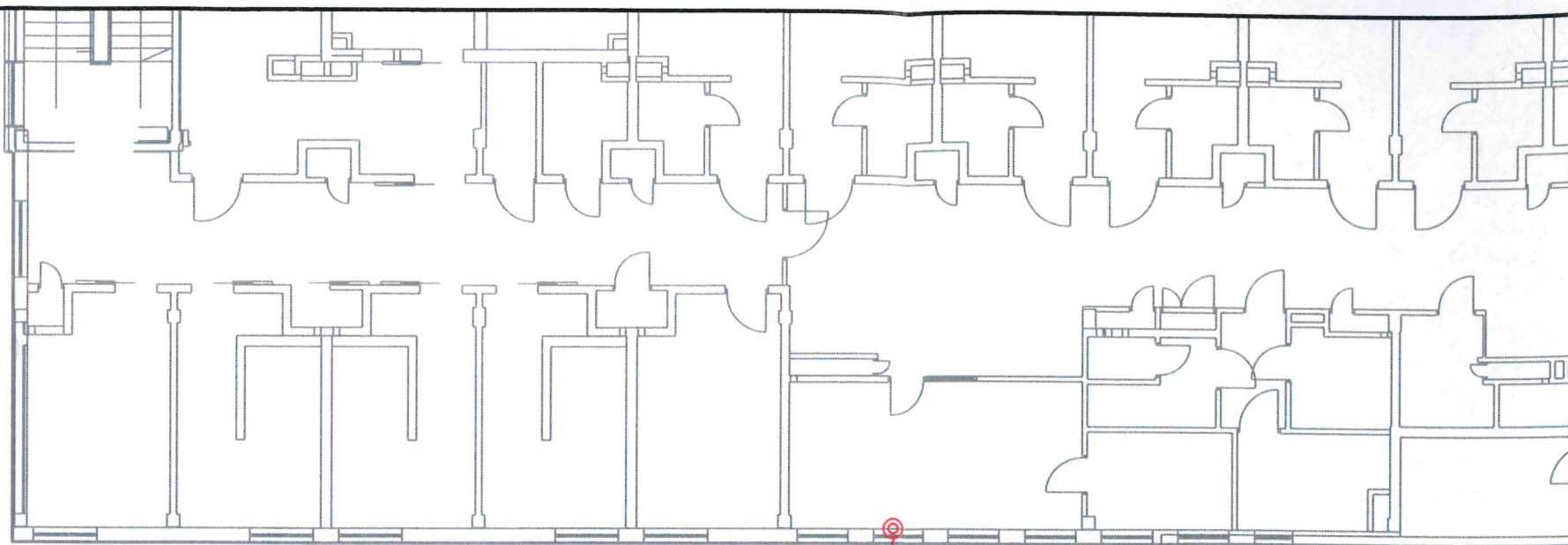


ODLEGŁOŚĆ OD ŹRÓDŁA PROM. DO PUNKTU POMIAROWEGO



| | | |
|---|------------|--------|
| nazwa i adres obiektu budowlanego | | |
| Centrum Onkologii im. prof. Franciszka Łukaszczyka w Bydgoszczy ul. dr I. Romanowskiej 2, 85-796 Bydgoszcz | | |
| wykonawca projektu: | | |
| RADPRO Sp. z o.o. Trzcińska 64-980, Siedlisko 77F +48 608 250 249, www.radpro.pl, kamil.kaminski@radpro.pl | | |
| <div>  </div> | | |
| specjalność ochrona radiologiczna, imie i nazwisko projektanta | data | podpis |
| mgr. fizyki, inspektor ochrony radiologicznej Kamil Kamiński Upr. Nr IOR-3 nr IOR/2/2022 | 06.2024 | |
| tytuł opracowania | | |
| DOKUMENTACJA TECHNICZNA Z ZAKRESU OCHRONY RADIOLOGICZNEJ | | |
| Treść | skala | arkusz |
| Pracownia bronchoskopii - Punkty pomiarowe | 1:50 | A3 |
| | nr rysunku | 03 |

