

Informacja o realizacji inwestycji przeprowadzonych w Szpitalu Rejonowym im. dr Józefa Rostka w Raciborzu w latach 2021 – 2023

I. Przebudowa z rozbudową budynku szpitala w celu stworzenia Szpitalnego Oddziału Ratunkowego

W dniu 19.06.2019 r. została zawarta pomiędzy Skarbem Państwa – Ministrem Zdrowia a Szpitalem Rejonowym im. dr. Józefa Rostka w Raciborzu umowa o dofinansowanie Projektu pn. **„Przebudowa z rozbudową budynku szpitala w celu stworzenia Szpitalnego Oddziału Ratunkowego przy Szpitalu Rejonowym im. dr Józefa Rostka w Raciborzu”** w ramach działania 9.1 Infrastruktura ratownictwa medycznego oś priorytetowa IX Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

Całkowity koszt realizacji Projektu wyniósł **10 964 369,92 zł** w tym:

- dofinansowanie z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego wyniosło **8 416 809,90 zł**,
- wkład własny wyniósł **2 547 560,02 zł**, na który składały się: środki dotacji celowej z Powiatu Raciborskiego w wysokości 990 212,94 zł i środki własne Szpitala w wysokości 1 557 347,08 zł.

W ramach projektu został utworzony Szpitalny Oddział Ratunkowy na bazie istniejącej izby przyjęć ze szczególnym uwzględnieniem stanowisk wstępnej intensywnej terapii, poprzez wykonanie prac budowlanych i instalacyjnych (przebudowa i dostosowanie do obowiązujących norm i standardów) oraz zakup specjalistycznego doposażenia.

W pierwszym etapie zrealizowano roboty budowlane. Umowę z wykonawcą Przedsiębiorstwem Budowlanym „DOMBUD” Spółka Akcyjna z siedzibą w Katowicach, Szpital Rejonowy w Raciborzu zawarł w dn. 08.04.2020 r. Zakres zamówienia obejmował głównie:

- przebudowę bloku Izby Przyjęć i Pogotowia „C”, niski i wysoki parter, częściowo bloku zabiegowego „B”, bloku łóżkowego „A” i łącznika „H”,
- rozbudowę bloku „C” poprzez dobudowę bloku „CI”, z przeznaczeniem niskiego i wysokiego parteru na potrzeby Szpitalnego Oddziału Ratunkowego oraz I piętra na potrzeby oddziału neonatologii,
- remont elementów wykończeniowych budynków,
- wymianę istniejących i wykonanie nowych instalacji wod.-kan, gazów medycznych, instalacji elektrycznych, instalacji i sieci teletechnicznych.

Pierwotna wartość umowy wynagrodzenia za roboty budowlane wynosiła 4 729 128,12 zł brutto, natomiast po podpisaniu aneksów dotyczących konieczności robót budowlanych zamiennych i dodatkowych wartość wynagrodzenia wzrosła do kwoty 6 229 151,82 zł.

W związku z pandemią koronawirusa roboty budowlane były zawieszane, plac budowy przekazano Wykonawcy w dniu 02.08.2021r.



*zdj. elewacji bloku C1
w trakcie realizacji*



*zdj. pomieszczenie SOR-u wysoki parter
w trakcie realizacji*



zdz. elewacji w trakcie realizacji



zdz. korytarza SOR-u niski parter w trakcie realizacji



zdz. pomieszczenia na potrzeby neonatologii (I piętro) w trakcie realizacji



zdz. pomieszczenia SOR-u w trakcie realizacji



*zdj. pomieszczenia SOR-u
w trakcie realizacji*



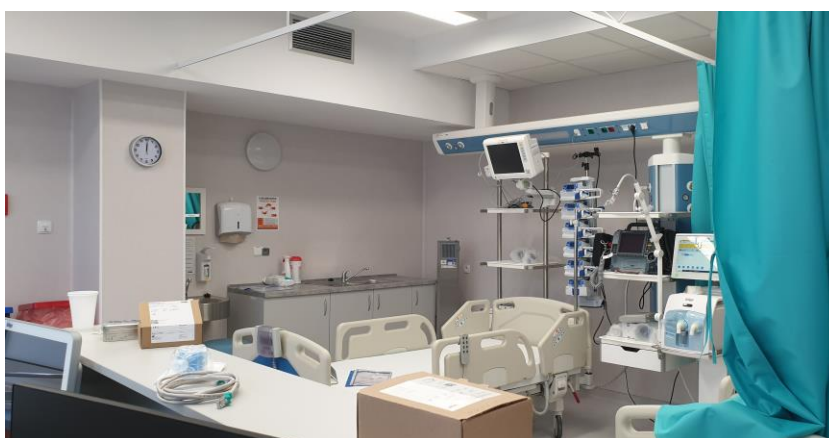
zdj. sali obserwacyjnej 4 stanowiskowej powykonawczo



zdj. gabinetu opatrunków gipsowych powykonawczo



zdj. gabinetu opatrunków gipsowych – zabiegowy powykonawczo



zdj. sala intensywnej terapii SOR powykonawczo



zdj. sali resuscytacji 1 powykonawczo



zdj. sali resuscytacji 2 powykonawczo

W ramach projektu zakupiono: sprzęt i aparaturę medyczną z przeznaczeniem na wykorzystanie w Szpitalnym Oddziale Ratunkowym, specjalistyczną aparaturę medyczną dla dwóch stanowisk wstępnej intensywnej terapii oraz wyposażenie socjalno-bytowego.

Całkowity koszt zakupionego sprzętu i aparatury medycznej to: **4 735 218,10 zł**

Termin zakończenia rzeczowego realizacji projektu to **30.06.2023 r.**

Poniżej przedstawia się zestawienie sprzętu i aparatury medycznej Szpitalnego Oddziału Ratunkowego:

Lp.	Nazwa Aparatu:	Typ:	Ilość sztuk:
1	Aparat do znieczulenia ogólnego	Atlan 350	2
2	Aparat RTG	Mobilett Elara Max	1
3	Aparat USG	Versana Balance	1
4	Analizator parametrów krytycznych	ABL90Flex	1
5	Aparat do leczenia nerkozastępczego	Multifiltrate Pro	1
6	Aparat do ogrzewania pacjenta	Variotherm 550	4
7	Aparat do ogrzewania płynów inf.	AM-301-5AF	1
8	Bronchoskop	FB-120MP	1
9	Centrala Intensywnego Nadzoru	Vista 120 CMS	2
10	Defibrylator	Lifepak 15	3
11	Defibrylator	Lifepak 20	1
12	Defibrylator	Defimax	2
13	EKG	08 MT Plus	1
14	Fotel do pobierania krwi	JFK2	2
15	Kardiomonitor	Vista 120	8
16	Kolumna OIT 2-stanowiskowa	Cielo	1
17	Kolumna anestezjologiczna	Isola	1
18	Lampa operacyjna sufitowa	TriLite LS810-500	4
19	Lampa zabiegowa mobilna	TriLite LS 800 - 500	1
20	Lampa zabiegowa mobilna	Solis 60F	2
21	Łóżko szpitalne 4 segmentowe	LE 12 Nano	4
22	Łóżko szpitalne 4 segmentowe waga	LE 12 Nano	2
23	Macerator	Solo	1
24	Most IT 4-stanowiskowy	Cielo	1
25	Myjnia	Topic 20	
26	Negatoskop	NGP31	1

