

Gorzów Wlkp.30.12.2014 r.

Izabela Piotrowicz

Radna RM Gorzowa

10

### **Interpelacja w sprawie Miejskiego Systemu Informacji**

Zwracam się z prośbą o udzielenie informacji, czy planowane są działania mające na celu stworzenie Miejskiego Systemu Informacji (MSI).

Obecnie budynki w Gorzowie, zwłaszcza w centrum, są oznaczone numerami w dowolnej formie, zdarza się, że te numery są słabo widoczne lub ich nie ma. Dlatego postuluję stworzenie jednolitego dla całego Gorzowa Wlkp.Miejskiego Systemu Informacji.

MSI zostały stworzone w kilku polskich miastach. Tablice MSI są jednym z najbardziej charakterystycznych elementów Warszawy - powszechnie uważa się, że dzięki nim stolica jest obecnie najlepiej oznakowanym miastem w Polsce. Obecnie tabliczki informacyjne, na wzór warszawskiego systemu oznakowania, wprowadzane są także w Łodzi, we Wrocławiu oraz w Bielsku-Białej.

Z poważaniem,

  
Izabela Piotrowicz



BRM

Gorzów Wielkopolski, dn. 9 stycznia 2015 roku

WKG.0003.1.2015

**Pani**

**Izabela Piotrowicz**

Radna Rady Miasta

Gorzowa Wielkopolskiego

Odpowiadając na interpelację złożoną na IV Sesji Rady Miasta Gorzowa Wlkp. w dniu 30.12.2014 roku w sprawie udzielenia informacji, czy planowane są działania mające na celu stworzenie Miejskiego Systemu Informacji (MSI) informuję co następuje.

Prace nad stworzeniem Systemu Informacji Miejskiej (SIM) trwają od początku 2014 roku. Efekty prac przedkładane były Prezydentowi Miasta przez Wydział Geodezji i Katastru w dniu 23 października 2014 roku i 16 grudnia 2014 roku. W celu pełnego zapoznania Pani Radnej ze stanem sprawy przedkładam wyciąg z informacji sporządzonej przez Wydział Geodezji i Katastru na dzień 16 grudnia 2014 roku.

Zarządzeniem nr 674W/III/2014 z dnia 3 stycznia 2014 r. w sprawie powołania Zespołu do opracowania koncepcji Systemu Informacji Miejskiej Prezydent Miasta powołał zespół do opracowania koncepcji SIM. Zespół pod przewodnictwem Sekretarza Miasta spotykał się cyklicznie i wypracował założenia do koncepcji SIM, które w następnym etapie po zredagowaniu zostaną przedstawione Prezydentowi Miasta. W pierwszych działaniach zespołu zinwentaryzowano oznaczenia w zakresie ulic a także oznaczeń do instytucji występujących w mieście. Następnie dane wniesiono na mapę numeryczną miasta w Referacie Systemów Informacji Przestrzennych umożliwiając tym samym analizy statystyczne.

W Referacie Systemów Informacji Przestrzennych określono główne obiekty, które generują potoki ruchu, co następnie zweryfikowano na posiedzeniu zespołu. Z analizy wychodzącą przesłanką jest prawie nieistniejący system kierowania ruchem kołowym, znaczące braki tablic informujących o nazwach ulic i braki w tablicach posesyjnych.

Jednocześnie zespół odbył wyjazd studyjny do Poznania zapoznając się z zasadami SIM dla Poznania i warunkami jego wprowadzania. System SIM w Poznaniu jest wprowadzany przez Zarząd Dróg Miejskich od 2004 r. Podczas wyjazdu studyjnego zapoznano się w firmie z parametrami

technicznymi i kosztami produkcji wszelkiego rodzaju tablic informacyjnych. Bazując na rozwiązaniach innych miast i specyfice naszego miasta stwierdzono, co następuje:

1. Brak jest oznaczeń dla ruchu pieszego i kołowego.
2. Występują różnorodne tablice z nazwami ulic, a w znacznej ilości całkowity ich brak.
3. Występują różnorodne tablice posesyjne a także mimo obowiązku ustawowego znaczne braki i niezgodność z obowiązującymi przepisami.

