

Sprawozdanie z działalności Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej ZOZ w Głucholazach za rok 2022 r.

I. Wykonanie świadczeń medycznych

Zakres działalności Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej ZOZ w Głucholazach w roku 2022 roku nie uległ większym zmianom w porównaniu do końca roku 2021. Od końca kwietnia 2021 roku Oddział rehabilitacji pulmonologicznej rozszerzył zakres działalności o rehabilitację stacjonarną świadczeniobiorcy po przebytej chorobie COVID-19. Pacjenci byli rehabilitowani do 30 czerwca 2022 r. W październiku otwarta została Pracownia Tomografii Komputerowej świadcząca usługi na rzecz pacjentów naszego szpitala.

Wykaz oddziałów szpitalnych wraz z liczbą łóżek szpitalnych oraz komórek organizacyjnych działalności podstawowej w podziale na poszczególne placówki zawiera poniższa tabela:

lp.	Nazwa komórki organizacyjnej	Adres	Ilość łóżek
1	Oddział reumatologiczny	Ul. Skłodowskiej 16	20
2	Pododdział rehabilitacji ogólnoustrojowej	Ul. Skłodowskiej 16	24
3	Zakład Opiekuńczo - Leczniczy	Ul. Skłodowskiej 16	46
4	Izba przyjęć	Ul. Skłodowskiej 16	x
5	Zakład diagnostyki laboratoryjnej	Ul. Skłodowskiej 16	x
6	Pracownia RTG	Ul. Skłodowskiej 16	x
Razem szpital nr 1			90
7	Oddział pulmonologiczny z pododdziałem chemioterapii	Ul. Lompy 2	48
8	Oddział rehabilitacji kardiologicznej	Ul. Lompy 2	70
9	Oddział psychiatryczny	Ul. Lompy 2	30
10	Oddział psychosomatyczny	Ul. Lompy 2	25
11	Oddział rehabilitacji pulmonologicznej	Ul. Lompy 2	45/25 ✓
12	Pracownia fizykoterapii	Ul. Lompy 2	x
13	Dzienny Ośrodek Rehabilitacji Psychiatrycznej	Ul. Lompy 2	x 15 miejsc
Razem szpital nr 2			218/198
Łączna ilość łóżek szpitalnych			308/288

Wykonanie planu świadczeń za rok 2022 przedstawiają poniższa tabela, opis oraz wykres:

Plany świadczeń i wykonanie za 2022 poszczególne oddziałów i poradni

Oddziały	Plan punktowo na rok 2022	Wykonanie punktowe za rok 2022	Różnica wykonanie – plan	Wykonanie planu w %
Ryczałt	5 397 649,00	4 082 148,30	-1 315 500,70	75,63
Rehabilitacja kardiologiczna	3 254 118,00	3 147 218,00	-106 900,00	96,71
Reumatologia	1 135 770,00	1 233 298,00	97 528,00	108,59
Rehabilitacja ogólnoustrojowa	1 244 406,00	814 364,00	-430 042,00	65,44
Rehabilitacja pulmonologiczna	602 252,00	573 870,00	-28 382,00	95,29
Psychiatria	150 724,00	170 946,00	20 222,00	113,42
Psychosomatyka	133 900,00	159 259,14	25 359,14	118,94
Rehabilitacja psychiatryczna	45 600,00	51 202,80	5 602,80	112,29
ZOL	48 014,00	67 348,07	19 334,07	140,27
Poradnie psychiatryczne	33 388,00	51 798,29	18 410,29	155,14
Poradnie specjalistyczne w systemie PSZ	807 774,00	819 408,80	11 634,80	101,44
Poradnie specjalistyczne w systemie AOS	445 516,00	417 866,41	-27 649,59	93,79
Razem	13 299 111,00	11 588 727,81	-1 710 383,19	87,14

Z uwagi na włączenie do wyceny punktowej wartości wskaźników korygujących płace zasadnicze pracowników medycznych, dodatki pielęgniarek i położnych oraz dodatki lekarskie wykonanie przedstawione jest w ilości punktowej.