K4



LEGENDA OZNACZEŃ NA RYSUNKU



PRACOWNIA OBJĘTA OPRACOWANIEM

D

DRZWI

P

PUNKT POMIAROWY W PŁASZCZYŹNIE RZUTU

C

PUNKT POMIAROWY NA PRZĘKROJU DLA WIĄZKI PIERWOTNEJ

L

PUNKT POMIAROWY NA PRZĘKROJU DLA PROMIENIOWANIA UBOCZNEGO I ROZPROSZOCZNEGO



ŹRÓDŁO PROMIENIOWANIA



ODLEGŁOŚĆ OD ŹRÓDŁA PROM. DO PUNKTU POMIAROWEGO

(P5) 28.2 m

(P6) 27.0 m

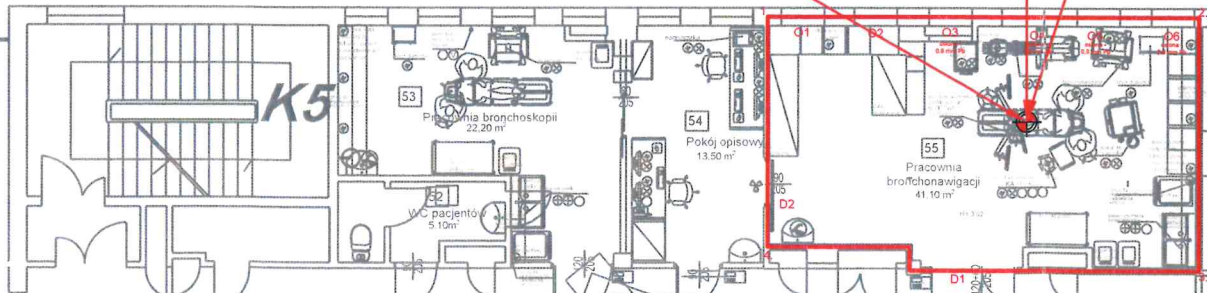
(P7) 22.6 m

Sala operacyjna nr 8

DZIAŁ
SAL
OPERACYJNYCH

Sala operacyjna nr 5

K5



| | | |
|---|--------------------|----------|
| nazwa i adres obiektu budowlanego | | |
| Centrum Onkologii im. prof. Franciszka Łukaszczyka w Bydgoszczy ul. dr I. Romanowskiej 2, 85-796 Bydgoszcz | | |
| wykonawca projektu: | | |
| RADPRO Sp. z o.o. Trzcianka 64-900, Siedlisko 77F +48 608 250 249, www.radpro.pl, kamil.kaminski@radpro.pl | | |
|  | | |
| specjalność ochrona radiologiczna, imie i nazwisko projektanta | data | podpis |
| mgr. fizyki, inspektor ochrony radiologicznej Kamil Kamiński Upr. Nr IOR-3 nr IOR/2/2022 | 06.2024 | |
| tytuł opracowania | | |
| DOKUMENTACJA TECHNICZNA Z ZAKRESU OCHRONY RADIOLOGICZNEJ | | |
| Treść | skala | arkusz |
| Pracownia bronchonawigacji - Punkty pomiarowe | 1:50 nr rysunku | A3 03 |

Obszar zajmowany przez pracownię
Bronchonawigacji na wysokim parterze

LEGENDA OZNACZEŃ NA RYSUNKU



PRACOWNIA OBJĘTA
OPRACOWANIEM

D

DRZWI

P

PUNKT POMIAROWY W
PŁASZCZYŹNIE RZUTU

C

PUNKT POMIAROWY NA PRZĘKROJU
DLA WIĄZKI PIERWOTNEJ

L

PUNKT POMIAROWY NA PRZĘKROJU
DLA PROMIENIOWANIA UBOCZNEGO I
ROZPROSZOCZNEGO



ŹRÓDŁO PROMIENIOWANIA



ODLEGŁOŚĆ OD ŹRÓDŁA PROM.
DO PUNKTU POMIAROWEGO

nazwa i adres obiektu budowlanego

Centrum Onkologii im. prof. Franciszka Łukaszczyka w Bydgoszczy
ul. dr I. Romanowskiej 2, 85-796 Bydgoszcz

wykonawca projektu:

