

# Benchmarking usług publicznych za rok 2021

## I. Inwestycje – realizacja WERSJA Z UWZGLĘDNIONYMI UWAGAMI UCZESTNIKÓW

Tabela 1

I. Dane ogólne o urzędzie i danej jednostce terytorialnej do interpretacji wyników wskaźników – Inwestycje:		Źródło danych
I.1	Powierzchnia powiatu, miasta na prawach powiatu, gminy w km <sup>2</sup> . [P <sub>1st</sub> ]	Zasób Geodezyjny i Kartograficzny
I.2	Liczba mieszkańców powiatu, miasta na prawach powiatu, gminy zameldowanych na pobyt stały i czasowy na 31 grudnia 2021 r. [L <sub>M</sub> ]	Ewidencja Ludności
I.3	Wartość wydatków jst ogółem przewidzianych w uchwale budżetowej w badanym roku budżetowym (w wersji pierwotnej)	Uchwała budżetowa
I.4	Wartość zrealizowanych wydatków jst ogółem w roku 2021	Sprawozdanie roczne z realizacji budżetu
I.5	Wartość wydatków przewidzianych na zadania inwestycyjne w uchwale budżetowej w roku 2021 (w wersji pierwotnej)	Uchwała budżetowa
I.6	Wartość wydatków zrealizowanych na zadania inwestycyjne w roku 2021 (po zakończeniu roku)	Sprawozdanie roczne z realizacji budżetu
I.7	Roczny koszt utrzymania stanowisk urzędniczych w 2021 roku (po zakończeniu roku) – fundusz płac	Sprawozdanie roczne z realizacji budżetu
I.8	Powierzchnia jst objęta miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego km <sup>2</sup>	Sprawozdanie GUS dotyczące planowania przestrzennego
I.9	Struktura wydatków inwestycyjnych w działach 801 i 854 – ogółem wydatki w roku 2021-Rezygnacja	Sprawozdanie roczne z realizacji budżetu

Tabela 2

II	Mierniki (dane) do pomiaru zadania – Inwestycje: budowa nowych obiektów, nakłady związane z optymalizacją kosztów eksploatacji istniejących obiektów, nakłady remontowe	Źródło danych
	<b>Mieszkania komunalne</b>	
II.1	Wartość środków finansowych wydanych na pozyskanie nowych mieszkań komunalnych ( w tym zakup od innych podmiotów); budowa nowych lokali, adaptacja innych lokali wraz ze zmianą sposobu użytkowania na cele mieszkalne [W <sub>BIMK</sub> ] Dla zadań wieloletnich wskaźnik należy przypisać do roku 2021 (rok zakończenia inwestycji)	Sprawozdanie roczne z realizacji budżetu
II.2	Liczba mieszkań komunalnych przekazanych do użytkowania [L <sub>MK</sub> ]. Dla zadań wieloletnich wskaźnik należy przypisać do roku 2021 (rok zakończenia inwestycji)	Sprawozdanie roczne z realizacji budżetu (część opisowa)
II.3	Powierzchnia użytkowa mieszkalna mieszkań komunalnych oddanych do użytkowania [L <sub>PMK</sub> ]. Dla zadań wieloletnich wskaźnik należy przypisać do roku 2021 (rok zakończenia inwestycji)	Sprawozdanie roczne z realizacji budżetu (część opisowa)
	<b>Infrastruktura sportowo – rekreacyjna</b>	