Mając na uwadze doświadczenia Poznania proponuje się podział na jednostki obszarowe w celu etapowania wdrożenia SIM w różnych częściach miasta i rozłożeniu kosztów w czasie. Gorzowski SIM powinien bazować na rozwiązaniach przyjętych w kolorystyce i oznaczeniach wynikających z opracowania Katalogu Systemu Identyfikacji Wizualnej Marki Gorzów Wielkopolski z 2010 roku.

Mając na względzie powyższe przedkłada się zakres niezbędnych prac w ramach SIM dla naszego Miasta.

### **Tablice kierunkowe dla ruchu kołowego**

Tablice dla ruchu kołowego zawierają informacje ułatwiające dojazd kierowcom do ważniejszych miejsc i obiektów w mieście.

Obiekty publiczne, w kierunku których prowadzony będzie ruch samochodowy można podzielić na 4 kategorie:

1. obiekty i miejsca o znaczeniu strategicznym, wymagające prowadzenia ruchu z poziomu drogi ekspresowej S3 – grupa 1,
2. obiekty o znaczeniu ponadlokalnym, wymagające prowadzenia ruchu z poziomu dróg wjazdowych do miasta – grupa 2,
3. obiekty o znaczeniu ponadlokalnym położone w centralnej części miasta – grupa 3,
4. obiekty pozostałe, dla których wystarczające jest ustawienie kierunkowskazów tylko przy najbliższych skrzyżowaniach – grupa 4.

Poniższa tabela zawiera obiekty objęte oznakowaniem. Przyjęte skrócone nazwy do umieszczenia na tablicy, pozwalającą na osiągnięcie kompromisu pomiędzy pełną nazwą obiektu a ilością dostępnego miejsca na tablicy.

Tabela 1 Obiekty publiczne, w kierunku których prowadzony jest ruch samochodowy

	obiekt	nazwa do umieszczenia na tablicy	adres	grupa
1.	Centrum	Centrum		1
2.	Centrum Sportowo-Rehabilitacyjne "Słowianka" Sp. z o.o.	Centrum sportowo-rehabilitacyjne	ul. Słowiańska 14	1
3.	Stadion im. Edwarda Jancarza	Stadion żużlowy	ul. Śląska	1
4.	Centrum Sportowo-Rehabilitacyjne "Słowianka" Sp. z o.o.	CSR Słowianka	ul. Słowiańska 14	2
5.	Cmentarz komunalny	Cmentarz komunalny	ul. Żwirowa 5	2
6.	Lubuski Urząd Wojewódzki	Urząd Wojewódzki	ul. Jagiellończyka 8	2
7.	Stadion im. Edwarda Jancarza	Stadion żużlowy	ul. Śląska	2
8.	Wielospecjalistyczny Szpital Wojewódzki w Gorzowie Wlkp. Sp. z o. o.	Szpital Wojewódzki	ul. Dekerta 1	2
9.	Wielospecjalistyczny Szpital Wojewódzki w Gorzowie Wlkp. Sp. z o. o.	Szpital Wojewódzki Walczaka	ul. Walczaka 42	2
10.	Archiwum Państwowe	Archiwum Państwowe	ul. Ignacego Mościckiego 7	3
11.	Biuro Strefy Płatnego Parkowania (BSPP)	Biuro SPP	ul. Składowa 11	3
12.	Centrum Edukacji Artystycznej - Filharmonia Gorzowska	Filharmonia	ul. Dziewięciu Muz 10	3
13.	Dworzec autobusowy Przedsiębiorstwa Komunikacji Samochodowej w Gorzowie Wlkp. Spółka z o.o.	Dworzec autobusowy	ul. Dworcowa 10	3
14.	Dworzec kolejowy	Dworzec kolejowy	ul. Dworcowa 1	3
15.	Komenda Wojewódzka Policji; I Komisariat Policji	KW Policji	ul. Kwiatowa 10	3
16.	Miejskie Centrum Kultury	MCK	ul. Drzymały 26	3
17.	Miejskie Centrum Kultury "Amfiteatr"	Amfiteatr	ul. Drzymały	3
18.	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Jakuba z Paradyża	PWSZ	ul. Teatralna 25	3
19.	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Jakuba z Paradyża	PWSZ	ul. Chopina 52	3
20.	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Jakuba z Paradyża	PWSZ	ul. Myśluborska 34	3
21.	Sąd Okręgowy	Sąd Okręgowy	ul. Mieszka I 33	3
22.	Sąd Rejonowy	Sąd Rejonowy	ul. Chopina 52	3
23.	Starostwo Powiatowe	Starostwo Powiatowe	ul. Pankiewicza 5-7	3
24.	Teatr im. J. Osterwy	Teatr	ul. Teatralna 9	3
25.	Urząd Miasta	Ratusz	ul. Sikorskiego 3-4	3