SPZOZ ZOZ Głucholazy dokłada starań, aby wszystkie komórki wykonały założone plany. Brak wykonania planu na oddziałach: pulmonologicznym, rehabilitacji kardiologicznej, rehabilitacji ogólnoustrojowej i rehabilitacji pulmonologicznej jest pokłosiem panującej w latach poprzednich pandemii COVID-19. W miesiącach styczniu i lutym na oddziale pulmonologicznym funkcjonował jeszcze oddział dla pacjentów z zakażeniem SARS-CoV-2. Pozostałe oddziały wraz z Zakładem Opiekuńczo-Lecznym wykonały plany generując jednocześnie nadwykonania. Rok 2022 zakończyły: oddział reumatologiczny – z 8-procentowymi nadwykonaniami, oddział psychiatryczny – z 13-procentowymi, psychosomatyczny – z ponad 18-procentowymi, ZOL – z 40-procentowymi nadwykonaniami. Sytuacja w poradniach specjalistycznych jest podobna, poradnie psychiatryczne przekroczyły plany o 55% i wypracowały nadwykonania na poziomie ponad 250 tys. zł. Poradnia okulistyka zakończyła rok z nadwyżką na ponad 89 tys. zł., poradnia chirurgiczna wypracowała nadwykonania na poziomie 276

tys. zł. Pozostałe poradnie: poradnia kardiologiczna i poradnia chorób płuc nie wykonały planu za 2022 rok.

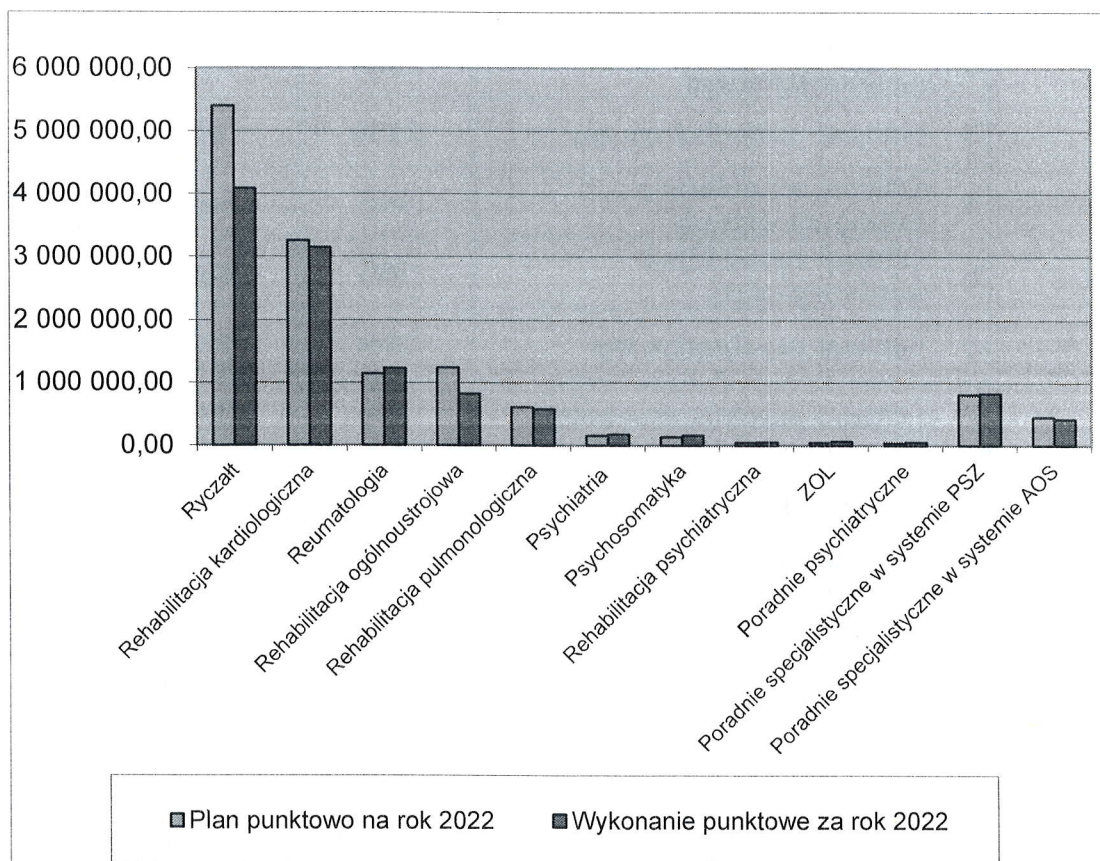
Wypracowane zostały nadwykonania w Leczeniu szpitalnym – chemioterapii i w programach lekowych. Większość nadwykonań w tym zakresie została już uregulowana. Do pokrycia pozostało 24 tys. zł.