RADPRO Sp. z o.o.
Trzcianka 64-080, Siedlisko 77F
+48 608 250 249, www.radpro.pl,
kamil.kaminski@radpro.pl



specjalność ochrona radiologiczna,
imie i nazwisko projektanta

data

podpis

mgr. fizyki, inspektor ochrony radiologicznej
Kamil Kamiński
Upr. Nr IOR-3 nr IOR/2/2022

06.2024

tytuł opracowania

DOKUMENTACJA TECHNICZNA Z ZAKRESU OCHRONY RADIOLOGICZNEJ

Treść

Rzut pracowni na poziom -1

skala
1:200 A3
nr rysunku
05

Obszar zajmowany przez pracownię
Bronchonawigacji na wysokim parterze

BUDYNEK
SAL OPERACYJNYCH Z
INTENSYWNEJ OPIEKI

DZIAŁ ANESTEZ
I INTENSYWNE

BUDYNEK
WINDO

DZIAŁ
SAL OPERACYJNYCH

PATIO

Zakład Patologii Nowotworów i Patomorfologii

BUDYNEK DIA

LEGENDA OZNACZEŃ NA RYSUNKU



PRACOWNIA OBJĘTA
OPRACOWANIEM

D

DRZWI

P

PUNKT POMIAROWY W
PŁASZCZYŹNIE RZUTU

C

PUNKT POMIAROWY NA PRZEKROJU
DLA WIĄZKI PIERWOTNEJ

L

PUNKT POMIAROWY NA PRZEKROJU
DLA PROMIENIOWANIA UBOCZNEGO I
ROZPROSZOCZNEGO



ŹRÓDŁO PROMIENIOWANIA



ODLEGŁOŚĆ OD ŹRÓDŁA PROM.
DO PUNKTU POMIAROWEGO

nazwa i adres obiektu budowlanego

Centrum Onkologii im. prof. Franciszka Łukaszczyka w Bydgoszczy
ul. dr I. Romanowskiej 2, 85-796 Bydgoszcz

wykonawca projektu:

RADPRO Sp. z o.o.
Trzcianka 64-980, Siedlisko 77F
+48 608 250 249, www.radpro.pl,
kamil.kaminski@radpro.pl



specjalność ochrona radiologiczna,
imie i nazwisko projektanta

mgr. fizyki, inspektor ochrony radiologicznej
Kamil Kamiński
Upr. Nr IOR-3 nr IOR/2/2022