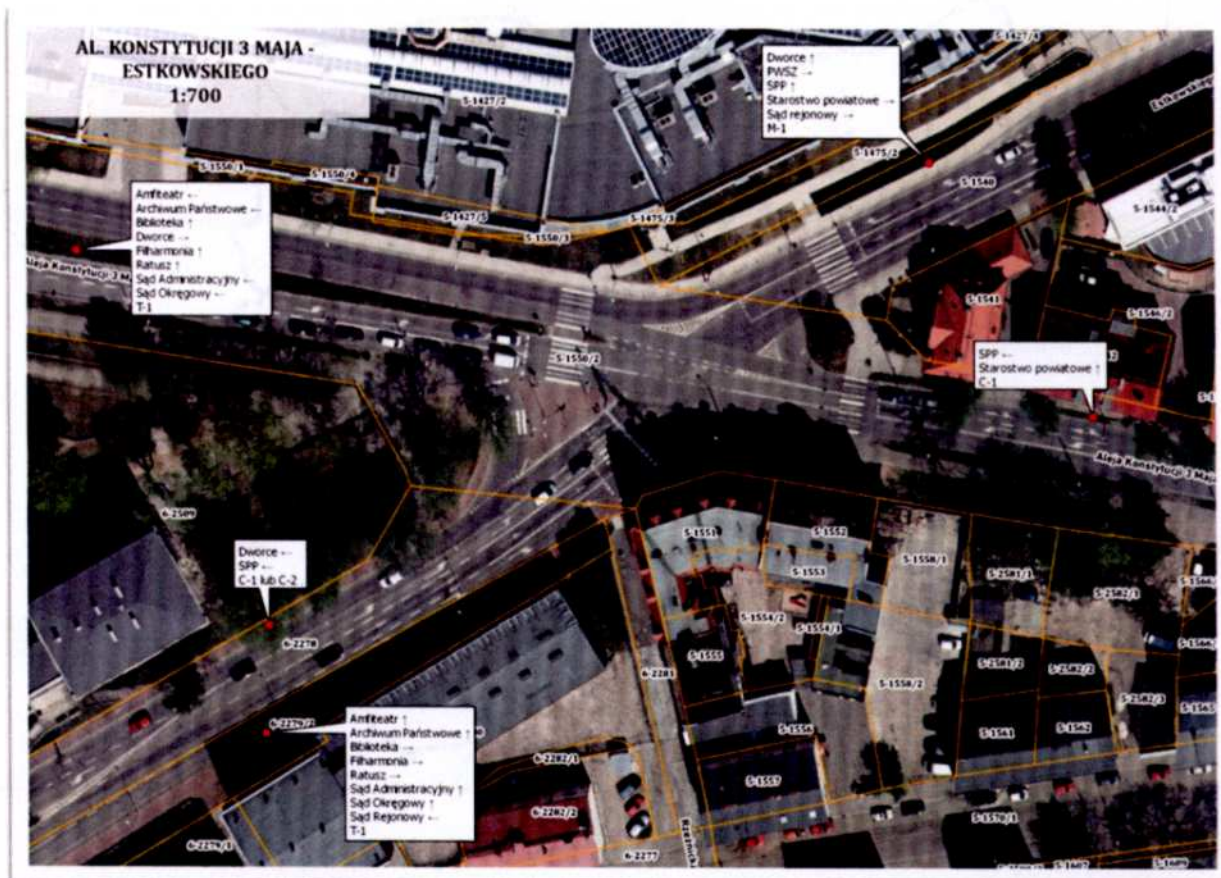
26.	Wojewódzka i Miejska Biblioteka Publiczna im. Zbigniewa Herberta	Biblioteka Wojewódzka	ul. Sikorskiego 107	3
27.	Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa Gorzowskie Biuro Powiatowe	ARiMR	ul. Walczaka 106	4
28.	Delegatura LOW Narodowego Funduszu Zdrowia	NFZ	ul. Targowa 2	4
29.	Hala Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej	Hala PWSZ	ul. Chopina 52	4
30.	Hala Zespołu Szkół Technicznych i Ogólnokształcących	Hala ZSTiO	ul. Czereśniowa 4	4
31.	II Komisariat Policji	Policja	ul. Zygałskiego 2	4
32.	Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego	KRUS	ul. Teatralna 46/3	4
33.	Komenda Miejska Policji	Policja	ul. Kardynała Wyszyńskiego 122	4
34.	Komenda Wojewódzka Państwowej Straży Pożarnej	KW Straży Pożarnej	ul. Wyszyńskiego 64	4
35.	Kompleks Hotelowo-Rekreacyjny Marina Gorzów	Marina	Al. 11-go Listopada 91 k	4
36.	Miejski Ośrodek Sztuki	MOS	ul. Pomorska 73	4
37.	Muzeum Lubuskie im. Jana Dekerta	Muzeum	ul. Warszawska 35	4
38.	Muzeum Lubuskie im. Jana Dekerta Spichlerz	Spichlerz	ul. Fabryczna 1-3	4
39.	Pole Golfowe Zawarcie	Pole golfowe	ul. Śląska 52	4
40.	Powiatowy Urząd Pracy	Urząd Pracy	ul. Walczaka 110	4
41.	Prokuratura Okręgowa, Prokuratura Rejonowa	Prokuratura	ul. Moniuszki 2	4
42.	Stadion Ośrodka Sportu i Rekreacji	Stadion piłkarski	ul. Olimpijska 22	4
43.	Urząd Celný	Urząd Celný	ul. Kazimierza Wielkiego 65	4
44.	Urząd Miasta	Urząd Miasta Sprawy Społeczne	ul. Teatralna 26	3
45.	Urząd Miasta	Urząd Miasta	ul. Kombatantów 34	3
46.	Urząd Miasta	Urząd Miasta Kultura, Promocja, Transport	ul. Okólna 2	3
47.	Urząd Miasta	Urząd Miasta Komunikacja, Straż Miejska	ul. Przemysłowej 53	3
48.	Urząd Skarbowy	Urząd Skarbowy	ul. Jagiellończyka 10	4
49.	Urząd Stanu Cywilnego	Urząd Stanu Cywilnego	ul. Kazimierza Wielkiego 1	4
50.	Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna	SANEPID	ul. Mickiewicza 12b	4
51.	Wojewódzki Ośrodek Ruchu Drogowego	WORD	ul. Podmiejska 18	4