Łączna wartość wszystkich nadwykonań, wygenerowana w roku 2022 wyniosła 7 715 159,36 zł, z czego NFZ uregulował 7 663 656,68 zł.

Fakt tak dużych nadwykonań wynika ze znacznego zwiększenia wyceny punktowej. Nie oznacza to jednak zwiększenia wartościowego całego kontraktu, jedynie przeniesienie środków z celowanych na wynagrodzenia do wartości punktu, uzależniając jednocześnie ilość przekazywanych środków na wynagrodzenia z wykonaniem kontraktu, co jest szczególnie niekorzystne w przypadku oddziałów, które nie mają wymaganej ilości pacjentów.

Wykonanie świadczeń przez oddziały szpitalne w wersji graficznej przedstawia poniższy wykres:

Wykonanie świadczeń za rok 2022 na oddziałach szpitalnych – w ilości punktowej



Czas oczekiwania na przyjęcia na oddziały przypadków stabilnych wynosi: na oddział pulmonologiczny – 30 dni, rehabilitacji kardiologicznej – 7 dni, na oddział psychiatryczny – 20 dni, na przyjęcie na oddział psychosomatyczny – 205 dni, na oddział reumatologiczny – 541 dni, na oddział rehabilitacji pulmonologicznej – 256 dni, na rehabilitację psychiatryczną – 196 dni. Na

oddziale rehabilitacji ogólnoustrojowej przyjmowani są pacjenci po zabiegach operacyjnych i niepełnosprawni, kolejka przypadków stabilnych sięga 2027 roku. Czas oczekiwania na przyjęcie w poradniach specjalistycznych wynosi – w poradni okulistycznej – 75 dni, w poradni ginekologiczno-położniczej – 36 dni, w poradni gruźlicy i chorób płuc – 219 dni, w poradni kardiologicznej – 252 dni, w poradni zdrowia psychicznego – 7 dni. Porady w poradniach chirurgicznej, odwykowej i laryngologicznej są udzielane w miarę na bieżąco.

Ilość leczonych pacjentów na oddziałach szpitalnych oraz ilość udzielonych porad w poradniach specjalistycznych w roku 2022 roku, w porównaniu do roku 2021 przedstawiają poniższe zestawienia:

Ilość hospitalizowanych pacjentów w roku 2021 i 2022 r.

lp.	Nazwa oddziału	Ilość leczonych rok 2021	Ilość leczonych rok 2022
1	Oddział reumatologiczny	444	430
2	Oddział rehabilitacji ogólnoustrojowej	220	319
3	Oddział pulmonologiczny	2156	2504
4	Oddział rehabilitacji pulmonologicznej	445	455
5	Oddział rehabilitacji kardiologicznej	705	784
6	Oddział psychiatryczny	269	275
7	Oddział psychosomatyczny	356	387
8	Dzienny ośrodek rehabilitacji psychiatrycznej	37	89
Razem oddziały szpitalne		4632	5243

Liczba udzielonych porad ambulatoryjnych w roku 2021 i 2022 r.

lp.	Nazwa poradni	Liczba udzielonych porad 2021 rok	Liczba udzielonych porad 2022 rok
1	Poradnia kardiologiczna	1197	1132
2	Poradnia gruźlicy i chorób płuc	2495	2214
3	Poradnia ginekologiczna	2420	1990

4	Poradnia chirurgiczna	10245	10781
5	Poradnia okulistyczna	1695	1847
6	Poradnia otolaryngologiczna	2008	2438
7	Poradnia zdrowia psychicznego	4731	5206
8	Poradnia terapii uzależnień	1602	1410
9	Izba Przyjęć	2842	4126
Ogółem liczba udzielonych porad		29235	31144

Ilość porad pierwszorazowych udzielonych w roku 2021 i 2022 (tylko w dwóch naszych poradniach rozliczane są świadczenia pierwszorazowe):

Lp.	Nazwa poradni	2021	2022
1	Poradnia kardiologiczna	276	303
2	Poradnia gruźlicy i chorób płuc	1061	602

II. Podstawowe dane ekonomiczno-finansowe.

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej ZOZ w Głucholazach koszty działalności i zobowiązania pokrywał z posiadanych środków i uzyskiwanych przychodów.

