

~~Wpłynęło dnia~~ 24.01.2017r.

~~Wpłynęło dnia~~ 24.01.2017r.

~~Wpłynęło dnia~~ 24.01.2017r.

~~Wpłynęło dnia~~ 24.01.2017r.

projekt
UCHWAŁA NR

RADY MIEJSKIEJ W KŁOBUCKU
z dnia

**w sprawie projektu dostosowania sieci szkół podstawowych i gimnazjów w Gminie
Kłobuck do nowego ustroju szkolnego**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2016 r. poz. 446 z późn. zm.) w związku z art. 206 ust. 1 - 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2016 r. – Przepisy wprowadzające ustawę – Prawo oświatowe (Dz. U. z 2017 r. poz. 60) uchwala się, co następuje:

§ 1. Przyjmuje się projekt dostosowania sieci szkół podstawowych i gimnazjów w Gminie Kłobuck do nowego ustroju szkolnego obejmujący:

- 1) plan sieci publicznych szkół podstawowych oraz granice obwodów tych szkół w okresie od dnia 1 września 2017 r. do dnia 31 sierpnia 2019 r. ustalony zgodnie z brzmieniem załącznika nr 1;
- 2) plan sieci klas dotychczasowych publicznych gimnazjów prowadzonych w szkołach podstawowych oraz granice obwodów tych klas gimnazjalnych w okresie od dnia 1 września 2017 r. do dnia 31 sierpnia 2019 r. ustalony zgodnie z brzmieniem załącznika nr 2 do uchwały;
- 3) projekt planu sieci publicznych ośmioletnich szkół podstawowych oraz granice obwodów tych szkół od dnia 1 września 2019 r. ustalony zgodnie z brzmieniem załącznika nr 3 do uchwały.

§ 2. Planuje się przekształcić Gimnazjum im. Jana Pawła II w Kłobucku z siedzibą w Kłobucku ul. Bohaterów Bitwy pod Mokrą 4 w ośmioletnią szkołę podstawową zgodnie z następującymi warunkami:

- 1) nazwa szkoły: Szkoła Podstawowa nr 3 w Kłobucku,
- 2) siedziba szkoły: 42-100 Kłobuck, ul. Bohaterów Bitwy pod Mokrą 4,
- 3) dzień rozpoczęcia działalności szkoły: 1 września 2017 r.,
- 4) rok szkolny, w którym rozpocznie się kształcenie w I klasie: 2017/2018.

§ 3. Planuje się włączyć Gimnazjum w Zespole Szkolno-Przedszkolnym im. gen. Józefa Bema w Kamyku z siedzibą w Kamyku ul. Szkolna 5 do publicznej ośmioletniej szkoły podstawowej zgodnie z następującymi warunkami:

- 1) nazwa szkoły: Szkoła Podstawowa w Kamyku w Zespole Szkolno-Przedszkolnym im. gen. Józefa Bema w Kamyku;
- 2) siedziba szkoły: 42-125 Kamyk, ul. Szkolna 5;
- 3) dzień rozpoczęcia działalności szkoły: 1 września 2017 r.;
- 4) rok szkolny, w którym rozpocznie się kształcenie w I klasie: 2017/2018;
- 5) dzień zakończenia działalności gimnazjum: 31 sierpnia 2017 r.

§ 4. Planuje się włączyć Gimnazjum w Zespole Szkolno-Przedszkolnym w Łobodnie z siedzibą w Łobodnie ul. Sienkiewicza 69 do publicznej ośmioletniej szkoły podstawowej zgodnie z następującymi warunkami:

- 1) nazwa szkoły: Szkoła Podstawowa w Łobodnie w Zespole Szkolno-Przedszkolnym w Łobodnie;
- 2) siedziba szkoły: Łobodno, ul. Sienkiewicza 69;
- 3) dzień rozpoczęcia działalności szkoły: 1 września 2017 r.;
- 4) rok szkolny, w którym rozpocznie się kształcenie w I klasie: 2017/2018;
- 5) dzień zakończenia działalności gimnazjum: 31 sierpnia 2017 r.

§ 5. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Kłobucka.

§ 6. Uchwała podlega ogłoszeniu w Biuletynie Informacji Publicznej Gminy Kłobuck, na stronie internetowej Gminy Kłobuck oraz na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Kłobucku.