52.	Zakład Ubezpieczeń Społecznych	ZUS	ul. Sikorskiego 42	4
53.	Zamiejscowy Wydział Kultury Fizycznej.	AWF	ul. Estkowskiego 13	4

Katalog Obiekty publiczne, w kierunku których prowadzony jest ruch samochodowy jest otwarty.

Na poniższych mapach przedstawiono umiejscowienie poszczególnych obiektów oraz mapy potoków ruchu, które przedstawiają proponowaną drogę dojazdu do poszczególnych obiektów w mieście.

Wytyczenie potoków ruchu umożliwiło wskazanie dokładnych lokalizacji tablic kierunkowych wzdłuż dróg.



Z uwagi na istotne znaczenie informacji kierującej do najważniejszych obiektów i miejsc w mieście tablice z oznakowaniem dla ruchu kołowego należy wprowadzić w pierwszym etapie realizacji SIMu.

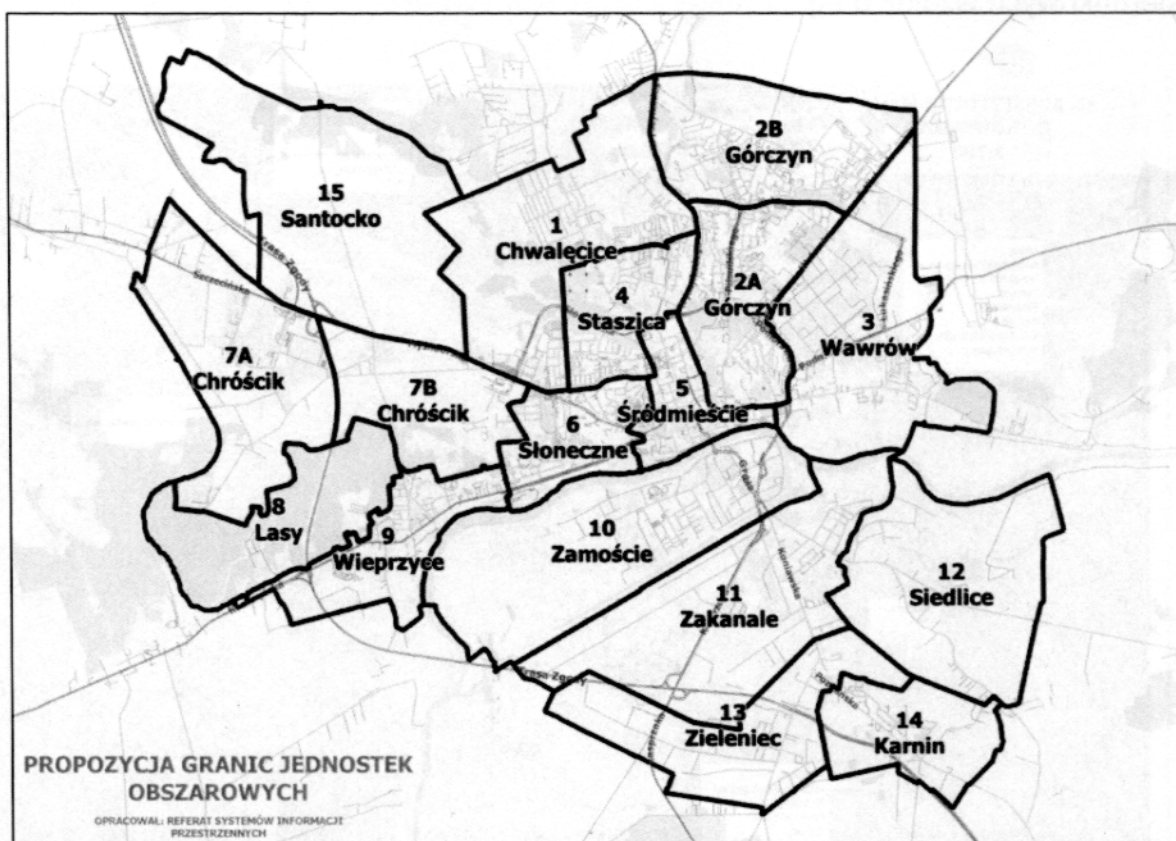
### Tablice dla ruchu pieszego

W trakcie opracowania.

### Jednostki obszarowe

W celu łatwiejszego etapowania dalszych prac nad SIM, w szczególności zamontowania tablic z nazwami ulic oraz tabliczek z numerami porządkowymi, miasto zostało podzielone na 17 jednostek obszarowych. Granice jednostek obszarowych są tożsame z granicami obrębów ewidencyjnych, z tym że obręby ewidencyjne 2 - Górczyn oraz 7 - Chróścik zostały podzielone na dwie części.





