

**Załącznik nr 4. Model jednostki optymalnej**

Tabela 1 Założenia do modelu jednostki optymalnej – wariant minimalny

<b>Minimalna liczba łóżek na oddziale</b>	10				
<b>Liczba dni roboczych w roku:</b>	250				
<b>Liczba dni wolnych w roku:</b>	115				
<b>Liczba dni roboczych w mies.</b>	21				
<b>Liczba dni wolnych w mies.</b>	9				
<b>Liczba godzin na etacie w mies. (rzecz.):</b>	136				
<b>Liczba godzin na etacie w mies. (teoret.):</b>	160				
<b>Średnie obłożenie (%):</b>	80%				
<b>PERSONEL:</b>	Liczba osób	Etat	Na liczbę łóżek	Czas pracy	
Lekarz - dzień powszedni	1		10	7,58	h/dzień
Lekarz - dyżur dzień powszedni	1		20	16,42	h/dzień
Lekarz - dyżur dzień wolny	1		20	24,00	h/dzień
Ordynator		1		7,58	h/dzień
Pielęgniarka - dzień powszedni	1		6,5	12,00	h/dzień
Pielęgniarka - dyżur dzień powszedni	1		6,5	12,00	h/dzień
Pielęgniarka - dyżur dzień wolny	1		6,5	24,00	h/dzień
Pielęgniarka oddziałowa		1		7,58	h/dzień
Psycholog		0,5	20	7,58	h/dzień
Pozostały personel	1		20	7,58	h/dzień
<b>SPRZĘT:</b>	Ile	Na ile łóżek	Od ilu łóżek		
Inkubator	1				
Lampa	1				
Kardiomonitor	1	20			
Echokardiograf	1		20		

Tabela 2 Koszty przyjęte do modelu jednostki optymalnej

<b>KOSZTY:</b>		
<b>Wyn. lekarza</b>	9 357,96	zł/mies.
<b>Wyn. pielęgniarki</b>	4 806,81	zł/mies.
<b>Wyn. psychologa</b>	3 960,79	zł/mies.
<b>Wyn. p.p.</b>	2 808,07	zł/mies.
<b>Infrastruktura (koszt roczny)</b>		
stała	34 352,20	zł
zmienna	27 064,70	zł
<b>Inkubator (koszt roczny utrzymania)</b>	814,44	zł
<b>Lampa (koszt roczny utrzymania)</b>	140,28	zł
<b>Kardiomonitor (koszt roczny utrzymania)</b>	589,08	zł
<b>Echokardiograf (koszt roczny utrzymania)</b>	2 657,76	zł
<b>Koszt leków i WM na osobodzień</b>	22,09	zł
<b>Koszt procedur na osobodzień</b>	38,18	zł

Tabela 3 Model jednostki optymalnej (wariant minimalny) – zasoby

Liczba łóżek	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Liczba osobodni (miesięcznie)	240	264	288	312	336	360	384	408	432	456	480	504	528	552
Liczba osobodni (rocznie)	2920	3212	3504	3796	4088	4380	4672	4964	5256	5548	5840	6132	6424	6716
<b>Ilość personelu (w etatach) na miesiąc:</b>														
Lekarz	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	12	12	12
Ordynator	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Pielęgniarka	7	7	8	9	9	10	11	11	12	13	14	14	15	16
Pielęgniarka oddziałowa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Psycholog	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	1	1	1
Pozostały personel	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	2,5
<b>Ilość sprzętu:</b>														
Inkubator	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Lampa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Kardiomonitor	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2
Echokardiograf	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1

Tabela 3 Model jednostki optymalnej (wariant minimalny) – zasoby cd.

Liczba łóżek	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
Liczba osobodni (miesięcznie)	576	600	624	648	672	696	720	744	768	792	816	840	864	888
Liczba osobodni (rocznie)	7008	7300	7592	7884	8176	8468	8760	9052	9344	9636	9928	10220	10512	10804
<b>Ilość personelu (w etatach) na miesiąc:</b>														
Lekarz	12	12	12	12	12	12	12	13	13	13	13	13	13	13
Ordynator	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Pielęgniarka	16	17	18	18	19	20	21	21	22	23	23	24	25	25
Pielęgniarka oddziałowa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Psycholog	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Pozostały personel	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
<b>Ilość sprzętu:</b>														
Inkubator	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Lampa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Kardiomonitor	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Echokardiograf	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Tabela 3 Model jednostki optymalnej (wariant minimalny) – zasoby cd.

Liczba łóżek	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
Liczba osobodni (miesięcznie)	912	936	960	984	1008	1032	1056	1080	1104	1128	1152	1176	1200	1224
Liczba osobodni (rocznie)	11096	11388	11680	11972	12264	12556	12848	13140	13432	13724	14016	14308	14600	14892
<b>Ilość personelu (w etatach) na miesiąc:</b>														
Lekarz	13	13	13	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	20
Ordynator	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Pielęgniarka	26	27	28	28	29	30	30	31	32	32	33	34	35	35
Pielęgniarka oddziałowa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Psycholog	1	1	1	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Pozostały personel	2,5	2,5	2,5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
<b>Ilość sprzętu:</b>														
Inkubator	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Lampa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Kardiomonitor	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Echokardiograf	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Tabela 3 Model jednostki optymalnej (wariant minimalny) – zasoby cd.

Liczba łóżek	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65
Liczba osobodni (miesięcznie)	1248	1272	1296	1320	1344	1368	1392	1416	1440	1464	1488	1512	1536	1560
Liczba osobodni (rocznie)	15184	15476	15768	16060	16352	16644	16936	17228	17520	17812	18104	18396	18688	18980
<b>Ilość personelu (w etatach) na miesiąc:</b>														
Lekarz	20	20	20	20	20	20	20	20	20	25	25	25	25	25
Ordynator	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Pielęgniarka	36	37	37	38	39	39	40	41	42	42	43	44	44	45
Pielęgniarka oddziałowa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Psycholog	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2	2	2	2	2
Pozostały personel	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5
<b>Ilość sprzętu:</b>														
Inkubator	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Lampa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Kardiomonitor	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4
Echokardiograf	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Tabela 3 Model jednostki optymalnej (wariant minimalny) – zasoby cd.

<b>Liczba łóżek</b>	<b>66</b>	<b>67</b>	<b>68</b>	<b>69</b>	<b>70</b>
Liczba osobodni (miesięcznie)	1584	1608	1632	1656	1680
Liczba osobodni (rocznie)	19272	19564	19856	20148	20440
<b>Ilość personelu (w etatach) na miesiąc:</b>					
Lekarz	25	25	25	25	25
Ordynator	1	1	1	1	1
Pielęgniarka	46	46	47	48	49
Pielęgniarka oddziałowa	1	1	1	1	1
Psycholog	2	2	2	2	2
Pozostały personel	5	5	5	5	5
<b>Ilość sprzętu:</b>					
Inkubator	1	1	1	1	1
Lampa	1	1	1	1	1
Kardiomonitor	4	4	4	4	4
Echokardiograf	1	1	1	1	1

Tabela 4 Model jednostki optymalnej (wariant minimalny) – wyniki

KOSZTY (roczne):	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Lekarz	673 773,23	786 068,77	786 068,77	786 068,77	786 068,77	786 068,77	786 068,77	786 068,77	786 068,77	786 068,77	786 068,77
Ordynator	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54
Pielęgniarka	403 772,22	403 772,22	461 453,96	519 135,71	519 135,71	576 817,46	634 499,20	634 499,20	692 180,95	749 862,69	807 544,44
Pielęgniarka oddziałowa	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75
Psycholog	23 764,73	23 764,73	23 764,73	23 764,73	23 764,73	23 764,73	23 764,73	23 764,73	23 764,73	23 764,73	23 764,73
Pozostały personel	50 545,32	50 545,32	50 545,32	50 545,32	50 545,32	50 545,32	50 545,32	50 545,32	50 545,32	50 545,32	50 545,32
Inkubator	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44
Lampa	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28
Kardiomonitor	589,08	589,08	589,08	589,08	589,08	589,08	589,08	589,08	589,08	589,08	589,08
Echokardiograf	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 657,76
Infrastruktura	304 999,20	332 063,90	359 128,60	386 193,30	413 258,00	440 322,70	467 387,40	494 452,10	521 516,80	548 581,50	575 646,20
<b>Koszt stały (roczny):</b>	<b>1 628 375,78</b>	<b>1 767 736,02</b>	<b>1 852 482,47</b>	<b>1 937 228,91</b>	<b>1 964 293,61</b>	<b>2 049 040,06</b>	<b>2 133 786,50</b>	<b>2 160 851,20</b>	<b>2 245 597,65</b>	<b>2 330 344,10</b>	<b>2 417 748,30</b>
<b>Koszt stały (roczny)/łóżko:</b>	<b>162 837,58</b>	<b>160 703,27</b>	<b>154 373,54</b>	<b>149 017,61</b>	<b>140 306,69</b>	<b>136 602,67</b>	<b>133 361,66</b>	<b>127 108,89</b>	<b>124 755,42</b>	<b>122 649,69</b>	<b>120 887,41</b>
<b>Koszt stały/osobodzień:</b>	<b>557,66</b>	<b>550,35</b>	<b>528,68</b>	<b>510,33</b>	<b>480,50</b>	<b>467,82</b>	<b>456,72</b>	<b>435,30</b>	<b>427,24</b>	<b>420,03</b>	<b>414,00</b>
<b>Koszt leków i WM (roczny):</b>	<b>64 516,33</b>	<b>70 967,96</b>	<b>77 419,59</b>	<b>83 871,23</b>	<b>90 322,86</b>	<b>96 774,49</b>	<b>103 226,12</b>	<b>109 677,76</b>	<b>116 129,39</b>	<b>122 581,02</b>	<b>129 032,66</b>
<b>Koszt procedur (roczny):</b>	<b>111 472,56</b>	<b>122 619,82</b>	<b>133 767,08</b>	<b>144 914,33</b>	<b>156 061,59</b>	<b>167 208,84</b>	<b>178 356,10</b>	<b>189 503,36</b>	<b>200 650,61</b>	<b>211 797,87</b>	<b>222 945,13</b>
<b>Koszt leków i WM (roczny)/łóżko:</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>
<b>Koszt procedur (roczny)/łóżko:</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>
<b>KOSZT ŁĄCZNY (roczny):</b>	<b>1 804 364,67</b>	<b>1 961 323,80</b>	<b>2 063 669,14</b>	<b>2 166 014,47</b>	<b>2 210 678,06</b>	<b>2 313 023,39</b>	<b>2 415 368,73</b>	<b>2 460 032,32</b>	<b>2 562 377,65</b>	<b>2 664 722,99</b>	<b>2 769 726,08</b>
<b>KOSZT ŁĄCZNY (roczny)/łóżko:</b>	<b>180 436,47</b>	<b>178 302,16</b>	<b>171 972,43</b>	<b>166 616,50</b>	<b>157 905,58</b>	<b>154 201,56</b>	<b>150 960,55</b>	<b>144 707,78</b>	<b>142 354,31</b>	<b>140 248,58</b>	<b>138 486,30</b>
<b>Koszt łączny/osobodzień:</b>	<b>617,93</b>	<b>610,62</b>	<b>588,95</b>	<b>570,60</b>	<b>540,77</b>	<b>528,09</b>	<b>516,99</b>	<b>495,57</b>	<b>487,51</b>	<b>480,30</b>	<b>474,27</b>