data
06.2024

podpis

tytuł opracowania

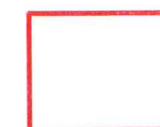
DOKUMENTACJA TECHNICZNA Z ZAKRESU OCHRONY RADIOLOGICZNEJ

Treść

Rzut pracowni na poziom +1

skala
1:200 A3
nr rysunku
06

LEGENDA OZNACZEŃ NA RYSUNKU



PRACOWNIA OBJĘTA
OPRACOWANIEM

D

DRZWI

P

PUNKT POMIAROWY W
PŁASZCZYŹNIE RZUTU

C

PUNKT POMIAROWY NA PRZĘKROJU
DLA WIĄZKI PIERWOTNEJ

L

PUNKT POMIAROWY NA PRZĘKROJU
DLA PROMIENIOWANIA UBOCZNEGO I
ROZPROSZOCZNEGO

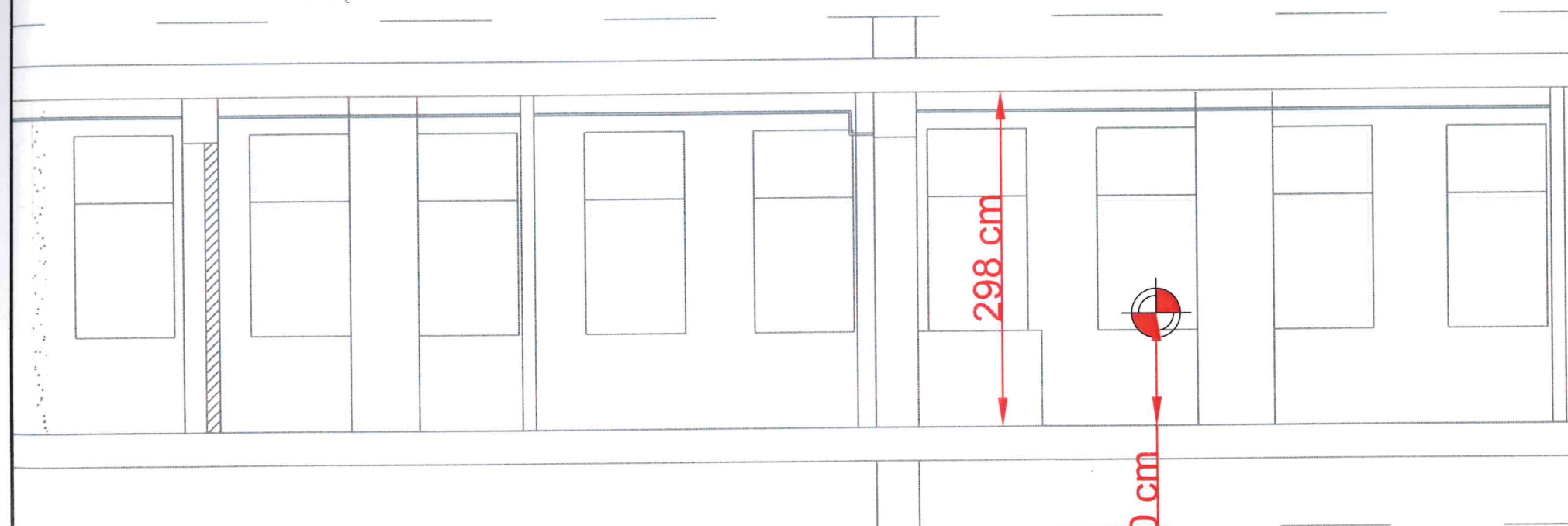


ŹRÓDŁO PROMIENIOWANIA



ODLEGŁOŚĆ OD ŹRÓDŁA PROM.
DO PUNKTU POMIAROWEGO

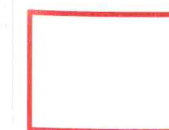
CZĘŚĆ BUDYNKU POZA ZAKRESEM OPRACOWANIA



CZĘŚĆ BUDYNKU POZA ZAKRESEM OPRACOWANIA

| | | |
|---|---------|-----------------------------------|
| nazwa i adres obiektu budowlanego | | |
| Centrum Onkologii im. prof. Franciszka Łukaszczyka w Bydgoszczy ul. dr I. Romanowskiej 2, 85-796 Bydgoszcz | | |
| wykonawca projektu: | | |
| RADPRO Sp. z o.o. Trzcianka 64-980, Siedlisko 77F +48 608 250 249, www.radpro.pl, kamil.kaminski@radpro.pl | | |
|  | | |
| specjalność ochrona radiologiczna, imie i nazwisko projektanta | data | podpis |
| mgr. fizyki, inspektor ochrony radiologicznej Kamil Kamiński Upr. Nr IOR-3 nr IOR/2/2022 | 06.2024 | |
| tytuł opracowania | | |
| DOKUMENTACJA TECHNICZNA Z ZAKRESU OCHRONY RADIOLOGICZNEJ | | |
| Treść | | skala 1:50 nr rysunku 07 |
| Przekrój A-A | | arkusz A3 07 |