27	Pompa infuzyjna + 4 stacje dokujące	Agilia SP MC	18
28	Pompa infuzyjna +2 stacje dokujące	Agilia VP MC	6
29	Respirator Transportowy	Oxylog 3000+	3
30	Respirator Stacjonarny	Evita V600	3
31	Ssak elektryczny	Mevacs 50	4
32	Stół zabiegowy	Hiro	5
33	Waga lekarska	Seca 704	1
34	Wózek do transportu pacjentów	ST1-X	6
35	Wózek transportowo-kąpielowy	C212	1

Lp.	Nazwa Aparatu: Sprzęt drobny	Typ:	Ilość sztuk:
1	Szafka przyłóżkowa	Sp-02.2	5
2	Wózek zabiegowy	F-49	2
3	Stolik narzędziowy narzędzi		2
4	Stolik podręczny zabiegowy	SZ-M	6
5	Stolik narzędziowy chirurgiczny	Mayo	1
6	Wózek do transportu sprzętu med..	G-004	1
7	Wysięgnik wlewów i kroplówek	KO-2m	1
8	Kozetka lekarska	KZ2	3
9	Stół do opasek gipsowych		1
10	Aparat do szybkiego przetaczania pł.	M20500	2
11	Zestaw do trudnej intubacji	McCoy	2
12	Zestaw AMBU		4
13	Fonedoskop	3M	2
14	Dozownik Tlenu	R100	12
15	Przenośny zestaw resuscytacyjny	TIT1020	1

II. Głęboka modernizacja oraz zwiększenie udziału energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych

Na przedmiotowe zadanie Szpital Rejonowy w Raciborzu w 2021 r. otrzymał dofinansowanie z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie – program „Poprawa jakości powietrza Część 2) Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie”.

W dniu 22.07.2021 r. została zawarta umowa z w/w Funduszem na wykonanie zadania.

Zakres inwestycji obejmuje głównie:

- wykonanie kaskady rewersyjnych gruntowych pomp ciepła z podziałem na montaż w poszczególnych blokach szpitala/węzłach cieplnych 5 szt. system zdecentralizowany.
Każdy węzeł cieplny oparty na gruntowych pompach ciepła będzie posiadał możliwość realizacji 4 funkcji w zależności od zapotrzebowania:
 - ogrzewanie CO, obieg nr 1,
 - ogrzewanie CO, obieg nr 2,
 - obieg ciepłej wody użytkowej (wbudowany moduł ogrzewania ciepłej wody użytkowej, wymiennik ciepła, pompy ze stali nierdzewnej),
 - obieg wody lodowej.
 łączna planowana do zainstalowania moc grzewcza to 1380 kW. Planowane pokrycie zapotrzebowania na energię cieplną z pomp ciepła – do 96%;
- budowę nowej kotłowni na terenie szpitala z wbudowaniem 3-ch kotłów gazowych o łącznej mocy 2500 kW wraz z niezbędnym oprzyrządowaniem i automatyką jako wspomaganie pracy pomp ciepła w momentach dużych spadków temperatur zewnętrznych oraz pełnienie funkcji awaryjnego źródła ciepła,

- wykonanie instalacji paneli fotowoltaicznych co pozwoli na wytworzenie energii elektrycznej o łącznej mocy ok 577,5 kW;
- docieplenie ścian i cokołu budynku D wraz z wymianą stolarki okiennej i drzwiowej zewnętrznej oraz wymianą grzejników,
- docieplenie stropodachów w blokach A,B,C,D,H,
- modernizację oświetlenia całego Szpitala,
- montaż automatyki zarządzania energią obiektu.

Nad wszystkimi procesami związanymi z zarządzaniem systemami energetycznymi oraz grzewczymi budynku będzie czuwał system automatyki BMS, który podczas gromadzenia informacji z pomiarów liczników energii elektrycznej, ciepła, wody oraz czujników, detektorów, analizatorów oraz sterowników urządzeń reagować będzie w czasie rzeczywistym w celu optymalizacji zużycia energii elektrycznej i ciepła w budynku.

Całkowity koszt inwestycji to: **31 573 385,78 zł.**

Źródła finansowania inwestycji:

- dotacja z NFOŚiGW w formie refundacji w kwocie **17 310 968,00 zł**,
- środki własne w kwocie **14 262 414,78 zł**, w tym: 50 % wsparcie Powiatu Raciborskiego w formie dotacji lub umarzalnych pożyczek w kwocie **7 131 207,39 zł**, środki z kredytu w rachunku bieżącym lub kredytu inwestycyjnego na kwotę **7 131 207,39 zł**.

W dniu 24.03.2022 r. została zawarta umowa na opracowanie dokumentacji budowlanej i technicznej dla zadania za kwotę 462 000 zł brutto. Termin realizacji: luty 2023 r.

W dniu 30.12.2022 r. została podpisana umowa na wymianę oświetlenia na nowoczesne oświetlenie LED w całym obiekcie. Wartość zadania to: **3 707 645,58 zł**. Termin realizacji wynosił 12 miesięcy.



zdj. wymienionych lamp w korytarzach powykonawczo



zdj. wymienionych lamp w gabinetach zabiegowych powykonawczo

W dniu 02.02.2023 r. została podpisana umowa o wartości **4 578 859,50 zł** na wykonanie termomodernizacji bloku D, która w swoim zakresie obejmowała:

- docieplenie stropodachu na całym obiekcie,
- wymianę stolarki okiennej drzwiowej na bloku D,
- wymianę grzejników na bloku D,
- docieplenie elewacji.

Termin realizacji 12 miesięcy.



zdj. elewacji powykonawczo



zdj. elewacji powykonawczo

W III kwartale 2023 r. zostały wykonane postępowania na zamówienia publiczne na pozostałe zadania wynikające z projektu, celem wyłonienia Wykonawcy robót budowlanych.

W dniu 12.12.2023r. została podpisana umowa na *Budowę budynku kotłowni z instalacją pomp ciepła oraz instalacją fotowoltaiczną* na kwotę **21 546 306,01 zł**.

Przewidywany termin zakończenia zadania to: **31.12.2024 r.**

III. Rozbudowa budynku Oddziału Obserwacyjno-Zakaźnego

Zadanie zrealizowane w ramach inwestycji pn. "Wsparcie naprawy i odporności systemu ochrony zdrowia w Szpitalu Rejonowym im. dr. J. Rostka w Raciborzu w obszarze rozbudowy oddziału obserwacyjno-zakaźnego w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktury i Środowiska na lata 2014-2020 Osi priorytetowej XI REACT-EU"

Całkowity koszt inwestycji po zrealizowaniu wyniósł **3 790 794,02 zł**. Kwota przyznana w ramach wniosku o dofinansowanie to: **3 677 341,66 zł**, a zadania realizowane zostały z finansowaniem w 100 % z funduszy Unii Europejskiej w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19.