§ 7. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

BURMISTRZ KŁOBUCKA
Jerzy Zakrzewski

KIEROWNIK
Wydziału Edukacji, Kadr
Spraw Administracyjnych
mgr inż. Sylwia Piątkowska

RADCA PRAWNY

Tomasz Głębocki
Op - C-419/1999

**Plan sieci publicznych szkół podstawowych prowadzonych przez Gminę Kłobuck oraz granice obwodów tych szkół w okresie
od dnia 1 września 2017 r. do dnia 31 sierpnia 2019 r.**

L.p.	Nazwa i siedziba szkoły	Granice obwodu	Szkoła prowadzi oddziały
1.	Szkoła Podstawowa nr 1 im. Władysława Sebyły w Kłobucku, ul. K. K. Baczyńskiego 2	ul. 11 Listopada, Krzysztofa Kamila Baczyńskiego, Kardynała Stefana Wyszyńskiego, Osiedlowa, Spacerowa, Zielona, Sportowa, Topolowa, Zamkowa, Elizy Orzeszkowej, Poprzeczna, Wiśniowa, Leonida Teligi, Radosna, Wesoła, Marii Konopnickiej, Cicha, Miła, Ustronna, Boczna, Prosta, Ładna, Równoległa, Pogodna, Łukowa, Jodłowa, Sosnowa, Świerkowa, Podleśna, Leśna, Rolnicza, Wrzosowa, Źródlana, Wesoła, Generała Władysława Andersa, Krótka, Henryka Dąbrowskiego, Hetmana Stefana Czarnieckiego, Hetmana Żółkiewskiego, Mała, Maurycego Beniowskiego, Generała Józefa Bema, Dywizjonu 303, Generała Stanisława Maczka, Majora Hubala, Żwirki i Wigury, Bartosza Głowackiego, Władysława Sebyły, sołectwo Brody Malina	
2.	Szkoła Podstawowa nr 2 im. Adama Mickiewicza w Kłobucku, ul. Szkolna 1	Rynek im. Jana Pawła II, ul. Szkolna do Witosa, kpt. Marcina Cielebana, Topazowa, Diamentowa, Szafirowa, Srebrna, Złota, Gajowa, Gwiazdka, Sadowa, Ks. Ignacego Skorupki, Krzywa, Kamienna, Powstańców Śląskich, Spadkowa, Cementarna, Częstochowska, 3 Maja, Okólna, Wieluńska, Górnicza, Stanisława Staszica, Adama Mickiewicza, Ogrodowa, Polna, Ks. Piotra Ściegiennego, Kwiatowa, Jurija Gagarina, Zakrzewska, Janusza Korczaka, Ks. Augustyna Kordeckiego, Adama Asnyka, Hugona Kołłątaja, Dębowa, Błotna, Mikołaja Reja, Stawowa, Żabia, Wodna, Jesionowa, Klonowa, Wierzbowa, Kasztanowa, Akacjowa, Henryka Sienkiewicza, Śląska, Kręta, 17 Stycznia, Juliusza Słowackiego, Generała Józefa Hallera, Przemysłowa, Nadrzeczna, sołectwo Rybno	

3.	Szkoła Podstawowa nr 3 w Kłobucku, ul. Bohaterów Bitwy pod Mokrą 4	Bohaterów Bitwy pod Mokrą Juliana Tuwima, Bolesława Prusa, Reymonta, Bolesława Leśmiana, Haliny Poświatowskiej, Zofii Nałkowskiej, Stanisława Wyspiańskiego, Jana Kasprówicza, Jana Kochanowskiego, Jana Karola Chodkiewicza, Długa, Nowa, Piaskowa, Przejazdowa, Wiejska, Wincentego Witosa, Żytńia, Słoneczna, Wschodnia, Wspólna, Wiejska, Nowa, Księżycowa, Szkolna od ul. Witosa, Konwaliowa, Różana, Generała Juliusza Rómmła, Przechodnia, Harcerska, Targowa, Jana Długosza, Wodociągowa, Jasna, Spokojna, Wąska, Ciasna, Tadeusza Kościuszki, Ogrójcowa, Kolejowa, Armii Krajowej, Mikołaja Kopernika, Parkowa, Strażacka, Wały, Wojska Polskiego	
4.	Szkoła Podstawowa w Libidzy, ul. Olszyńskiego 2, 42-125 Kamyk	Miejscowość : Libidza, Gruszeźnia, Lgota, Kłobuck – sołectwo Przybyłów	przedszkolny
5.	Szkoła Podstawowa w Białej, ul. Częstochowska 73, 42-125 Kamyk	Miejscowość : Biała	przedszkolny
6	Szkoła Podstawowa w Kamyku, ul. Szkolna 5, w Zespole Szkolno-Przedszkolnym im. gen. Józefa Bema w Kamyku	Miejscowość : Kamyk, Borowianka, Nowa Wieś, Kopiec	
7	Szkoła Podstawowa w Łobodnie, ul. H. Sienkiewicza 69, w Zespole Szkolno-Przedszkolnym w Łobodnie	Miejscowość : Łobodno	