LEGENDA OZNACZEŃ NA RYSUNKU



PRACOWNIA OBJĘTA
OPRACOWANIEM

D

DRZWI

P

PUNKT POMIAROWY W
PŁASZCZYŹNIE RZUTU

C

PUNKT POMIAROWY NA PRZĘKROJU
DLA WIĄZKI PIERWOTNEJ

L

PUNKT POMIAROWY NA PRZĘKROJU
DLA PROMIENIOWANIA UBOCZNEGO I
ROZPROSZOCZNEGO

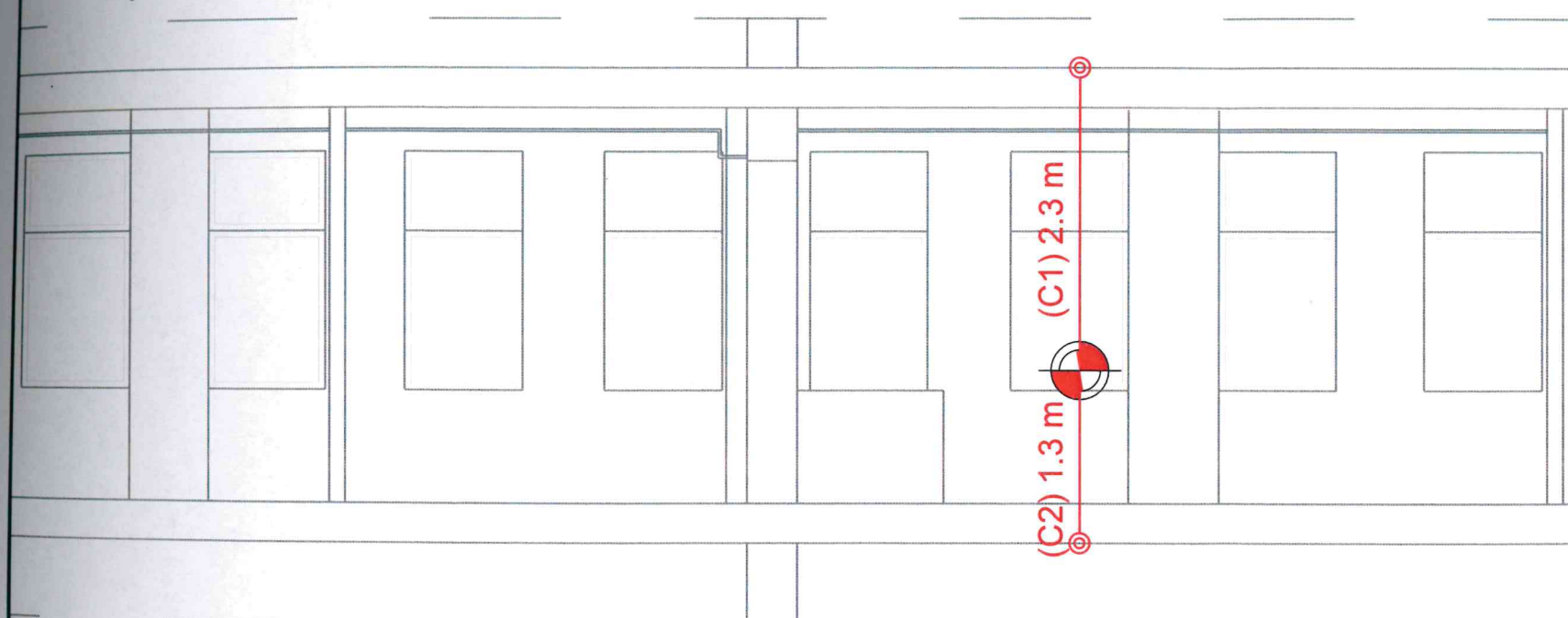


ŹRÓDŁO PROMIENIOWANIA



ODLEGŁOŚĆ OD ŹRÓDŁA PROM.
DO PUNKTU POMIAROWEGO

CZĘŚĆ BUDYNKU POZA ZAKRESEM OPRACOWANIA



CZĘŚĆ BUDYNKU POZA ZAKRESEM OPRACOWANIA

| | | |
|---|--|---------------------|
| nazwa i adres obiektu budowlanego | | |
| Centrum Onkologii im. prof. Franciszka Łukaszczyka w Bydgoszczy ul. dr I. Romanowskiej 2, 85-796 Bydgoszcz | | |
| wykonawca projektu: | | |
| RADPRO Sp. z o.o. Trzcianka 64-080, Siedlisko 77F +48 608 250 249, www.radpro.pl, kamil.kaminski@radpro.pl | | |
| specjalność ochrona radiologiczna, imie i nazwisko projektanta | | data |
| mgr. fizyki, inspektor ochrony radiologicznej Kamil Kamiński Upr. Nr IOR-3 nr IOR/2/2022 | | 06.2024 |
| tytuł opracowania | | |
| DOKUMENTACJA TECHNICZNA Z ZAKRESU OCHRONY RADIOLOGICZNEJ | | |
| Treść | | skala nr rysunku |
| Przekrój A-A - Punkty pomiarowe | | 1:50 08 |
| | | arkusz A3 |