### Tablice z nazwami ulic

Tablice z nazwami ulic i placów powinny być rozmieszczone na każdym narożniku ulic i placów. Są one umieszczane są na budynkach narożnych lub słupkach przy skrzyżowaniach. Umieszczanie i utrzymywanie w należytym stanie tabliczek z nazwami ulic i placów w miastach należy do gminy.

Obecnie funkcjonujące tablice z nazwami ulic pochodzą z różnych okresów, mają różne wzory, wielkość i kolorystykę. Na wielu skrzyżowaniach brak takich tablic. Nie wszystkie tablice są własnością miasta. 225 tablic z nazwami ulic na 63 słupkach ustawiono w ramach umowy zawartej z Agencją Reklamy FU

Umowa obowiązuje do 14.12 2016 r.



**Tabela 2** Ilość tabliczek z nazwami ulic i placów w poszczególnych jednostkach obszarowych

Lp.	Nazwa jednostki obszarowej	Tabliczki z nazwami ulic i placów na budynkach		Tabliczki na słupkach z nazwami ulic i placów	
		istniejące	brakujące	istniejące	brakujące
1.	Chwałęcice 1	3	b.d.	58	55
2.	Górczyn 2A	22	57	61	163
3.	Górczyn 2B	3	b.d.	32	180
4.	Wawrów3	5	1	14	19
5.	Staszica 4	9	b.d.	27	74
6.	Śródmieście 5	115	153	90	127
7.	Stoneczne 6	59	b.d.	14	b.d.
8.	Chróścik 7A	6	b.d.	20	13
9.	Chróścik 7B	8	b.d.	4	6
10.	Lasy 8	0	b.d.	0	7
11.	Wieprzyce 9	39	b.d.	0	34
12.	Zamoście 10	19	b.d.	21	b.d.
13.	Zakanale 11	6	3	34	25
14.	Siedlice 12	3	1	10	8
15.	Zieleniec 13	6	5	24	11
16.	Kamin 14	0	1	31	3
17.	Santocko 15	0	b.d.	0	b.d.
	<b>Suma:</b>	<b>303</b>	<b>221</b>	<b>440</b>	<b>725</b>

