AGLOMERACJA WIĘCBORK

………………………………………………………………………………….

(podać nazwę aglomeracji[[1]](#footnote-1))

Powiat Sępoleński

województwo

Kujawsko-pomorskie

# **Aglomeracja Więcbork**

wyznaczona Rozporządzeniem Nr 7/2007 Wojewody Kujawsko - Pomorskiego z dnia 7 września 2007 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Więcbork obejmuje swym zasięgiem system istniejącej i projektowanej kanalizacji zbiorczej miasto Więcbork oraz wsie: Pęperzyn, Sypniewo, Runowo Krajeńskie, Runowo Młyn, Nowy Dwór, Suchorączek, Adamowo, Borzyszkowo, Czarmuń, Zakrzewek, Zakrzewska Osada, Lubcza, Śmiłowo, Witunia i Zabartowo położone w gminie Więcbork wraz z mechaniczno - biologiczną oczyszczalnią ścieków o przepustowości 1170 m3/d, zlokalizowaną w miejscowości Runowo Młyn.  
Realizacją usług w zakresie zbiorczego odprowadzania i oczyszczania ścieków na terenie Aglomeracji Więcbork zajmuje się Zakład Gospodarki Komunalnej   
w Więcborku Sp. z o.o.

Przedmiotem niniejszego opracowania jest propozycja zmiany obszaru i granic aglomeracji poprzez:

1. Wyłączenie z granic obszaru aglomeracji obszarów dotychczas nieskanalizowanych, dla których według aktualnej oceny realizacja systemu kanalizacji zbiorczej jest nieuzasadniona ekonomicznie, gdyż wskaźnik koncentracji jest poniżej wymaganego progu 120 mieszkańców na 1 km nowowybudowanej sieci oraz 90 mieszkańców na 1 km nowowybudowanej sieci dla terenów znajdujących się w Krajeńskim Parku Krajobrazowym. Wyłączeniu podlegają wsie: Adamowo, Borzyszkowo, Czarmuń, Zakrzewek, Zakrzewska Osada, Lubcza, Zabartowo. Częściowemu wyłączeniu podlegają wsie: Pęperzyn (wieś i PGR), Nowy Dwór (wieś), Sypniewo (część ulicy 29 Stycznia i Osiedle Leśne).

# **GRANICE AGLOMERACJI WIĘCBORK**

Granice Aglomeracji Więcbork określono na podstawie granic działek wymienionych poniżej oraz zostały wymienione działki przez które przebiega sieć kanalizacji tłocznej.

**Wieś Sypniewo :**  
Obręb Sypniewo dz. nr : 101, 220, 225, 110/1, 222/2, 115-a, 115, 104/2, 632, 118, 223/2, 226/12, 112, 106, 67, 102-a, 637, 103, 100/1, 109/1, 116, 111, 98/7, 119, 107, 113/5, 226/8, 98/6, 99/1, 99/2, 102, 121, 639, 635, 962, 105, 634/4, 114/2, 636, 638, 98/5, 120, 108, 101-a, 967, 222/8, 117, 23/1, 23/2, 226/22, 104/4, 634/6, 223/1, 224/3, 222/9, 278/29, 278/32, 278/33, 278/72, 278/31, 278/20, 278/23, 278/21, 278/68, 278/77, 278/30, 278/37, 278/45, 278/39, 278/67, 278/58, 278/70, 278/65.  
  
**Sieć kanalizacji tłocznej z Sypniewa do Runowa Krajeńskiego:**Obręb Lubcza:  
części działek nr: 200/7, 201/1, 245/1, 282/1, 153/1, 202/1, 205/3, 152/1, 204/1, 35, 34, 36, 37, 286/1, 246/2, 246/3, 151, 246/6, 126/1, 127/2, 284/5, 285/1, 203/1, 170/3-LP, 33,46, 121/1, 299/1, 150/2, 150/3, 150/9, 43, 41/2, 41/3, 42/1, 200/8, 249/1, 147, 165/1, 300/1, 331/1, 123/1, 124/1, 125, 127/1, 246/5, 123/7.  
Obręb Sypniewo:  
części działek nr: 259/3, 957, 259/2, 960.  
Obręb Runowo Krajeńskie:  
części działek nr: 306/3, 153/2-LP, 154/5-LP, 322, 323/2, 488, 316, 314/1, 323/1, 468, 271/1, 321/4, 485, 296/1, 319/1, 321/7, 306/2, 280/1.  
Obręb Zgniłka:  
części działek nr: 27, 25, 50/1, 58, 37, 24, 46, 60/1, 49, 52/1, 61, 78, 77, 76, 45, 23, 39, 22, 28/1, 50/2, 43, 75/4, 75/5.