BURMISTRZ KŁOBUCKA

Jerzy Zakrzewski

**Plan sieci prowadzonych przez Gminę Kłobuck klas dotychczasowych publicznych gimnazjów prowadzonych w szkołach podstawowych
oraz granice obwodów tych klas gimnazjów w okresie od dnia 1 września 2017 r. do dnia 31 sierpnia 2019 r.**

Klasy dotychczasowych gimnazjów w szkołach prowadzonych przez Gminę Kłobuck

L p .	Nazwa i siedziba dotychczasowego gimnazjum, którego klasy prowadzone są w szkole podstawowej	Nazwa i siedziba szkoły, w której prowadzi się klasy gimnazjum	Granice obwodów klas dotychczasowych gimnazjów
1.	Gimnazjum im. Jana Pawła II w Kłobucku, ul. Bohaterów Bitwy pod Mokrą 4	Szkoła Podstawowa nr 3 w Kłobucku, ul. Bohaterów Bitwy pod Mokrą 4	ul. 11 Listopada, Krzysztofa Kamila Baczyńskiego, Kardynała Stefana Wyszyńskiego, Osiedlowa, Spacerowa, Zielona, Sportowa, Topolowa, Zamkowa, Elizy Orzeszkowej, Poprzeczna, Wiśniowa, Leonida Teligi, Radosna, Wesola, Marii Konopnickiej, Równoległa, Pogodna, Łukowa, Podleśna, Generała Władysława Andersa, Krótka, Henryka Dąbrowskiego, Hetmana Stefana Czarnieckiego, Hetmana Żółkiewskiego, Mała, Maurycego Beniowskiego, Generała Józefa Bema, Dywizjonu 303, Generała Stanisława Maczka, Majora Hubala, Żwirki i Wigury, Bartosza Głowackiego, Władysława Sebyły, sołectwo Brody Malina, Rynek im. Jana Pawła II, Szkolna, Gajowa, Gwiazdka, Sadowa, Ks. Ignacego Skorupki, Krzywa, Kamienna, Powstańców Śląskich, Spadkowa, Cementarna, Częstochowska, 3 Maja, Okólna, Wieluńska, Górnicza, Stanisława Staszica, Adama Mickiewicza, Ogrodowa, Polna, Ks. Piotra Ściegiennego, Kwiatowa, Jurija Gagarina, Zakrzewska, Janusza Korczaka, Ks. Augustyna Kordeckiego, Adama Asnyka, Hugona Kołłątaja, Dębowa, Błotna, Mikołaja Reja, Stawowa, Żabia, Wodna, Jesionowa, Klonowa, Wierzbowa, Kasztanowa, Akacyjowa, Henryka Sienkiewicza, Śląska, Kręta, 17 Stycznia, Juliusza Słowackiego, Generała Józefa Hallera, Przemysłowa,