Łączne przychody osiągnięte przez SP ZOZ ZOZ w roku 2022 r. wyniosły 43 088 516,42zł, łączne koszty działalności wyniosły 45 489 083,67 zł. Wygenerowana została strata w kwocie -2 400 567,25 zł brutto.

Kształtowanie się najważniejszych parametrów ekonomicznych za 2022 rok w porównaniu do 2021 przedstawia poniższe zestawienie:

Porównanie podstawowych parametrów ekonomicznych za 2021 i 2022 rok

Wyszczególnienie	2021	2022	Różnica
(w tys. zł.)			
Przychody ze sprzedaży	35 032,9	43 088,5	8 055,6
Koszty działalności operacyjnej	38 273,5	45 129,8	6 856,3

Strata na sprzedaży	3 240,6	2 041,3	-1 199,3
Pozostałe przychody operacyjne	2 263,1	2 141,4	-121,7
Pozostałe koszty operacyjne	133,1	132,7	-0,4
Przychody finansowe	552,3	556,2	3,9
Koszty finansowe	152,0	226,5	74,5
Przychody łącznie	37 848,3	43 088,5	5 240,2
Koszty łącznie	38 558,6	45 489,1	6 930,5
Wynik finansowy	-710,3	-2 400,6	-1 690,3
Podstawowe koszty rodzajowe			
Podstawowe koszty rodzajowe	38 273,5	45 129,8	6 856,3
Koszty pracy	23 596,3	28 251,7	4 655,4
Zużycie materiałów i energii	7 616,9	9 205,7	1 588,8
Usługi obce	4 760,8	5 254,4	493,6
Pozostałe koszty	127,4	113,8	-13,6
Podatki i opłaty	127,1	144,6	17,5
Amortyzacja	2 045,0	2 159,6	114,6

Wzrost przychodów ze sprzedaży nastąpił dzięki wypracowanym kontraktom. Możliwy był również dzięki rozszerzeniu działalności oddziału rehabilitacji pulmonologicznej o rehabilitację pacjentów po przebyciu COVID-19 (przychód - 827 tys. zł) oraz dodatkowym umowom na realizację tzw. KOS (przychód - 1 532 tys. zł). Dodatkowo została podpisana umowa na dofinansowanie posiłków dla dzieci przybyłych z Ukrainy, całkowity przychód z działalności komercyjnej naszej kuchni wynosi ponad 211 tys. zł.

Wzrost kosztów wynika głównie z uwagi na:

- wzrost kosztów osobowych - regulacja płac. Od połowy roku 2021 Narodowy Fundusz Zdrowia, w związku z wcześniejszym wejściem w życie zapisów Ustawy z dnia 28 maja 2021 r. o zmianie ustawy o sposobie ustalania najniższego wynagrodzenia zasadniczego niektórych pracowników zatrudnionych w podmiotach leczniczych oraz niektórych innych ustaw, przypisał do każdego kontraktu odpowiednie współczynniki korygujące koszty świadczeń pielęgniarek i położnych, współczynniki korygujące koszty świadczeń lekarzy specjalistów i współczynniki korygujące koszty świadczeń - wynagrodzenie zasadnicze, które miały pokryć wzrost kosztów podwyższenia wynagrodzenia zasadniczego od dnia 1 lipca 2021 r. W poszczególnych kontraktach, w części od listopada 2021

(AOS, PSZ), w części od grudnia (PSY) zwiększono wycenę punktową niektórych zakresów, jednocześnie zmniejszając poziom współczynników korygujących koszty świadczeń. Oznacza to, że aby otrzymać środki na wzrost wynagrodzeń konieczne było pełne wykonanie kontraktu. Takie same zasady zostały przeniesione do roku 2022 i kontynuowano ten proces począwszy od lutego. Kolejna podwyżka zagwarantowana nowelizacją ustawy, od lipca 2022 znacznie podwyższała pensje pracownikom medycznym przy braku pełnego pokrycia tych podwyżek w przedstawionych aneksach do kontraktów, np. kontrakt na ZOL w drugim półroczu 2022 r. w porównaniu do pierwszego półrocza nie dość, że się nie zwiększył, to jeszcze był o kilka złotych niższy. Z naszych wyliczeń wynika, że kontrakty powinny być wyższe o 165 tys. zł miesięcznie, aby pokryć obligatoryjne podwyżki, przy jednoczesnym założeniu, że kontrakty wykonane są w 100 procentach.