**Wieś Runowo Krajeńskie:**  
Obręb Runowo Krajeńskie dz. nr 354/3, 96/4-LP, 583, 41/4, 123, 300, 116/1, 117/10, 117/12, 148, 175, 127, 115, 124/1, 141, 153/1, 106, 122, 331/1, 331/2, 128, 151/2, 152/1, 162/1, 159/1, 299, 171, 125/1, 126, 169, 293/6, 117/11, 296/1, 352/5, 167/1, 167/2, 118/4, 176, 151/1, 105/4, 120, 121, 352/6, 41/1, 164.  
Obręb Runowo Krajeńskie dz. nr 577, 578/1, 578/2, 585, 103/8LP

**Sieć kanalizacja tłocznej z Runowa Krajeńskiego do oczyszczalni ścieków:**Obręb Runowo Krajeńskie:  
części działek: 103/5-LP, 207, 218, 253, 369, 373, 211, 371, 203/1, 206/3, 206/5, 368/1, 370, 254/2, 352/9, 214, 473, 474, 352/13, 212, 213.

**Sieć kanalizacji tłocznej Więcbork – Śmiłowo – Pęperzyn:**Obręb Więcbork 3: części dz. nr: 68, 111, 69.  
Obręb Śmiłowo: części dz. nr: 107/2, 102/1, 102/2, 98/1, 114, 156, 80/2-LP, 80/3-LP, 80/5-LP, 101, 100, 342/2, 343/4, 108/14, 108/19, 160/1, 160/2, 160/5, 341/3, 359/1, 357/2, 103, 173, 108/15, 96/1, 99/3, 110/3, 288/3, 355/1, 108/20, 108/21, 162/1, 162/2.  
Obręb Pęperzyn: części dz. nr: 389, 399, 387, 350, 349, 346/27, 106, 112/3.

**Wieś Śmiłowo:**  
Obręb Śmiłowo dz. nr 286/60, 286/59, 286/40, 286/38 (Zakład Przetwórstwa Mięsnego Mieczysław Ciepłuch).

**Wieś Pęperzyn:**  
Obręb Pęperzyn dz. nr 392, 399, 412, 417, 346/26, 391, 410, 346/29, 408/1, 409, 416, 413, 346/28, 407, 405, 406.

**Sieć kanalizacji tłocznej Nowy Dwór**Obręb Witunia: części dz. nr: 85/7, 110/7, 114/2, 125, 392/7, 110/9, 390, 392/10, 392/6, 124/1, 388/8, 110/8, 111, 119, 391, 121/2, 120/1, 121/1, 382, 392/9, 85/4, 394,   
Obręb Nowy Dwór: części dz. nr: 130/9, 130/13, 139, 130/14, 129/1, 131/1, 137, 128/13, 128/17.

**Wieś Nowy Dwór:**  
Obręb Nowy Dwór dz. nr 128/6, 128/9, 130/13, 126/13, 130/8, 130/5, 128/3, 128/4, 130/7, 130/12, 128/10, 160/6, 126/7, 128/8, 128/7, 126/15, 126/17, 128/5, 126/44, 126/48.

**Sieć kanalizacji tłocznej Więcbork – Suchorączek:**Obręb Więcbork 1: części dz. nr: 127, 125/1, 535/6, 535/7, 535/8, 535/9, 535/10, 535/11, 535/12, 535/13, 535/2, 535/4, 21.  
Obręb Suchorączek: części dz. nr: 120, 84, 121/9, 121/14, 121/16, 90, 91, 118/2, 82/2, 86, 83/2, 83/1, 82/1, 116, 121/12, 121/5, 121/6, 121/7, 121/8, 121/10, 121/11, 121/13, 121/15.