Szpital Rejonowy po skutecznie przeprowadzonej procedurze przetargowej w dniu 07.12.2022 r. podpisał umowę z wykonawcą robót budowlanych na kwotę **2 560 048,84 zł** z terminem realizacji prac do 18.08.2023 r. Inwestycja podstawowa miała na celu rozbudowę budynku oddziału zakaźnego o dwie izolatki, pomieszczenie nadzoru pielęgniarskiego wraz z pokojem przygotowawczym pielęgniarskim.

Szczegółowy zakres inwestycji obejmował:

- rozbiórkę istniejącego wiatrołapu,
- przebudowę i budowę schodów zewnętrznych,
- korektę istniejącego chodnika (przesunięcie, poszerzenie i zmiana nachylenia),
- korektę istniejących terenów zielonych w bezpośrednim otoczeniu budynków,
- utwardzenie terenu wokół części rozbudowywanej,
- przebudowę infrastruktury podziemnej będącej w kolizji z nowym obiektem,
- instalacje zewnętrzne kanalizacji deszczowej i sanitarnej budynku oddziału zakaźnego,
- budowę przyłącza tlenu medycznego i instalacji w podziemnym tunelu komunikacyjnym.

Cała inwestycja objęta została nadzorem budowlanym oraz opieką inwestora zastępczego. Prace nadzoru oraz inwestora także zostały zgłoszone i rozliczone z Ministerstwem Zdrowia zgodnie z wnioskiem o dofinansowanie i w oparciu o założenia projektu.

Do jednych z najważniejszych zadań w projekcie należał również zakup specjalistycznej aparatury i sprzętu medycznego z przeznaczeniem na wykorzystanie w dwóch izolkach Oddziału Obserwacyjno-Zakaźnego. W dniu 03.03.2023r. został rozstrzygnięty przetarg na sprzęt medyczny wskazany we wniosku o dofinansowanie w kwocie 658 214,96 zł. Z zaoszczędzonych na zadaniu środków, po uzyskaniu akceptacji i przeprowadzeniu drugiego przetargu, w dniu 22.06.2023r. - zakupiono dodatkowy sprzęt o wartości 74 788,92 zł. Łączna wartość zakupionego sprzętu medycznego w ramach dofinansowania wyniosła 733 003,88 zł. W ramach niniejszej kwoty zakupiono:

- Myjnię dezynfektor szt.2,
- Aparat HFNC, szt.2,
- System Centralnego monitorowania, szt.1,
- Aparat EKG, szt.1,
- Kardiomonitor szt.3,
- Łóżko szpitalne szt.4,
- Pompa strzykawkowa szt. 4,
- Pompa dwustrzykawkowa szt. 1
- Respirator szt.2,
- Ssak medyczny szt.3,
- Aparat USG, szt.1,
- Wózek reanimacyjny, szt.1,
- Wózek do podawania leków, szt.1,

Poprzez rzetelne wydatkowanie przyznanych środków dofinansowania oraz w oparciu o realizację wszystkich inwestycji w ramach zadań, udało się wygospodarować kwotę 314 176,11 zł i zakwalifikować ją jako rezerwę w projekcie. Dzięki konsultacjom i składanym do Ministerstwa Zdrowia wnioskom,

uzyskano zgodę na zaplanowanie dodatkowych inwestycji celem wykorzystania 100% kwoty dofinansowania dla projektu. Ze środków rezerwy udało się ponadprogramowo:

- zakupić i zamontować wyposażenie niemedyczne (administracyjno-biurowe) na Oddziale Zakaźnym (wartość **49 984,74 zł**),
- wykonać projekt i adaptację pomieszczenia socjalnego na łazienkę (służę) z sanitariatem (wartość **68 006,70 zł**),
- poszerzyć i dostosować chodnik wraz z rampą wjazdową dla osób na wózkach oraz łóżkach szpitalnych oraz naprawić nawierzchnię wokół dobudowanej części (wartość **45 305,37 zł**),
- dokonać naprawy całej elewacji zewnętrznej oddziału (wartość **170 860,16 zł**).

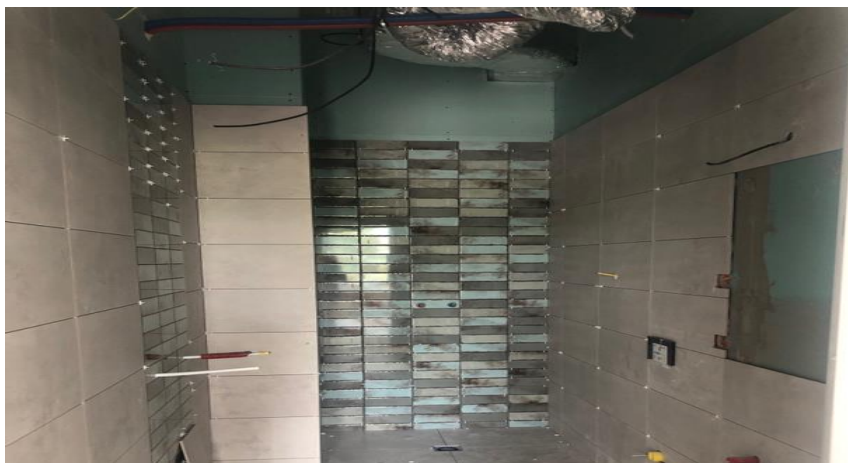
Wartość inwestycji dodatkowych wyniosła: 334 156,97 zł. Niniejsze dopełniające realizacje wpłynęły na przekroczenie kwoty dofinansowania i podniesienie wartości całego projektu. Należy jednak zaznaczyć, iż ich wykonanie przełożyło się w sposób istotny na poprawę funkcjonowania całego Oddziału oraz pracy personelu Szpitalnego ze szczególnym wpływem na jakość oraz bezpieczeństwo świadczonych usług medycznych.



zdj. pomieszczenia w trakcie realizacji



zdj. pomieszczenia w trakcie realizacji



zdj. sanitariatu przy izolacji w trakcie realizacji



zdj. elewacji z tyłu budynku powykonawczo



zdj. elewacji wraz z podjazdem z przodu budynku powykonawczo



zdj. posterunku pielęgniarek powykonawczo



zdj. izolatki powykonawczo

IV. Remont Hallu wejściowego SOR, wiaty wjazdowo-postojowej oraz chodnika na estakadzie.

Zadanie zrealizowane w IV kwartale 2022 r.

Wartość inwestycji to **848 676,72 zł** w tym dofinansowanie w wysokości **800 000,00 zł**, wkład własny w wysokości **48 676,72 zł**.

