

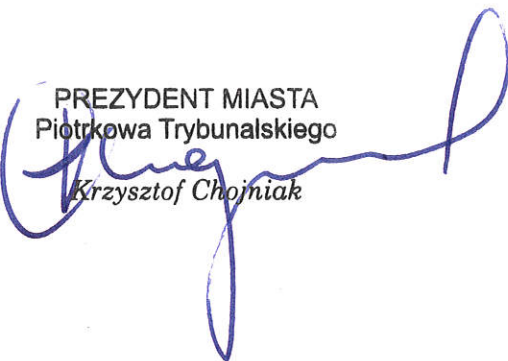
ZARZĄDZENIE NR 484
PREZYDENTA MIASTA PIOTRKOWA TRYBUNALSKIEGO
z dnia 31 grudnia 2019 roku

w sprawie zmiany Wieloletniej Prognozy Finansowej
Miasta Piotrkowa Trybunalskiego

Na podstawie art. 30 ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym: tj. Dz. U. z 2019 r. poz. 506, poz.1309, poz.1696, poz. 1815) i art. 232 ustawy z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (tj. Dz. U. z 2019 r. poz. 869, z 2018 r. poz. 2245) Prezydent Miasta Piotrkowa Trybunalskiego **z a r z ą d z a**, co następuje:

§ 1. Dokonuje się zmiany Wieloletniej Prognozy Finansowej Miasta Piotrkowa Trybunalskiego. Prognoza kwoty długu i spłat zobowiązań, stanowiąca załącznik nr 1 do Uchwały XV/242/19 Rady Miasta Piotrkowa Trybunalskiego z dnia 18 grudnia 2019 r. w sprawie zmiany Wieloletniej Prognozy Finansowej Miasta Piotrkowa Trybunalskiego, otrzymuje brzmienie zgodne z załącznikiem Nr 1.

§ 2. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania i traci moc z dniem 1 stycznia 2020 roku.


PREZYDENT MIASTA
Piotrkowa Trybunalskiego
Krzysztof Chojniak

Wieloletnia Prognoza Finansowa ¹⁾

*Salgcznik Nr 1
do Łazdrenia Nr 484
z dnia 31 grudnia 2019r*

PROGNOZA KWOTY DŁUGU I SPŁATY ZOBOWIĄZAŃ

z tego:											
Wyszczególnienie	Dochody ogółem ^x	w tym:						w tym:			
		Dochody bieżące ^x	w tym:					Dochody ^x majątkowe ^x	ze sprzedaży majątku ^x	z tytułu dotacji oraz środków przeznaczonych na inwestycje	
			dochody z tytułu udziału we wpływach z podatku dochodowego od osób fizycznych	dochody z tytułu udziału we wpływach z podatku dochodowego od osób prawnych	podatki i opłaty ³⁾	z podatku od nieruchomości	z subwencji ogólnej				z tytułu dotacji i środków przeznaczonych na cele bieżące
Lp	1	1.1	1.1.1	1.1.2	1.1.3	1.1.3.1	1.1.4	1.1.5	1.2	1.2.1	1.2.2
Formuła	[1..1]+[1..2]										
2019	489 117 021,21	465 751 623,71	106 029 750,00	3 899 384,00	78 498 549,60	51 750 000,00	125 918 997,00	119 183 485,18	23 365 397,50	5 665 830,00	16 266 567,50
2020	508 600 090,02	486 883 004,39	108 044 514,00	3 899 384,00	79 557 280,00	52 720 000,00	138 364 707,00	123 735 740,39	21 717 085,63	7 008 200,00	13 508 885,63
2021	517 264 135,32	513 264 135,32	115 175 451,92	4 039 761,82	81 148 425,60	54 828 800,00	145 103 068,23	129 922 527,41	4 000 000,00	4 000 000,00	0,00
2022	548 976 228,64	545 976 228,64	122 777 031,75	4 185 193,25	82 771 394,11	57 021 952,00	152 169 587,65	136 418 653,78	3 000 000,00	3 000 000,00	0,00
2023	580 091 428,29	577 091 428,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 000 000,00	3 000 000,00	0,00
2024	600 675 085,42	600 175 085,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	500 000,00	500 000,00	0,00
2025	624 682 088,84	624 182 088,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	500 000,00	500 000,00	0,00
2026	649 649 372,39	649 149 372,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	500 000,00	500 000,00	0,00
2027	675 615 347,29	675 115 347,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	500 000,00	500 000,00	0,00
2028	702 619 961,18	702 119 961,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	500 000,00	500 000,00	0,00
2029	730 704 759,63	730 204 759,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	500 000,00	500 000,00	0,00
2030	759 912 950,01	759 412 950,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	500 000,00	500 000,00	0,00
2031	790 289 468,02	789 789 468,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	500 000,00	500 000,00	0,00
2032	821 881 046,74	821 381 046,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	500 000,00	500 000,00	0,00
2033	854 736 288,61	854 236 288,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	500 000,00	500 000,00	0,00
2034	888 905 740,15	888 405 740,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	500 000,00	500 000,00	0,00
2035	924 441 969,76	923 941 969,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	500 000,00	500 000,00	0,00
2036	961 399 648,55	960 899 648,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	500 000,00	500 000,00	0,00

- 1) Wzór może być stosowany także w układzie pionowym, w którym poszczególne pozycje są przedstawione w kolumnach, a lata w wierszach.
- 2) Zgodnie z art. 227 ustawy z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 885 z póź. zm.) zwanej dalej „ustawą”, wieloletnia prognoza finansowa obejmuje okres roku budżetowego oraz co najmniej trzech kolejnych lat. W sytuacji dłuższego okresu prognozowania finansowego wzór stosuje się także dla lat wykraczających poza minimalny (4 letni) okres prognozy, wykraczający z art. 227 ustawy.
- 3) W pozycji wykazuje się kwoty wszystkich podatków i opłat pobieranych przez jednostki samorządu terytorialnego, a nie tylko podatków i opłat lokalnych.

z tego:												
w tym:												Wydatki majątkowe ^x
Wyszczególnienie	Wydatki ogółem ^x	Wydatki bieżące ^x	z tytułu poręczeń i gwarancji ^x	w tym:								
				w tym:	na spłatę przejętych zobowiązań samodzielnego publicznego zakładu opieki zdrowotnej przeznaczanego na zasadań określonych w przepisach o działalności leczniczej, w wysokości w jakiej nie podlegają finansowaniu dotacją z budżetu państwa ⁴⁾	wydatki na obsługę długu ^x	w tym:					
							odsetki i dyskonto określone w art. 243 ust. 1 ustawy ^x	odsetki i dyskonto podlegające wyłączeniu z limitu spłaty zobowiązań, o którym mowa w art. 243 ustawy, w terminie nie dłuższym niż 90 dni po zakończeniu programu, projektu lub zadania i otrzymaniu refundacji z tych środków (bez odsetek i dyskonta od zobowiązań na wkład krajowy) ^x	odsetki i dyskonto podlegające wyłączeniu z limitu spłaty zobowiązań, o którym mowa w art. 243 ustawy, z tytułu zobowiązań zaciąganych na wkład krajowy ^x			
Lp	2	2.1	2.1.1	2.1.1.1	2.1.2	2.1.3	2.1.3.1	2.1.3.1.1	2.1.3.1.2	2.2		
Formuła	[2.1] + [2.2]											
2019	502 633 363,98	440 811 429,78	0,00	0,00	x	2 450 165,22	2 186 965,22	0,00	244 479,55	61 821 934,20		
2020	561 768 635,00	475 269 104,55	0,00	0,00	x	4 362 254,18	3 808 254,18	0,00	217 756,53	86 499 530,45		
2021	550 888 238,85	499 057 244,38	0,00	0,00	x	8 000 000,00	7 900 000,00	0,00	188 970,21	51 830 994,47		
2022	564 541 548,64	521 299 214,16	0,00	0,00	x	8 700 000,00	8 600 000,00	0,00	160 624,05	43 242 334,48		
2023	578 105 764,29	542 015 942,73	0,00	0,00	x	8 300 000,00	8 200 000,00	0,00	132 277,87	36 089 821,56		
2024	587 701 429,42	563 364 580,44	0,00	0,00	x	8 300 000,00	8 300 000,00	0,00	110 376,44	24 336 848,98		
2025	604 951 296,84	585 167 163,65	0,00	0,00	x	7 900 000,00	7 900 000,00	0,00	98 281,21	19 784 133,19		
2026	629 018 580,39	607 557 850,20	0,00	0,00	x	7 200 000,00	7 200 000,00	0,00	86 497,02	21 460 730,19		
2027	653 867 935,29	630 772 164,21	0,00	0,00	x	6 400 000,00	6 400 000,00	0,00	74 712,81	23 095 771,08		
2028	680 255 653,18	654 947 050,78	0,00	0,00	x	5 600 000,00	5 600 000,00	0,00	63 110,50	25 308 602,40		
2029	708 242 879,63	680 120 932,81	0,00	0,00	x	4 800 000,00	4 800 000,00	0,00	51 144,43	28 121 946,82		
2030	741 822 916,01	706 333 770,12	0,00	0,00	x	4 000 000,00	4 000 000,00	0,00	33 681,94	35 489 145,89		
2031	769 456 182,02	733 727 120,92	0,00	0,00	x	3 300 000,00	3 300 000,00	0,00	0,00	35 729 061,10		
2032	807 479 840,74	762 044 205,76	0,00	0,00	x	2 400 000,00	2 400 000,00	0,00	0,00	45 435 634,98		
2033	842 236 288,61	791 909 873,99	0,00	0,00	x	1 880 000,00	1 880 000,00	0,00	0,00	50 326 314,62		
2034	877 405 740,15	823 011 172,95	0,00	0,00	x	1 380 000,00	1 380 000,00	0,00	0,00	54 394 567,20		
2035	912 941 969,76	855 416 419,87	0,00	0,00	x	920 000,00	920 000,00	0,00	0,00	57 525 549,89		
2036	949 899 648,55	889 136 276,66	0,00	0,00	x	460 000,00	460 000,00	0,00	0,00	60 763 371,89		