Problemem również jest fakt, że otrzymane środki z NFZ nie pokrywają pochodnych wzrostu wynagrodzeń wypłacanych gratyfikacji czy odpraw emerytalnych. Koszt wypłat nagród jubileuszowych w roku 2022 wyniósł 381,4 tys. zł. Koszt wypłat odpraw pracowników odchodzących na emeryturę to 226,7 tys. zł. Analogicznie sytuacja odnosi się do kosztów wypłat wynagrodzeń za czas choroby czy godzin nadliczbowych. Koszt wypłat godzin nadliczbowych w roku 2022 wyniósł 95,0 tys. zł.

- wzrost zużycia materiałów i energii – wzrost o ponad 1 588 tys. zł, z czego zużycie materiałów medycznych – głównie leków i cytostatyków wzrosło o 1 508 tys. zł w porównaniu do roku poprzedniego. Znaczny wzrost kosztów dotyczy również artykułów żywnościowych, wysoka inflacja spowodowała, że tylko w drugim półroczu roku poprzedniego widzimy wzrost o ponad 182 tys. zł. Z uwagi na obowiązujące umowy przetargowe, wzrost kosztów zużycia energii zobaczymy w roku 2023.

Na wynik finansowy roku 2022 roku bezpośredni wpływ miały:

- zwiększone koszty pracy o 4 655 410,07 zł w porównaniu do roku 2021 (realizacja ustawy o sposobie ustalania najniższego wynagrodzenia zasadniczego niektórych pracowników zatrudnionych w podmiotach leczniczych);

- zwiększone koszty zakupu materiałów medycznych - głównie leków i cytostatyków o 1 588 785,93 w porównaniu do roku 2021 oraz artykułów żywnościowych - o 182 621,24 zł;

- zwiększone koszty usług obcych o 485 816,54 zł w porównaniu do roku 2021;

- zwiększone koszty amortyzacji o 114 608,66 zł w porównaniu do roku 2021.

Znaczne trudności związane ze wzrostem podstawowych kosztów powodują, że SPZOZ ZOZ w Głucholazach ma problem z utrzymaniem płynności finansowej. Podejmowany jest szereg działań mających na celu przesunięcia terminów płatności, rozkładania płatności na raty czy zawieranie ugód. Większość kontrahentów rozumie sytuację szpitala, jednakże nie rezygnują z wystawiania not odsetkowych czy not naliczających koszty rekompensaty co

powoduje wzrost kosztów finansowych. Pomimo, że strata jest większa od roku poprzedniego o ponad 1 690 tys. zł to wart odnotowania jest fakt, że poprawił się wynik na działalności podstawowej o 1 199 tys. zł.

Szczegółowe, podstawowe dane ekonomiczne poszczególnych oddziałów i zespołu poradni - przychody, koszty, wynik finansowy - przedstawione zostały w poniższej tabeli. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 26 października 2020 roku w sprawie zaleceń dotyczących standardu rachunku kosztów u świadczeniodawców (Dz.U. 2020 pozycja 2045) SPZOZ ZOZ w Głuchołazach wprowadził odpowiednie zmiany do systemu Finansowo-Księgowego. Z uwagi na bardzo duży zakres prac związanych z wyceną procedur medycznych proces wdrożeniowy jest cały czas udoskonalany.