Remont Hallu obejmował głównie:

- roboty rozbiórkowe posadzek i tynków oraz demontażowe stolarki aluminiowej,
- wykonanie podłoży pod posadzki, izolacji i posadzek,
- wykonanie tynków wewnętrznych ,malowanie ścian,
- montaż drzwi aluminiowych,
- wykonanie tynków i docieplenia ścian zewnętrznych.

Remont wiaty obejmował głównie:

- roboty demontażowe bram wjazdowych, drzwi ,zabudowy przeszklenia ścian, obróbkę blacharskich wkoło budynku, sufitu podwieszanego, cokołów betonowych,
- czyszczenie, odtłuszczenie i malowanie konstrukcji metalowej zabudowy i dachu,
- wykonanie dodatkowej konstrukcji montażowej i cokołów żelbetowych pod zabudowę płytami warstwowymi, montaż tych płyt, systemowego sufitu metalowego wentylowanego i lamp ledowych,
- montaż bram wjazdowych systemowych z automatyką i sterowaniem fotokomórkami wraz z oknami aluminiowymi w bramie oraz drzwi aluminiowej,
- wykończenie i malowanie ścian wewnętrznych.

Remont chodnika estakady obejmował głównie:

- rozbiórkę elementów konstrukcji betonowych chodnika i opaski na estakadzie,
- wykonanie izolacji pionowych szczelin wraz z wykonaniem uszczelnień dylatacyjnych,
- wykonanie zbrojenia siatką stalową miejsc po usunięciu betonu chodnika i opaski,
- wykonanie nawierzchni z betonu monolitycznego i warstwy antypoślizgowej.



*zdj. wiaty wjazdowo – postojowej
w trakcie realizacji*



*zdj. hallu wejściowego SOR
w trakcie realizacji*



zdj. wiaty wjazdowo – postojowej powykonawczo



zdj. wiaty wjazdowo – postojowej powykonawczo

V. Projekt RPO COVID. Wsparcie podmiotów leczniczych z terenu województwa śląskiego w przeciwdziałaniu rozprzestrzenianiu się COVID-19

Projekt nr: WND-RPSL.10.01.00-24-0314/20-00, zrealizowany w ramach działania 10.1 Infrastruktura ochrony zdrowia w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020.

Całkowity koszt projektu to **8 341 484,73 zł**, w tym:

- 6 452 437,50 zł (85%) - dofinansowanie EFRR,
- 759 110,32 zł (10%) - dofinansowanie z Budżetu Państwa (Kontrakt terytorialny),
- 1 129 936,91 zł (5%) - wkład własny i wydatki niekwalifikowane.

Szpital Rejonowy im dr Józefa Rostka w Raciborzu zgodnie z dokumentem „POLECENIE nr 28/2020 Wojewody Śląskiego z dnia 15 marca 2020 roku” został przekształcony w szpital jednoimienny zakaźny. Projekt umożliwił zakup sprzętu medycznego, wyposażenia oddziałów szpitalnych, zakup ambulansów, sprzętu komputerowego, budowę oraz rozbudowę i modernizację infrastruktury szpitalnej, zakup urządzeń do dezynfekcji i środków dezynfekujących. Realizacja projektu pozwalała na dostosowanie i zmodernizowanie infrastruktury do wymogów szpitala jednoimiennego, zmniejszył deficyt sprzętu medycznego oraz zapewnił sprawną i bezpieczną obsługę chorych na COVID -19.

Zakres obejmował:

- zakup sprzętu medycznego dla oddziałów zakaźnych i na blok operacyjny zakaźny COVID-19 (etap 1),
- budowę, rozbudowę i modernizację infrastruktury Szpitala, m.in. wykonanie systemów, urządzeń i instalacji telefonicznych, przywoławczych i video oraz zakup centrali telefonicznej z montażem i uruchomieniem w celu zagwarantowania prawidłowej łączności oraz monitorowanie bezpieczeństwa w strefach dostosowanych do obostrzeń COVID-19; wykonanie śluzy na oddziale chirurgii, oddziale pulmonologii, oddziale wewnętrznym I i II, neurologii, diagnostyce, laboratorium, intensywnej terapii; prace adaptacyjne pozwalające na oddzielenie strefy tzw. brudnej od czystej na Izbie Przyjęć, modernizację instalacji sanitarnych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych,
- zakup sprzętu medycznego dla oddziału zakaźnego - etap 2,
- zakup łóżek na oddziały szpitalne,
- zakup ambulansu,
- doposażenie placówki w niezbędny sprzęt komputerowy, drukarki itp.,
- zakup urządzeń do dezynfekcji i środków dezynfekujących.

Szpital wykonał prace adaptacyjne polegających na przygotowaniu infrastruktury oraz personelu oddziałów na przyjęcie pacjentów z COVID-19.

Projekt został zrealizowany w 92,38% z uwagi na trudności w kwalifikowaniu wydatków typowo covidowych dotyczących np. wykonania śluz na oddziale wewnętrznym, chirurgicznym, montażu monitoringu, które ostatecznie zostały uznane przez IP jako wydatki niekwalifikowane.

Termin realizacji to 31.05.2021 r.

Poniżej przedstawia się wykaz wyposażenia zakupionego w ramach projektu nr: WND-RPSL.10.01.00-24-0314/20-00

Lp:	Nr. wydatku:	Nazwa aparatu:	Typ:	Miejsce stacjonowania sprzętu (nazwa komórki organizacyjnej szpitala)**	Ilość:	Koszt:	Termin dostawy:
1	WYD001	Aparat do znieczulenia	Atlan 350	Centralny Blok Operacyjny	1	183 600,00	30.03.2020
2	WYD002	Urządzenie do kompresji klatki piersiowej	Easy Pulse	Oddział Intensywnej Terapii	1	37 800,00	17.04.2020
3	WYD003	Aparat USG	Vivid T8	Oddział Intensywnej Terapii	1	146 000,01	23.04.2020
4	WYD005	Materac przeciwoodleżynowy	CurroCell	Oddział Intensywnej Terapii	4	8 208,00	22.04.2020
5	WYD019	Videobronchoskop	BF-1Th100	Oddział Pulmonologii	1	149 850,00	27.11.2020