4) W pozycji wykazuje się kwoty dla lat budżetowych 2013-2018.

Z tego:														
Wyszczególnienie	Wynik budżetu x	Przychody x budżetu	Nadwyżka budżetowa z lat ubiegłych	w tym:		Wolne środki, o których mowa w art. 217 ust.2 pkt 6 ustawy x	w tym:		Kredyty, pożyczki, emisja papierów x wartościowych	w tym:		Inne przychody niezwiązane z zaciąganiem długu 5) x	w tym:	
				4.1.1	na pokrycie deficytu x budżetu		4.2.1	na pokrycie deficytu x budżetu		4.3.1	na pokrycie deficytu x budżetu		4.4.1	na pokrycie deficytu x budżetu
Lp	3	4	4.1	4.1.1		4.2	4.2.1		4.3	4.3.1	4.4	4.4.1		
Formuła	[1] -[2]	[4.1]+[4.2]+[4.3] +[4.4]												
2019	-13 516 342,77	26 258 001,00	0,00	0,00		0,00	0,00		26 258 001,00	13 516 342,77		0,00		
2020	-53 168 544,98	67 665 446,24	0,00	0,00		12 265 446,24	0,00		55 400 000,00	53 168 544,98		0,00		
2021	-33 624 103,53	47 000 000,00	0,00	0,00		0,00	0,00		47 000 000,00	33 624 103,53		0,00		
2022	-15 565 320,00	29 000 000,00	0,00	0,00		0,00	0,00		29 000 000,00	15 565 320,00		0,00		
2023	1 985 664,00	10 000 000,00	0,00	0,00		0,00	0,00		10 000 000,00	0,00		0,00		
2024	12 973 656,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00		
2025	19 730 792,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00		
2026	20 630 792,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00		
2027	21 747 412,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00		
2028	22 364 308,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00		
2029	22 461 880,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00		
2030	18 090 034,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00		
2031	20 833 286,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00		
2032	14 401 206,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00		
2033	12 500 000,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00		
2034	11 500 000,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00		
2035	11 500 000,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00		
2036	11 500 000,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00		

5) W pozycji wykazuje się w szczególności kwoty przychodów z tytułu prywatyzacji majątku oraz spłaty pożyczek udzielonych ze środków jednostki.

Wyszczególnienie	Rozchody * budżetu	Spłaty rat kapitałowych kredytów i pożyczek oraz wykup papierów wartościowych *	z tego:				Inne rozchody niezwiązane ze spłatą długu
			w tym:				
			z tego:				
			w tym łączna kwota przypadających na dany rok kwot ustawowych wyłączeń z limitu spłaty zobowiązań, o którym mowa w art. 243 ustawy	kwota przypadających na dany rok kwot ustawowych wyłączeń określonych w art. 243 ust. 3 ustawy *	kwota przypadających na dany rok kwot ustawowych wyłączeń określonych w art. 243 ust. 3a ustawy *	kwota przypadających na dany rok kwot ustawowych wyłączeń innych niż określone w art. 243 ustawy	
LP	5	5.1	5.1.1 [5.1.1.1] + [5.1.1.2] + [5.1.1.3]	5.1.1.1	5.1.1.2	5.1.1.3	5.2
Formuła	[5.1] + [5.2]						
2019	12 741 658,23	12 741 658,23	2 356 840,00	0,00	2 356 840,00	0,00	0,00
2020	14 496 901,26	14 496 901,26	2 356 840,00	0,00	2 356 840,00	0,00	0,00
2021	13 375 896,47	13 375 896,47	2 356 840,00	0,00	2 356 840,00	0,00	0,00
2022	13 434 680,00	13 434 680,00	2 356 840,00	0,00	2 356 840,00	0,00	0,00
2023	11 985 664,00	11 985 664,00	2 356 840,00	0,00	2 356 840,00	0,00	0,00
2024	12 973 656,00	12 973 656,00	2 356 840,00	0,00	2 356 840,00	0,00	0,00
2025	19 730 792,00	19 730 792,00	2 356 840,00	0,00	2 356 840,00	0,00	0,00
2026	20 630 792,00	20 630 792,00	2 356 840,00	0,00	2 356 840,00	0,00	0,00
2027	21 747 412,00	21 747 412,00	2 356 840,00	0,00	2 356 840,00	0,00	0,00
2028	22 364 308,00	22 364 308,00	2 356 840,00	0,00	2 356 840,00	0,00	0,00
2029	22 461 880,00	22 461 880,00	2 356 840,00	0,00	2 356 840,00	0,00	0,00
2030	18 090 034,00	18 090 034,00	2 356 840,00	0,00	2 356 840,00	0,00	0,00
2031	20 833 286,00	20 833 286,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2032	14 401 206,00	14 401 206,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2033	12 500 000,00	12 500 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2034	11 500 000,00	11 500 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2035	11 500 000,00	11 500 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2036	11 500 000,00	11 500 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

6) W pozycji wykazuje się w szczególności wyłączenia wynikające z art. 36 ustawy z dnia 7 grudnia 2012 r. o zmianie niektórych ustaw w związku z realizacją ustawy budżetowej (Dz. U. poz. 1456 oraz z 2013 r. poz. 1199) oraz kwoty wykupu obligacji przychodowych.

Wyszczególnienie	Kwota długu ^x	Kwota zobowiązań wynikających z przejęcia przez jednostkę samorządu terytorialnego zobowiązań po likwidowanych i przekształcanych jednostkach zaliczanych do sektora finansów publicznych	Relacja zrównoważenia wydatków bieżących, o której mowa w art. 242 ustawy	
			Różnica między dochodami bieżącymi a wydatkami bieżącymi	Różnica między dochodami bieżącymi, skorygowanymi o środki ⁷⁾ a wydatkami bieżącymi, pomniejszonymi ⁸⁾ o wydatki
Lp	6	7	8.1	8.2
Formuła			$[1 \cdot 1] - [2 \cdot 1]$	$[1 \cdot 1] + [4 \cdot 1] - [4 \cdot 2] - [2 \cdot 1 \cdot 20]$
2019	132 126 507,73	0,00	24 940 193,93	24 940 193,93
2020	173 029 606,47	0,00	11 613 899,84	23 879 346,08
2021	206 653 710,00	0,00	14 206 890,94	14 206 890,94
2022	222 219 030,00	0,00	24 677 014,48	24 677 014,48
2023	220 233 366,00	0,00	35 075 485,56	35 075 485,56
2024	207 259 710,00	0,00	36 810 504,98	36 810 504,98
2025	187 528 918,00	0,00	39 014 925,19	39 014 925,19
2026	166 898 126,00	0,00	41 591 522,19	41 591 522,19
2027	145 150 714,00	0,00	44 343 183,08	44 343 183,08
2028	122 786 406,00	0,00	47 172 910,40	47 172 910,40
2029	100 324 526,00	0,00	50 083 826,82	50 083 826,82
2030	82 234 482,00	0,00	53 079 179,89	53 079 179,89
2031	61 401 206,00	0,00	56 062 347,10	56 062 347,10
2032	47 000 000,00	0,00	59 336 840,98	59 336 840,98
2033	34 500 000,00	0,00	62 326 314,62	62 326 314,62
2034	23 000 000,00	0,00	65 394 567,20	65 394 567,20
2035	11 500 000,00	0,00	68 525 549,89	68 525 549,89
2036	0,00	0,00	71 763 371,89	71 763 371,89

7) Skorygowanie o środki określone w przepisach dotyczących w szczególności powiększenia o nadwyżkę budżetową z lat ubiegłych, zgodnie z art. 242 ustawy.