Oddział / poradnia	Wykonanie 2022 rok							
	Przychody	Koszty bezpośrednie	Wynik I	Koszty pomocnicze	Koszty proceduralne	Koszty zarządu	Razem koszty	Wynik
Pulmonologiczny	14 286 366	12 129 104	2 157 262	1 409 476	695 768	1 054 733	15 289 082	-1 002 715
Izba Przyjęć	1 764 630	83 299	1 681 330	228 835	1 585 509	202 075	2 099 718	-335 088
Rehabilitacja kardiologiczna	4 908 023	3 647 996	1 260 027	874 699	237 273	511 424	5 271 392	-363 369
Rehabilitacja pulmonologiczna	2 134 637	1 653 933	480 704	641 185	105 806	260 510	2 661 435	-526 798
Reumatologia	1 979 876	1 542 550	437 326	267 921	220 576	218 029	2 249 077	-269 200
Rehabilitacja ogólnoustrojowa	1 470 301	997 153	473 148	265 116	150 737	153 183	1 566 190	-95 888
Psychiatryczny	3 141 138	2 510 421	630 717	487 270	51 761	329 459	3 378 911	-237 773
Psychosomatyczny	2 877 086	1 696 694	1 180 393	450 344	28 887	233 913	2 409 838	467 248
Dzienny Ośrodek Rehabilitacji Psychiatrycznej	606 591	622 706	-16 115	81 226	2 068	76 343	782 343	-175 752
ZOL	3 818 567	2 587 823	1 230 743	752 627	36 258	365 938	3 742 646	75 921
Razem oddziały	36 987 214	27 471 679	9 515 535	5 458 701	3 114 643	3 203 533	39 450 630	-2 463 416
Poradnia kardiologiczna	171 265	251 631	-80 365	10 507	9 864	29 206	301 207	-129 942
Poradnia gruźlicy i płuc	235 770	203 296	32 474	23 529	54 625	30 452	311 901	-76 132
Poradnia chirurgiczna	1 085 902	586 865	499 037	78 770	228 017	94 007	987 658	98 244

Poradnia ginekologiczna	397 216	369 861	27 356	20 654	18 674	43 640	452 829	-55 612
Poradnia okulistyczna	202 115	167 945	34 170	12 552		19 824	200 322	1 793
Poradnia otolaryngolog.	209 627	184 371	25 256	18 113	7 352	22 534	232 370	-22 743
Razem AOS	2 301 895	1 763 968	537 927	164 125	318 532	239 662	2 486 288	-184 392
Poradnia zdrowia psych.	442 058	292 849	149 209	17 644	125	33 520	344 138	97 920
Poradnia terapii uzależnień	92 030	185 753	-93 723	8 141		20 989	214 883	-122 853
Razem poradnie psychiatryczne	534 088	478 602	55 486	25 785	125	54 508	559 021	-24 933
Razem poradnie	2 835 983	2 242 570	593 413	189 910	318 657	294 171	3 045 309	-209 325
Ogółem	39 823 198	29 714 249	10 108 948	5 648 610	3 433 301	3 497 704	42 495 939	-2 672 741

III. Inwestycje i remonty.

W roku 2022 r. w Samodzielnym Publicznym Zakładzie Opieki Zdrowotnej ZOZ w Głuchołazach zrealizowano sześć zadań:

1. Zadanie pn. „Dostosowanie pomieszczeń apteki szpitalnej do obowiązujących wymogów prawa farmaceutycznego”. W ramach realizacji zadania wykonano prace budowlane dostosowujące pomieszczenia apteki do wymogów prawa farmaceutycznego. Otrzymałą dotację z budżetu Powiatu Nyskiego w kwocie 210 tys. zł rozliczono 09.12.2022 r. Koszt realizacji zadania w pełni szacowany jest na 570 tys. zł. SPZOZ ZOZ w Głuchołazach planuje kontynuację realizacji zadania w roku bieżącym.

2. Zadanie pn. „Modernizacja budynku SPZOZ ZOZ w Głuchołazach - Szpitala nr 1 - wejście do poradni szpitala. W ramach realizacji zadania wykonane zostały prace budowlane w pomieszczeniach poczekalni i poradni chirurgicznej Szpitala nr 1 przy ul. Skłodowskiej 16. Otrzymałą dotację z budżetu Powiatu Nyskiego w kwocie 90 tys. zł rozliczono 09.12.2022 r.