**Wieś Witunia i miasto Więcbork:**Obręb Witunia: dz. nr: 533/1, 544/2, 329/1, 330/1, 304/1, 309, 297/1, 296, 271/9, 271/8, 271/1, 271/7, 271/3, 271/6, 271/5, 271/13, 271/11, 146/6, 145/4, 145/5, 149, 157/4, 157/5, 157/6, 162/1, 164/4, 165/2, 165/3, 170/6, 170/5, 174/11, 174/12, 174/13, 462/2, 463, 469/1, 471/2, 472/2, 472/3.  
Obręb Więcbork 2: dz. nr: 17/16 (część działki) 1/2, 1/3,   
Obręb Więcbork 1: dz. nr: 22/11, 43/24, 326, 49, 129, 130, 128, 171, 52/2, 195, 189, 666, 179, 187, 180, 186, 246, 174, 185, 230, 227, 211, 229, 196, 175, 244, 188, 242, 245, 176, 659, 44/19, 237, 238, 239, 240, 241, 480, 687, 688, 689, 511, 667, 131, 132, 133, 510, 509, 507, 506, 508, 535/13, 329, 330, 332, 333, 334, 379, 331, 318, 320, 668, 319, 23/8, 184, 328, 228, 321, 324, 325, 23/6, 23/7, 158/10, 23/3, 514/28, 178/1, 178/2, 226/1, 226/2, 39/17, 23/25, 22/18, 22/23, 41/7, 225, 22/8, 671, 670, 22/14, 22/21, 22/2, 204, 327, 514/25, 22/5, 22/25, 514/27, 177, 514/29, 514/30, 680.  
Obręb Więcbork 3 dz. nr : 61, 65, 101, 111, 63, 60/3, 176, 186/6, 185, 182, 191, 189, 195, 197, 193, 186/3, 200, 180, 178, 186/15, 186/2, 186/5, 69, 249, 186/4, 60/5, 186/16, 45, 12/7, 13/9, 22, 23, 2/7, 44, 113/1, 12/5, 12/8, 13/8, 2/11, 149, 119, 120, 129, 135, 139, 140, 141/2, 142, 145, 146, 116, 147, 148, 141/1, 113/1, 115, 117, 118, 126/1, 127/2, 123/1, 124/1, 131, 133, 121, 136/6, 144, 127/1, 123/2, 113/4, 114, 202.  
Obręb Więcbork 4 dz. nr : 1, 370, 380/2, 173/2, 248/4, 371, 378, 381, 384/1, 384/2, 387/2, 388, 389/1, 390/7, 390/9, 390/10, 376, 417/2, 403, 379, 174/5, 391/4, 417/4, 421/5, 175, 177, 417/3, 394, 390/5, 171/7, 423, 390/8, 203/2, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 216, 217, 223, 82/1-LP, 202, 224, 225, 203/1.

**Kolektor tłoczny Runowo Krajeńskie (oczyszczalnia) - Więcbork:  
części działek**Obręb Witunia: dz. nr: 517, 515, 516, 511, 503, 501/3, 504/2, 504/3, 512, 513, 514.  
Obręb Więcbork 4 dz. nr : 401, 402,   
Obręb Śmiłowo dz. nr : 297/1, 84/3-LP.  
Obręb Runowo Krajeńskie dz. nr : 85/10-LP, 94/12-LP, 95/9-LP, 104/1-LP, 104/11-LP.

Spis treści

[**AGLOMERACJA WIĘCBORK** 2](file:///C:\Users\ZGK\AppData\Local\Temp\Aglomeracja-1.docx#_Toc420248917)

[**GRANICE AGLOMERACJI WIĘCBORK** 2](file:///C:\Users\ZGK\AppData\Local\Temp\Aglomeracja-1.docx#_Toc420248927)

[**Część opisowa** 6](file:///C:\Users\ZGK\AppData\Local\Temp\Aglomeracja-1.docx#_Toc420248928)

[**Podstawowe informacje na temat aglomeracji** 6](file:///C:\Users\ZGK\AppData\Local\Temp\Aglomeracja-1.docx#_Toc420248929)

[**Adres wnioskodawcy (gminy, gminy wiodącej w aglomeracji)** 6](file:///C:\Users\ZGK\AppData\Local\Temp\Aglomeracja-1.docx#_Toc420248930)

[**Dane kontaktowe osoby wskazanej do kontaktowania się w sprawach złożonego wniosku** 7](file:///C:\Users\ZGK\AppData\Local\Temp\Aglomeracja-1.docx#_Toc420248931)

[**Dokumenty stanowiące podstawę do wyznaczenia aglomeracji** 7](file:///C:\Users\ZGK\AppData\Local\Temp\Aglomeracja-1.docx#_Toc420248932)

[**Opis systemu zbierania ścieków komunalnych w obrębie aglomeracji:** 9](file:///C:\Users\ZGK\AppData\Local\Temp\Aglomeracja-1.docx#_Toc420248933)

[**Informacje na temat długości i rodzaju istniejącej sieci kanalizacyjnej i liczby osób korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej oraz długości i rodzaju sieci kanalizacyjnej i liczby osób korzystających z sieci kanalizacyjnej** 10](file:///C:\Users\ZGK\AppData\Local\Temp\Aglomeracja-1.docx#_Toc420248934)