Tabela 4 Model jednostki optymalnej (wariant minimalny) – wyniki cd.

KOSZTY (roczne):	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Lekarz	1 347 546,46	1 347 546,46	1 347 546,46	1 347 546,46	1 347 546,46	1 347 546,46	1 347 546,46	1 347 546,46	1 347 546,46	1 347 546,46	1 459 842,00
Ordynator	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54
Pielęgniarka	807 544,44	865 226,18	922 907,93	922 907,93	980 589,67	1 038 271,42	1 038 271,42	1 095 953,17	1 153 634,91	1 211 316,66	1 211 316,66
Pielęgniarka oddziałowa	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75
Psycholog	47 529,46	47 529,46	47 529,46	47 529,46	47 529,46	47 529,46	47 529,46	47 529,46	47 529,46	47 529,46	47 529,46
Pozostały personel	84 242,20	84 242,20	84 242,20	84 242,20	84 242,20	84 242,20	84 242,20	84 242,20	84 242,20	84 242,20	84 242,20
Inkubator	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44
Lampa	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28
Kardiomonitor	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 178,17
Echokardiograf	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76
Infrastruktura	602 710,90	629 775,60	656 840,30	683 905,00	710 969,70	738 034,40	765 099,10	792 163,80	819 228,50	846 293,20	873 357,90
<b>Koszt stały (roczny):</b>	<b>3 064 341,38</b>	<b>3 149 087,82</b>	<b>3 233 834,27</b>	<b>3 260 898,97</b>	<b>3 345 645,41</b>	<b>3 430 391,86</b>	<b>3 457 456,56</b>	<b>3 542 203,01</b>	<b>3 626 949,45</b>	<b>3 711 695,90</b>	<b>3 851 056,13</b>
<b>Koszt stały (roczny)/łóżko:</b>	<b>145 921,02</b>	<b>143 140,36</b>	<b>140 601,49</b>	<b>135 870,79</b>	<b>133 825,82</b>	<b>131 938,15</b>	<b>128 053,95</b>	<b>126 507,25</b>	<b>125 067,22</b>	<b>123 723,20</b>	<b>124 227,62</b>
<b>Koszt stały/osobodzień:</b>	<b>499,73</b>	<b>490,21</b>	<b>481,51</b>	<b>465,31</b>	<b>458,31</b>	<b>451,84</b>	<b>438,54</b>	<b>433,24</b>	<b>428,31</b>	<b>423,71</b>	<b>425,44</b>
<b>Koszt leków i WM (roczny):</b>	<b>135 484,29</b>	<b>141 935,92</b>	<b>148 387,55</b>	<b>154 839,19</b>	<b>161 290,82</b>	<b>167 742,45</b>	<b>174 194,09</b>	<b>180 645,72</b>	<b>187 097,35</b>	<b>193 548,98</b>	<b>200 000,62</b>
<b>Koszt procedur (roczny):</b>	<b>234 092,38</b>	<b>245 239,64</b>	<b>256 386,89</b>	<b>267 534,15</b>	<b>278 681,41</b>	<b>289 828,66</b>	<b>300 975,92</b>	<b>312 123,18</b>	<b>323 270,43</b>	<b>334 417,69</b>	<b>345 564,94</b>
<b>Koszt leków i WM (roczny)/łóżko:</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>
<b>Koszt procedur (roczny)/łóżko:</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>
<b>KOSZT ŁĄCZNY (roczny):</b>	<b>3 433 918,05</b>	<b>3 536 263,38</b>	<b>3 638 608,72</b>	<b>3 683 272,31</b>	<b>3 785 617,64</b>	<b>3 887 962,98</b>	<b>3 932 626,56</b>	<b>4 034 971,90</b>	<b>4 137 317,23</b>	<b>4 239 662,57</b>	<b>4 396 621,70</b>
<b>KOSZT ŁĄCZNY (roczny)/łóżko:</b>	<b>163 519,91</b>	<b>160 739,24</b>	<b>158 200,38</b>	<b>153 469,68</b>	<b>151 424,71</b>	<b>149 537,04</b>	<b>145 652,84</b>	<b>144 106,14</b>	<b>142 666,11</b>	<b>141 322,09</b>	<b>141 826,51</b>
<b>Koszt łączny/osobodzień:</b>	<b>560,00</b>	<b>550,48</b>	<b>541,78</b>	<b>525,58</b>	<b>518,58</b>	<b>512,11</b>	<b>498,81</b>	<b>493,51</b>	<b>488,58</b>	<b>483,98</b>	<b>485,71</b>

Tabela 4 Model jednostki optymalnej (wariant minimalny) – wyniki cd.

KOSZTY (roczne):	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
Lekarz	1 459 842,00	1 459 842,00	1 459 842,00	1 459 842,00	1 459 842,00	1 459 842,00	1 459 842,00	1 459 842,00	1 459 842,00	2 133 615,22	2 133 615,22
Ordynator	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54
Pielęgniarka	1 268 998,40	1 326 680,15	1 326 680,15	1 384 361,89	1 442 043,64	1 442 043,64	1 499 725,39	1 557 407,13	1 615 088,88	1 615 088,88	1 672 770,62
Pielęgniarka oddziałowa	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75
Psycholog	47 529,46	47 529,46	47 529,46	47 529,46	47 529,46	47 529,46	47 529,46	47 529,46	47 529,46	71 294,18	71 294,18
Pozostały personel	84 242,20	84 242,20	84 242,20	84 242,20	84 242,20	84 242,20	84 242,20	84 242,20	84 242,20	134 787,52	134 787,52
Inkubator	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44
Lampa	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28
Kardiomonitor	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 767,25	1 767,25
Echokardiograf	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76
Infrastruktura	900 422,60	927 487,30	954 552,00	981 616,70	1 008 681,40	1 035 746,10	1 062 810,80	1 089 875,50	1 116 940,20	1 144 004,90	1 171 069,60
<b>Koszt stały (roczny):</b>	<b>3 935 802,58</b>	<b>4 020 549,03</b>	<b>4 047 613,73</b>	<b>4 132 360,17</b>	<b>4 217 106,62</b>	<b>4 244 171,32</b>	<b>4 328 917,76</b>	<b>4 413 664,21</b>	<b>4 498 410,65</b>	<b>5 274 147,71</b>	<b>5 358 894,16</b>
<b>Koszt stały (roczny)/łóżko:</b>	<b>122 993,83</b>	<b>121 834,82</b>	<b>119 047,46</b>	<b>118 067,43</b>	<b>117 141,85</b>	<b>114 707,33</b>	<b>113 918,89</b>	<b>113 170,88</b>	<b>112 460,27</b>	<b>128 637,75</b>	<b>127 592,72</b>
<b>Koszt stały/osobodzień:</b>	<b>421,21</b>	<b>417,24</b>	<b>407,70</b>	<b>404,34</b>	<b>401,17</b>	<b>392,83</b>	<b>390,13</b>	<b>387,57</b>	<b>385,14</b>	<b>440,54</b>	<b>436,96</b>
<b>Koszt leków i WM (roczny):</b>	<b>206 452,25</b>	<b>212 903,88</b>	<b>219 355,52</b>	<b>225 807,15</b>	<b>232 258,78</b>	<b>238 710,41</b>	<b>245 162,05</b>	<b>251 613,68</b>	<b>258 065,31</b>	<b>264 516,94</b>	<b>270 968,58</b>
<b>Koszt procedur (roczny):</b>	<b>356 712,20</b>	<b>367 859,46</b>	<b>379 006,71</b>	<b>390 153,97</b>	<b>401 301,23</b>	<b>412 448,48</b>	<b>423 595,74</b>	<b>434 743,00</b>	<b>445 890,25</b>	<b>457 037,51</b>	<b>468 184,76</b>
<b>Koszt leków i WM (roczny)/łóżko:</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>
<b>Koszt procedur (roczny)/łóżko:</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>
<b>KOSZT ŁĄCZNY (roczny):</b>	<b>4 498 967,03</b>	<b>4 601 312,37</b>	<b>4 645 975,95</b>	<b>4 748 321,29</b>	<b>4 850 666,62</b>	<b>4 895 330,21</b>	<b>4 997 675,55</b>	<b>5 100 020,88</b>	<b>5 202 366,22</b>	<b>5 995 702,16</b>	<b>6 098 047,50</b>
<b>KOSZT ŁĄCZNY (roczny)/łóżko:</b>	<b>140 592,72</b>	<b>139 433,71</b>	<b>136 646,35</b>	<b>135 666,32</b>	<b>134 740,74</b>	<b>132 306,22</b>	<b>131 517,78</b>	<b>130 769,77</b>	<b>130 059,16</b>	<b>146 236,64</b>	<b>145 191,61</b>
<b>Koszt łączny/osobodzień:</b>	<b>481,48</b>	<b>477,51</b>	<b>467,97</b>	<b>464,61</b>	<b>461,44</b>	<b>453,10</b>	<b>450,40</b>	<b>447,84</b>	<b>445,41</b>	<b>500,81</b>	<b>497,23</b>

Tabela 4 Model jednostki optymalnej (wariant minimalny) – wyniki cd.