6	WYD020	Videobronchoskop	BF-1Th100	Oddział Pulmonologii	1	149 850,00	27.11.2020
7	WYD021	Elastograf	Fibroscan	Oddział Zakaźny	1	534 279,05	05.11.2020
8	WYD022	Kardiomonitor	FX 3000	Oddział Wewnętrzny I szt. 6 Oddział Zakaźny szt. 1 Oddział Pediatrii szt. 1	8	139 968,00	03.11.2020
9	WYD023	Aparat EKG 12 kanałowy	08 MT+	Oddział Intensywnej Terapii szt. 1 Oddział Pulmonologii szt. 1 Oddział Zakaźny szt. 1 Oddział Ortopedii szt. 1	4	29 808,00	25.11.2020
10	WYD024	Defibrylator	Lifepak 15	Oddział Chirurgii	1	89 640,00	23.11.2020
11	WYD025	Myjnia ultradźwiękowa	UMD 642	Centralna Sterylizacja	1	32 660,01	14.12.2020
12	WYD026	Myjnia endoskopowa	ETD 4	Pracownia Endoskopii szt. 2 Oddział Pulmonologii szt.1	3	482 095,13	27.11.2020
13	WYD027	Aparat RTG z ramieniem C	Cios Select	Centralny Blok Operacyjny	2	935 924,62	24.06.2020
14	WYD028	Lampa bakteriobójcza	NBVE 110 P	Oddziały Covidowe	6	9 225,00	25.05.2020
15	WYD063	Lampa bakteriobójcza	NBVE 110 P	Oddziały Covidowe	4	6 150,00	13.03.2020
16	WYD029	Komora laminarna	Berner Claire szt. 1 Lamil Plus 13 szt. 1	Apteka	2	136 530,00	26.11.2020
17	WYD030	Waga medyczna	C 315	Oddział Ginekologii szt. 1 Oddział Wewnętrzny I. szt. 1	2	3 240,00	07.10.2020
18	WYD031	Autoklaw	ASL80	Laboratorium Mikrobiologii	1	99 519,30	14.12.2020
19	WYD032	Nebulizatory	Pari Boy	Oddział Chirurgii szt. 1 Oddział Pediatrii szt. 4 Oddział Pulmonologii szt. 4 Oddział Ortopedii szt. 1	10	9 720,00	25.11.2020
20	WYD033	Aparat RAL STAINER	Ral Stainer	Laboratorium Analityczne	1	36 720,00	29.10.2020
21	WYD035	Aparat USG	Versana Balance	Oddział Chirurgii	1	98 000,00	15.06.2020
22	WYD064	Aparat USG	Voluson S8	Oddział Ginekologii	1	167 950,00	24.03.2021
23	WYD065	Aparat USG	Versana Balance	Oddział Zakaźny	1	100 000,00	24.03.2021
24	WYD066	Aparat USG	Versana Balance	Izba Przyjęć	1	82 000,00	24.03.2021
25	WYD036	Ssaki	Mevacs	Oddział Chirurgii szt. 2 Oddział Wewnętrzny I szt. 2 Oddział Intensywnej Terapii szt. 4 Oddział Pulmonologii szt. 2	10	93 960,00	25.11.2020
27	WYD038	Aparat do znieczulenia	Atlan 350	Centralny Blok Operacyjny	1	172 800,00	12.03.2021
28	WYD039	Pipety automatyczne	Eppendorf	Laboratorium Mikrobiologii szt. 5 Laboratorium Analityczne szt. 15	20	23 760,00	13.05.2021

29	WYD040	Zamrażarka	Rf 600 W BLF 260W RVPF 2134	Laboratorium Mikrobiologii Laboratorium Analityczne Laboratorium Analityczne	3	80 392,80	29.01.2021
30	WYD041	Wirówka labolatoryjna	MPW-352	Laboratorium Mikrobiologii szt.1 Laboratorium Analityczne szt. 4	5	77 760,00	26.10.2020
31	WYD042	Wytrząsarka	Vortex	Laboratorium Mikrobiologii szt. 3 Laboratorium Analityczne szt. 2	5	6 765,00	03.11.2020
32	WYD043	Chłodnie labolatoryjne	Er 600 W LR 925 szt.2 BBR440 W	Laboratorium Analityczne Laboratorium Mikrobiologii Laboratorium Analityczne	5	117 280,50	29.01.2021
33	WYD044	Tor wiz do bronch / WND Bronch z torem video	CV-1500	Oddział pulmonologii	1	168 179,11	27.11.2020
34	WYD045	Inkubator CO2	CB-S 260	Laboratorium Mikrobiologii	1	39 360,00	29.01.2021
35	WYD046	Cieplarka z chłodzeniem	CI 130 W	Laboratorium Mikrobiologii	1	15 498,00	29.01.2021
36	WYD047	Cieplarka	Q-Cell 200	Laboratorium Mikrobiologii	1	9 102,00	29.01.2021
37	WYD048	Wirówka labolatoryjna z regulacją temperatury	MPW-352RH	Laboratorium Mikrobiologii	1	23 760,00	26.10.2020
38	WYD049	Palnik labolatoryjny	Fireboy	Laboratorium Mikrobiologii	6	23 616,00	08.10.2020
39	WYD050	Wytrząsarka	WL-972	Laboratorium Mikrobiologii	2	8 610,00	02.11.2020
40	WYD051	Komora laminarna na blat	Lamil Plus 10	Laboratorium Mikrobiologii	1	49 938,00	20.05.2021
41	WYD052	Densytometr Macfarland	DEN - 18	Laboratorium Mikrobiologii	2	14 760,00	07.05.2021
42	WYD053	Mikroskop labolatoryjny	Eclipse E - 200	Laboratorium Mikrobiologii szt.1 Laboratorium Analityczne szt.1	3	49 944,60	30.11.2020
43	WYD054	Mieszadło hematologiczne	ML 40	Laboratorium Analityczne	2	3 198,00	25.11.2020
44	WYD055	Sumator hematologiczny	SH 12	Laboratorium Analityczne	1	3 198,00	05.05.2021
45	WYD056	Sumator hematologiczny	SH 12	Laboratorium Analityczne	1	3 198,00	50.05.2021
46	WYD058	Aparat do znieczulenia	Atlan 350	Centralny Blok Operacyjny	1	172 800,00	10.07.2020
47	WYD062	Urządzenie do terapii wysokimi przepływami	HUMID-BH	Oddziały Covidowe	8	80 799,98	18.03.2021
48	WYD034	Łóżka szpitalne	Deka	Oddziały Covidowe	30	200 880,00	27.11.2020
49	WYD067	Łóżka szpitalne	Deka	Oddziały Covidowe	30	149 040,00	27.11.2020
50	WYD068	Łóżka szpitalne	Milva	Oddziały Covidowe	15	90 007,20	26.03.2021
51	WYD069	Łóżka szpitalne	Aquila	Oddziały Covidowe	15	144 747,00	26.03.2021
52	WYD012	Ambulans		Pogotowie	1	499 550,34	20.10.2020

Poniżej zdjęcia niektórego zakupionego wyposażenia:



WYD012 Ambulans



WYD27 Aparat RTG



WYD001 Aparat do znieczulania



WYD021 Aparat do elastografii



WYD064 Aparat USG



WYD003 Aparat USG



WYD023 Aparat EKG



WYD038 Aparat do znieczulania

VI. Modernizacja wentylacji i klimatyzacji w szpitalach jednoimiennych w związku z COVID-19

Koszt zadania to **1 633 440,00 zł**, w 100% sfinansowany z Funduszu Przeciwdziałania COVID-19. Umowa o dofinansowanie pomiędzy Szpitalem a Ministerstwem Zdrowia została podpisana w dniu 22.12.2020 r.