3. Zadanie pn. „Poprawa jakości i wydajności leczenia chorób cywilizacyjnych, w tym nowotworów poprzez wyposażenie Pracowni RTG SP ZOZ ZOZ w Głuchołazach” w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Opolskiego na lata 2014 – 2020. W ramach realizacji zadania zakupiono 5 sztuk inhalatora pneumatycznego ELISIR F1000, Aparat RTG przyłóżkowy, Defibrylator Zoll AED Plus, Nocospray 100 - urządzenie do dezynfekcji z archiwizacją, 5 sztuk koncentratorów tlenu i 30 sztuk łóżek szpitalnych z szafką i materacem. Zadanie było współfinansowane dotacją EFRR. Cało zadania zamknął się w kwocie ponad 288 tys. zł. Otrzymałą dotację z budżetu Powiatu Nyskiego w kwocie 50 tys. zł rozliczono 15.09.2022 r.

4. Zadanie pn. „Wymiana instalacji poziomów wody użytkowej szpitala nr 1”. W ramach realizacji zadania wykonano wymianę instalacji poziomów wody ciepłej, zimnej i cyrkulacji na Szpitalu nr 1 przy ul. M.C. Skłodowskiej 16 w Głuchołazach. Otrzymałą dotację z budżetu Powiatu Nyskiego w kwocie 83 tys. zł rozliczono 25.05.2022 r.

5. Zadanie pn. „Zakup tomografu komputerowego w związku z COVID-19 wraz z adaptacją pomieszczenia na pracownię TK”. W ramach realizacji zadania zakupiono Tomograf, Kabinę bodypletyznograficzną i urządzenie Cisco 48-portowe. Wykonano prace budowlane przystosowujące pomieszczenia na pracownię TK. Zadania było współfinansowane z Funduszu Przeciwdziałania COVID-19 i ze środków budżetu Powiatu Nyskiego. Otrzymałą dotację w kwocie 375 tys. zł rozliczono 09.12.2022 r.

6. Z budżetu Powiatu Nyskiego zrealizowano prace termomodernizacyjne w budynku SP ZOZ ZOZ w Głuchołazach przy Skłodowskiej 16. Wartość prac na rok 2022 wyniosła 968 tys. zł.

W ostatnim kwartale 2022 roku SPZOZ ZOZ w Głuchołazach zrealizował również projekt finansowany ze środków Funduszu Przeciwdziałania COVID-19 przekazanych nam przez Narodowego Funduszu Zdrowia związany z działaniami mającymi na celu podniesienie poziomu bezpieczeństwa systemów teleinformatycznych (cyberbezpieczeństwo). Zakupiono urządzenia:

- Biblioteka LTO -Qualstar Q24 - zapewnia wyjątkową wydajność i wartość dodaną do tworzenia kopii zapasowych, przywracania i archiwizacji.
- Serwer Backup – na serwerze zainstalowane jest oprogramowanie do tworzenia kopii zapasowych, a dzięki temu że jest to fizyczne urządzenie zwiększa się poziom bezpieczeństwa środowiska wykonywania kopii zapasowych.
- NAS typ I i II - dodatkowe miejsce składowania kopii zapasowych.
- Barracuda F280 – Jedno z urządzeń zapewnia redundancję pracy firewall poprzez pracę w klastrze z wcześniej zakupionym urządzeniem. Drugie urządzenie znajduje się w drugiej lokalizacji i zapewnia bezpieczeństwo komunikacji pomiędzy urządzeniami pracującymi pomiędzy budynkami szpitala.

W ramach projektu wykupiono usługę WAV zapewniającą zabezpieczenie usługi MPI. Przeszkolono również cały personel medyczny i niemedyczny szpitala odnośnie bezpiecznego korzystania z zasobów informatycznych. Koszt zadania zamknął się kwotą 400 tys. zł.

Poza w/w działaniami SPZOZ ZOZ w Głuchołazach zakupił drobny sprzęt medyczny i niemedyczny (maszyny kompostujące, zmywarki, wagi, mikrofalówki, meble) na łączną kwotę ponad 91 tys. zł.

Głuchołazy, 28.02.2023 r.

p.o. GŁÓWNY KSIĘGOWY
Samodzielnego Publicznego
Zakładu Opieki Zdrowotnej
w Głuchołazach
mgr Paulina Firlej-Ptak
mgr Paulina Firlej-Ptak

DYREKTOR

Artur Głuchowski