KOSZTY (roczne):	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
Lekarz	2 133 615,22	2 133 615,22	2 133 615,22	2 133 615,22	2 133 615,22	2 133 615,22	2 133 615,22	2 133 615,22	2 245 910,76	2 245 910,76	2 245 910,76
Ordynator	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54
Pielęgniarka	1 730 452,37	1 730 452,37	1 788 134,11	1 845 815,86	1 845 815,86	1 903 497,60	1 961 179,35	2 018 861,10	2 018 861,10	2 076 542,84	2 134 224,59
Pielęgniarka oddziałowa	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75
Psycholog	71 294,18	71 294,18	71 294,18	71 294,18	71 294,18	71 294,18	71 294,18	71 294,18	71 294,18	71 294,18	71 294,18
Pozostały personel	134 787,52	134 787,52	134 787,52	134 787,52	134 787,52	134 787,52	134 787,52	134 787,52	134 787,52	134 787,52	134 787,52
Inkubator	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44
Lampa	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28
Kardiomonitor	1 767,25	1 767,25	1 767,25	1 767,25	1 767,25	1 767,25	1 767,25	1 767,25	1 767,25	1 767,25	1 767,25
Echokardiograf	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76
Infrastruktura	1 198 134,30	1 225 199,00	1 252 263,70	1 279 328,40	1 306 393,10	1 333 457,80	1 360 522,50	1 387 587,20	1 414 651,90	1 441 716,60	1 468 781,30
<b>Koszt stały (roczny):</b>	<b>5 443 640,60</b>	<b>5 470 705,30</b>	<b>5 555 451,75</b>	<b>5 640 198,19</b>	<b>5 667 262,89</b>	<b>5 752 009,34</b>	<b>5 836 755,79</b>	<b>5 921 502,23</b>	<b>6 060 862,47</b>	<b>6 145 608,91</b>	<b>6 230 355,36</b>
<b>Koszt stały (roczny)/łóżko:</b>	<b>126 596,29</b>	<b>124 334,21</b>	<b>123 454,48</b>	<b>122 613,00</b>	<b>120 580,06</b>	<b>119 833,53</b>	<b>119 117,47</b>	<b>118 430,04</b>	<b>118 840,44</b>	<b>118 184,79</b>	<b>117 553,87</b>
<b>Koszt stały/osobodzień:</b>	<b>433,55</b>	<b>425,80</b>	<b>422,79</b>	<b>419,91</b>	<b>412,95</b>	<b>410,39</b>	<b>407,94</b>	<b>405,58</b>	<b>406,99</b>	<b>404,74</b>	<b>402,58</b>
<b>Koszt leków i WM (roczny):</b>	<b>277 420,21</b>	<b>283 871,84</b>	<b>290 323,48</b>	<b>296 775,11</b>	<b>303 226,74</b>	<b>309 678,37</b>	<b>316 130,01</b>	<b>322 581,64</b>	<b>329 033,27</b>	<b>335 484,91</b>	<b>341 936,54</b>
<b>Koszt procedur (roczny):</b>	<b>479 332,02</b>	<b>490 479,28</b>	<b>501 626,53</b>	<b>512 773,79</b>	<b>523 921,05</b>	<b>535 068,30</b>	<b>546 215,56</b>	<b>557 362,81</b>	<b>568 510,07</b>	<b>579 657,33</b>	<b>590 804,58</b>
<b>Koszt leków i WM (roczny)/łóżko:</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>
<b>Koszt procedur (roczny)/łóżko:</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>
<b>KOSZT ŁĄCZNY (roczny):</b>	<b>6 200 392,83</b>	<b>6 245 056,42</b>	<b>6 347 401,76</b>	<b>6 449 747,09</b>	<b>6 494 410,68</b>	<b>6 596 756,02</b>	<b>6 699 101,35</b>	<b>6 801 446,68</b>	<b>6 958 405,81</b>	<b>7 060 751,15</b>	<b>7 163 096,48</b>
<b>KOSZT ŁĄCZNY (roczny)/łóżko:</b>	<b>144 195,18</b>	<b>141 933,10</b>	<b>141 053,37</b>	<b>140 211,89</b>	<b>138 178,95</b>	<b>137 432,42</b>	<b>136 716,35</b>	<b>136 028,93</b>	<b>136 439,33</b>	<b>135 783,68</b>	<b>135 152,76</b>
<b>Koszt łączny/osobodzień:</b>	<b>493,82</b>	<b>486,07</b>	<b>483,06</b>	<b>480,18</b>	<b>473,22</b>	<b>470,66</b>	<b>468,21</b>	<b>465,85</b>	<b>467,26</b>	<b>465,01</b>	<b>462,85</b>

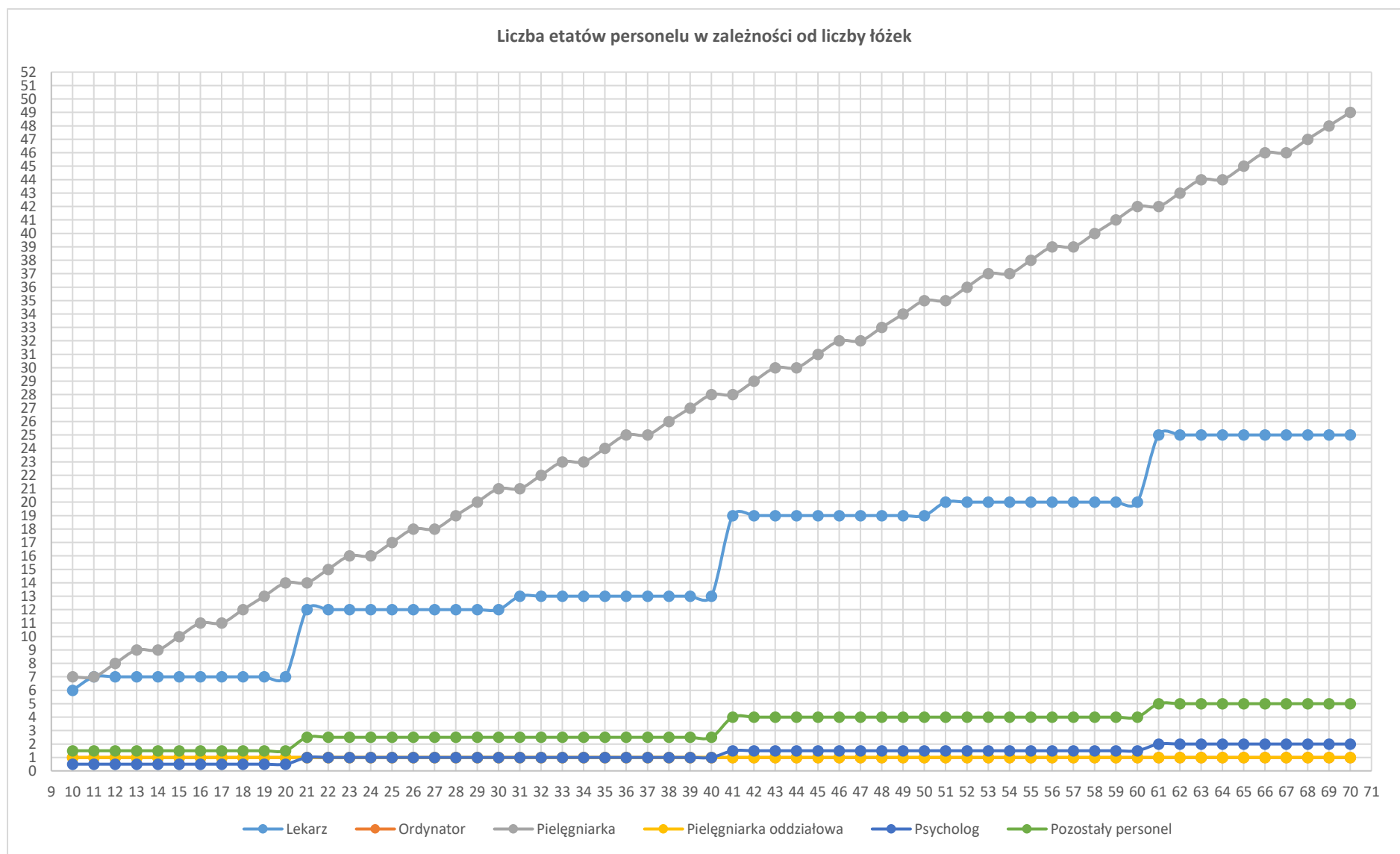


Tabela 4 Model jednostki optymalnej (wariant minimalny) – wyniki cd.