			Nadrzeczna, sołectwo Rybno, Bohaterów Bitwy pod Mokrą, Jana Kochanowskiego, Jana Karola Chodkiewicza, Długa, Nowa, Piaskowa, Przejazdowa, Wiejska, Wincentego Witosa, Żytnia, Słoneczna, Wschodnia, Wspólna, Wiejska, Nowa, Generała Juliusza Rómmła, Przechodnia, Harcerska, Targowa, Jana Długosza, Jasna, Spokojna, Wąska, Ciasna, Tadeusza Kościuszki, Ogrójcowa, Kolejowa, Armii Krajowej, Mikołaja Kopernika, Parkowa, Strażacka, Wały, Wojska Polskiego
2.	Gimnazjum w Zespole Szkół w Libidzy, ul. Olszyńskiego 2, 42-125 Kamyk	Szkoła Podstawowa w Libidzy, ul. Olszyńskiego 2, 42-125 Kamyk	Miejscowość : Libidza, Gruszeźnia, Lgota, Kłobuck – sołectwo Przybyłów
3.	Gimnazjum w Zespole Szkół w Białej, ul. Częstochowska 73, 42-125 Kamyk	Szkoła Podstawowa w Białej, ul. Częstochowska 73, 42-125 Kamyk	Miejscowość: Biała
4.	Gimnazjum w Zespole Szkolno-Przedszkolnym w Kamyku, ul. Szkolna 5	Zespół Szkolno-Przedszkolny w Kamyku, ul. Szkolna 5	Miejscowość : Kamyk, Borowianka, Nowa Wieś, Kopiec
5.	Gimnazjum w Zespole Szkolno-Przedszkolnym w Łobodnie, ul. Sienkiewicza 69	Zespół Szkolno-Przedszkolny w Łobodnie, ul. Sienkiewicza 69	Miejscowość: Łobodno

BURMISTRZ KŁOBUCKA

Jerzy Zakrzewski

Projekt planu sieci publicznych ośmioletnich szkół podstawowych oraz granice obwodów tych szkół od dnia 1 września 2019 r.

Szkoly podstawowe prowadzone przez Gminę Kłobuck

L.p.	Nazwa i siedziba szkoły	Granice obwodu
1.	Szkoła Podstawowa nr 1 im. Władysława Sebyły w Kłobucku, ul. K. K. Baczyńskiego 2	ul. 11 Listopada, Krzysztofa Kamila Baczyńskiego, Kardynała Stefana Wyszyńskiego, Osiedlowa, Spacerowa, Zielona, Topolowa, Sportowa, Zamkowa, Elizy Orzeszkowej, Łukowa, Jodłowa, Sosnowa, Świerkowa, Leśna, Ładna, Hetmana Żółkiewskiego, Równoległa, Rolnicza, Wesoła, Ustronna, Podleśna, Pogodna, Poprzeczna, Prosta, Wiśniowa, Mała, Miła, Generała Władysława Andersa, Krótka, Henryka Dąbrowskiego, Hetmana Stefana Czarnieckiego, Maurycego Beniowskiego, Boczna, Generała Józefa Bema, Dywizjonu 303, Cicha, Generała Stanisława Maczka, Radosna, Wesoła, Marii Konopnickiej, Majora Hubala, Żwirki i Wigury, Bartosza Głowackiego, Leonida Teligi, Władysława Sebyły, Wrzosowa, Źródłana, sołectwo Brody Malina
2.	Szkoła Podstawowa nr 2 im. Adama Mickiewicza w Kłobucku, ul. Szkolna 1	ul. Szkolna do Witosa, kpt. Marcina Cielebana, Topazowa, Diamentowa, Szafirowa, Srebrna, Złota, Stanisława Staszica, Henryka Sienkiewicza, Śląska, Sadowa, Spadkowa, 3 Maja, Powstańców Śląskich, Janusza Korczaka, Adama Mickiewicza, Ogrodowa, Polna, Ks. Ignacego Skorupki, Juliusza Słowackiego, Zakrzewska, Ks. Piotra Ściegiennego, Okólna, Kamienna, Rynek im. Jana Pawła II, Generała Józefa Hallera, Przemysłowa, Wieluńska, Nadrzeczna, Cementarna, Częstochowska, 17 Stycznia, Hugona Kołłątaja, Mikołaja Reja, Kręta, Krzywa, Kasztanowa, Adama Asnyka, Jurija Gagarina, Stawowa, Żabia, Wodna, Jesionowa, Klonowa, Wierzbowa, Kasztanowa, Akacyjowa, Kwiatowa, Ks. Augustyna Kordeckiego, Dębowa, Błotna, Gajowa, Górnicza, Gwiazdka, sołectwo Rybno
3.	Szkoła Podstawowa nr 3 w Kłobucku, ul. Boh. Bitwy pod Mokrą 4	Juliana Tuwima, Bolesława Prusa, Reymonta, Bolesława Leśmiana, Haliny Poświatowskiej, Zofii Nałkowskiej, Stanisława Wyspiańskiego, Jana Kasprzowicza, Jana Kochanowskiego, Jana Karola Chodkiewicza, Długa, Nowa, Piaskowa, Przejazdowa, Wiejska, Wincentego Witosa, Wschodnia, Wspólna, Wiejska, Nowa, Księżycowa, Szkolna od ul. Witosa, Konwaliowa, Różana, Wojska Polskiego, Harcerska, Przechodnia, Generała Juliusza Rómmła, Słoneczna, Żytia, Słoneczna, Targowa, Kolejowa, Tadeusza Kościuszki, Jana Długosza, Ogrójkowa, Jasna, Spokojna, Wąska, Ciasna, Wały, Strażacka, Parkowa, Słoneczna, Armii Krajowej, Krzywa, Mikołaja Kopernika, Bohaterów Bitwy pod Mokrą, Wodociągowa