b.d. – brak danych

Z uwagi na zauważenie miasta poprzez System Identyfikacji Miejskiej (kolorystyka i grafika) tablice z nazwami ulic i placów dla jednostek obszarowych nr 5 i 10 powinny zostać wprowadzone w pierwszym etapie SIMu. W dalszych etapach należy wprowadzić tablice w jednostkach obszarowych, przez które przechodzą drogi

wjazdowe do miasta. W końcowym etapie należy wprowadzić tabliczki w pozostałych jednostkach obszarowych.

### **Tablice z numerami porządkowymi**

Na mocy przepisów ustawy z dnia z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne właściciele nieruchomości zabudowanych lub inne podmioty uwidocznione w ewidencji gruntów i budynków mają obowiązek umieszczania na ścianie frontowej budynku tabliczek z numerami porządkowym nieruchomości. Tabliczki te należy umieścić w terminie 30 dni od dnia otrzymania zawiadomienia o ustaleniu numeru porządkowego.

Na tabliczce oprócz numeru porządkowego musi zostać zamieszczona również nazwa ulicy lub placu. Gdy budynek położony jest w głębi ogrodzonej nieruchomości, tabliczkę z numerem porządkowym umieszcza się także na ogrodzeniu. Obecna ustawa nie narzuca koloru, wielkości czy wzoru tabliczki.

Na terenie miasta nie ma spójnego, jednolitego oznakowania numeracji porządkowej budynków. Istniejące oznakowanie jest często niezgodne z obecnym stanem prawnym. W wielu przypadkach jest nieczytelne lub zniszczone.

Miasto powinno umożliwić właścicielom nieruchomości nabycie i umieszczenie tabliczek z numeracją porządkową, które będą jednorodne i zgodne z SIM. W tym celu należałoby przekazać firmom, zajmującym się produkcją i montażem tablic, prawa do dysponowania prawami autorskimi dotyczącymi wyglądu tablic zgodnych z SIM-em.

Oszacowano, że na terenie miasta powinno znajdować się 10 719 tablic z numerami porządkowymi, w tym 1 520 na terenie gruntów będących własnością lub zarządzanych przez jednostki Miasta.

**Tabela 3** Ilość tabliczek z numerami porządkowymi w poszczególnych jednostkach obszarowych

Lp.	Nazwa jednostki obszarowej	Ilość punktów adresowych	Ilość punktów adresowych- miasto
1.	Chwałęcice 1	889	27
2.	Górczyn 2A	1381	181
3.	Górczyn 2B	1301	7

4.	Wawrów 3	697	29
5.	Staszica 4	1039	111
6.	Śródmieście 5	934	573
7.	Słoneczne 6	908	179
8.	Chróścik 7A	144	3
9.	Chróścik 7B	197	4
10.	Lasy 8	80	0
11.	Wieprzyce 9	509	4
12.	Zamoście 10	788	331
13.	Zakanale 11	735	62
14.	Siedlice 12	475	2
15.	Zieleniec 13	341	3
16.	Kamin 14	299	4
17.	Santocko 15	2	0
	<b>Suma:</b>	<b>10 719</b>	<b>1 520</b>

Tablice z numerami porządkowymi jednostek obszarowych nr 5 i 10 powinny zostać wprowadzone w pierwszym etapie realizacji SIMu. W pozostałych jednostkach miasto powinno umożliwić nabycie tablic z numerami porządkowymi według przyjętego standardu.

### **Tablice informacyjne z planami miasta**

Na potrzeby SIMu powstał w pełni wektorowy plan miasta. Został on utworzony przez Referat Systemów Informacji Przestrzennych w programie Qgis. Zostanie on wykorzystany jako podkład na tablicach mapowych. Przewiduje się umieszczenie dwóch rodzajów tablic: tablice z planem dla obszaru całego miasta oraz tablice z mapami dla danego rejonu miasta.