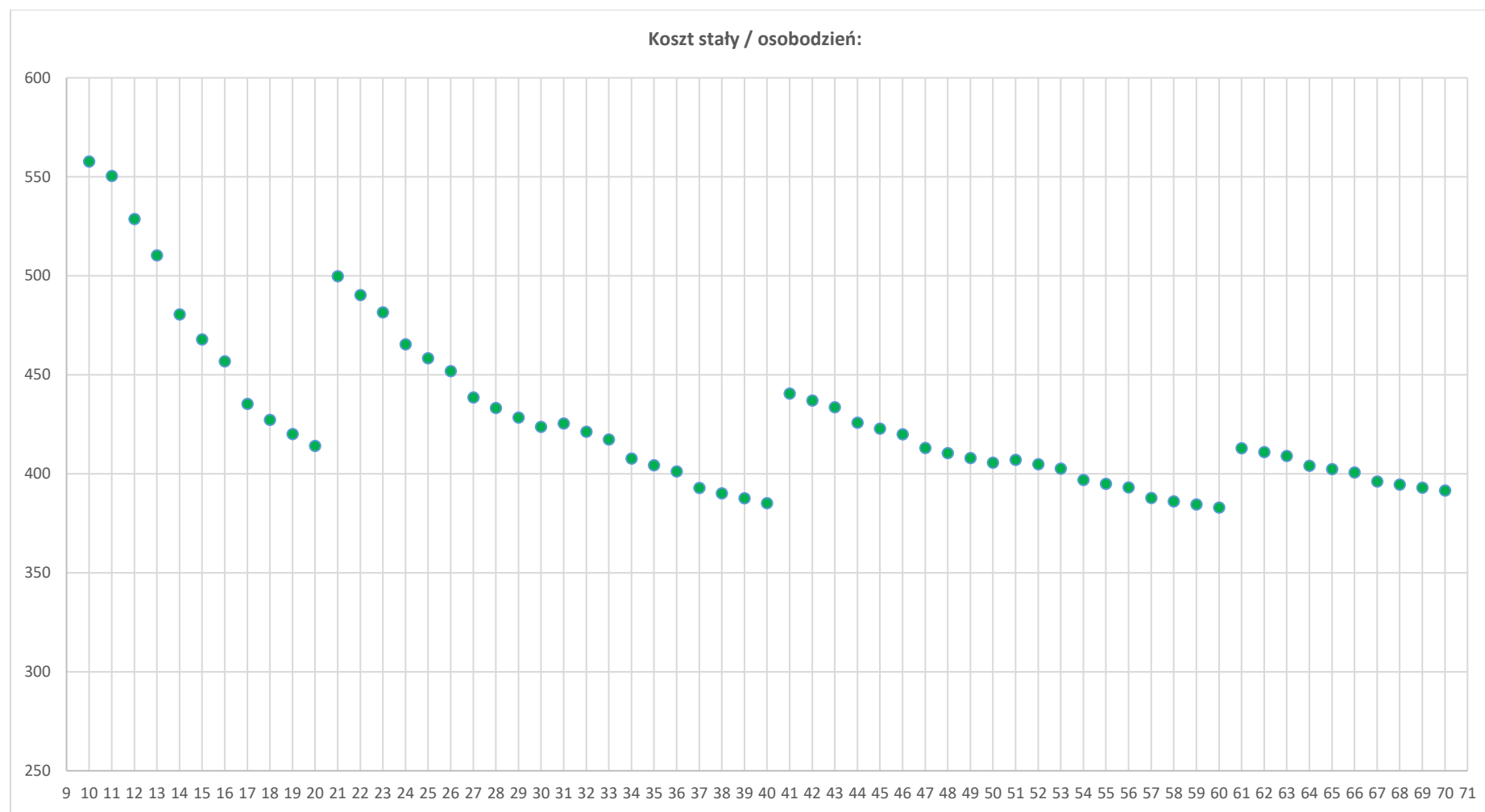
KOSZTY (roczne):	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64
Lekarz	2 245 910,76	2 245 910,76	2 245 910,76	2 245 910,76	2 245 910,76	2 245 910,76	2 245 910,76	2 807 388,45	2 807 388,45	2 807 388,45	2 807 388,45
Ordynator	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54
Pielęgniarka	2 134 224,59	2 191 906,33	2 249 588,08	2 249 588,08	2 307 269,82	2 364 951,57	2 422 633,31	2 422 633,31	2 480 315,06	2 537 996,81	2 537 996,81
Pielęgniarka oddziałowa	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75
Psycholog	71 294,18	71 294,18	71 294,18	71 294,18	71 294,18	71 294,18	71 294,18	95 058,91	95 058,91	95 058,91	95 058,91
Pozostały personel	134 787,52	134 787,52	134 787,52	134 787,52	134 787,52	134 787,52	134 787,52	168 484,39	168 484,39	168 484,39	168 484,39
Inkubator	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44
Lampa	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28
Kardiomonitor	1 767,25	1 767,25	1 767,25	1 767,25	1 767,25	1 767,25	1 767,25	2 356,33	2 356,33	2 356,33	2 356,33
Echokardiograf	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76
Infrastruktura	1 495 846,00	1 522 910,70	1 549 975,40	1 577 040,10	1 604 104,80	1 631 169,50	1 658 234,20	1 685 298,90	1 712 363,60	1 739 428,30	1 766 493,00
<b>Koszt stały (roczny):</b>	<b>6 257 420,06</b>	<b>6 342 166,51</b>	<b>6 426 912,95</b>	<b>6 453 977,65</b>	<b>6 538 724,10</b>	<b>6 623 470,54</b>	<b>6 708 216,99</b>	<b>7 354 810,07</b>	<b>7 439 556,51</b>	<b>7 524 302,96</b>	<b>7 551 367,66</b>
<b>Koszt stały (roczny)/łóżko:</b>	<b>115 878,15</b>	<b>115 312,12</b>	<b>114 766,30</b>	<b>113 227,68</b>	<b>112 736,62</b>	<b>112 262,21</b>	<b>111 803,62</b>	<b>120 570,66</b>	<b>119 992,85</b>	<b>119 433,38</b>	<b>117 990,12</b>
<b>Koszt stały/osobodzień:</b>	<b>396,84</b>	<b>394,90</b>	<b>393,04</b>	<b>387,77</b>	<b>386,08</b>	<b>384,46</b>	<b>382,89</b>	<b>412,91</b>	<b>410,93</b>	<b>409,02</b>	<b>404,08</b>
<b>Koszt leków i WM (roczny):</b>	<b>348 388,17</b>	<b>354 839,80</b>	<b>361 291,44</b>	<b>367 743,07</b>	<b>374 194,70</b>	<b>380 646,33</b>	<b>387 097,97</b>	<b>393 549,60</b>	<b>400 001,23</b>	<b>406 452,87</b>	<b>412 904,50</b>
<b>Koszt procedur (roczny):</b>	<b>601 951,84</b>	<b>613 099,10</b>	<b>624 246,35</b>	<b>635 393,61</b>	<b>646 540,86</b>	<b>657 688,12</b>	<b>668 835,38</b>	<b>679 982,63</b>	<b>691 129,89</b>	<b>702 277,15</b>	<b>713 424,40</b>
<b>Koszt leków i WM (roczny)/łóżko:</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>
<b>Koszt procedur (roczny)/łóżko:</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>
<b>KOSZT ŁĄCZNY (roczny):</b>	<b>7 207 760,07</b>	<b>7 310 105,41</b>	<b>7 412 450,74</b>	<b>7 457 114,33</b>	<b>7 559 459,66</b>	<b>7 661 805,00</b>	<b>7 764 150,33</b>	<b>8 428 342,30</b>	<b>8 530 687,64</b>	<b>8 633 032,97</b>	<b>8 677 696,56</b>
<b>KOSZT ŁĄCZNY (roczny)/łóżko:</b>	<b>133 477,04</b>	<b>132 911,01</b>	<b>132 365,19</b>	<b>130 826,57</b>	<b>130 335,51</b>	<b>129 861,10</b>	<b>129 402,51</b>	<b>138 169,55</b>	<b>137 591,74</b>	<b>137 032,27</b>	<b>135 589,01</b>
<b>Koszt łączny/osobodzień:</b>	<b>457,11</b>	<b>455,17</b>	<b>453,31</b>	<b>448,04</b>	<b>446,35</b>	<b>444,73</b>	<b>443,16</b>	<b>473,18</b>	<b>471,20</b>	<b>469,29</b>	<b>464,35</b>

Tabela 4 Model jednostki optymalnej (wariant minimalny) – wyniki cd.

KOSZTY (roczne):	65	66	67	68	69	70
Lekarz	2 807 388,45	2 807 388,45	2 807 388,45	2 807 388,45	2 807 388,45	2 807 388,45
Ordynator	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54
Pielęgniarka	2 595 678,55	2 653 360,30	2 653 360,30	2 711 042,04	2 768 723,79	2 826 405,53
Pielęgniarka oddziałowa	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75
Psycholog	95 058,91	95 058,91	95 058,91	95 058,91	95 058,91	95 058,91
Pozostały personel	168 484,39	168 484,39	168 484,39	168 484,39	168 484,39	168 484,39
Inkubator	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44
Lampa	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28
Kardiomonitor	2 356,33	2 356,33	2 356,33	2 356,33	2 356,33	2 356,33
Echokardiograf	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76
Infrastruktura	1 793 557,70	1 820 622,40	1 847 687,10	1 874 751,80	1 901 816,50	1 928 881,20
Koszt stały (roczny):	7 636 114,11	7 720 860,55	7 747 925,25	7 832 671,70	7 917 418,14	8 002 164,59
Koszt stały (roczny)/łóżko:	117 478,68	116 982,74	115 640,68	115 186,35	114 745,19	114 316,64
Koszt stały/osobodzień:	402,32	400,63	396,03	394,47	392,96	391,50
Koszt leków i WM (roczny):	419 356,13	425 807,76	432 259,40	438 711,03	445 162,66	451 614,30
Koszt procedur (roczny):	724 571,66	735 718,91	746 866,17	758 013,43	769 160,68	780 307,94
Koszt leków i WM (roczny)/łóżko:	6 451,63	6 451,63	6 451,63	6 451,63	6 451,63	6 451,63
Koszt procedur (roczny)/łóżko:	11 147,26	11 147,26	11 147,26	11 147,26	11 147,26	11 147,26
KOSZT ŁĄCZNY (roczny):	8 780 041,90	8 882 387,23	8 927 050,82	9 029 396,15	9 131 741,49	9 234 086,82
KOSZT ŁĄCZNY (roczny)/łóżko:	135 077,57	134 581,62	133 239,56	132 785,24	132 344,08	131 915,53
Koszt łączny/osobodzień:	462,59	460,90	456,30	454,74	453,23	451,77



Wykres 1. Liczba etatów personelu w zależności od liczby łóżek w modelu jednostki optymalnej – wariant minimalny