8) Pomniejszenie wydatków bieżących, zgodnie z art. 36 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 grudnia 2012 r. o zmianie niektórych ustaw w związku z realizacją ustawy budżetowej, dotyczy lat 2013-2015.

Wskaźnik spłaty zobowiązań													
Wskaźnik planowanej łącznej kwoty spłaty zobowiązań, o której mowa w art. 243 ust. 1 ustawy do dochodów, bez uwzględnienia zobowiązań związków współtworzonego przez jednostkę samorządu terytorialnego i bez uwzględnienia ustawowych wyłączeń przypadających na dany rok.		Wskaźnik planowanej łącznej kwoty spłaty zobowiązań, o której mowa w art. 243 ust. 1 ustawy do dochodów, bez uwzględnienia zobowiązań związków współtworzonego przez jednostkę samorządu terytorialnego, po uwzględnieniu ustawowych wyłączeń przypadających na dany rok		Wskaźnik dochodów budżetowych powiększonych o dochody ze sprzedaży majątku oraz po odjęciu kosztów i wydatków budżetu, ustalonej dla danego roku (wskaźnik x jednoroczny)		Dopuszczalny wskaźnik spłaty zobowiązań określony w art. 243 ustawy, po uwzględnieniu ustawowych wyłączeń, obliczony w oparciu o plan 3 kwartałów roku poprzedzającego pierwszy rok prognozy (wskaźnik ustalony w oparciu o średnią arytmetyczną z 3 poprzedzających lat)		Dopuszczalny wskaźnik spłaty zobowiązań określony w art. 243 ustawy, po uwzględnieniu ustawowych wyłączeń, obliczony w oparciu o plan 3 kwartałów roku poprzedzającego pierwszy rok prognozy (wskaźnik ustalony w oparciu o średnią arytmetyczną z 3 poprzedzających lat)		Informacja o spełnieniu wskaźnika spłaty zobowiązań określonego w art. 243 ustawy, po uwzględnieniu zobowiązań związków współtworzonego przez jednostkę samorządu terytorialnego oraz po uwzględnieniu ustawowych wyłączeń, obliczonego w oparciu o plan 3 kwartałów roku poprzedzającego rok budżetowy		Informacja o spełnieniu wskaźnika spłaty zobowiązań określonego w art. 243 ustawy, po uwzględnieniu zobowiązań związków współtworzonego przez jednostkę samorządu terytorialnego oraz po uwzględnieniu ustawowych wyłączeń, obliczonego w oparciu o wykonanie roku poprzedzającego rok budżetowy	
Lp	9.1	9.2	9.3	9.4	9.5	9.6	9.6.1	9.7	9.7.1				
Formuła	$(2 \cdot 1,1 + 12 \cdot 1,3) \cdot (5,1) / (1)$	$\frac{(2 \cdot 1,1 + 12 \cdot 1,3) \cdot (5,1) \cdot (1,2)}{(1,1) \cdot (1,2) \cdot (1,3)}$		$\frac{(1,1) \cdot (1,2) \cdot (1,3) \cdot (1,4) \cdot (1,5) \cdot (1,6)}{(1,1) \cdot (1,2) \cdot (1,3) \cdot (1,4) \cdot (1,5) \cdot (1,6)}$	$(1,1) \cdot (1,2) \cdot (1,3) \cdot (1,4) \cdot (1,5) \cdot (1,6) \cdot (1,7) \cdot (1,8) \cdot (1,9) \cdot (2,0) \cdot (2,1) \cdot (2,2) \cdot (2,3) \cdot (2,4) \cdot (2,5) \cdot (2,6) \cdot (2,7) \cdot (2,8) \cdot (2,9) \cdot (3,0) \cdot (3,1) \cdot (3,2) \cdot (3,3) \cdot (3,4) \cdot (3,5) \cdot (3,6) \cdot (3,7) \cdot (3,8) \cdot (3,9) \cdot (4,0) \cdot (4,1) \cdot (4,2) \cdot (4,3) \cdot (4,4) \cdot (4,5) \cdot (4,6) \cdot (4,7) \cdot (4,8) \cdot (4,9) \cdot (5,0) \cdot (5,1) \cdot (5,2) \cdot (5,3) \cdot (5,4) \cdot (5,5) \cdot (5,6) \cdot (5,7) \cdot (5,8) \cdot (5,9) \cdot (6,0) \cdot (6,1) \cdot (6,2) \cdot (6,3) \cdot (6,4) \cdot (6,5) \cdot (6,6) \cdot (6,7) \cdot (6,8) \cdot (6,9) \cdot (7,0) \cdot (7,1) \cdot (7,2) \cdot (7,3) \cdot (7,4) \cdot (7,5) \cdot (7,6) \cdot (7,7) \cdot (7,8) \cdot (7,9) \cdot (8,0) \cdot (8,1) \cdot (8,2) \cdot (8,3) \cdot (8,4) \cdot (8,5) \cdot (8,6) \cdot (8,7) \cdot (8,8) \cdot (8,9) \cdot (9,0) \cdot (9,1) \cdot (9,2) \cdot (9,3) \cdot (9,4) \cdot (9,5) \cdot (9,6) \cdot (9,7) \cdot (9,8) \cdot (9,9) \cdot (10,0) \cdot (10,1) \cdot (10,2) \cdot (10,3) \cdot (10,4) \cdot (10,5) \cdot (10,6) \cdot (10,7) \cdot (10,8) \cdot (10,9) \cdot (11,0) \cdot (11,1) \cdot (11,2) \cdot (11,3) \cdot (11,4) \cdot (11,5) \cdot (11,6) \cdot (11,7) \cdot (11,8) \cdot (11,9) \cdot (12,0) \cdot (12,1) \cdot (12,2) \cdot (12,3) \cdot (12,4) \cdot (12,5) \cdot (12,6) \cdot (12,7) \cdot (12,8) \cdot (12,9) \cdot (13,0) \cdot (13,1) \cdot (13,2) \cdot (13,3) \cdot (13,4) \cdot (13,5) \cdot (13,6) \cdot (13,7) \cdot (13,8) \cdot (13,9) \cdot (14,0) \cdot (14,1) \cdot (14,2) \cdot (14,3) \cdot (14,4) \cdot (14,5) \cdot (14,6) \cdot (14,7) \cdot (14,8) \cdot (14,9) \cdot (15,0) \cdot (15,1) \cdot (15,2) \cdot (15,3) \cdot (15,4) \cdot (15,5) \cdot (15,6) \cdot (15,7) \cdot (15,8) \cdot (15,9) \cdot (16,0) \cdot (16,1) \cdot (16,2) \cdot (16,3) \cdot (16,4) \cdot (16,5) \cdot (16,6) \cdot (16,7) \cdot (16,8) \cdot (16,9) \cdot (17,0) \cdot (17,1) \cdot (17,2) \cdot (17,3) \cdot (17,4) \cdot (17,5) \cdot (17,6) \cdot (17,7) \cdot (17,8) \cdot (17,9) \cdot (18,0) \cdot (18,1) \cdot (18,2) \cdot (18,3) \cdot (18,4) \cdot (18,5) \cdot (18,6) \cdot (18,7) \cdot (18,8) \cdot (18,9) \cdot (19,0) \cdot (19,1) \cdot (19,2) \cdot (19,3) \cdot (19,4) \cdot (19,5) \cdot (19,6) \cdot (19,7) \cdot (19,8) \cdot (19,9) \cdot (20,0) \cdot (20,1) \cdot (20,2) \cdot (20,3) \cdot (20,4) \cdot (20,5) \cdot (20,6) \cdot (20,7) \cdot (20,8) \cdot (20,9) \cdot (21,0) \cdot (21,1) \cdot (21,2) \cdot (21,3) \cdot (21,4) \cdot (21,5) \cdot (21,6) \cdot (21,7) \cdot (21,8) \cdot (21,9) \cdot (22,0) \cdot (22,1) \cdot (22,2) \cdot (22,3) \cdot (22,4) \cdot (22,5) \cdot (22,6) \cdot (22,7) \cdot (22,8) \cdot (22,9) \cdot (23,0) \cdot (23,1) \cdot (23,2) \cdot (23,3) \cdot (23,4) \cdot (23,5) \cdot (23,6) \cdot (23,7) \cdot (23,8) \cdot (23,9) \cdot (24,0) \cdot (24,1) \cdot (24,2) \cdot (24,3) \cdot (24,4) \cdot (24,5) \cdot (24,6) \cdot (24,7) \cdot (24,8) \cdot (24,9) \cdot (25,0) \cdot (25,1) \cdot (25,2) \cdot (25,3) \cdot (25,4) \cdot (25,5) \cdot (25,6) \cdot (25,7) \cdot (25,8) \cdot (25,9) \cdot (26,0) \cdot (26,1) \cdot (26,2) \cdot (26,3) \cdot (26,4) \cdot (26,5) \cdot (26,6) \cdot (26,7) \cdot (26,8) \cdot (26,9) \cdot (27,0) \cdot (27,1) \cdot (27,2) \cdot (27,3) \cdot (27,4) \cdot (27,5) \cdot (27,6) \cdot (27,7) \cdot (27,8) \cdot (27,9) \cdot (28,0) \cdot (28,1) \cdot (28,2) \cdot (28,3) \cdot (28,4) \cdot (28,5) \cdot (28,6) \cdot (28,7) \cdot (28,8) \cdot (28,9) \cdot (29,0) \cdot (29,1) \cdot (29,2) \cdot (29,3) \cdot (29,4) \cdot (29,5) \cdot (29,6) \cdot (29,7) \cdot (29,8) \cdot (29,9) \cdot (30,0) \cdot (30,1) \cdot (30,2) \cdot (30,3) \cdot (30,4) \cdot (30,5) \cdot (30,6) \cdot (30,7) \cdot (30,8) \cdot (30,9) \cdot (31,0) \cdot (31,1) \cdot (31,2) \cdot (31,3) \cdot (31,4) \cdot (31,5) \cdot (31,6) \cdot (31,7) \cdot (31,8) \cdot (31,9) \cdot (32,0) \cdot (32,1) \cdot (32,2) \cdot (32,3) \cdot (32,4) \cdot (32,5) \cdot (32,6) \cdot (32,7) \cdot (32,8) \cdot (32,9) \cdot (33,0) \cdot (33,1) \cdot (33,2) \cdot (33,3) \cdot (33,4) \cdot (33,5) \cdot (33,6) \cdot (33,7) \cdot (33,8) \cdot (33,9) \cdot (34,0) \cdot (34,1) \cdot (34,2) \cdot (34,3) \cdot (34,4) \cdot (34,5) \cdot (34,6) \cdot (34,7) \cdot (34,8) \cdot (34,9) \cdot (35,0) \cdot (35,1) \cdot (35,2) \cdot (35,3) \cdot (35,4) \cdot (35,5) \cdot (35,6) \cdot (35,7) \cdot (35,8) \cdot (35,9) \cdot (36,0) \cdot (36,1) \cdot (36,2) \cdot (36,3) \cdot (36,4) \cdot (36,5) \cdot (36,6) \cdot (36,7) \cdot (36,8) \cdot (36,9) \cdot (37,0) \cdot (37,1) \cdot (37,2) \cdot (37,3) \cdot (37,4) \cdot (37,5) \cdot (37,6) \cdot (37,7) \cdot (37,8) \cdot (37,9) \cdot (38,0) \cdot (38,1) \cdot (38,2) \cdot (38,3) \cdot (38,4) \cdot (38,5) \cdot (38,6) \cdot (38,7) \cdot (38,8) \cdot (38,9) \cdot (39,0) \cdot (39,1) \cdot (39,2) \cdot (39,3) \cdot (39,4) \cdot (39,5) \cdot (39,6) \cdot (39,7) \cdot (39,8) \cdot (39,9) \cdot (40,0) \cdot (40,1) \cdot (40,2) \cdot (40,3) \cdot (40,4) \cdot (40,5) \cdot (40,6) \cdot (40,7) \cdot (40,8) \cdot (40,9) \cdot (41,0) \cdot (41,1) \cdot (41,2) \cdot (41,3) \cdot (41,4) \cdot (41,5) \cdot (41,6) \cdot (41,7) \cdot (41,8) \cdot (41,9) \cdot (42,0) \cdot (42,1) \cdot (42,2) \cdot (42,3) \cdot (42,4) \cdot (42,5) \cdot (42,6) \cdot (42,7) \cdot (42,8) \cdot (42,9) \cdot (43,0) \cdot (43,1) \cdot (43,2) \cdot (43,3) \cdot (43,4) \cdot (43,5) \cdot (43,6) \cdot (43,7) \cdot (43,8) \cdot (43,9) \cdot (44,0) \cdot (44,1) \cdot (44,2) \cdot (44,3) \cdot (44,4) \cdot (44,5) \cdot (44,6) \cdot (44,7) \cdot (44,8) \cdot (44,9) \cdot (45,0) \cdot (45,1) \cdot (45,2) \cdot (45,3) \cdot (45,4) \cdot (45,5) \cdot (45,6) \cdot (45,7) \cdot (45,8) \cdot (45,9) \cdot (46,0) \cdot (46,1) \cdot (46,2) \cdot (46,3) \cdot (46,4) \cdot (46,5) \cdot (46,6) \cdot (46,7) \cdot (46,8) \cdot (46,9) \cdot (47,0) \cdot (47,1) \cdot (47,2) \cdot (47,3) \cdot (47,4) \cdot (47,5) \cdot (47,6) \cdot (47,7) \cdot (47,8) \cdot (47,9) \cdot (48,0) \cdot (48,1) \cdot (48,2) \cdot (48,3) \cdot (48,4) \cdot (48,5) \cdot (48,6) \cdot (48,7) \cdot (48,8) \cdot (48,9) \cdot (49,0) \cdot (49,1) \cdot (49,2) \cdot (49,3) \cdot (49,4) \cdot (49,5) \cdot (49,6) \cdot (49,7) \cdot (49,8) \cdot (49,9) \cdot (50,0) \cdot (50,1) \cdot (50,2) \cdot (50,3) \cdot (50,4) \cdot (50,5) \cdot (50,6) \cdot (50,7) \cdot (50,8) \cdot (50,9) \cdot (51,0) \cdot (51,1) \cdot (51,2) \cdot (51,3) \cdot (51,4) \cdot (51,5) \cdot (51,6) \cdot (51,7) \cdot (51,8) \cdot (51,9) \cdot (52,0) \cdot (52,1) \cdot (52,2) \cdot (52,3) \cdot (52,4) \cdot (52,5) \cdot (52,6) \cdot (52,7) \cdot (52,8) \cdot (52,9) \cdot (53,0) \cdot (53,1) \cdot (53,2) \cdot (53,3) \cdot (53,4) \cdot (53,5) \cdot (53,6) \cdot (53,7) \cdot (53,8) \cdot (53,9) \cdot (54,0) \cdot (54,1) \cdot (54,2) \cdot (54,3) \cdot (54,4) \cdot (54,5) \cdot (54,6) \cdot (54,7) \cdot (54,8) \cdot (54,9) \cdot (55,0) \cdot (55,1) \cdot (55,2) \cdot (55,3) \cdot (55,4) \cdot (55,5) \cdot (55,6) \cdot (55,7) \cdot (55,8) \cdot (55,9) \cdot (56,0) \cdot (56,1) \cdot (56,2) \cdot (56,3) \cdot (56,4) \cdot (56,5) \cdot (56,6) \cdot (56,7) \cdot (56,8) \cdot (56,9) \cdot (57,0) \cdot (57,1) \cdot (57,2) \cdot (57,3) \cdot (57,4) \cdot (57,5) \cdot (57,6) \cdot (57,7) \cdot (57,8) \cdot (57,9) \cdot (58,0) \cdot (58,1) \cdot (58,2) \cdot (58,3) \cdot (58,4) \cdot (58,5) \cdot (58,6) \cdot (58,7) \cdot (58,8) \cdot (58,9) \cdot (59,0) \cdot (59,1) \cdot (59,2) \cdot (59,3) \cdot (59,4) \cdot (59,5) \cdot (59,6) \cdot (59,7) \cdot (59,8) \cdot (59,9) \cdot (60,0) \cdot (60,1) \cdot (60,2) \cdot (60,3) \cdot (60,4) \cdot (60,5) \cdot (60,6) \cdot (60,7) \cdot (60,8) \cdot (60,9) \cdot (61,0) \cdot (61,1) \cdot (61,2) \cdot (61,3) \cdot (61,4) \cdot (61,5) \cdot (61,6) \cdot (61,7) \cdot (61,8) \cdot (61,9) \cdot (62,0) \cdot (62,1) \cdot (62,2) \cdot (62,3) \cdot (62,4) \cdot (62,5) \cdot (62,6) \cdot (62,7) \cdot (62,8) \cdot (62,9) \cdot (63,0) \cdot (63,1) \cdot (63,2) \cdot (63,3) \cdot (63,4) \cdot (63,5) \cdot (63,6) \cdot (63,7) \cdot (63,8) \cdot (63,9) \cdot (64,0) \cdot (64,1) \cdot (64,2) \cdot (64,3) \cdot (64,4) \cdot (64,5) \cdot (64,6) \cdot (64,7) \cdot (64,8) \cdot (64,9) \cdot (65,0) \cdot (65,1) \cdot (65,2) \cdot (65,3) \cdot (65,4) \cdot (65,5) \cdot (65,6) \cdot (65,7) \cdot (65,8) \cdot (65,9) \cdot (66,0) \cdot (66,1) \cdot (66,2) \cdot (66,3) \cdot (66,4) \cdot (66,5) \cdot (66,6) \cdot (66,7) \cdot (66,8) \cdot (66,9) \cdot (67,0) \cdot (67,1) \cdot (67,2) \cdot (67,3) \cdot (67,4) \cdot (67,5) \cdot (67,6) \cdot (67,7) \cdot (67,8) \cdot (67,9) \cdot (68,0) \cdot (68,1) \cdot (68,2) \cdot (68,3) \cdot (68,4) \cdot (68,5) \cdot (68,6) \cdot (68,7) \cdot (68,8) \cdot (68,9) \cdot (69,0) \cdot (69,1) \cdot (69,2) \cdot (69,3) \cdot (69,4) \cdot (69,5) \cdot (69,6) \cdot (69,7) \cdot (69,8) \cdot (69,9) \cdot (70,0) \cdot (70,1) \cdot (70,2) \cdot (70,3) \cdot (70,4) \cdot (70,5) \cdot (70,6) \cdot (70,7) \cdot (70,8) \cdot (70,9) \cdot (71,0) \cdot (71,1) \cdot (71,2) \cdot (71,3) \cdot (71,4) \cdot (71,5) \cdot (71,6) \cdot (71,7) \cdot (71,8) \cdot (71,9) \cdot (72,0) \cdot (72,1) \cdot (72,2) \cdot (72,3) \cdot (72,4) \cdot (72,5) \cdot (72,6) \cdot (72,7) \cdot (72,8) \cdot (72,9) \cdot (73,0) \cdot (73,1) \cdot (73,2) \cdot (73,3) \cdot (73,4) \cdot (73,5) \cdot (73,6) \cdot (73,7) \cdot (73,8) \cdot (73,9) \cdot (74,0) \cdot (74,1) \cdot (74,2) \cdot (74,3) \cdot (74,4) \cdot (74,5) \cdot (74,6) \cdot (74,7) \cdot (74,8) \cdot (74,9) \cdot (75,0) \cdot (75,1) \cdot (75,2) \cdot (75,3) \cdot (75,4) \cdot (75,5) \cdot (75,6) \cdot (75,7) \cdot (75,8) \cdot (75,9) \cdot (76,0) \cdot (76,1) \cdot (76,2) \cdot (76,3) \cdot (76,4) \cdot (76,5) \cdot (76,6) \cdot (76,7) \cdot (76,8) \cdot (76,9) \cdot (77,0) \cdot (77,1) \cdot (77,2) \cdot (77,3) \cdot (77,4) \cdot (77,5) \cdot (77,6) \cdot (77,7) \cdot (77,8) \cdot (77,9) \cdot (78,0) \cdot (78,1) \cdot (78,2) \cdot (78,3) \cdot (78,4) \cdot (78,5) \cdot (78,6) \cdot (78,7) \cdot (78,8) \cdot (78,9) \cdot (79,0) \cdot (79,1) \cdot (79,2) \cdot (79,3) \cdot (79,4) \cdot (79,5) \cdot (79,6) \cdot (79,7) \cdot (79,8) \cdot (79,9) \cdot (80,0) \cdot (80,1) \cdot (80,2) \cdot (80,3) \cdot (80,4) \cdot (80,5) \cdot (80,6) \cdot (80,7) \cdot (80,8) \cdot (80,9) \cdot (81,0) \cdot (81,1) \cdot (81,2) \cdot (81,3) \cdot (81,4) \cdot (81,5) \cdot (81,6) \cdot (81,7) \cdot (81,8) \cdot (81,9) \cdot (82,0) \cdot (82,1) \cdot (82,2) \cdot (82,3) \cdot (82,4) \cdot (82,5) \cdot (82,6) \cdot (82,7) \cdot (82,8) \cdot (82,9) \cdot (83,0) \cdot (83,1) \cdot (83,2) \cdot (83,3) \cdot (83,4) \cdot (83,5) \cdot (83,6) \cdot (83,7) \cdot (83,8) \cdot (83,9) \cdot (84,0) \cdot (84,1) \cdot (84,2) \cdot (84,3) \cdot (84,4) \cdot (84,5) \cdot (84,6) \cdot (84,7) \cdot (84,8) \cdot (84,9) \cdot (85,0) \cdot (85,1) \cdot (85,2) \cdot (85,3) \cdot (85,4) \cdot (85,5) \cdot (85,6) \cdot (85,7) \cdot (85,8) \cdot (85,9) \cdot (86,0) \cdot (86,1) \cdot (86,2) \cdot (86,3) \cdot (86,4) \cdot (86,5) \cdot (86,6) \cdot (86,7) \cdot (86,8) \cdot (86,9) \cdot (87,0) \cdot (87,1) \cdot (87,2) \cdot (87,3) \cdot (87,4) \cdot (87,5) \cdot (87,6) \cdot (87,7) \cdot (87,8) \cdot (87,9) \cdot (88,0) \cdot (88,1) \cdot (88,2) \cdot (88,3) \cdot (88,4) \cdot (88,5) \cdot (88,6) \cdot (88,7) \cdot (88,8) \cdot (88,9) \cdot (89,0) \cdot (89,1) \cdot (89,2) \cdot (89,3) \cdot (89,4) \cdot (89,5) \cdot (89,6) \cdot (89,7) \cdot (89,8) \cdot (89,9) \cdot (90,0) \cdot (90,1) \cdot (90,2) \cdot (90,3) \cdot (90,4) \cdot (90,5) \cdot (90,6) \cdot (90,7) \cdot (90,8) \cdot (90,9) \cdot (91,0) \cdot (91,1) \cdot (91,2) \cdot (91,3) \cdot (91,4) \cdot (91,5) \cdot (91,6) \cdot (91,7) \cdot (91,8) \cdot (91,9) \cdot (92,0) \cdot (92,1) \cdot (92,2) \cdot (92,3) \cdot (92,4) \cdot (92,5) \cdot (92,6) \cdot (92,7) \cdot (92,8) \cdot (92,9) \cdot (93,0) \cdot (93,1) \cdot (93,2) \cdot (93,3) \cdot (93,4) \cdot (93,5) \cdot (93,6) \cdot (93,7) \cdot (93,8) \cdot (93,9) \cdot (94,0) \cdot (94,1) \cdot (94,2) \cdot (94,3) \cdot (94,4) \cdot (94,5) \cdot (94,6) \cdot (94,7) \cdot (94,8) \cdot (94,9) \cdot (95,0) \cdot (95,1) \cdot (95,2) \cdot (95,3) \cdot (95,4) \cdot (95,5) \cdot (95,6) \cdot (95,7) \cdot (95,8) \cdot (95,9) \cdot (96,0) \cdot (96,1) \cdot (96,2) \cdot (96,3) \cdot (96,4) \cdot (96,5) \cdot (96,6) \cdot (96,7) \cdot (96,8) \cdot (96,9) \cdot (97,0) \cdot (97,1) \cdot (97,2) \cdot (97,3) \cdot (97,4) \cdot (97,5) \cdot (97,6) \cdot (97,7) \cdot (97,8) \cdot (97,9) \cdot (98,0) \cdot (98,1) \cdot (98,2) \cdot (98,3) \cdot (98,4) \cdot (98,5) \cdot (98,6) \cdot (98,7) \cdot (98,8) \cdot (98,9) \cdot (99,0) \cdot (99,1) \cdot (99,2) \cdot (99,3) \cdot (99,4) \cdot (99,5) \cdot (99,6) \cdot (99,7) \cdot (99,8) \cdot (99,9) \cdot (100,0) \cdot (100,1) \cdot (100,2) \cdot (100,3) \cdot (100,4) \cdot (100,5) \cdot (100,6) \cdot (100,7) \cdot (100,8) \cdot (100,9) \cdot (101,0) \cdot (101,1) \cdot (101,2) \cdot (101,3) \cdot (101,4) \cdot (101,5) \cdot (101,6) \cdot (101,7) \cdot (101,8) \cdot (101,9) \cdot (102,0) \cdot (102,1) \cdot (102,2) \cdot (102,3) \cdot (102,4) \cdot (102,5) \cdot (102,6) \cdot (102,7) \cdot (102,8) \cdot (102,9) \cdot (103,0) \cdot (103,1) \cdot (103,2) \cdot (103,3) \cdot (103,4) \cdot (103,5) \cdot (103,6) \cdot (103,7) \cdot (103,8) \cdot (103,9) \cdot (104,0) \cdot (104,1) \cdot (104,2) \cdot (104,3) \cdot (104,4) \cdot (104,5) \cdot (104,6) \cdot (104,7) \cdot (104,8) \cdot (104,9) \cdot (105,0) \cdot (105,1) \cdot (105,2) \cdot (105,3) \cdot (105,4) \cdot (105,5) \cdot (105,6) \cdot (105,7) \cdot (105,8) \cdot (105,9) \cdot (106,0) \cdot (106,1) \cdot (106,2) \cdot (106,3) \cdot (106,4) \cdot (106,5) \cdot (106,6) \cdot (106,7) \cdot (106,8) \cdot (106,9) \cdot (107,0) \cdot (107,1) \cdot (107,2) \cdot (107,3) \cdot (107,4) \cdot (107,5) \cdot (107,6) \cdot (107,7) \cdot (107,8) \cdot (107,9) \cdot (108,0) \cdot (108,1) \cdot (108,2) \cdot (108,3) \cdot (108,4) \cdot (108,5) \cdot (108,6) \cdot (108,7) \cdot (108,8) \cdot (108,9) \cdot (109,0) \cdot (109,1) \cdot (109,2) \cdot (109,3) \cdot (109,4) \cdot (109,5) \cdot (109,6) \cdot (109,7) \cdot (109,8) \cdot (109,9) \cdot (110,0) \cdot (110,1) \cdot (110,2) \cdot (110,3) \cdot (110,4) \cdot (110,5) \cdot (110,6) \cdot (110,7) \cdot (110,8) \cdot (110,9) \cdot (111,0) \cdot (111,1) \cdot (111,2) \cdot (111,3) \cdot (111,4) \cdot (111,5) \cdot (111,6) \cdot (111,7) \cdot (111,8) \cdot (111,9) \cdot (112,0) \cdot (112,1) \cdot (112,2) \cdot (112,3) \cdot (112,4) \cdot (112,5) \cdot (112,6) \cdot (112,7) \cdot (112,8) \cdot (112,9) \cdot (113,0) \cdot (113,1) \cdot (113,2) \cdot (113,3) \cdot (113,4) \cdot (113,5) \cdot (113,6) \cdot (113,7) \cdot (113,8) \cdot (113,9) \cdot (114,0) \cdot (114,1) \cdot (114,2) \cdot (114,3) \cdot (114,4) \cdot (114,5) \cdot (114,6) \cdot (114,7) \cdot (114,8) \cdot (114,9) \cdot (115,0) \cdot (115,1) \cdot (115,2) \cdot (115,3) \cdot (115,4) \cdot (115,5) \cdot (115,6) \cdot (115,7) \cdot (115,8) \cdot (115,9) \cdot (116,0) \cdot (116,1) \cdot (116,2) \cdot (116,3) \cdot (116,4) \cdot (116,5) \cdot (116,6) \cdot (116,7) \cdot (116,8) \cdot (116,9) \cdot (117,0) \cdot (117,1) \cdot (117,2) \cdot (117,3) \cdot (117,4) \cdot (117,5) \cdot (117,6) \cdot (117,7) \cdot (117,8) \cdot (117,9) \cdot (118,0) \cdot (118,1) \cdot (118,2) \cdot (118,3) \cdot (118,4) \cdot (118,5) \cdot (118,6) \cdot (118,7) \cdot (118,8) \cdot (118,9) \cdot (119,0) \cdot (119,1) \cdot (119,2) \cdot (119,3) \cdot (119,4) \cdot (119,5) \cdot (119,6) \cdot (119,7) \cdot (119,8) \cdot (119,9) \cdot (120,0) \cdot (120,1) \cdot (120,2) \cdot (120,3) \cdot (120,4) \cdot (120,5) \cdot (120,6) \cdot (120,7) \cdot (120,8) \cdot (120,9) \cdot (121,0) \cdot (121,1) \cdot (121,2) \cdot (121,3) \cdot (121,4) \cdot (121,5) \cdot (121,6) \cdot (121,7) \cdot (121,8) \cdot (121,9) \cdot (122,0) \cdot (122,1) \cdot (122,2) \cdot (122,3) \cdot (122,4) \cdot (122,5) \cdot (122,6) \cdot (122,7) \cdot (122,8) \cdot (122,9) \cdot (123,0) \cdot (123,1) \cdot (123,2) \cdot (123,3) \cdot (123,4) \cdot (123,5) \cdot (123,6) \cdot (123,7) \cdot (123,8) \cdot (123,9) \cdot (124,0) \cdot (124,1) \cdot (124,2) \cdot (124,3) \cdot (124,4) \cdot (124,5) \cdot (124,6) \cdot (124,7) \cdot (124,8) \cdot (124,9) \cdot (125,0) \cdot (125,1) \cdot (125,2) \cdot (125,3) \cdot (125,4) \cdot (125,5) \cdot (125,6) \cdot (125,7) \cdot (125,8) \cdot (125,9) \cdot (126,0) \cdot (126,1) \cdot (126,2) \cdot (126,3) \cdot (126,4) \cdot (126,5) \cdot (126,6) \cdot (126,7) \cdot (126,8) \cdot (126,9) \cdot (127,0) \cdot (127,1) \cdot (127,2) \cdot (127,3) \cdot (127,4) \cdot (127,5) \cdot (127,6) \cdot (127,7) \cdot (127,8) \cdot (127,9) \cdot (128,0) \cdot (128,1) \cdot (128,2) \cdot (128,3) \cdot (128,4) \cdot (128,5) \cdot (128,6) \cdot (128,7) \cdot (128,8) \cdot (128,9) \cdot (129,0) \cdot (129,1) \cdot (129,2) \cdot (129,3) \cdot (129,4) \cdot (129,5) \cdot (129,6) \cdot (129,7) \cdot (129,8) \cdot (129,9) \cdot (130,0) \cdot (130,1) \cdot (130,2) \cdot (130,3) \cdot (130,4) \cdot (130,5) \cdot (130,6) \cdot (130,7) \cdot (130,8) \cdot (130,9) \cdot (131,0) \cdot (131,1) \cdot (131,2) \cdot (131,3) \cdot (131,4) \cdot (131,5) \cdot (131,6) \cdot (131,7) \cdot (131,8) \cdot (131,9) \cdot (132,0) \cdot (132,1) \cdot (132,2) \cdot (132,3) \cdot (132,4) \cdot (132,5) \cdot (132,6) \cdot (132,7) \cdot (132,8) \cdot (132,9) \cdot (133,0) \cdot (133,1) \cdot (133,2) \cdot (133,3) \cdot (133,4) \cdot (133,5) \cdot (133,6) \cdot (133,7) \cdot (133,8) \cdot (133,9) \cdot (134,0) \cdot (134,1) \cdot (134,2) \cdot (134,3) \cdot (134,4) \cdot (134,5) \cdot (134,6) \cdot (134,7) \cdot (134,8) \cdot (134,9) \cdot (135,0) \cdot (135,1) \cdot (135,2) \cdot (135,3) \cdot (135,4) \cdot (135,5) \cdot (135,6) \cdot (135,7) \cdot (135,8) \cdot (135,9) \cdot (136,0) \cdot (136,1) \cdot (136,2) \cdot (136,3) \cdot (136,4) \cdot (136,5) \cdot (136,6) \cdot (136,7) \cdot (136,8) \cdot (136,9) \cdot (137,0) \cdot (137,1) \cdot (137,2) \cdot (137,3) \cdot (137,4) \cdot (137,5) \cdot (137,6) \cdot (137,7) \cdot (137,8) \cdot (137,9) \cdot (138,0) \cdot (138,1) \cdot (138,2) \cdot (138,3) \cdot (138,4) \cdot (138,5) \cdot (138,6) \cdot (138,7) \cdot (138,8) \cdot (138,9) \cdot (139,0) \cdot (139,1) \cdot (139,2) \cdot (139,3) \cdot (139,4) \cdot (139,5) \cdot (139,6) \cdot (139,7) \cdot (139,8) \cdot (139,9) \cdot (140,0) \cdot (14$								