Inwestycja zakończona i rozliczona w dniu 30.06.2021 r.

Zadanie polegało na remoncie istniejącej wentylacji mechanicznej z rozbudową instalacji chłodniczej na oddziale obserwacyjno-zakaźnym który znajduje się w osobnym budynku. Do wszystkich pomieszczeń w których znajdują się pacjenci została poprowadzona odpowiednia infrastruktura za pośrednictwem której jest dostarczony chłód. Został zamontowany agregat wody lodowej o mocy 96 kW, zasilający chłodnice w centralach oraz 6 szt. klimakonwerterów zasilających w chłód pomieszczenia zabiegowe wraz z pomieszczeniami socjalnymi. Wykonano automatykę i monitoring dla całego układu wentylacyjno-chłodzącego, wszystko działa w pełnej automatyce i jest kontrolowane po przez serwer internetowy.

Celem inwestycji była poprawa warunków pobytowych dla pacjentów ponieważ oddział jest tak usytuowany, iż sale w których przybywają pacjenci znajdują się od strony bardzo mocno nasłonecznionej co w konsekwencji powoduje, że temperatura w okresach letnich jest wysoka.



zdj. agregatu wody lodowej dla Oddziału Zakaźnego powykonawczo



zdj. zespołu klimatyzacyjno-wentylacyjnego powykonawczo

VII. Modernizacja dróg dojazdowych i parkingów przy Szpitalu Rejonowym w Raciborzu

Zadanie realizowano w IV kwartale 2021 r. Przebudowie poddana była część drogi dojazdowej i przyszpitalnego parkingu przed Przychodnią Zdrowia.

Zakres to głównie: roboty rozbiórkowe, ułożenie krawężników i obrzeży betonowych, wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego pod jezdnię i miejsca postojowe, wykonanie nawierzchni jezdni z mieszanki mineralno-bitumicznych gr 4 cm oraz nawierzchni miejsc parkingowych, postojowych i chodnika z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, przebudowa kanalizacji deszczowej.

Zadanie zakończono i rozliczono w **grudniu 2021 r.**

Koszt robót wyniósł **352 652,03 zł**, został sfinansowany ze środków dotacji Powiatu Raciborskiego w wysokości **300 000,00 zł** i własnych Szpitala w wysokości **52 652,03 zł**.



zdj. terenu przed Przychodnią Zdrowia powykonawczo



zdj. drogi i parkingu powykonawczo

VIII. Projekt „Wsparcie Szpitala Rejonowego w Raciborzu w walce z COVID-19 w ramach POIiŚ 2014-2020” (Projekt nr: POIiŚ.09.02.00-00-0202/21)

Projekt zrealizowano w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowiska na lata 2014-2020 – działanie Infrastruktura ponadregionalnych podmiotów leczniczych.

Wartość projektu to: **2 062 926,28 zł**.

Źródła finansowania inwestycji:

- dofinansowanie **1 723 463,12 zł** (85%) – Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego,
- dotacja celowa budżetu państwa **299 796,95 zł** (15%)
- wkład własny **39 666,21 zł**.

Celem projektu była realizacja działań związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19 oraz innych chorób zakaźnych.

Zakres obejmował:

- zakup sprzętu i aparatury medycznej, w tym aparat do tlenoterapii, bronchoskop, kardiomonitor, respirator,
- zakup sprzętu i środków do dezynfekcji,
- niezbędne działania informacyjno-promocyjne i zarządzanie projektem.

Inwestycja zakończona w czerwcu 2021 r.

Zestawienie wyposażenia zakupionego w ramach projektu nr POIS.09.02.00-00-0202/211, zadanie nr 1, zakup sprzętu i aparatury medycznej na kwotę 2 042 466,28 zł.						
Lp.	Nazwa aparatu:	Typ:	Miejsce stacjonowania sprzętu (nazwa komórki organizacyjnej szpitala)**	Ilość:	Koszt:	Termin dostawy:
1	Aparat do wysokopręływowej tlenoterapii donosowej.	HUMID-BH	2 sztuki - Oddział Neurologiczny 2 sztuki - Oddział Pulmonologiczny 2 sztuki - Oddział Wewnętrzny I 2 sztuki - Oddział Wewnętrzny II 2 sztuki - OiT	10	129600,00	15.06.2021
2	Bronchoskop oraz bronchoskopy jednorazowe.	MAF	Oddział Intensywnej Terapii	2	138604,82	18.06.2021
3	Centrala do monitorowania.	Infinity	Oddział Intensywnej Terapii i Oddział Wewnętrzny I	2	86940,00	18.06.2021
4	Kardiomonitor - różne rodzaje, np. anestezjologiczny, przenośny.	IACS z C 500	Oddział Intensywnej Terapii	8	473688,00	18.06.2021
5	Kardiomonitor - różne rodzaje, np. anestezjologiczny, przenośny.	Delta	Oddział Wewnętrzny I	6	268498,80	18.06.2021
6	Pompa infuzyjna - różne rodzaje, wraz z wyposażeniem.	Agilia	Oddział Intensywnej Terapii	20	66420,00	14.06.2021
7	Respirator.	Evita V 600, szt. 3 Evita V 800 szt. 1	Oddział Intensywnej Terapii	3	680400,00	18.06.2021
8	Komora izolacyjna.	Bio Bag EBV	Oddział Obserwacyjno-Zakaźny	2	68532,60	25.05.2021

9	Myjnie dezynfekcyjne, przelotowe i nieprzelotowe.	Deko 190	1 sztuka - Oddział Wewnętrzny I 1 sztuka - Oddział Wewnętrzny II 1 sztuka - Oddział Pulmonologiczny	3	130242,06	22.06.2021
---	---	----------	---	---	-----------	------------

IX. e-Zdrowie. Zwiększenie dostępu do cyfrowych usług publicznych z obszaru e-zdrowia w Szpitalu Rejonowym w Raciborzu.

Projekt zrealizowano dzięki dofinansowaniu w ramach działania 2.1 Wsparcie rozwoju cyfrowych usług publicznych w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020 (umowa dofinansowania nr UDA-RPSL.02.01.00-24-0B8C/20-01).

Całkowity koszt przedsięwzięcia to: **4 215 511,40 zł**.

Źródła finansowania inwestycji:

- **3 583 184,69 zł** (85%) - Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego,
- **632 326,71 zł** (15%) - wkład własny.

Głównym celem projektu jest wzrost dostępności do e-usług publicznych w Szpitalu Rejonowym im. dr Józefa Rostka w Raciborzu. Wdrożenie e-usług w szerszym zakresie pozwoli na poprawę warunków pracy personelu medycznego, wzrost jakości świadczonych usług przez szpital oraz zwiększenie świadomości zdrowotnej pacjentów. Projekt w sposób znaczący zmniejszy obciążenia dla pacjentów poprzez usprawnienie procesów realizowanych w systemie ochrony zdrowia usług.