Wykres 2. Wyniki modelu jednostki optymalnej – wariant minimalny

Tabela 5 Założenia do modelu jednostki optymalnej – wariant wzorcowy

Minimalna liczba łóżek na oddziale	10				
Liczba dni roboczych w roku:	250				
Liczba dni wolnych w roku:	115				
Liczba dni roboczych w mies.	21				
Liczba dni wolnych w mies.	9				
Liczba godzin na etacie w mies. (rzecz.):	136				
Liczba godzin na etacie w mies. (teoret.):	160				
Średnie obłożenie (%):	80%				
<b>PERSONEL:</b>	Liczba osób	Etat	Na liczbę łóżek	Czas pracy	
Lekarz - dzień powszedni	1		6	7,58	h/dzień
Lekarz - dyżur dzień powszedni	1		20	16,42	h/dzień
Lekarz - dyżur dzień wolny	1		20	24,00	h/dzień
Ordynator		1		7,58	h/dzień
Pielęgniarka - dzień powszedni	1		4	12,00	h/dzień
Pielęgniarka - dyżur dzień powszedni	1		4	12,00	h/dzień
Pielęgniarka - dyżur dzień wolny	1		4	24,00	h/dzień
Pielęgniarka oddziałowa		1		7,58	h/dzień
Psycholog		0,5	20	7,58	h/dzień
Pozostały personel	1		20	7,58	h/dzień
<b>SPRZĘT:</b>	Ile	Na ile łóżek	Od ilu łóżek		
Inkubator	1				
Lampa	1				
Kardiomonitor	1	20			
Echokardiograf	1		20		

Tabela 6 Koszty przyjęte do modelu jednostki optymalnej

<b>KOSZTY:</b>		
Wyn. lekarza	9 357,96	zł/mies.
Wyn. pielęgniarki	4 806,81	zł/mies.
Wyn. psychologa	3 960,79	zł/mies.
Wyn. p.p.	2 808,07	zł/mies.
<b>Infrastruktura (koszt roczny)</b>		
stała	34 352,20	zł
zmienna	27 064,70	zł
Inkubator (koszt roczny utrzymania)	814,44	zł
Lampa (koszt roczny utrzymania)	140,28	zł
Kardiomonitor (koszt roczny utrzymania)	589,08	zł
Echokardiograf (koszt roczny utrzymania)	2 657,76	zł
Koszt leków i WM na osobodzień	22,09	zł
Koszt procedur na osobodzień	38,18	zł

Tabela 7 Model jednostki optymalnej (wariant wzorcowy) – zasoby

Liczba łóżek	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Liczba osobodni (miesięcznie)	240	264	288	312	336	360	384	408	432	456	480	504	528	552
Liczba osobodni (rocznie)	2920	3212	3504	3796	4088	4380	4672	4964	5256	5548	5840	6132	6424	6716
<b>Ilość personelu (w etatach) na miesiąc:</b>														
Lekarz	7	11	11	12	12	12	12	12	12	13	13	18	18	18
Ordynator	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Pielęgniarka	16	16	16	22	22	22	22	27	27	27	27	32	32	32
Pielęgniarka oddziałowa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Psycholog	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	1	1	1
Pozostały personel	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	2,5
<b>Ilość sprzętu:</b>														
Inkubator	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Lampa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Kardiomonitor	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2
Echokardiograf	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1

Tabela 7 Model jednostki optymalnej (wariant wzorcowy) – zasoby cd.

Liczba łóżek	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
Liczba osobodni (miesięcznie)	576	600	624	648	672	696	720	744	768	792	816	840	864	888
Liczba osobodni (rocznie)	7008	7300	7592	7884	8176	8468	8760	9052	9344	9636	9928	10220	10512	10804
<b>Ilość personelu (w etatach) na miesiąc:</b>														
Lekarz	18	19	19	19	19	19	19	24	24	24	24	24	24	25
Ordynator	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Pielęgniarka	32	38	38	38	38	43	43	43	43	48	48	48	48	53
Pielęgniarka oddziałowa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Psycholog	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Pozostały personel	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
<b>Ilość sprzętu:</b>														
Inkubator	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Lampa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Kardiomonitor	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Echokardiograf	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Tabela 7 Model jednostki optymalnej (wariant wzorcowy) – zasoby cd.

Liczba łóżek	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
Liczba osobodni (miesięcznie)	912	936	960	984	1008	1032	1056	1080	1104	1128	1152	1176	1200	1224
Liczba osobodni (rocznie)	11096	11388	11680	11972	12264	12556	12848	13140	13432	13724	14016	14308	14600	14892
<b>Ilość personelu (w etatach) na miesiąc:</b>														
Lekarz	25	25	25	29	29	30	30	30	30	30	30	32	32	36
Ordynator	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Pielęgniarka	53	53	53	59	59	59	59	64	64	64	64	69	69	69
Pielęgniarka oddziałowa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Psycholog	1	1	1	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Pozostały personel	2,5	2,5	2,5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
<b>Ilość sprzętu:</b>														
Inkubator	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Lampa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Kardiomonitor	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Echokardiograf	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Tabela 7 Model jednostki optymalnej (wariant wzorcowy) – zasoby cd.

Liczba łóżek	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65
Liczba osobodni (miesięcznie)	1248	1272	1296	1320	1344	1368	1392	1416	1440	1464	1488	1512	1536	1560
Liczba osobodni (rocznie)	15184	15476	15768	16060	16352	16644	16936	17228	17520	17812	18104	18396	18688	18980
<b>Ilość personelu (w etatach) na miesiąc:</b>														
Lekarz	36	36	36	37	37	37	37	37	37	42	42	42	42	42
Ordynator	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Pielęgniarka	69	75	75	75	75	80	80	80	80	85	85	85	85	90
Pielęgniarka oddziałowa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Psycholog	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2	2	2	2	2
Pozostały personel	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5
<b>Ilość sprzętu:</b>														
Inkubator	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Lampa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Kardiomonitor	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4
Echokardiograf	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Tabela 7 Model jednostki optymalnej (wariant wzorcowy) – zasoby cd.

Liczba łóżek	66	67	68	69	70
Liczba osobodni (miesięcznie)	1584	1608	1632	1656	1680
Liczba osobodni (rocznie)	19272	19564	19856	20148	20440
<b>Ilość personelu (w etatach) na miesiąc:</b>					
Lekarz	42	43	43	43	43
Ordynator	1	1	1	1	1
Pielęgniarka	90	90	90	96	96
Pielęgniarka oddziałowa	1	1	1	1	1
Psycholog	2	2	2	2	2
Pozostały personel	5	5	5	5	5
<b>Ilość sprzętu:</b>					
Inkubator	1	1	1	1	1
Lampa	1	1	1	1	1
Kardiomonitor	4	4	4	4	4
Echokardiograf	1	1	1	1	1



Tabela 8 Model jednostki optymalnej (wariant wzorcowy) – wyniki

KOSZTY (roczne):	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Lekarz	786 068,77	1 235 250,92	1 235 250,92	1 347 546,46	1 347 546,46	1 347 546,46	1 347 546,46	1 347 546,46	1 347 546,46	1 459 842,00	1 459 842,00
Ordynator	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54
Pielęgniarka	922 907,93	922 907,93	922 907,93	1 268 998,40	1 268 998,40	1 268 998,40	1 268 998,40	1 557 407,13	1 557 407,13	1 557 407,13	1 557 407,13
Pielęgniarka oddziałowa	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75
Psycholog	23 764,73	23 764,73	23 764,73	23 764,73	23 764,73	23 764,73	23 764,73	23 764,73	23 764,73	23 764,73	23 764,73
Pozostały personel	50 545,32	50 545,32	50 545,32	50 545,32	50 545,32	50 545,32	50 545,32	50 545,32	50 545,32	50 545,32	50 545,32
Inkubator	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44
Lampa	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28
Kardiomonitor	589,08	589,08	589,08	589,08	589,08	589,08	589,08	589,08	589,08	589,08	589,08
Echokardiograf	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 657,76
Infrastruktura	304 999,20	332 063,90	359 128,60	386 193,30	413 258,00	440 322,70	467 387,40	494 452,10	521 516,80	548 581,50	575 646,20
<b>Koszt stały (roczny):</b>	<b>2 259 807,03</b>	<b>2 736 053,88</b>	<b>2 763 118,58</b>	<b>3 248 569,30</b>	<b>3 275 634,00</b>	<b>3 302 698,70</b>	<b>3 329 763,40</b>	<b>3 645 236,82</b>	<b>3 672 301,52</b>	<b>3 811 661,76</b>	<b>3 841 384,22</b>
<b>Koszt stały (roczny)/łóżko:</b>	<b>225 980,70</b>	<b>248 732,17</b>	<b>230 259,88</b>	<b>249 889,95</b>	<b>233 973,86</b>	<b>220 179,91</b>	<b>208 110,21</b>	<b>214 425,70</b>	<b>204 016,75</b>	<b>200 613,78</b>	<b>192 069,21</b>
<b>Koszt stały/osobodzień:</b>	<b>773,91</b>	<b>851,82</b>	<b>788,56</b>	<b>855,79</b>	<b>801,28</b>	<b>754,04</b>	<b>712,71</b>	<b>734,33</b>	<b>698,69</b>	<b>687,03</b>	<b>657,77</b>
<b>Koszt leków i WM (roczny):</b>	<b>64 516,33</b>	<b>70 967,96</b>	<b>77 419,59</b>	<b>83 871,23</b>	<b>90 322,86</b>	<b>96 774,49</b>	<b>103 226,12</b>	<b>109 677,76</b>	<b>116 129,39</b>	<b>122 581,02</b>	<b>129 032,66</b>
<b>Koszt procedur (roczny):</b>	<b>111 472,56</b>	<b>122 619,82</b>	<b>133 767,08</b>	<b>144 914,33</b>	<b>156 061,59</b>	<b>167 208,84</b>	<b>178 356,10</b>	<b>189 503,36</b>	<b>200 650,61</b>	<b>211 797,87</b>	<b>222 945,13</b>
<b>Koszt leków i WM (roczny)/łóżko:</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>
<b>Koszt procedur (roczny)/łóżko:</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>
<b>KOSZT ŁĄCZNY (roczny):</b>	<b>2 435 795,92</b>	<b>2 929 641,66</b>	<b>2 974 305,25</b>	<b>3 477 354,85</b>	<b>3 522 018,44</b>	<b>3 566 682,03</b>	<b>3 611 345,62</b>	<b>3 944 417,94</b>	<b>3 989 081,53</b>	<b>4 146 040,65</b>	<b>4 193 362,00</b>
<b>KOSZT ŁĄCZNY (roczny)/łóżko:</b>	<b>243 579,59</b>	<b>266 331,06</b>	<b>247 858,77</b>	<b>267 488,83</b>	<b>251 572,75</b>	<b>237 778,80</b>	<b>225 709,10</b>	<b>232 024,58</b>	<b>221 615,64</b>	<b>218 212,67</b>	<b>209 668,10</b>
<b>Koszt łączny/osobodzień:</b>	<b>834,18</b>	<b>912,09</b>	<b>848,83</b>	<b>916,06</b>	<b>861,55</b>	<b>814,31</b>	<b>772,98</b>	<b>794,60</b>	<b>758,96</b>	<b>747,30</b>	<b>718,04</b>

Tabela 8 Model jednostki optymalnej (wariant wzorcowy) – wyniki cd.