Informacje uzupełniające o wybranych rodzajach wydatków budżetowych											
Wyszczególnienie	Przeznaczenie prognozowanej nadwyżki budżetowej ¹⁰⁾	w tym na:	Spłaty kredytów, pożyczek i wykup papierów wartościowych	Wydatki bieżące na wynagrodzenia i składki od nich naliczane	Wydatki związane z funkcjonowaniem organów jednostki samorządu terytorialnego ¹¹⁾	Wydatki objęte limitem, o którym mowa w art. 226 ust. 3 pkt 4 ustawy	z tego:		Wydatki inwestycyjne ¹²⁾ kontynuowane	Nowe wydatki ¹³⁾ inwestycyjne	Wydatki majątkowe w formie dotacji
							bieżące	majątkowe			
Lp	10	10.1	11.1	11.2	11.3	11.3.1	11.3.2	11.4	11.5	11.6	
Formuła					[11.3.1] + [11.3.2]						
2019	0,00	0,00	185 127 452,02	24 025 520,07	55 069 908,95	16 866 359,41	38 203 549,54	29 544 660,48	17 992 032,07	5 909 799,01	
2020	0,00	0,00	200 479 918,50	24 621 326,00	93 689 765,68	22 014 727,29	71 675 038,39	71 675 038,39	14 824 492,06	0,00	
2021	0,00	0,00	208 490 000,00	25 600 000,00	57 560 268,19	20 082 797,34	37 477 470,85	37 477 470,85	14 353 523,62	0,00	
2022	0,00	0,00	216 830 000,00	26 630 000,00	48 192 212,86	20 770 742,99	27 421 469,87	27 421 469,87	15 820 864,61	0,00	
2023	1 985 664,00	1 985 664,00	0,00	0,00	28 351 110,00	21 051 110,00	7 300 000,00	7 300 000,00	28 789 821,56	0,00	
2024	12 973 656,00	12 973 656,00	0,00	0,00	22 258 110,00	22 258 110,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2025	19 730 792,00	19 730 792,00	0,00	0,00	22 803 110,00	22 803 110,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2026	20 630 792,00	20 630 792,00	0,00	0,00	23 413 000,00	23 413 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2027	21 747 412,00	21 747 412,00	0,00	0,00	23 965 000,00	23 965 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2028	22 364 308,00	22 364 308,00	0,00	0,00	24 653 000,00	24 653 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2029	22 461 880,00	22 461 880,00	0,00	0,00	180 000,00	180 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2030	18 090 034,00	18 090 034,00	0,00	0,00	180 000,00	180 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2031	20 833 286,00	20 833 286,00	0,00	0,00	37 000,00	37 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2032	14 401 206,00	14 401 206,00	0,00	0,00	31 000,00	31 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2033	12 500 000,00	12 500 000,00	0,00	0,00	31 000,00	31 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2034	11 500 000,00	11 500 000,00	0,00	0,00	28 000,00	28 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2035	11 500 000,00	11 500 000,00	0,00	0,00	22 000,00	22 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2036	11 500 000,00	11 500 000,00	0,00	0,00	14 000,00	14 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