4.	Szkoła Podstawowa w Libidzy ul. Olszyńskiego 2 42-125 Kamyk	Miejscowość : Libidza, Gruszeźnia, Lgota, Kłobuck – sołectwo Przybyłów
5.	Szkoła Podstawowa w Białej, ul. Częstochowska 73 42-125 Kamyk	Miejscowość: Biała
6.	Szkoła Podstawowa w Kamyku, ul. Szkołna 5, w Zespole Szkolno- Przedszkolnym im. gen. J. Bema w Kamyku	Miejscowość: Kamyk, Borowianka, Nowa Wieś, Kopiec
7.	Szkoła Podstawowa w Łobodnie, ul. Sienkiewicza 69 42-125 Kamyk, w Zespole Szkolno-Przedszkolnym w Łobodnie	Miejscowość: Łobodno

BURMISTRZ KŁOBUCKA

Jerzy Zakrzewski

UZASADNIENIE

do projektu uchwały

w sprawie projektu dostosowania sieci szkół podstawowych i gimnazjów w Gminie Kłobuck do nowego ustroju szkolnego

Propozycja zmian sieci i obwodów publicznych szkół podstawowych na terenie Gminy Kłobuck została przygotowana, w związku z reformą systemu szkolnego. Realizacja jej założeń wiąże się z wydłużeniem cyklu kształcenia o dwa lata – sześcioletni cykl kształcenia zostanie zastąpiony ośmioletnim. Jednocześnie w ciągu dwóch lat, począwszy od 1 września 2017 r., nastąpi stopniowe wygaszanie gimnazjów.

Podejmując prace nad projektem nowej sieci w/w szkół ustalono, że powinna ona umożliwić realizację następujących celów:

- gwarantować skuteczną realizację zadań szkół podstawowych, w nowych warunkach organizacyjnych, wynikających z wydłużonego do ośmiu lat cyklu kształcenia,
- odpowiadać na wyzwania demograficzne występujące w obwodach poszczególnych szkół, uwzględniać ruchy migracyjne,
- utrzymać na niezmiennym poziomie lub nawet skrócić drogę dziecka z domu do szkoły obwodowej,
- ograniczyć skalę niezbędnych ruchów kadrowych,
- optymalizować koszty stałe prowadzenia nowej sieci szkół,
- optymalizować koszty adaptacji istniejących obiektów oświatowych do ich nowych funkcji,
- dążenie do tego, aby szkoły podstawowe były szkołami o pełnej strukturze organizacyjnej (tj. Obejmowały klasy I-VIII).

W Gminie Kłobuck zlokalizowanych jest obecnie 6 szkół podstawowych (w tym 4 działające w ramach zespołów szkół), liczących łącznie 60 oddziałów i 1065 dzieci oraz 5 publicznych gimnazjów (w tym 4 działające w ramach zespołów szkół), w których łącznie w 28 oddziałach uczy się 518 uczniów.