KOSZTY (roczne):	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Lekarz	2 021 319,69	2 021 319,69	2 021 319,69	2 021 319,69	2 133 615,22	2 133 615,22	2 133 615,22	2 133 615,22	2 133 615,22	2 133 615,22	2 695 092,92
Ordynator	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54
Pielęgniarka	1 845 815,86	1 845 815,86	1 845 815,86	1 845 815,86	2 191 906,33	2 191 906,33	2 191 906,33	2 191 906,33	2 480 315,06	2 480 315,06	2 480 315,06
Pielęgniarka oddziałowa	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75
Psycholog	47 529,46	47 529,46	47 529,46	47 529,46	47 529,46	47 529,46	47 529,46	47 529,46	47 529,46	47 529,46	47 529,46
Pozostały personel	84 242,20	84 242,20	84 242,20	84 242,20	84 242,20	84 242,20	84 242,20	84 242,20	84 242,20	84 242,20	84 242,20
Inkubator	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44
Lampa	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28
Kardiomonitor	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 178,17
Echokardiograf	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76
Infrastruktura	602 710,90	629 775,60	656 840,30	683 905,00	710 969,70	738 034,40	765 099,10	792 163,80	819 228,50	846 293,20	873 357,90
<b>Koszt stały (roczny):</b>	<b>4 776 386,03</b>	<b>4 803 450,73</b>	<b>4 830 515,43</b>	<b>4 857 580,13</b>	<b>5 343 030,84</b>	<b>5 370 095,54</b>	<b>5 397 160,24</b>	<b>5 424 224,94</b>	<b>5 739 698,37</b>	<b>5 766 763,07</b>	<b>6 355 305,46</b>
<b>Koszt stały (roczny)/łóżko:</b>	<b>227 446,95</b>	<b>218 338,67</b>	<b>210 022,41</b>	<b>202 399,17</b>	<b>213 721,23</b>	<b>206 542,14</b>	<b>199 894,82</b>	<b>193 722,32</b>	<b>197 920,63</b>	<b>192 225,44</b>	<b>205 009,85</b>
<b>Koszt stały/osobodzień:</b>	<b>778,93</b>	<b>747,74</b>	<b>719,25</b>	<b>693,15</b>	<b>731,92</b>	<b>707,34</b>	<b>684,57</b>	<b>663,43</b>	<b>677,81</b>	<b>658,31</b>	<b>702,09</b>
<b>Koszt leków i WM (roczny):</b>	<b>135 484,29</b>	<b>141 935,92</b>	<b>148 387,55</b>	<b>154 839,19</b>	<b>161 290,82</b>	<b>167 742,45</b>	<b>174 194,09</b>	<b>180 645,72</b>	<b>187 097,35</b>	<b>193 548,98</b>	<b>200 000,62</b>
<b>Koszt procedur (roczny):</b>	<b>234 092,38</b>	<b>245 239,64</b>	<b>256 386,89</b>	<b>267 534,15</b>	<b>278 681,41</b>	<b>289 828,66</b>	<b>300 975,92</b>	<b>312 123,18</b>	<b>323 270,43</b>	<b>334 417,69</b>	<b>345 564,94</b>
<b>Koszt leków i WM (roczny)/łóżko:</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>
<b>Koszt procedur (roczny)/łóżko:</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>
<b>KOSZT ŁĄCZNY (roczny):</b>	<b>5 145 962,70</b>	<b>5 190 626,29</b>	<b>5 235 289,88</b>	<b>5 279 953,46</b>	<b>5 783 003,07</b>	<b>5 827 666,65</b>	<b>5 872 330,24</b>	<b>5 916 993,83</b>	<b>6 250 066,15</b>	<b>6 294 729,74</b>	<b>6 900 871,02</b>
<b>KOSZT ŁĄCZNY (roczny)/łóżko:</b>	<b>245 045,84</b>	<b>235 937,56</b>	<b>227 621,30</b>	<b>219 998,06</b>	<b>231 320,12</b>	<b>224 141,03</b>	<b>217 493,71</b>	<b>211 321,21</b>	<b>215 519,52</b>	<b>209 824,32</b>	<b>222 608,74</b>
<b>Koszt łączny/osobodzień:</b>	<b>839,20</b>	<b>808,01</b>	<b>779,52</b>	<b>753,42</b>	<b>792,19</b>	<b>767,61</b>	<b>744,84</b>	<b>723,70</b>	<b>738,08</b>	<b>718,58</b>	<b>762,36</b>

Tabela 8 Model jednostki optymalnej (wariant wzorcowy) – wyniki cd.

KOSZTY (roczne):	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
Lekarz	2 695 092,92	2 695 092,92	2 695 092,92	2 695 092,92	2 695 092,92	2 807 388,45	2 807 388,45	2 807 388,45	2 807 388,45	3 256 570,61	3 256 570,61
Ordynator	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54
Pielęgniarka	2 480 315,06	2 768 723,79	2 768 723,79	2 768 723,79	2 768 723,79	3 057 132,52	3 057 132,52	3 057 132,52	3 057 132,52	3 403 222,99	3 403 222,99
Pielęgniarka oddziałowa	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75
Psycholog	47 529,46	47 529,46	47 529,46	47 529,46	47 529,46	47 529,46	47 529,46	47 529,46	47 529,46	71 294,18	71 294,18
Pozostały personel	84 242,20	84 242,20	84 242,20	84 242,20	84 242,20	84 242,20	84 242,20	84 242,20	84 242,20	134 787,52	134 787,52
Inkubator	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44
Lampa	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28
Kardiomonitor	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 178,17	1 767,25	1 767,25
Echokardiograf	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76
Infrastruktura	900 422,60	927 487,30	954 552,00	981 616,70	1 008 681,40	1 035 746,10	1 062 810,80	1 089 875,50	1 116 940,20	1 144 004,90	1 171 069,60
<b>Koszt stały (roczny):</b>	<b>6 382 370,16</b>	<b>6 697 843,58</b>	<b>6 724 908,28</b>	<b>6 751 972,98</b>	<b>6 779 037,68</b>	<b>7 206 806,65</b>	<b>7 233 871,35</b>	<b>7 260 936,05</b>	<b>7 288 000,75</b>	<b>8 185 237,21</b>	<b>8 212 301,91</b>
<b>Koszt stały (roczny)/łóżko:</b>	<b>199 449,07</b>	<b>202 964,96</b>	<b>197 791,42</b>	<b>192 913,51</b>	<b>188 306,60</b>	<b>194 778,56</b>	<b>190 365,04</b>	<b>186 177,85</b>	<b>182 200,02</b>	<b>199 639,93</b>	<b>195 531,00</b>
<b>Koszt stały/osobodzień:</b>	<b>683,04</b>	<b>695,09</b>	<b>677,37</b>	<b>660,66</b>	<b>644,89</b>	<b>667,05</b>	<b>651,94</b>	<b>637,60</b>	<b>623,97</b>	<b>683,70</b>	<b>669,63</b>
<b>Koszt leków i WM (roczny):</b>	<b>206 452,25</b>	<b>212 903,88</b>	<b>219 355,52</b>	<b>225 807,15</b>	<b>232 258,78</b>	<b>238 710,41</b>	<b>245 162,05</b>	<b>251 613,68</b>	<b>258 065,31</b>	<b>264 516,94</b>	<b>270 968,58</b>
<b>Koszt procedur (roczny):</b>	<b>356 712,20</b>	<b>367 859,46</b>	<b>379 006,71</b>	<b>390 153,97</b>	<b>401 301,23</b>	<b>412 448,48</b>	<b>423 595,74</b>	<b>434 743,00</b>	<b>445 890,25</b>	<b>457 037,51</b>	<b>468 184,76</b>
<b>Koszt leków i WM (roczny)/łóżko:</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>
<b>Koszt procedur (roczny)/łóżko:</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>
<b>KOSZT ŁĄCZNY (roczny):</b>	<b>6 945 534,61</b>	<b>7 278 606,92</b>	<b>7 323 270,51</b>	<b>7 367 934,10</b>	<b>7 412 597,69</b>	<b>7 857 965,55</b>	<b>7 902 629,14</b>	<b>7 947 292,72</b>	<b>7 991 956,31</b>	<b>8 906 791,66</b>	<b>8 951 455,25</b>
<b>KOSZT ŁĄCZNY (roczny)/łóżko:</b>	<b>217 047,96</b>	<b>220 563,85</b>	<b>215 390,31</b>	<b>210 512,40</b>	<b>205 905,49</b>	<b>212 377,45</b>	<b>207 963,92</b>	<b>203 776,74</b>	<b>199 798,91</b>	<b>217 238,82</b>	<b>213 129,89</b>
<b>Koszt łączny/osobodzień:</b>	<b>743,31</b>	<b>755,36</b>	<b>737,64</b>	<b>720,93</b>	<b>705,16</b>	<b>727,32</b>	<b>712,21</b>	<b>697,87</b>	<b>684,24</b>	<b>743,97</b>	<b>729,90</b>

Tabela 8 Model jednostki optymalnej (wariant wzorcowy) – wyniki cd.