II.4	Wartość środków przeznaczonych na zrealizowaną ogólnodostępną infrastrukturę sportową i rekreacyjną [W <sub>BISR</sub> ]. Dla zadań wieloletnich wskaźnik należy przypisać do roku 2021 (rok zakończenia inwestycji)	Sprawozdanie roczne z realizacji budżetu (część opisowa)
II.5	Powierzchnia nowo wybudowanych/przebudowanych ogólnodostępnych obiektów sportowych i rekreacyjnych, w tym obiektów kubaturowych, - [L <sub>ISOP</sub> ]	Sprawozdanie roczne z realizacji budżetu (część opisowa)
	<b>Inwestycje związane z zieloną transformacją i ograniczeniem wpływu na środowisko naturalne</b>	
II.6	Wartość środków finansowych wydanych na budowę infrastruktury rowerowej- budowa dróg rowerowych (wraz z kosztami pozyskania terenów na ten cel) w roku 2021 [W <sub>BDR</sub> ]. Dla zadań wieloletnich wskaźnik należy przypisać do roku 2021 (rok zakończenia inwestycji)	Sprawozdanie roczne z realizacji budżetu
II.7	Długość (w km) odcinków wybudowanych/ zaadaptowanych dróg rowerowych <b>w tym ciągów pieszko- rowerowych (z wyłączeniem dróg i ścieżek realizowanych w ramach inwestycji w drogi publiczne)</b> [L <sub>DR</sub> ]. Dla zadań wieloletnich wskaźnik należy przypisać do roku 2021 (rok zakończenia inwestycji)	Sprawozdanie roczne z realizacji budżetu (część opisowa)
II.8	Wartość zrealizowanych środków finansowych na inwestycje w OZE [W <sub>BIOZE</sub> ]. Dla zadań wieloletnich wskaźnik należy przypisać do roku 2021 (rok zakończenia inwestycji)	Sprawozdanie roczne z realizacji budżetu
II.9	Moc (w kW) oddanych do użytku instalacji OZE w roku 2021 [L <sub>OZEKW</sub> ]. Dla zadań wieloletnich wskaźnik należy przypisać do roku 2021 (rok zakończenia inwestycji)	Sprawozdanie roczne z realizacji budżetu (część opisowa)
II.10	Sumaryczna wielkość rocznej wyprodukowanej energii przez OZE w roku 2021 <b>(w kWh)</b> [W <sub>EOZE</sub> ]	dane własne jednostki
	<b>Budżet partycypacyjny (obywatelski)</b>	
II.11	Wartość wydanych środków na realizację zadań w ramach budżetu partycypacyjnego lub zadań objętych przeprowadzonymi konsultacjami społecznymi (udokumentowanymi) w roku 2021 [W <sub>BIBO</sub> ]	Sprawozdanie roczne z realizacji budżetu
II.12	Liczba zadań inwestycyjnych zrealizowanych w ramach budżetu obywatelskiego lub zadań objętych przeprowadzonymi konsultacjami społecznymi (udokumentowanymi) [L <sub>BO</sub> ]	Sprawozdanie roczne z realizacji budżetu obywatelskiego
II.13	Sumaryczny czas realizacji zakończonych zadań inwestycyjnych (od etapu projektowania do przekazania obiektu do użytkowania po realizacji robót budowlanych – uzyskania pozwolenia na użytkowanie lub przyjęcia zgłoszenia do użytkowania) <b>liczony w dniach kalendarzowych, od dnia następnego po dniu podpisania umowy na opracowanie projektu budowlano- wykonawczego do dnia wydania decyzji lub potwierdzenia przejęcia do użytkowania (w przypadku braku takiego wymogu- do dnia podpisania protokołu odbioru końcowego robót)</b> [T <sub>RczI</sub> ]. Dla zadań wieloletnich wskaźnik należy przypisać do roku 2021 (rok zakończenia inwestycji)	Dane własne jednostki
II.14	Sumaryczny czas realizacji zakończonych zadań inwestycyjnych (od etapu rozpoczęcia robót budowlanych do przekazania obiektu do użytkowania- uzyskania pozwolenia na użytkowanie lub przyjęcia zgłoszenia do użytkowania) <b>liczony w dniach kalendarzowych, od dnia następnego po dniu podpisania umowy na realizację robót budowlanych do dnia wydania decyzji lub potwierdzenia przejęcia do użytkowania (w przypadku braku takiego wymogu- do dnia podpisania protokołu odbioru końcowego robót)</b> [T <sub>RzI</sub> ]. Dla zadań wieloletnich wskaźnik należy przypisać do roku 2021 (rok zakończenia inwestycji)	Dane własne jednostki
II.15	Wartość wydanych środków inwestycyjnych związanych z utrzymaniem obiektów (poza infrastrukturą sportową) we właściwym stanie technicznym- przebudową, modernizacją (nie będących bieżącym utrzymaniem) [W <sub>BIZW</sub> ]. Dla	Sprawozdanie roczne z realizacji budżetu