10) Przeznaczenie nadwyżki budżetowej, inne niż spłaty kredytów, pożyczek i wykup papierów wartościowych, wymaga określenia w objaśnieniach do wieloletniej prognozy finansowej.

11) W pozycji wykazuje się kwoty wydatków w ramach zadań własnych klasyfikowanych w dziale 750- Administracja publiczna w rozdziałach właściwych dla organów i urzędów jednostki samorządu terytorialnego (rozdziały od 75017 do 75023).

12) W pozycji wykazuje się wartość inwestycji rozpoczętych co najmniej w poprzednim roku budżetowym, którego dotyczy kolumna.

13) W pozycji wykazuje się wartość nowych inwestycji, które planuje się rozpocząć w roku, którego dotyczy kolumna.

Finansowanie programów, projektów lub zadań realizowanych z udziałem środków, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 2 i 3 ustawy											
Wyszczególnienie	Dochody bieżące na programy, projekty lub zadania finansowane z udziałem środków, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 2 i 3 ustawy	w tym:			Dochody majątkowe na programy, projekty lub zadania finansowane z udziałem środków, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 2 i 3 ustawy	w tym:			Wydatki bieżące na programy, projekty lub zadania finansowane z udziałem środków, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 2 i 3 ustawy	Wydatki bieżące na realizację programu, projektu lub zadania wynikające wyłącznie z zawartych umów z podmiotem dysponującym środkami, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 2 ustawy	
			w tym:				w tym:				
Lp	12.1	12.1.1		12.1.1	12.2	12.2.1		12.2.1.1	12.3	12.3.1	12.3.2
Formuła											
2019	4 587 309,85	4 305 220,59		4 305 220,59	7 647 707,44	7 052 077,22		7 052 077,22	5 913 104,09	5 571 989,71	5 913 104,09
2020	1 531 253,72	1 472 496,70		1 472 496,70	13 425 885,63	12 496 399,35		12 496 399,35	2 574 432,90	2 085 399,15	2 574 432,90
2021	155 743,30	147 743,30		147 467,73	0,00	0,00		0,00	267 929,24	227 655,31	267 929,24
2022	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
2023	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
2024	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
2025	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
2026	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
2027	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
2028	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
2029	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
2030	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
2031	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
2032	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
2033	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
2034	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
2035	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
2036	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00

¹⁴⁾ W pozycji 12.1.1., 12.2.1., 12.3.2., 12.4.2., 12.5.1., 12.6.1., 12.7.1 oraz 12.8.1. wykazuje się wyłącznie kwoty wynikające z umów na realizację programu, projektu lub zadania zawartych na dzień uchwalenia prognozy, a nieplanowanych do zawarcia w okresie prognozy.

Wyszczególnienie	Wydatki majątkowe na programy, projekty lub zadania finansowane z udziałem środków, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 2 i 3 ustawy	w tym:		Wydatki majątkowe na realizację programu, projektu lub zadania wynikające wyłącznie z zawartych umów z podmiotem dysponującym środkami, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 2 ustawy	Wydatki na wkład krajowy w związku z umową na realizację programu, projektu lub zadania finansowanego z udziałem środków, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 2 ustawy bez względu na stopień finansowania tymi środkami	w tym:		Wydatki na wkład krajowy w związku z zawartą po dniu 1 stycznia 2013 r. umową na realizację programu, projektu lub zadania finansowanego w co najmniej 60% środkami, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 2 ustawy ¹⁵⁾	w tym:		Przychody z tytułu kredytów, pożyczek, emisji papierów wartościowych powstające w związku z umową na realizację programu, projektu lub zadania finansowanego z udziałem środków, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 2 ustawy bez względu na stopień finansowania tymi środkami	w tym:	
Lp	12.4	12.4.1	12.4.2	12.5	12.5.1	12.6	12.6.1	12.7	12.7.1				
Formuła													
2019	12 972 750,23	10 149 013,18	12 972 750,23	3 164 851,43	3 164 851,43	3 164 851,43	3 164 851,43	0,00	0,00				0,00
2020	10 794 114,79	8 129 887,27	10 794 114,79	3 153 261,27	3 153 261,27	3 153 261,27	3 153 261,27	0,00	0,00				0,00
2021	0,00	0,00	0,00	40 273,93	40 273,93	40 273,93	40 273,93	0,00	0,00				0,00
2022	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				0,00
2023	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				0,00
2024	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				0,00
2025	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				0,00
2026	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				0,00
2027	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				0,00
2028	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				0,00
2029	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				0,00
2030	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				0,00
2031	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				0,00
2032	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				0,00
2033	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				0,00
2034	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				0,00
2035	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				0,00
2036	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				0,00

15) Przez program, projekt lub zadanie finansowane w co najmniej 60% środkami, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 2 ustawy, należy rozumieć także taki program, projekt lub zadanie przynoszące dochód, dla których poziom finansowania ze środków, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 2 ustawy, ustala się po odliczeniu zdyskontowanego dochodu obliczanego zgodnie z przepisami Unii Europejskiej dotyczącymi takiego programu, projektu lub zadania.