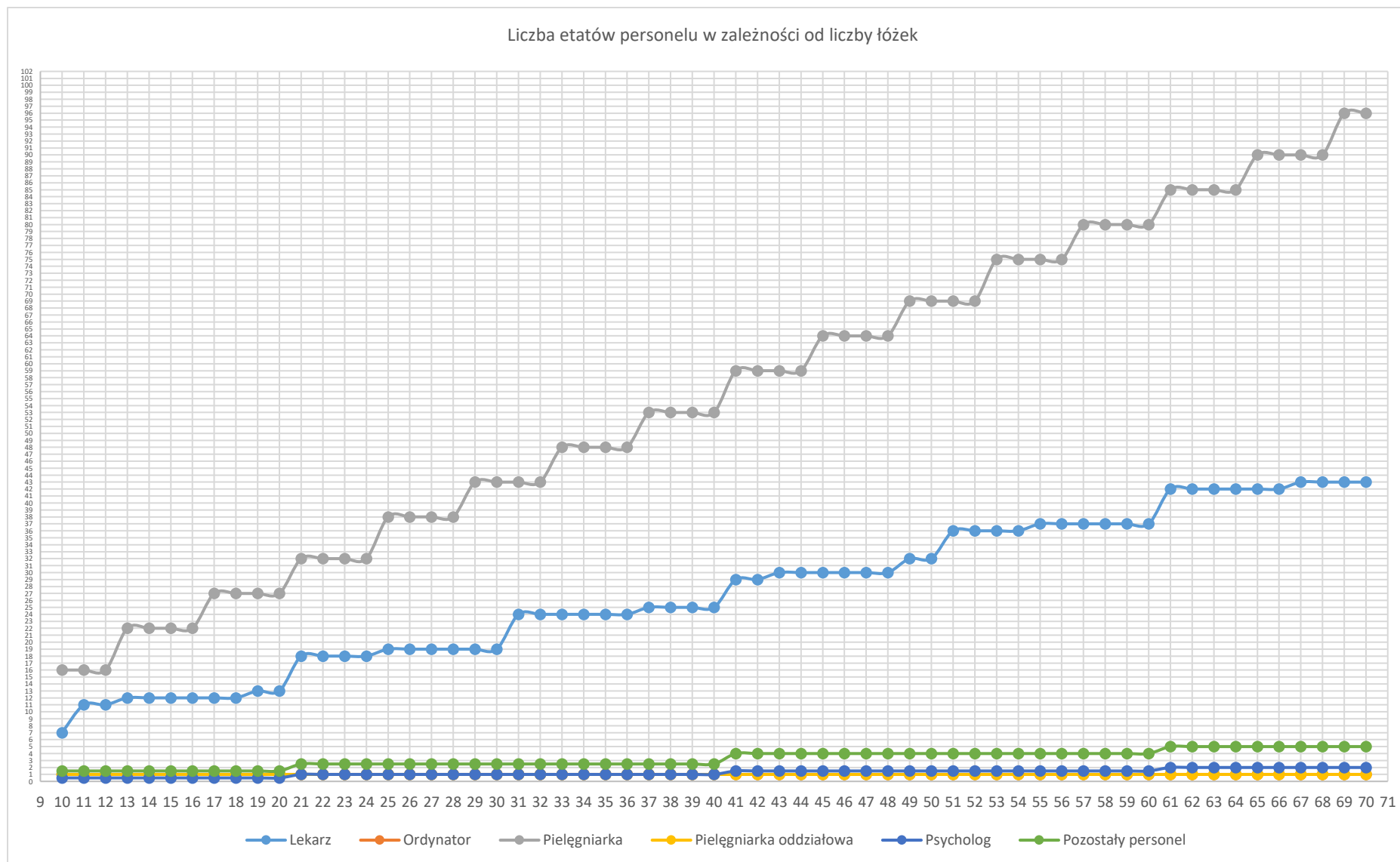
KOSZTY (roczne):	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
Lekarz	3 368 866,14	3 368 866,14	3 368 866,14	3 368 866,14	3 368 866,14	3 368 866,14	3 593 457,22	3 593 457,22	4 042 639,37	4 042 639,37	4 042 639,37
Ordynator	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54
Pielęgniarka	3 403 222,99	3 403 222,99	3 691 631,72	3 691 631,72	3 691 631,72	3 691 631,72	3 980 040,44	3 980 040,44	3 980 040,44	3 980 040,44	4 326 130,92
Pielęgniarka oddziałowa	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75
Psycholog	71 294,18	71 294,18	71 294,18	71 294,18	71 294,18	71 294,18	71 294,18	71 294,18	71 294,18	71 294,18	71 294,18
Pozostały personel	134 787,52	134 787,52	134 787,52	134 787,52	134 787,52	134 787,52	134 787,52	134 787,52	134 787,52	134 787,52	134 787,52
Inkubator	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44
Lampa	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28
Kardiomonitor	1 767,25	1 767,25	1 767,25	1 767,25	1 767,25	1 767,25	1 767,25	1 767,25	1 767,25	1 767,25	1 767,25
Echokardiograf	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76
Infrastruktura	1 198 134,30	1 225 199,00	1 252 263,70	1 279 328,40	1 306 393,10	1 333 457,80	1 360 522,50	1 387 587,20	1 414 651,90	1 441 716,60	1 468 781,30
<b>Koszt stały (roczny):</b>	<b>8 351 662,14</b>	<b>8 378 726,84</b>	<b>8 694 200,27</b>	<b>8 721 264,97</b>	<b>8 748 329,67</b>	<b>8 775 394,37</b>	<b>9 315 458,88</b>	<b>9 342 523,58</b>	<b>9 818 770,43</b>	<b>9 845 835,13</b>	<b>10 218 990,30</b>
<b>Koszt stały (roczny)/łóżko:</b>	<b>194 224,70</b>	<b>190 425,61</b>	<b>193 204,45</b>	<b>189 592,72</b>	<b>186 134,67</b>	<b>182 820,72</b>	<b>190 111,41</b>	<b>186 850,47</b>	<b>192 524,91</b>	<b>189 342,98</b>	<b>192 811,14</b>
<b>Koszt stały/osobodzień:</b>	<b>665,15</b>	<b>652,14</b>	<b>661,66</b>	<b>649,29</b>	<b>637,45</b>	<b>626,10</b>	<b>651,07</b>	<b>639,90</b>	<b>659,33</b>	<b>648,43</b>	<b>660,31</b>
<b>Koszt leków i WM (roczny):</b>	<b>277 420,21</b>	<b>283 871,84</b>	<b>290 323,48</b>	<b>296 775,11</b>	<b>303 226,74</b>	<b>309 678,37</b>	<b>316 130,01</b>	<b>322 581,64</b>	<b>329 033,27</b>	<b>335 484,91</b>	<b>341 936,54</b>
<b>Koszt procedur (roczny):</b>	<b>479 332,02</b>	<b>490 479,28</b>	<b>501 626,53</b>	<b>512 773,79</b>	<b>523 921,05</b>	<b>535 068,30</b>	<b>546 215,56</b>	<b>557 362,81</b>	<b>568 510,07</b>	<b>579 657,33</b>	<b>590 804,58</b>
<b>Koszt leków i WM (roczny)/łóżko:</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>
<b>Koszt procedur (roczny)/łóżko:</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>
<b>KOSZT ŁĄCZNY (roczny):</b>	<b>9 108 414,37</b>	<b>9 153 077,96</b>	<b>9 486 150,28</b>	<b>9 530 813,87</b>	<b>9 575 477,46</b>	<b>9 620 141,05</b>	<b>10 177 804,44</b>	<b>10 222 468,03</b>	<b>10 716 313,77</b>	<b>10 760 977,36</b>	<b>11 151 731,42</b>
<b>KOSZT ŁĄCZNY (roczny)/łóżko:</b>	<b>211 823,59</b>	<b>208 024,50</b>	<b>210 803,34</b>	<b>207 191,61</b>	<b>203 733,56</b>	<b>200 419,61</b>	<b>207 710,29</b>	<b>204 449,36</b>	<b>210 123,80</b>	<b>206 941,87</b>	<b>210 410,03</b>
<b>Koszt łączny/osobodzień:</b>	<b>725,42</b>	<b>712,41</b>	<b>721,93</b>	<b>709,56</b>	<b>697,72</b>	<b>686,37</b>	<b>711,34</b>	<b>700,17</b>	<b>719,60</b>	<b>708,71</b>	<b>720,58</b>

Tabela 8 Model jednostki optymalnej (wariant wzorcowy) – wyniki cd.