Od 1 września 2017 r. w Gminie Kłobuck, nastąpi zwiększenie liczby szkół podstawowych, z dotychczasowych 6 na 7 w tym:

- w dwóch zostaną zmienione obwody (SP 1, SP 2);
- cztery szkoły pozostaną z niezmiennymi obwodami (ZS w Libidzy, ZS w Białej, ZSP w Kamyku, ZSP w Łobodnie);
- w wyniku przekształcenia Gimnazjum im. Jana Pawła II w Kłobucku powstanie jedna nowa ośmioletnia szkoła podstawowa z oddziałami gimnazjalnymi;

Zaproponowana zmiana sieci szkół polega na:

1. Przekształceniu wygaszanego Gimnazjum im. Jana Pawła II w Kłobucku, przy ul. Boh. Bitwy pod Mokrą 4 w nową szkołę podstawową. Rejon nowej szkoły powstanie z części rejonów Szkoły Podstawowej nr 2 w Kłobucku, położonej przy ul. Szkolnej 1 i części rejonu Szkoły Podstawowej nr 1 w Kłobucku, położonej przy ul. K.K. Baczyńskiego 2. Nowa rejonizacja pozwoli uczniom tych szkół na naukę w trybie jednozmiannym.

2. Przekształceniu Zespołu Szkół w Libidzy i Zespołu Szkół w Białej w ośmioletnie szkoły podstawowe.
3. Zmniejszeniu obwodów:
 - Szkoły Podstawowej nr 1, na rzecz nowo powstałej Szkoły Podstawowej nr 3 położonej przy ul. Boh. Bitwy pod Mokrą 4,
 - Szkoły Podstawowej nr 2, na rzecz nowo powstałej Szkoły Podstawowej nr 3 położonej przy ul. Boh. Bitwy pod Mokrą 4.

Mając na uwadze dane demograficzne oraz stan obciążenia dotychczasowych szkół podstawowych, a także warunki lokalowe w budynku po gimnazjum przeznaczonym dla szkoły podstawowej, planuje się od 1 września 2017 r.:

- rekrutację do klas pierwszych w każdej ze szkół;
- organizację oddziałów przedszkolnych w dwóch szkołach (ZS Libidza, ZS Biała);
- zapewnienie kontynuacji nauki dla klas II i III gimnazjalnych w dotychczasowych budynkach szkół.

Rekrutacja do klas I oraz przejęcie uczniów obecnych klas III i VI do kl. IV i VII w nowo powstałych obwodach zapewni:

- ograniczenie dwuzmianowości (zajęcia odbywać się będą do wczesnych godz. popołudniowych co pozwoli uczniom realizować swoje pasje pozalekcyjne)
- możliwość zdobywania wiedzy w jak najlepszych warunkach
- zapobieżenie sytuacji braku miejsc w szatni, na stołówce i w świetlicy.

Przewidywane skutki finansowe uchwały:

- Koszt odpraw dla zwalnianych nauczycieli.
W związku z wprowadzaniem reformy ustroju szkolnego, koniecznym jest zabezpieczenie środków niezbędnych na odprawy dla nauczycieli. Wstępnie oszacowany koszt odpraw:

Rok	Nauczyciele
2017	241 576,16 zł
2018	333 156,00 zł
2019	55 962,00 zł
Razem	630 694,16 zł

- Koszt zmiany tablic i pieczęci.
Konieczne jest zabezpieczenie 3 000,00 zł. na zmianę tablic i pieczęci dla trzech szkół.
- Koszt modernizacji, dostosowania i wyposażenia budynków oświatowych.
W roku 2017 konieczne jest doposażenie placówek, przeprowadzenie niezbędnych adaptacji i remontów, których łączny koszt szacuje się na około 70 000 zł.
Koszty wyposażenia pracowni przedmiotowych w placówkach : SP nr 1, SP nr 2 szacuje się na 200 000,00 zł.

Skutki finansowe w 2017 r. gmina zapewni w ramach planu wydatków w zakresie oświaty i wychowania oraz edukacyjnej opieki wychowawczej w ciągu roku budżetowego. Skutki finansowe dotyczące 2018 i 2019 r. pokryte zostaną w ramach środków planowanych co roku na zadania edukacyjne, odpowiednio w budżecie Gminy na 2018 i 2019 r.

KIEROWNIK
Wydziału Edukacji, Kadr
i Spraw Administracyjnych
mgr inż. Sylwia Piątkowska