Zakres projektu obejmuje:

- doposażenie stanowisk i infrastruktury, w tym: sprzęt komputerowy z oprogramowaniem, sprzęt pozwalający na digitalizację dokumentacji medycznej, system kolejkowy,
- zakup sprzętu IT, m.in. serwer, switchy,
- zakup i wdrożenie oprogramowania e-Usługi oraz niezbędną migrację danych z obecnego systemu Infomedica do systemu Amms.

Dodatkowo projekt obejmuje przygotowanie i zarządzanie projektem, tj. opracowanie dokumentacji aplikacyjnej i technicznej, asysta techniczna (w tym nadzór nad realizacją projektu, wsparcie przy zamówieniach publicznych) oraz niezbędne działania informacyjno-promocyjne.

Zadanie związane z doposażeniem szpitala w sprzęt komputerowy zostało już zrealizowane – zakupiono m.in. 170 szt. komputerów z pakietem oprogramowania.

Zadania dotyczące sprzętu IT (w tym serwery) również został już zrealizowany, na ukończeniu jest natomiast wdrożenie e-usług.



zdj. 170 zestawów komputerowych



Termin zakończenia projektu: 30.09.2023 r.

Dzięki realizacji projektu pacjenci szpitala zyskają możliwość korzystania z szerokiego katalogu e-usług dzięki udostępnieniu serwisów WWW jako platformy świadczenia e-usług. Możliwa będzie obsługa informacyjna pacjenta poprzez budowanie kolejek przyjęcia pacjentów, rejestrację pacjenta bez konieczności wizyty w Szpitalu, udostępnienie pacjentom własnej elektronicznej dokumentacji medycznej czy elektroniczny obieg wymiany informacji pomiędzy pacjentem, a lekarzem.

Wdrożone e-usługi będą dotyczyć zarówno usług wewnątrzadministracyjnych (w tym e-Dokumentacja, tele-konsultacje Lekarz-Lekarz), jak i usługi dla pacjentów (w tym e-Rejestracja, e-Świadczenia, e-Wywiad, e-Udostępnianie wyników, e-konsultacje lekarz-pacjent).

X. "Program rozwojowy kierunku pielęgniarstwo IKFiZ w Państwowej Wyższej Szkole Zawodowej w Raciborzu" w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020, Oś priorytetowa V, Wsparcie dla obszaru zdrowia, Działania 5.3 Wysoka jakość kształcenia na kierunkach medycznych.

W dniu 20.03.2020 r. została zawarta umowa o partnerstwie z Państwową Wyższą Szkołą Zawodową w Raciborzu (obecnie Akademia Nauk Stosowanych w Raciborzu) na rzecz wspólnej realizacji projektu.

Projekt obejmuje realizację programów rozwojowych dla uczelni uczestniczących w procesie praktycznego kształcenia studentów pielęgniarstwa, w tym tworzenie centrów symulacji medycznej. Celem projektu jest poprawa jakości kształcenia poprzez wdrożenie programu rozwojowego oraz utworzenie monoprofilowych centrów symulacji medycznej na kierunkach pielęgniarstwo. Program rozwojowy jest narzędziem służącym poprawie jakości nauczania na kierunkach medycznych, który służy realizacji projektów edukacyjnych o charakterze praktycznym.

Szpital Rejonowy w Raciborzu jako partner projektu odpowiedzialny jest za zadania z zakresu:

- prowadzenie zajęć praktycznych oraz wykładów dla studentów i studentek kierunku pielęgniarstwo z przedmiotu „Epidemiologia szpitalna”;
- opracowanie kart przedmiotów zgodnie z efektami kształcenia z przedmiotu Epidemiologia szpitalna.

Celem przedmiotu jest poznanie roli i zadań epidemiologii szpitalnej oraz metod zapobiegania szerzeniu się zakażeń w Podmiotach działalności leczniczej. Przygotowanie pielęgniarki do prowadzenia profilaktyki, nadzoru i monitorowania działań w zakresie zapobiegania zakażeniom szpitalnym.

Na realizację zadań przez Szpital Rejonowy w Raciborzu otrzymano dofinansowanie w kwocie **37 456,65 zł**. Na dzień 31.12.2022 zrealizowano projekt w kwocie **37 304,21 zł**. Niewykorzystana kwota **152,44 zł** została zwrócona wraz z końcowym rozliczeniem projektu.



XI. Dofinansowanie z NFZ – podniesienie poziomu bezpieczeństwa teleinformatycznego świadczeniodawców

Dnia 17.11.2022 r. została podpisana Umowa Nr 124/100582/BEZP o finansowanie ze środków pochodzących z Funduszu Przeciwdziałania COVID-19 podniesienia poziomu bezpieczeństwa systemów teleinformatycznych świadczeniodawców.

W ramach umowy o finansowanie wydatkowane zostało **124 513,53 zł**.

Zakupiony został sprzęt oraz licencje podnoszące poziom bezpieczeństwa systemów teleinformatycznych Szpitala Rejonowego w Raciborzu, takie jak:

- Licencja SONICWALL ADVANCED GATEWAY SECURITY SUITE BUNDLE FOR NSA 3650 2YR
- Licencja SONICWALL COMPREHENSIVE ANTI-SPAM SERVICE FOR NSA 3650 2YR
- Serwer Dell PowerEdge R450 (PER4503A)
- 6 sztuk Pamięć DELL RAM DDR4 - 16 GB - DIMM 288-pin (AB257576)
- 7 sztuk dysków twardych Western Digital Red SA500 NAS SSD 4TB SATA 2,5"
- Licencja Veeam Backup Essentials Universal Perpetual License. Include Enterprise Plus Edition Features 1 year of Production (24/7) Support is included. Public Sector
- Licencja 2 additional years of Production (24/7) maintenance prepaid for Veeam Backup Essentials Universal Perpetual License
- Serwer NAS QNAP TS-464U-RP-8G /Szyny wysuwane / 4 dyski HC520 12TB SATA Enterprise / QNAP Gwarancja 3 lata / Dyski 5 lat
- Usługa Instalacja, konfiguracja Veeam 1 robocizny
- Usługa Szkolenia Bezpieczeństwo teleinformatyczne pracowników biurowych Szkolenie SZKO/SZK/GEN/BEZP TELEINF PRAC/SZT/N

Usługa przeprowadzenia audytu bezpieczeństwa zgodnie z umową z dnia 02.12.2022r. (GTU 12 - Usługi niematerialne m.in.. Marketingowe, reklamowe).

XII. Pozostałe inwestycje w sprzęt i aparaturę medyczną w latach 2021-2023

Rok 2021

- 1) Łóżko szpitalne typu: Milva, szt. 20, Oddział Zakaźny, dostawa: 28.05.2021, koszt: 128 347,20 zł.
- 2) Tor wizyjny do endoskopii, typu: ELUXEO Lite z monitorem medycznym oraz pompą kolonoskopowa, Pracownia Endoskopii, dostawa: 17.09.2021, koszt: 83 160,00 zł.
- 3) Videogastroskop typu: Eg-600WR, Pracownia Endoskopii, dostawa: 17.09.2021, koszt: 56 160,00 zł.