	zadań wieloletnich wskaźnik należy przypisać do roku 2021 (rok zakończenia inwestycji)	
II.16	Liczba obiektów poddanych przebudowie/modernizacji [L <sub>IZW</sub> ]. Dla zadań wieloletnich wskaźnik należy przypisać do roku 2021 (rok zakończenia inwestycji)	Sprawozdanie roczne z realizacji budżetu (część opisowa)
II.17	Wartość środków inwestycyjnych przeznaczonych (wydatkowanych) na realizację zadań inwestycyjnych w trybie podstawowym [W <sub>BITP</sub> ]. Dla zadań wieloletnich wskaźnik należy przypisać do roku 2021 (rok zakończenia inwestycji). <b>Dotyczy zadań, dla których zamawiającym jest urząd</b>	Sprawozdanie zrealizowanych postępowań w trybie zamówień publicznych
II.18	Liczba zadań inwestycyjnych zrealizowanych w trybie podstawowym [L <sub>TP</sub> ]. Dla zadań wieloletnich wskaźnik należy przypisać do roku 2021 (rok zakończenia inwestycji). <b>Dotyczy zadań, dla których zamawiającym jest urząd</b>	Sprawozdanie zrealizowanych postępowań w trybie zamówień publicznych
II.19	Wartość środków inwestycyjnych przeznaczonych (wydatkowanych) na realizację zadań inwestycyjnych w trybie przetargu nieograniczonego [W <sub>BIPN</sub> ]. Dla zadań wieloletnich wskaźnik należy przypisać do roku 2021 (rok zakończenia inwestycji). <b>Dotyczy zadań, dla których zamawiającym jest urząd</b>	Sprawozdanie zrealizowanych postępowań w trybie zamówień publicznych
II.20	Liczba zadań inwestycyjnych zrealizowanych w ramach zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego [L <sub>PN</sub> ]. Dla zadań wieloletnich wskaźnik należy przypisać do roku 2021 (rok zakończenia inwestycji). <b>Dotyczy zadań, dla których zamawiającym jest urząd</b>	Sprawozdanie zrealizowanych postępowań w trybie zamówień publicznych
II.21	Wartość środków inwestycyjnych przeznaczonych na zrealizowane zadania inwestycyjne poza ustawą Pzp (o wartości do 130.000 zł netto) [W <sub>BIPzp1</sub> ]. Dla zadań wieloletnich wskaźnik należy przypisać do roku 2021 (rok zakończenia inwestycji)	Sprawozdanie zrealizowanych postępowań w trybie zamówień publicznych
II.22	Liczba zadań inwestycyjnych zrealizowanych poza ustawą Pzp, na podstawie umów powyżej o wartości do 130.000 zł netto [L <sub>BIPzp1</sub> ]. Dla zadań wieloletnich wskaźnik należy przypisać do roku 2021 (rok zakończenia inwestycji)	Rejestr umów- <b>Dane własne jednostki</b>
II.23	Wartość środków zewnętrznych (poza budżetem gminy) pozyskanych na realizację zadań inwestycyjnych w roku 2021 [D <sub>F</sub> ] <b>Należy uwzględnić faktyczny wpływ na konto jst w danym roku</b>	Sprawozdanie roczne z realizacji budżetu (dochody)
II.24	Sumaryczna wartość środków przeznaczonych na wszystkie zrealizowane zadania inwestycyjne jst ogółem (W <sub>BI</sub> ). Dla zadań wieloletnich wskaźnik należy przypisać do roku 2021 (rok zakończenia inwestycji)	Sprawozdanie roczne z realizacji budżetu
II.25	Sumaryczna liczba zrealizowanych zadań inwestycyjnych o charakterze jednorocznym [L <sub>Z11</sub> ]	Sprawozdanie roczne z realizacji budżetu
II.26	Sumaryczna liczba zrealizowanych zadań wieloletnich [L <sub>Z1W</sub> ]. Dla zadań wieloletnich wskaźnik należy przypisać do roku 2021 (rok zakończenia inwestycji)	Sprawozdanie roczne z realizacji budżetu
<b>Obsługa zadań inwestycyjnych</b>		
II.27	Liczba etatów (części etatów) jst (urzędu) zajmujących się techniczną obsługą/koordynacją zrealizowanych zadań inwestycyjnych w roku 2021 [L <sub>EO1</sub> ]	Rejestr Kadr
II.28	Liczba etatów (części etatów) jst (urzędu) obsługi prawno- ekonomicznej zrealizowanych zadań inwestycyjnych w roku 2021 [L <sub>EO2</sub> ]	Rejestr Kadr
II.29	Wydatki na wynagrodzenia <sup>1</sup> brutto wraz z pochodnymi (kosztami obciążającymi pracodawcę) osób zatrudnionych do realizacji zadań w roku 2021 (po zaokrągleniu do pełnych złotych). Należy podać tylko kwotę wynagrodzeń proporcjonalnie do etatów realizujących zadania. Jeśli osoba w ramach jednego etatu realizuje jeszcze inne zadania np. własne gminy to tą część	Płace

	<p>wynagrodzeń należy odliczyć. W kwocie tej powinny być również uwzględnione kwoty wypłaconych nagród jubileuszowych nagród uznaniowych, dodatków motywacyjnych (specjalnych) oraz dodatków za godziny nadliczbowe osobom oraz dodatkowe wynagrodzenie roczne tzw. 13-tki. [K<sub>EO</sub>R1]</p> <p>1) <i>Wydatki na wynagrodzenia i pochodne od wynagrodzeń – wynagrodzenia osobowe obejmują wynagrodzenia i inne świadczenia z tytułu pracy, wypłacane lub wydane w naturze (odpowiednio przeliczone):</i> pracownikom – należne z tytułu istniejącego stosunku pracy lub stosunku służbowego; osobom wykonującym pracę nakładczą – należne z tytułu umowy o pracę nakładczą; młodocianym – z tytułu umowy o pracę w celu przygotowania zawodowego i osobom pełnoletnim, które kończą naukę zawodu na warunkach określonych dla młodocianych. Wynagrodzenia osobowe obejmują w szczególności:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– wynagrodzenia zasadnicze w formie czasowej, akordowej, prowizyjnej i innej;</li> <li>– dodatki za staż pracy oraz inne dodatki (dodatkowe wynagrodzenia) za szczególne właściwości pracy, szczególne kwalifikacje lub warunki pracy;</li> <li>– premie i nagrody regulaminowe i uznaniowe;</li> <li>– dodatki za pracę w godzinach nadliczbowych;</li> <li>– wynagrodzenia dodatkowe za prace wykonywane w ramach obowiązującego wymiaru czasu pracy, lecz niewynikające z zakresu czynności;</li> <li>– wynagrodzenia za czynności przewidziane do wykonania poza normalnymi godzinami pracy w zakładzie lub w innym miejscu wyznaczonym przez pracodawcę (np. dyżury, pełnienie pogotowia domowego);</li> <li>– dopłaty (dodatki) wyrównawcze (np. wyrównanie do wysokości kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę, ustalonego na podstawie odrębnych przepisów);</li> <li>– wynagrodzenia za czas niewykonywania pracy, wypłacane ze środków pracodawców</li> <li>– wynagrodzenia za urlopy wypoczynkowe i dla poratowania zdrowia, za czas niezdolności do pracy wskutek choroby, za czas przestoju niezawinionego przez pracownika i inne);</li> <li>– nagrody jubileuszowe, odprawy rentowe i emerytalne, ekwiwalenty pieniężne za niewykorzystany urlop wypoczynkowy i inne;</li> <li>– świadczenia odszkodowawcze (np. w związku ze skróceniem okresu wypowiedzenia, świadczenia wyrównawcze wypłacane pracownikom, którzy wskutek wypadku przy pracy lub choroby zawodowej doznali stałego lub długotrwałego uszczerbku na zdrowiu). [K<sub>EO</sub>R1]</li> </ul>	
II.30	Liczba etatów (części etatów) <b>jst (urzędu)</b> pracowników obsługi zadań inwestycyjnych łącznie [L <sub>ZOR1</sub> = L <sub>EO</sub> R1 +L <sub>EO</sub> R2]	Rejestr Kadr
II.31	Liczba wszystkich zrealizowanych zadań inwestycyjnych w badanym roku budżetowym [L <sub>Z1</sub> ]. Dla zadań wieloletnich wskaźnik należy przypisać do roku 2021 (rok zakończenia inwestycji)	<b>Sprawozdanie roczne z realizacji budżetu</b>