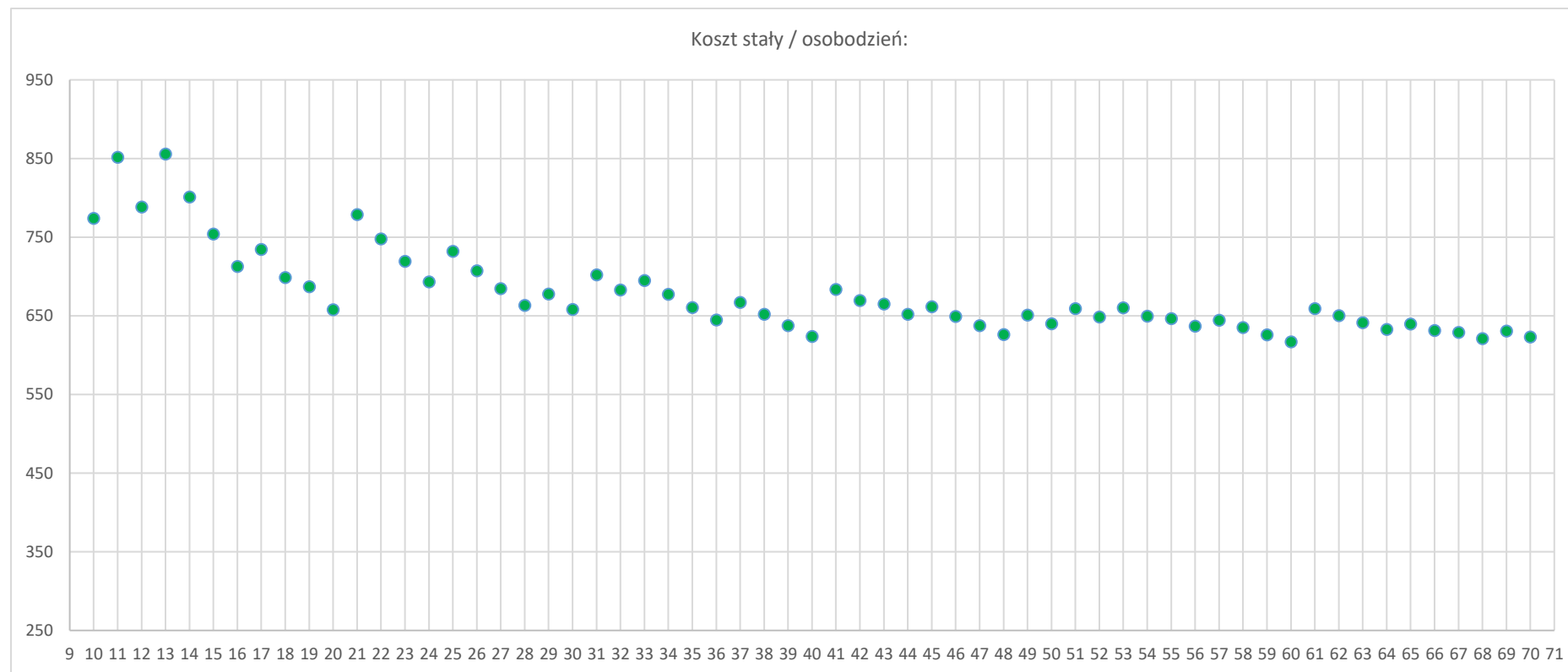
KOSZTY (roczne):	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64
Lekarz	4 042 639,37	4 154 934,91	4 154 934,91	4 154 934,91	4 154 934,91	4 154 934,91	4 154 934,91	4 716 412,60	4 716 412,60	4 716 412,60	4 716 412,60
Ordynator	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54
Pielęgniarka	4 326 130,92	4 326 130,92	4 326 130,92	4 614 539,65	4 614 539,65	4 614 539,65	4 614 539,65	4 902 948,37	4 902 948,37	4 902 948,37	4 902 948,37
Pielęgniarka oddziałowa	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75
Psycholog	71 294,18	71 294,18	71 294,18	71 294,18	71 294,18	71 294,18	71 294,18	95 058,91	95 058,91	95 058,91	95 058,91
Pozostały personel	134 787,52	134 787,52	134 787,52	134 787,52	134 787,52	134 787,52	134 787,52	168 484,39	168 484,39	168 484,39	168 484,39
Inkubator	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44
Lampa	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28
Kardiomonitor	1 767,25	1 767,25	1 767,25	1 767,25	1 767,25	1 767,25	1 767,25	2 356,33	2 356,33	2 356,33	2 356,33
Echokardiograf	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76
Infrastruktura	1 495 846,00	1 522 910,70	1 549 975,40	1 577 040,10	1 604 104,80	1 631 169,50	1 658 234,20	1 685 298,90	1 712 363,60	1 739 428,30	1 766 493,00
<b>Koszt stały (roczny):</b>	<b>10 246 055,00</b>	<b>10 385 415,24</b>	<b>10 412 479,94</b>	<b>10 727 953,37</b>	<b>10 755 018,07</b>	<b>10 782 082,77</b>	<b>10 809 147,47</b>	<b>11 744 149,28</b>	<b>11 771 213,98</b>	<b>11 798 278,68</b>	<b>11 825 343,38</b>
<b>Koszt stały (roczny)/łóżko:</b>	<b>189 741,76</b>	<b>188 825,73</b>	<b>185 937,14</b>	<b>188 209,71</b>	<b>185 431,35</b>	<b>182 747,17</b>	<b>180 152,46</b>	<b>192 527,04</b>	<b>189 858,29</b>	<b>187 274,26</b>	<b>184 770,99</b>
<b>Koszt stały/osobodzień:</b>	<b>649,80</b>	<b>646,66</b>	<b>636,77</b>	<b>644,55</b>	<b>635,04</b>	<b>625,85</b>	<b>616,96</b>	<b>659,34</b>	<b>650,20</b>	<b>641,35</b>	<b>632,78</b>
<b>Koszt leków i WM (roczny):</b>	<b>348 388,17</b>	<b>354 839,80</b>	<b>361 291,44</b>	<b>367 743,07</b>	<b>374 194,70</b>	<b>380 646,33</b>	<b>387 097,97</b>	<b>393 549,60</b>	<b>400 001,23</b>	<b>406 452,87</b>	<b>412 904,50</b>
<b>Koszt procedur (roczny):</b>	<b>601 951,84</b>	<b>613 099,10</b>	<b>624 246,35</b>	<b>635 393,61</b>	<b>646 540,86</b>	<b>657 688,12</b>	<b>668 835,38</b>	<b>679 982,63</b>	<b>691 129,89</b>	<b>702 277,15</b>	<b>713 424,40</b>
<b>Koszt leków i WM (roczny)/łóżko:</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>
<b>Koszt procedur (roczny)/łóżko:</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>
<b>KOSZT ŁĄCZNY (roczny):</b>	<b>11 196 395,01</b>	<b>11 353 354,14</b>	<b>11 398 017,73</b>	<b>11 731 090,05</b>	<b>11 775 753,63</b>	<b>11 820 417,22</b>	<b>11 865 080,81</b>	<b>12 817 681,51</b>	<b>12 862 345,10</b>	<b>12 907 008,69</b>	<b>12 951 672,28</b>
<b>KOSZT ŁĄCZNY (roczny)/łóżko:</b>	<b>207 340,65</b>	<b>206 424,62</b>	<b>203 536,03</b>	<b>205 808,60</b>	<b>203 030,24</b>	<b>200 346,05</b>	<b>197 751,35</b>	<b>210 125,93</b>	<b>207 457,18</b>	<b>204 873,15</b>	<b>202 369,88</b>
<b>Koszt łączny/osobodzień:</b>	<b>710,07</b>	<b>706,93</b>	<b>697,04</b>	<b>704,82</b>	<b>695,31</b>	<b>686,12</b>	<b>677,23</b>	<b>719,61</b>	<b>710,47</b>	<b>701,62</b>	<b>693,05</b>

Tabela 8 Model jednostki optymalnej (wariant wzorcowy) – wyniki cd.

KOSZTY (roczne):	65	66	67	68	69	70
Lekarz	4 716 412,60	4 716 412,60	4 828 708,14	4 828 708,14	4 828 708,14	4 828 708,14
Ordynator	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54	112 295,54
Pielęgniarka	5 191 357,10	5 191 357,10	5 191 357,10	5 191 357,10	5 537 447,58	5 537 447,58
Pielęgniarka oddziałowa	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75	57 681,75
Psycholog	95 058,91	95 058,91	95 058,91	95 058,91	95 058,91	95 058,91
Pozostały personel	168 484,39	168 484,39	168 484,39	168 484,39	168 484,39	168 484,39
Inkubator	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44	814,44
Lampa	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28	140,28
Kardiomonitor	2 356,33	2 356,33	2 356,33	2 356,33	2 356,33	2 356,33
Echokardiograf	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76	2 657,76
Infrastruktura	1 793 557,70	1 820 622,40	1 847 687,10	1 874 751,80	1 901 816,50	1 928 881,20
<b>Koszt stały (roczny):</b>	<b>12 140 816,80</b>	<b>12 167 881,50</b>	<b>12 307 241,74</b>	<b>12 334 306,44</b>	<b>12 707 461,62</b>	<b>12 734 526,32</b>
<b>Koszt stały (roczny)/łóżko:</b>	<b>186 781,80</b>	<b>184 361,84</b>	<b>183 690,18</b>	<b>181 386,86</b>	<b>184 166,11</b>	<b>181 921,80</b>
<b>Koszt stały/osobodzień:</b>	<b>639,66</b>	<b>631,38</b>	<b>629,08</b>	<b>621,19</b>	<b>630,71</b>	<b>623,02</b>
<b>Koszt leków i WM (roczny):</b>	<b>419 356,13</b>	<b>425 807,76</b>	<b>432 259,40</b>	<b>438 711,03</b>	<b>445 162,66</b>	<b>451 614,30</b>
<b>Koszt procedur (roczny):</b>	<b>724 571,66</b>	<b>735 718,91</b>	<b>746 866,17</b>	<b>758 013,43</b>	<b>769 160,68</b>	<b>780 307,94</b>
<b>Koszt leków i WM (roczny)/łóżko:</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>	<b>6 451,63</b>
<b>Koszt procedur (roczny)/łóżko:</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>	<b>11 147,26</b>
<b>KOSZT ŁĄCZNY (roczny):</b>	<b>13 284 744,59</b>	<b>13 329 408,18</b>	<b>13 486 367,31</b>	<b>13 531 030,90</b>	<b>13 921 784,96</b>	<b>13 966 448,55</b>
<b>KOSZT ŁĄCZNY (roczny)/łóżko:</b>	<b>204 380,69</b>	<b>201 960,73</b>	<b>201 289,06</b>	<b>198 985,75</b>	<b>201 765,00</b>	<b>199 520,69</b>
<b>Koszt łączny/osobodzień:</b>	<b>699,93</b>	<b>691,65</b>	<b>689,35</b>	<b>681,46</b>	<b>690,98</b>	<b>683,29</b>



Wykres 3. Liczba etatów personelu w zależności od liczby łóżek w modelu jednostki optymalnej – wariant wzorcowy



Wykres 4. Wyniki modelu jednostki optymalnej – wariant wzorcowy