- 4) Videokolonoskop typu: ED-EC720Ri, szt. 2, Pracownia endoskopii, dostawa 17.09.2021, koszt: 179 280,00 zł.
- 5) Videoduodenoskop, typu: FS-L2403D, Pracownia Endoskopii, dostawa: 17.09.2021, koszt: 102 600,00 zł.
- 6) Myjnia dezynfektor typu: Deko 190, Oddział Ortopedii, dostawa: 30.12.2021, koszt: 45 122,00 zł.
- 7) Zastaw do Artroskopii, Centralny Blok Operacyjny Sala Ortopedii, dostawa: 14.05.2021, koszt: 456 196,57 zł.
- 8) Zestaw do Laparoskopii, Centralny Blok Operacyjny Sala Chirurgii, dostawa: 14.05.2021, koszt: 305 000,00 zł.
- 9) Zgrzewarka rotacyjna typu: F-110, Centralna Sterylizacja, dostawa: 30.11.2021, koszt: 15 906,36 zł.
- 10) Pompa infuzyjna typu: Ap 14, szt. 2, Oddział Ginekologii, dostawa: 10.11.2021, koszt: 6 890,40 zł.
- 11) Szafka przyłóżkowa typu: Velo, szt. 25, Oddział Zakaźny, 4 szt. Oddział Otolaryngologii, dostawa: 27.01.2022, koszt: 32 886,00 zł.
- 12) Szafka przyłóżkowa typu: Velo, szt. 9, Oddział Ortopedii, dostawa: 08.12.2021, koszt: 9 136,80 zł.
- 13) 13.Audiometr typu: AD629, Poradnia Laryngologiczna, dostawa: 30.09.2021, koszt: 22 981,11 zł.
- 14) Pompa infuzyjna Typu: Ap24+, szt. 2, Oddział Zakaźny, dostawa: 21.06.2021, koszt: 8 748,00 zł.
- 15) Pompa Infuzyjna typu: AP14, szt. 3, Oddział Chirurgii, dostawa: 10.03.2021, koszt: 10 335,60 zł.
- 16) Lampa szczelinowa typu: SL115, Oddział okulistyczny, dostawa: 09.03.2021, koszt: 21 000,00 zł.

Wartość w/w zakupionego sprzętu wyniosła: **1 483 750,04 zł**, w tym:

- środki pochodzące z darowizn: **61 028,36 zł** (4,11%)
- środki własne: **1 422 721,68 zł** (95,89 %).

Rok 2022

- 1) Funduskamera typu: TRC-NW8F, Poradnia Okulistyczna, dostawa: 12.09.2022, koszt: 97 000,00 zł.
- 2) Zestaw do laparoskopii, Centralny Blok Operacyjny Sala Ginekologii, dostawa: 28.10.2022, koszt: 362 556,00 zł.
- 3) Inkubator noworodkowy, typu: C 2000, szt. 2, Oddział Noworodkowy, dostawa: 10.10.2022, koszt: 126 986,40 zł.
- 4) Spirometr typu: Lungtest, Poradnia Chorób Płuc, dostawa: 14.07.2022, koszt: 12 252,60 zł.
- 5) Lampa do fototerapii noworodków, typu: Tende Care Blue, szt. 2, Oddział Noworodkowy, dostawa: 25.03.2022, koszt: 19 980,00 zł.
- 6) Kardiomonitor typu: Fx 3000, Oddział Noworodkowy, dostawa: 05.04.2022, koszt: 16 340,40 zł.
- 7) Laktator typu: Belis, szt. 4, Oddział Noworodkowy, dostawa: 09.03.2022, koszt: 6 514,17 zł.
- 8) Zestaw narzędzi Laryngologicznych, Centralny Blok Operacyjny Sala Laryngologii, dostawa: 18.05.2022, koszt: 71 486,28 zł.

Wartość w/w zakupionego sprzętu wyniosła: **713 115,85 zł**

Rok 2023

- 1) Videokolonoskop, Pracownia Endoskopii, dostawa: 20.02.2023, koszt: 118 800 zł, częściowo sfinansowany w kwocie: 62 000,00zł przez Fundację Na Rzecz Szpitala Rejonowego w Raciborzu,
- 2) Zestaw narzędzi laparoskopowych, Centralny Blok Operacyjny Sala Operacyjna Ginekologii, dostawa: 30.03.2023, koszt: 66 082,25 zł.
- 3) Uchwyt napędowy do zestawu artroskopowego, dostawa: 27.10.2023, koszt: 42 146,02 zł.
- 4) Holter EKG typu: H 300, dostawa: 13.12.2023, dostawa: 13.12.2023, koszt: 9 400,00 zł.
- 5) Lampa Laryngologiczna typu: L-20, dostawa: 29.12.2023, koszt: 1 960,00 zł.
- 6) Wózek reanimacyjny, typu: JDEQJ, dostawa: 23.11.2023, koszt: 7 992,00 zł.
- 7) Videogastroskop typu: EG-600WR, dostawa: 09.11.2023, koszt: 70 200, zł.
- 8) Komprimeter do amputacji, dostawa: 26.10.2023, koszt: 1 506,00zł
- 9) Lampa zabiegowa statywowa, typu Solis 30F, dostawa: 22.12.2023, koszt: 7 992,00 zł.
- 10) Parawan ochronny mobilny RTG, szt. 2, dostawa: 01.08.2023, koszt: 4 231,20.

Wartość w/w zakupionego sprzętu wyniosła: **268 309,47 zł**

Zakup sprzętu zakupionego ze środków Fundacji Na Rzecz Szpitala Rejonowego w Raciborzu

Rok: 2022

- 1) Kardiologograf typu: F9 Expres, Trakt Porodowy.
- 2) Stanowisko do resuscytacji noworodków, Trakt Porodowy.

Przeznaczone środki z Fundacji wyniosły: **86 296,76 zł**

Rok 2023

- 1) Częściowe finansowanie w kwocie: 62 000,00 zł zakupu Videokolonoskopu, Pracownia Endoskopii, dostawa: 20.02.2023 r, koszt całkowity 118 800,00 zł.
- 2) Czujnik pulsu i saturacji klips na palec typu: Masimo dla dorosłych szt. 5, Pogotowie Ratunkowe, dostawa: 13.12.2023 r, koszt całkowity: 2 484,00 zł.
- 3) Łóżko/fotel dla rodzica „Bożenka” szt. 5, Oddział Pediatrii, dostawa: 15.09.2023 r. koszt: 9 590,40 zł

Przeznaczone środki z Fundacji wyniosły: **74 074,40 zł.**

*Materiał przygotował
Szpital Rejonowy w Raciborzu.*