Tabela 3

MONITOROWANIE WYDATKOWANYCH ŚRODKÓW INWESTYCYJNYCH, STRUKTURA WYDATKOWA		
cel ogólny	Efektywne planowanie i realizacja zadań inwestycyjnych zaplanowanych w budżecie jst	
cel operacyjny dla potrzeb benchmarkingu	Zapewnienie odpowiednich środków na realizację zadań inwestycyjnych jst zmierzających do zapewnienia prawidłowego rozwoju i zapewnienia właściwego funkcjonowania. Pożądana wielkość nakładów 15% wydatków jst ogółem	
<b>WSKAŹNIKI</b>		
S	nakładów inwestycyjnych	$N_I = (W_{BI} / W_{Bjst}) * 100$ <b>Udział wydatków na zrealizowane zadania inwestycyjne w wydatkach ogółem JST w roku 2021</b>
	Uzasadnienie	Wskaźnik pokazuje jaka część rocznego budżetu jst przeznaczona została na zadania inwestycyjne w roku 2021, wyrażony w procentach. Wskaźnik mierzy 1 cel operacyjny dla potrzeb benchmarkingu

	Interpretacja	Im wyższa wartość wskaźnika, tym większy jest udział wydatków inwestycyjnych w wydatkach jst ogółem
	Przykład	$W_I = (133\ 000\ 000 / 980\ 000\ 000) * 100 = 13,26\%$ Jst w roku 2021 13,26% swojego budżetu przeznacza na zadania inwestycyjne
<b>O</b>	<b>dofinansowania inwestycji</b>	$D_I = (D_F / W_{BI}) * 100$ Udział dochodów zewnętrznych (dofinansowania, dotacji) w sumarycznej wartości środków inwestycyjnych (wpływów) w roku 2021
	Uzasadnienie	Wskaźnik pokazuje jaka część wydatków inwestycyjnych została sfinansowana ze środków zewnętrznych ( w odniesieniu do budżetu własnego)
	Interpretacja	Im wyższa jest wartość tego wskaźnika, tym mniej środków własnych jst wydała
	Przykład	$W_F = (22\ 000\ 000 / 133\ 000\ 000) * 100 = 16,54\%$ Jst pozyskała środki zewnętrzne w postaci dofinansowania, które pokryły 16,54% wydatków ogółem na zadania inwestycyjne
<b>REALIZACJA ZADAŃ INWESTYCYJNYCH POD KĄTEM KIERUNKÓW WYDATKOWANIA ŚRODKÓW INWESTYCYJNYCH</b>		
<b>cel ogólny</b>		<b>Efektywne planowanie i realizacja zadań inwestycyjnych zaplanowanych w budżecie jst</b>
<b>cel operacyjny dla potrzeb benchmarkingu</b>		Racjonalne wydatkowanie środków jst na zaspokajanie potrzeb mieszkaniowych mieszkańców jst. Koszt wybudowania 1m <sup>2</sup> powierzchni <b>użytkowej</b> mieszkalnej nie powinien być wyższy od ceny 1m <sup>2</sup> ceny podanej przez GUS za ostatni kwartał 2021r.
<b>WSKAŹNIKI</b>		
<b>S</b>	<b>kosztu budowy 1m<sup>2</sup> powierzchni mieszkalnej</b>	$K_{LM1M^2} = W_{BIMK} / L_{PMK}$ Średni koszt wybudowania/ pozyskania 1 m <sup>2</sup> mieszkania komunalnego przez gminy i miasta na prawach powiatu w roku 2021; stosunek wartości środków inwestycyjnych przeznaczonych na budowę mieszkań do liczby metrów kwadratowych <b>powierzchni użytkowej</b> wybudowanych mieszkań komunalnych
	Uzasadnienie	Wskaźnik pokazuje ile kosztował 1 m <sup>2</sup> powierzchni użytkowej mieszkania oddanego do użytkowania w roku 2021
	Interpretacja	Im wyższa wartość wskaźnika, tym droższy jest 1 m <sup>2</sup> powierzchni użytkowej mieszkania komunalnego
	Przykład	$K_{MKP} = 18\ 500\ 000 / 2808 = 6588,31$ W danym roku budżetowym oddano do użytkowania lokale mieszkalne, których wybudowanie 1m <sup>2</sup> powierzchni użytkowej kosztowało 6588,31,-zł
<b>E</b>	<b>kosztu lokalu komunalnego (liczba mieszkań)</b>	$K_{LKLM} = W_{BIMK} / L_{MK}$ Średni koszt wybudowania/ pozyskania 1 lokalu/ mieszkania komunalnego przez gminy i miasta na prawach powiatu w roku 2021; stosunek wartości środków inwestycyjnych przeznaczonych na budowę mieszkań do liczby wybudowanych mieszkań.
	Uzasadnienie	Wskaźnik pokazuje ile kosztowało wybudowanie 1 lokalu mieszkalnego oddanego do użytkowania w roku 2021
	Interpretacja	Im wyższa wartość wskaźnika, tym droższa budowa 1 lokalu mieszkalnego
	Przykład	$K_{MK} = 18\ 500\ 000 / 54 = 342\ 592,59$ W danym roku koszt oddanego do użytku mieszkania komunalnego średnio wyniósł 342 592,59,- zł
<b>REALIZACJA ZADAŃ INWESTYCYJNYCH POD KĄTEM WŁAŚCIWEGO UTRZYMANIA OBIEKTÓW JST I INFRASTRUKTURY SPORTOWO – REKREACYJNEJ</b>		
<b>cel ogólny</b>		<b>Efektywne planowanie i realizacja zadań inwestycyjnych w budżecie jst</b>
<b>cel operacyjny dla potrzeb benchmarkingu</b>		Racjonalne planowanie wydatków inwestycyjnych dla utrzymania i rozwoju obiektów jst i bazy sportowo rekreacyjnej. Oczekiwany poziom wydatkowania 5% wydatków inwestycyjnych
<b>WSKAŹNIKI</b>		
<b>S</b>	<b>nakładów inwestycyjnych</b>	$N_{UISR} = ((W_{BIZW} + W_{BIISR}) / W_{Bst}) * 100$