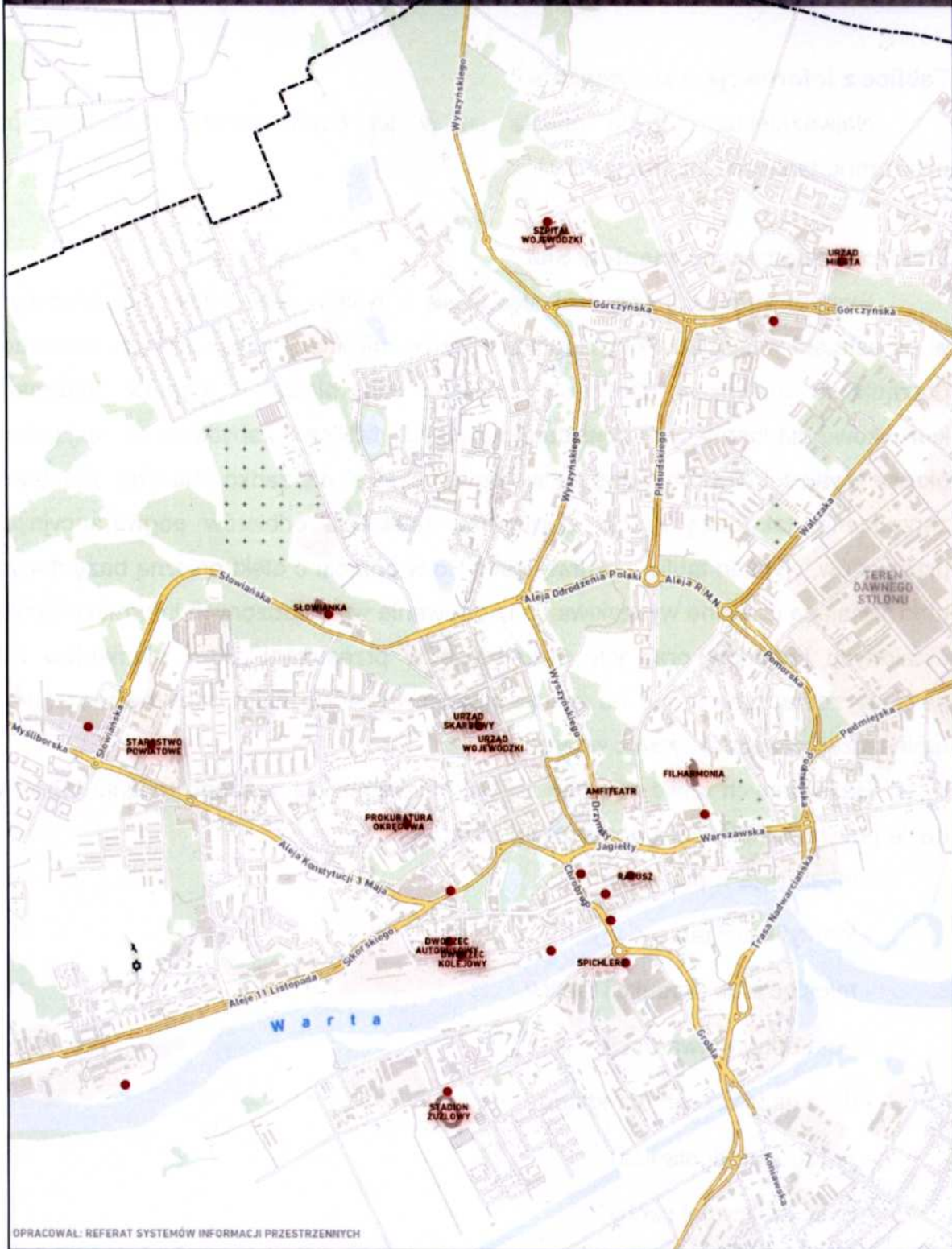
Tablice z planem dla obszaru całego miasta zostaną umieszczone w kilkunastu najważniejszych punktach. Zawierać będą informacje o najważniejszych



atrakcjach turystycznych oraz ze schematem komunikacji miejskiej dla całego miasta.