Kwoty dotyczące przejęcia i spłaty zobowiązań po samodzielnych zakładach opieki zdrowotnej oraz pokrycia ujemnego wyniku									
Wyszczególnienie	w tym:								
Lp	12.8	12.8.1	13.1	13.2	13.3	13.4	13.5	13.6	13.7
Formuła									
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2021	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2022	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2023	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2024	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2025	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2026	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2027	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2028	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2029	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2030	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2031	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2032	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2033	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2034	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2035	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2036	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Dane uzupełniające o długu i jego spłacie							
Wyszczególnienie	Spłaty rat kapitałowych oraz wykup papierów wartościowych, o których mowa w pkt 5.1., wynikające wyłącznie z tytułu zobowiązań już zaciągniętych x	Kwota długu, którego planowana spłata dokonana się z wydatków budżetu x	Wydatki zmniejszające dług x	w tym:			Wynik operacji niekasowych wpływających na kwotę długu (m.in. umorzenia, różnice kursowe) x
				spłata zobowiązań wymagalnych z lat poprzednich, innych niż w poz. 14.3.3 x	związane z umowami zaliczanymi do tytułów dłużnych wliczanych do państwowego długu publicznego x	wypłaty z tytułu wymagalnych poręczeń i gwarancji x	
Lp	14.1	14.2	14.3	14.3.1	14.3.2	14.3.3	14.4
Formuła							
2019	12 741 658,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-187 387,00
2020	14 496 901,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2021	13 325 896,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2022	13 334 680,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2023	11 785 664,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2024	10 823 656,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2025	10 580 792,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2026	10 580 792,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2027	11 247 412,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2028	11 414 308,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2029	11 511 880,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2030	5 690 034,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2031	3 333 286,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2032	4 001 206,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2033	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2034	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2035	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2036	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

* Informacja o spełnieniu wskaźnika spłaty zobowiązań określonego w art. 243 ustawy po uwzględnieniu zobowiązań związku współtworzonego przez jednostkę samorządu terytorialnego, oraz po uwzględnieniu ustawowych wyłączeń zostanie automatycznie wygenerowana przez aplikację wskazaną przez Ministra Finansów, o której mowa w § 4 ust. 1 rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 10 stycznia 2013 r. w sprawie wieloletniej prognozy finansowej jednostki samorządu terytorialnego. (Dz. U. poz. 86, z późn. zm.). Automatycznie wyłączenia danych na podstawie wartości historycznych i prognozowanych przez jednostkę samorządu terytorialnego dotyczą w szczególności także poz. 9.6.-9.6.1 i pozycji z sekcji nr 16.

** Należy wskazać jedną z następujących podstaw prawnych: art. 240a ust. 4 / art. 240a ust. 8 / art. 240b ustawy określającej procedurę jaką objęta jest jednostka samorządu terytorialnego.

x - pozycje oznaczone symbolem „x” sporządza się na okres, na który zaciągnięto oraz planuje się zaciągnąć zobowiązania dłużne (prognoza kwoty długu). Okres ten nie podlega wydzieleniu w sytuacji planowania wydatków z tytułu niewymagalnych poręczeń i gwarancji. W przypadku planowania wydatków z tytułu niewymagalnych poręczeń i gwarancji w okresie dłuższym niż okres, na który zaciągnięto oraz planuje się zaciągnąć zobowiązania dłużne, informację o wydatkach z tytułu niewymagalnych poręczeń i gwarancji, wykraczających poza wspomniany okres, należy zamieścić w wieloletniej prognozy finansowej. W przypadku, gdy kwoty wydatków wynikające z limitów wydatków na przedsięwzięcia wykraczają poza okres prognozy kwoty długu to pozycje oznaczone symbolem „x” sporządza się do ostatniego roku, na który ustalono limit wydatków na realizację przedsięwzięć.

16) Pozycje sekcji 15 są wykazywane wyłącznie przez jednostki samorządu terytorialnego emitujące obligacje przychodowe.

17) Pozycje sekcji 16 wykazują wyłącznie jednostki objęte procedurą wynikającą z art. 240a lub art. 240b ustawy

Z up. Prezydenta Miasta
SKARBU MIASTA
Wrocław

WYJAŚNIENIE

PREZYDENTA MIASTA DO WIELOLETNIEJ PROGNOZY FINANSOWEJ

I. Prognoza długu:

1.1. Przedkłada się zmienioną wieloletnią prognozę długu, będącą wynikiem zmian budżetu na 2019 rok:

- * Zarządzeniem Nr 472 z dnia 19 grudnia 2019 roku zwiększono plan dochodów i wydatków budżetowych o 168.356,00 zł, z tytułu dotacji celowych na zadania bieżące,
- * Zarządzeniem Nr 477 z dnia 27 grudnia 2019 roku zwiększono plan dochodów i wydatków budżetowych o 5.419,00 zł, z tytułu dotacji na zadania bieżące,
- * Zarządzeniem Nr 482 z dnia 31 grudnia 2019 roku zwiększono plan dochodów i wydatków budżetowych o 9.000,00 zł, z tytułu dotacji na zadania bieżące.

1.2. W wyniku zmian kwoty dochodów i wydatków przedstawiają się następująco:

- * dochody budżetowe 489.117.021,21 zł,
- * wydatki budżetowe 502.633.363,98 zł.

Kwota deficytu miasta nie zmienia się i wynosi 13.516.342,77 zł. Nie zmienia się kwota planowanych do zaciągnięcia pożyczek oraz kwota wolnych środków wynikająca z rozliczenia lat ubiegłych, zaangażowana w finansowanie deficytu roku bieżącego. W związku z tym nie zmienia się również stan zadłużenia planowany na 31.12.2019 r., który wyniesie 132.126.507,73 zł.

1.3. Uwzględniając wyżej wymienione zmiany, wskaźnik obciążenia planowanych dochodów obsługą długu w 2019 roku wynosi 3,05 %. Po dokonaniu wyłączeń z art. 243 ust 3 i 3a, wskaźnik planowanej łącznej kwoty spłaty zobowiązań (o których mowa w art. 243 ustawy o finansach publicznych) nie zmienia się i wynosi 2,52 %. Limit obciążenia planowanych dochodów obsługą długu liczony z uwzględnieniem;

- wykonania za 2018 rok wynosi 9,03 %,
- planu na 30 września 2018 roku wynosi 7,93 %.

Wskaźnik planowanej łącznej kwoty spłaty zobowiązań objęty w/w limitem, mieści się w limicie w każdym roku, co potwierdzone jest w kolumnach nr 9.7 i 9.7.1 prognozy. Wskaźnik zadłużenia w relacji do planowanych dochodów zmniejsza się o 0,01 p.p. i wyniesie 27,01 %.

1.4. W wyniku zmian wydatki majątkowe wyniosą 61.821.934,20 zł, w tym:

- | | |
|--------------------------------------|-------------------|
| * wydatki inwestycyjne kontynuowane | 29.544.660,48 zł, |
| * nowe wydatki inwestycyjne | 17.992.032,07 zł, |
| * rezerwa inwestycyjna | 262.701,46 zł, |
| * wydatki majątkowe w formie dotacji | 5.909.799,01 zł, |
| * udziały w spółkach | 8.112.741,18 zł. |

II. Wykaz przedsięwzięć nie ulega zmianie.

Zm. Prezydent Miasta
GRACJAN MIŁOCHA

Wiceprezydent Miasta