		Udział wydatków na utrzymanie obiektów jst oraz przebudowę/budowę obiektów infrastruktury sportowej i rekreacyjnej w zrealizowanych wydatkach inwestycyjnych JST w roku 2021
	Uzasadnienie	Wskaźnik ten pokazuje ile kosztowała budowa/ przebudowa 1m <sup>2</sup> infrastruktury sportowej przeliczanej dla powierzchni terenu lub obiektu, które znajdują się na terenie placówek oświatowych (boiska place zabaw, sale sportowe)
	Interpretacja	Im wyższy wskaźnik, tym droższy jest nowopowstały lub przebudowany obiekt sportowy w przeliczeniu na 1m <sup>2</sup>
	Przykład	$K_{BIISO} = 2\ 100\ 000 / 4850 = 432,99$ W danym roku koszt przebudowy 1m <sup>2</sup> powierzchni terenu sportowego i rekreacyjnego (boiska, bieżni z terenem rekreacyjnym) szkoły wyniósł 432,99,-zł
<b>E</b>	<b>kosztu 1m<sup>2</sup> powierzchni ogólnodostępnej infrastruktury</b>	$K_{BIISR} = W_{BIISP} / L_{ISPP}$ Średni koszt wybudowania/przebudowy 1 m <sup>2</sup> powierzchni ogólnodostępnej infrastruktury sportowej i rekreacyjnej; stosunek wartości środków inwestycyjnych przeznaczonych na budowę/ przebudowę ogólnodostępnej infrastruktury sportowej i rekreacyjnej poza placówkami oświatowymi do powierzchni terenu lub obiektu wybudowanej lub przebudowanej infrastruktury w 2021r.
	Uzasadnienie	Wskaźnik ten pokazuje ile kosztowała budowa/ przebudowa 1m <sup>2</sup> ogólnodostępnej infrastruktury sportowej przeliczanej dla powierzchni terenu lub obiektu (boiska place zabaw, sale sportowe)
	Interpretacja	Im wyższy wskaźnik, tym droższy jest nowopowstały lub przebudowany obiekt sportowy w przeliczeniu na 1m <sup>2</sup>
	Przykład	$K_{BIISP} = 800\ 000 / 3950 = 202,53$ W danym roku koszt budowy 1m <sup>2</sup> powierzchni terenu sportowego i rekreacyjnego (nowego placu zabaw) wyniósł 202,53,-zł
<b>E</b>	<b>Koszt utrzymania obiektu</b>	$W_{BIZW1} = W_{BIZW} / L_{IZW}$ Średnia wartość środków przeznaczonych na utrzymanie jednego obiektu z zasobów jst we właściwym stanie technicznym (poza bieżącym utrzymaniem); stosunek wartości środków inwestycyjnych związanych z utrzymaniem obiektów własnych jst do liczby obiektów objętych takimi działaniami w roku 2021.
	Uzasadnienie	Wskaźnik pokazuje ile środków finansowych przeznaczono na poprawę jakości jednego obiektu jst w roku 2021 (termomodernizacje, przebudowa)
	Interpretacja	Im wyższy wskaźnik tym większe środki przeznaczono na zwiększenie wartości środków trwałych
	Przykład	$W_{BIZW1} = 980\ 000 / 2 = 490\ 000$ Średni koszt modernizacji 1 obiektu jst wyniósł 490 000,-zł
<b>EFEKTYWNA REALIZACJA ZADAŃ INWESTYCYJNYCH</b>		
<b>cel ogólny</b>		<b>Efektywne planowanie i realizacja zadań inwestycyjnych w przedziale czasowym</b>
<b>cel operacyjny dla potrzeb benchmarkingu</b>		Optymalizacja czasu realizacji inwestycji. Oczekiwany średni czas realizacji zadań inwestycyjnych- 24 miesiące (bez fazy projektowania) 36 miesięcy (od projektu do zakończenia budowy)
<b>WSKAŹNIKI</b>		
<b>S</b>	<b>średniego czasu realizacji inwestycji (realizacja)</b>	$T_{RZIS} = T_{RZI} / L_{ZI}$ Średni czas realizacji zadania inwestycyjnego (od momentu rozpoczęcia robót budowlanych do momentu uzyskania pozwolenia na użytkowania lub przyjęcia zawiadomienia o zakończeniu budowy); stosunek łącznego czasu realizacji wszystkich zakończonych zadań inwestycyjnych w roku 2021, liczony w dniach kalendarzowych do liczby zadań inwestycyjnych
	Uzasadnienie	Wskaźnik pokazuje średni czas potrzebny na realizację jednego zadania inwestycyjnego
	Interpretacja	Im wyższy wskaźnik, tym dłużej trwała średnia realizacja zadania
	Przykład	$T_{RZIS} = 1705 / 11 = 155$ Wskaźnik pokazuje, że średni czas realizacji 1 zadania inwestycyjnego wyniósł 155 dni