Mapa z rozmieszczeniem tablic informacyjnych z planami miasta

# LOKALIZACJA PLANÓW MIASTA NA TERENIE GORZOWA WLKP.



OPRACOWAŁ: REFERAT SYSTEMÓW INFORMACJI PRZESTRZENNYCH

Tablice z mapą danego rejonu miasta zostaną umieszczone na przystankach komunikacji miejskiej a także w punktach centralnych osiedli o większej szczegółowości.

### **Tablice z informacją o zabytkach**

Najważniejsze zabytki miasta są w tej chwili sporządzania koncepcji oznaczone tablicami informacyjnymi.

### **Elektroniczna baza elementów SIM**

System informacji miejskiej składa się z tysięcy elementów umieszczonych w przestrzeni miejskiej. Poszczególne rodzaje informacji SIM takie jak numeracja porządkowa budynków, tablice z nazwami ulic, placów i mostów, informacje kierunkowe dla kierujących pojazdami i pieszych, tablice o zabytkach itd. mają różne okresy trwałości i wykonywane są w różnym czasie, nierzadko etapowo. Efektywne zarządzanie tak dużą ilością elementów, realizacja odbiorów pogwarancyjnych, przeglądów, wymian tablic, możliwe jest tylko w oparciu o elektroniczną bazę danych umożliwiającą dowolne wyszukiwanie i sortowanie wprowadzonych informacji według ustalonych kryteriów oraz ich wizualizację w przestrzeni. Bazy elementów SIM powinny zostać utworzone na etapie projektowania lub najpóźniej równocześnie z umieszczaniem oznakowania w terenie.

Baza danych tablic powinna zostać utworzone dla każdego rodzaju tablic. W bazie powinny znaleźć się poniższe informacje:

- lokalizacja w przestrzeni,
- identyfikator tablicy
- miesiąc i rok produkcji tablicy,
- data upływu gwarancji,
- data najbliższego przeglądu,
- producent (dostawca),
- treść tablicy, jej cechy,
- parametry techniczne tablicy, konstrukcji, na której umieszczona jest tablica,
- stan techniczny,



- zdjęcie lokalizacji,
- zdjęcie tablicy.

Baza danych powinna być na bieżąco uaktualniana przez pracownika wydziału merytorycznego.

Zauważając rolę miasta i jego znaczenia w województwie lubuskim, w Polsce i znaczenie jako ośrodka przygranicznego prace nad wdrożeniem SIM należy etapować i w pierwszej kolejności wdrażać te elementy, które nie istnieją w chwili obecnej a zewnętrznie zostaną zauważone z podkreśleniem rangi miasta.

Propozycja etapowania prac:

1. Tablice kierunkowe dla ruchu kołowego
2. Wprowadzenie oznaczeń ulic dla jednostek obszarowych nr 5- Śródmieście i 10- Zamoście.
3. Wprowadzenie zmian tablic z numerami porządkowymi (kosztem miasta) w jednostkach obszarowych nr 5- Śródmieście i 10- Zamoście.
4. Wprowadzenie tablic informacyjnych z planami miasta.
5. Wprowadzenie tablic informacyjnych przystankowych z częścią planu miasta w uzgodnieniu z MZK sp. z o.o.
6. Wprowadzenie tablic osiedlowych w centralnych częściach poszczególnych osiedli.
7. Wprowadzenie tablic dla ruchu pieszego na wskazane w opracowaniu obiekty.
8. Wprowadzenie tablic z nazwami ulic w jednostkach obszarowych, przez które przechodzą drogi wjazdowe do miasta.
9. Wprowadzenie tablic z nazwami ulic w pozostałych jednostkach obszarowych.
10. Umożliwienie nabycia tablic posesyjnych według przyjętego standardu w pozostałych jednostkach obszarowych.

Mając na uwadze przedłożone informacje chciałbym przekazać, że prace przy tworzeniu SIM są kontynuowane. Po otrzymaniu projektu końcowego, zostanie on przedłożony Radzie Miasta do podjęcia stosownej uchwały i wdrożenia do realizacji z określeniem etapów realizacji i wskazaniem źródeł finansowania. Jednocześnie zauważając troskę Pani Radnej o ten element wizerunku naszego Miasta zapraszam do współpracy i wnoszenia ewentualnych uwag do tworzonej koncepcji SIM.

Z poważaniem

PREZYDENT MIASTA

Jacek Wójcicki  
(2)

Do wiadomości:

1. Biuro Rady Miasta
2. Biuro Prezydenta Miasta