<b>S</b>	<b>średniego czasu realizacji inwestycji (projekt i realizacja)</b>	$T_{RCZIS} = T_{RCZI} / L_{ZI}$ Średni czas realizacji procesu inwestycyjnego (od momentu rozpoczęcia opracowania projektu budowlano- wykonawczego do uzyskania pozwolenia na użytkowanie lub przyjęcia zgłoszenia do użytkowania); stosunek łącznego czasu realizacji wszystkich zakończonych zadań inwestycyjnych, z uwzględnieniem opracowania projektu, liczony w dniach kalendarzowych do liczby zadań inwestycyjnych w roku 2021.
	Uzasadnienie	Wskaźnik pokazuje średni czas potrzebny na realizację jednego zadania inwestycyjnego, począwszy od opracowania projektu
	Interpretacja	Im wyższy wskaźnik, tym dłużej trwała średnia realizacja zadania
	Przykład	$T_{RCZIS} = 2305 / 11 = 210$ Wskaźnik pokazuje, że średni czas realizacji 1 zadania inwestycyjnego z opracowaniem projektu wyniósł 210 dni
<b>REALIZACJA ZADAŃ INWESTYCYJNYCH ZWIĄZANYCH Z ZIELONĄ TRANSFORMACJĄ</b>		
<b>cel ogólny</b>		<b>Planowanie i realizacja zadań inwestycyjnych związanych ochroną środowiska i klimatu</b>
<b>cel operacyjny dla potrzeb benchmarkingu</b>		Wydatkowanie środków jst służących spełnianiu współczesnych wymagań zielonej transformacji. Nakłady na realizację dróg rowerowych oraz OZE. Do dróg rowerowych należy zaliczyć każdy odcinek drogi dla rowerów, który może zostać wykorzystany do zmiany środka komunikacji zbiorowej na rower. Oczekiwany poziom rocznego finansowania: 15% nakładów inwestycyjnych jst
<b>WSKAŹNIKI</b>		
<b>S</b>	<b>nakładów inwestycyjnych</b>	$N_{ZT} = ((W_{BDR} + W_{BIOZE}) / W_{BI}) * 100$ Udział wydatków na zieloną transformację (środków przeznaczonych na budowę dróg rowerowych/ <b>ścieżek pieszo- rowerowych</b> , instalacji OZE) w wydatkach inwestycyjnych JST w roku 2021
	Uzasadnienie	Wskaźnik pokazuje jaka część rocznego budżetu inwestycyjnego jst przeznaczona została na zadania inwestycyjne związane z zieloną transformacją w roku 2021, wyrażony w procentach.
	Interpretacja	Im wyższa wartość wskaźnika, tym większy jest udział wydatków na transformację w wydatkach inwestycyjnych jst
	Przykład	$W_I = (1\ 020\ 000 / 80\ 000\ 000) * 100 = 1,28\%$ Jst w roku 2021 1,28% budżetu inwestycyjnego przeznaczyła na zadania inwestycyjne związane z zieloną transformacją
<b>E</b>	<b>kosztu budowy 1 km drogi rowerowej</b>	$K_{DR} = W_{BDR} / L_{DR}$ Średni koszt budowy 1 km drogi rowerowej; stosunek wartości środków inwestycyjnych przeznaczonych na budowę dróg rowerowych i <b>ścieżek pieszo- rowerowych</b> do liczby km nowych dróg rowerowych/ <b>ścieżek</b> oddanych do użytkowania w roku 2021.
	Uzasadnienie	Wskaźnik pokazuje ile kosztował 1 km oddanej do użytkowania drogi rowerowej
	Interpretacja	Im wyższa wartość wskaźnika, tym droższy jest 1 km nowej drogi rowerowej
	Przykład	$K_{DR} = 1\ 500\ 000 / 8,500 = 176\ 470,59$ W roku 2021 -wybudowanie 1km drogi rowerowej kosztowało 176 470,59,-zł
<b>E</b>	<b>kosztu budowy OZE</b>	$K_{OZE1} = W_{BIOZE} / L_{OZEKW}$ Średni koszt budowy 1 kW mocy instalacji OZE <b>w obiektach własnych jst</b> ; stosunek wartości środków inwestycyjnych przeznaczonych na budowę instalacji odnawialnych źródeł energii do liczby kW uzyskanej mocy w roku 2021
	Uzasadnienie	Wskaźnik ten pokazuje ile kosztowała budowa 1kW mocy <b>projektowej</b> OZE
	Interpretacja	Im wyższy wskaźnik, tym droższa jest nowopowstała instalacja w przeliczeniu na 1kW mocy
	Przykład	$K_{OZE1} = 580\ 000 / 45 = 12\ 888,90$ W danym roku koszt budowy 1kW mocy w OZE wyniósł 12 888,90,-zł
<b>REALIZACJA ZADAŃ INWESTYCYJNYCH PRZY UDZIALE SPOŁECZEŃSTWA</b>		
<b>cel ogólny</b>		<b>Udział społeczności lokalnej w planowaniu zadań inwestycyjnych</b>

<b>cel operacyjny dla potrzeb benchmarkingu</b>		Wpływ społeczności lokalnej na kierunek zadań inwestycyjnych. Wymagany poziom wydatków na zadania inwestycyjne z udziałem społeczeństwa-0,5% wydatków jst ogółem
<b>WSKAŹNIKI</b>		
<b>S</b>	<b>nakładów inwestycyjnych – budżet partycypacyjny</b>	<b><math>N_{Bo} = (W_{BIBO} / W_{Bjst}) * 100</math></b> Udział wydatków na zrealizowane zadania inwestycyjne w ramach w ramach budżetu partycypacyjnego lub zadania objętego przeprowadzonymi konsultacjami społecznymi w wydatkach ogółem JST w roku 2021; stosunek wartości środków inwestycyjnych przewidzianych na realizację zadań w ramach budżetu obywatelskiego lub zadań objętych przeprowadzonymi konsultacjami społecznymi do wydatków ogółem JST w roku 2021
	Uzasadnienie	Wskaźnik pokazuje jaka część rocznego budżetu jst ogółem przeznaczona została na zadania inwestycyjne w roku 2021, realizowane w formule udziału społeczeństwa
	Interpretacja	Im wyższa wartość wskaźnika, tym większy jest udział wydatków na zadania z udziałem społeczeństwa w wydatkach jst ogółem
	Przykład	$W_i = (4\ 900\ 000 / 980\ 000\ 000) * 100 = 0,5\%$ Jst w roku 2021 0,5% swojego budżetu przeznacza na zadania inwestycyjne w ramach budżetu partycypacyjnego
<b>E</b>	<b>Inwestycji – budżet partycypacyjny</b>	<b><math>W_{BIBO1} = W_{BIBO} / L_{Bo}</math></b> Średnia wartość środków przeznaczonych na realizację zadania inwestycyjnego w ramach budżetu partycypacyjnego lub zadania objętego przeprowadzonymi konsultacjami społecznymi; stosunek wartości środków inwestycyjnych przewidzianych na realizację zadań w ramach budżetu obywatelskiego lub zadań objętych przeprowadzonymi konsultacjami społecznymi do liczby wszystkich takich zadań w roku 2021
	Uzasadnienie	Wskaźnik ten pokazuje ile kosztowała realizacja 1 zadania w ramach budżetu partycypacyjnego
	Interpretacja	Im wyższy wskaźnik, tym większe środki przeznaczone na realizację jednego zadania z budżetu partycypacyjnego
	Przykład	$W_{BIBO1} = 2\ 950\ 000 / 13 = 226\ 923,08$ W danym roku koszt budowy 1 zadania z budżetu obywatelskiego średnio wyniósł 226 923,08,-zł
<b>CHARAKTER UDZIELANIA ZAMÓWIEŃ DLA WYKONYWANYCH ZADAŃ INWESTYCYJNYCH</b>		
<b>cel ogólny</b>		<b>Analiza sposobu udzielania zamówień publicznych</b>
<b>cel operacyjny dla potrzeb benchmarkingu</b>		Udzielanie zamówienia publicznego w trybie <b>podstawowym oraz</b> przetargu nieograniczonego; Oczekiwany poziom wydatków na zamówienia publiczne udzielane w <b>trybie podstawowym oraz</b> przetargu nieograniczonego 90%
<b>WSKAŹNIKI</b>		
<b>S</b>	<b>Udzielania zamówień w oparciu o ustawę Pzp</b>	<b><math>N_{Pzp} = (W_{BITP} + W_{BIPN}) / (W_{BITP} + W_{BIPN} + W_{BIPzp1}) * 100</math></b> <b>Udział nakładów inwestycyjnych na zadania zrealizowane przez urząd w oparciu o ustawę Pzp w trybie podstawowym oraz przetargu nieograniczonego w wydatkach inwestycyjnych urzędu w roku 2021; stosunek nakładów na zamówienia udzielane w trybie ustawy Pzp, dla których zawiązującym jest urząd do wydatków inwestycyjnych urzędu w 2021r.</b>
	Uzasadnienie	Wskaźnik ten pokazuje jaki procent środków inwestycyjnych <b>na zadania realizowane przez urząd</b> wydatkowano w trybie <b>podstawowym i</b> przetargu nieograniczonego <b>w stosunku do wszystkich wydatków inwestycyjnych urzędu</b>
	Interpretacja	Im wyższy wskaźnik, tym większe środki przeznaczone na realizację zadań <b>przez urząd w oparciu o ustawę Pzp</b>
	Przykład	$N_{Pzp} = 29\ 500\ 000 / 32\ 000\ 000 * 100 = 92,2\%$ W danym roku <b>udział nakładów inwestycyjnych zrealizowanych przez urząd w trybie podstawowym lub przetargu nieograniczonego wyniósł 92,2% we wszystkich wydatkach inwestycyjnych urzędu</b>



E	<b>Inwestycji w oparciu o ustawę Pzp</b>	$W_{BIPzp} = (W_{BITP} + W_{BIPN}) / (LTP + LPN)$ <p>Średni koszt zadania inwestycyjnego związanego z realizacją zadań inwestycyjnych w trybie zamówień udzielanych w oparciu o ustawę Pzp; stosunek wartości środków przeznaczonych na realizację zadań w trybie podstawowym oraz przetargu nieograniczonego do liczby zadań realizowanych na podstawie ustawy Pzp w roku 2021. <b>Dotyczy zadań zrealizowanych przez urząd</b></p>
	Uzasadnienie	Wskaźnik ten pokazuje ile <b>średnio</b> kosztowało zrealizowanie 1 zadania w wyniku <b>zamówienia publicznego w oparciu o przepisy ustawy Pzp</b>
	Interpretacja	Im wyższy wskaźnik, tym większe środki przeznaczone na realizację jednego zadania o wartości <b>przewidzianej w ustawie Pzp</b>
	Przykład	$W_{BIUE1} = 29\,500\,000 / 10 = 2\,950\,000$ <p>W danym roku <b>średni</b> koszt budowy 1 zadania inwestycyjnego <b>realizowanego przez urząd w oparciu o ustawę Pzp</b> wyniósł 2 950 000,00,-zł</p>
E	<b>inwestycji poza ustawą Pzp</b>	$W_{BIPzp1} = W_{BIPzp1} / L_{BIPzp1}$ <p>Średni koszt zadania inwestycyjnego związanego z realizacją robót budowlanych poza ustawą Pzp dla umów do kwoty <b>130.000,-zł</b>; stosunek wartości wszystkich zadań inwestycyjnych o wartości jw. realizowanych poza ustawą Pzp do liczby tych zadań w roku 2021. <b>Dotyczy zadań realizowanych przez urząd</b></p>
	Uzasadnienie	Wskaźnik ten pokazuje ile kosztowała realizacja 1 zadania poza ustawą Pzp
	Interpretacja	Im wyższy wskaźnik, tym większe środki przeznaczone na realizację jednego zadania poza ustawą Pzp
	Przykład	$W_{BIPzp1} = 292\,000 / 12 = 24\,333,33$ <p>W danym roku koszt budowy 1 zadania inwestycyjnego realizowanego <b>przez urząd</b> poza ustawą Pzp wyniósł 24 333,33,-zł</p>
<b>DODATKOWE WSKAŹNIKI DO POMIARU PROCESU – OBSŁUGA ZADAŃ INWESTYCYJNYCH</b>		
E/O	<b>obsługi inwestycji</b>	$K_{ORI} = K_{EORI} / (W_{BITP} + W_{BIPN} + W_{BIPzp1}) * 100$ <p>Udział kosztów obsługi realizowanych zadań inwestycyjnych w wielkości wydatkowanych <b>przez urząd</b> środków inwestycyjnych; stosunek kosztów etatów obsługujących realizację zadań inwestycyjnych do wydatków na zrealizowane zadania inwestycyjne w wydatkach, <b>dla których zamawiającym jest urząd</b>, w roku 2021</p>
	Uzasadnienie	Wskaźnik pokazuje udział procentowy kosztów pracowników w kosztach wszystkich zrealizowanych <b>przez urząd</b> zadań inwestycyjnych
	Interpretacja	Im niższa wartość wskaźnika, tym tańsza obsługa inwestycji
	Przykład	$K_{ORI} = 592\,000 / 133\,000\,000 * 100 = 0,4 \%$ <p>W roku 2021 udział kosztów etatów obsługujących zadania inwestycyjne w wartości wszystkich zadań <b>inwestycyjnych urzędu</b> wyniósł 0,4%</p>
E/O	<b>kosztu 1 pracownika obsługi inwestycji</b>	$K_{EORI1} = K_{EORI} / L_{EORI}$ <p>Średni koszt etatu obsługi realizowanych zadań inwestycyjnych; stosunek kosztów pracy (wynagrodzeń brutto) wszystkich stanowisk urzędniczych pracowników obsługujących realizację inwestycji do liczby etatów obsługi zadań inwestycyjnych w ciągu roku (w roku 2021)</p>
	Uzasadnienie	Wskaźnik pokazuje średni koszt pracownika zajmującego się obsługą realizacji zadań inwestycyjnych
	Interpretacja	Im niższa wartość wskaźnika, tym tańsza obsługa inwestycji
	Przykład	$K_{EORI1} = 592\,000 / 13 = 45\,538,46$ <p>W roku 2021 średni koszt jednego pracownika obsługi zadań inwestycyjnych wyniósł 45 538,46,-zł</p>