[**Informacje na temat długości i rodzaju planowanej do wykonania sieci kanalizacyjnej w celu dostosowania aglomeracji do warunków określonych w Dyrektywie Rady z dnia 21 maja 1991 r. dotyczącej oczyszczania ścieków komunalnych (91/271/EWG) oraz liczby osób korzystających z planowanej sieci kanalizacyjnej.**](file:///C:\Users\ZGK\AppData\Local\Temp\Aglomeracja-1.docx#_Toc420248935) 11

[**Opis gospodarki ściekowej w aglomeracji** 14](file:///C:\Users\ZGK\AppData\Local\Temp\Aglomeracja-1.docx#_Toc420248937)

[**Informacje na temat oczyszczalni ścieków.** 14](file:///C:\Users\ZGK\AppData\Local\Temp\Aglomeracja-1.docx#_Toc420248938)

[**Informacje dotyczące indywidualnych systemów oczyszczania ścieków obsługujących mieszkańców aglomeracji** 16](file:///C:\Users\ZGK\AppData\Local\Temp\Aglomeracja-1.docx#_Toc420248939)

[**Informacje o średniej dobowej ilości i jakości ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji oraz ich składzie jakościowym.** 17](file:///C:\Users\ZGK\AppData\Local\Temp\Aglomeracja-1.docx#_Toc420248940)

[**Informacje o ilości i składzie jakościowym ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady do systemu kanalizacji zbiorczej.** 17](file:///C:\Users\ZGK\AppData\Local\Temp\Aglomeracja-1.docx#_Toc420248941)

[**Uzasadnienie określonej dla aglomeracji równoważnej liczby mieszkańców.** 20](file:///C:\Users\ZGK\AppData\Local\Temp\Aglomeracja-1.docx#_Toc420248942)

[**Informacje o strefach ochronnych ujęć wody, występujących na obszarze aglomeracji, obejmujących tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej zawierające oznaczenie aktu prawa miejscowego lub decyzje ustanawiające te strefy oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych terenach.** 21](file:///C:\Users\ZGK\AppData\Local\Temp\Aglomeracja-1.docx#_Toc420248943)

[**Informacje o formach ochrony przyrody, występujących na obszarze aglomeracji, zawierające nazwę formy ochrony przyrody oraz wskazanie aktu prawnego uznającego określony obszar za formę ochrony przyrody.** 21](file:///C:\Users\ZGK\AppData\Local\Temp\Aglomeracja-1.docx#_Toc420248945)

[**Poprawność wykonania części graficznej.** 23](file:///C:\Users\ZGK\AppData\Local\Temp\Aglomeracja-1.docx#_Toc420248946)

# Część opisowa

# **Podstawowe informacje na temat aglomeracji**

1. Nazwa aglomeracji: Aglomeracja Więcbork
2. Wielkość RLM aglomeracji zgodnie z obowiązującym rozporządzeniem / uchwałą: 7055 RLM (Uchwała nr X/83/07 Rady Miejskiej w Więcborku z dnia 30 sierpnia 2007r.).
3. Wielkość RLM aglomeracji planowanej do wyznaczenia: 9138
4. Gmina wiodąca w aglomeracji: Gmina Więcbork
5. Gminy w aglomeracji: Gmina Więcbork
6. Wykaz nazw miast i/lub miejscowości w aglomeracji, zgodnie z dołączonym do wniosku załącznikiem graficznym[[2]](#footnote-2): Więcbork, Sypniewo, Runowo Krajeńskie, Nowy Dwór ,Pęperzyn, Śmiłowo, Suchorączek, Witunia.
7. Wykaz nazw miejscowości dołączanych do obszaru aglomeracji: brak
8. Wykaz nazw miejscowości wyłączanych z obszaru aglomeracji: Adamowo, Borzyszkowo, Czarmuń, Zakrzewek, Zakrzewska Osada, Lubcza, Zabartowo.

Wykaz nazw miejscowości częściowo wyłączanych z obszaru aglomeracji: Pęperzyn (wieś i PGR), Nowy Dwór (wieś), Sypniewo (część ulicy 29 Stycznia i Osiedle Leśne).

1. Nazwa miejscowości, w której zlokalizowana jest oczyszczalnia ścieków: Runowo Młyn

# **Adres wnioskodawcy (gminy, gminy wiodącej w aglomeracji)**

|  |  |
| --- | --- |
| Miejscowość: Więcbork | Ulica, nr: Mickiewicza 22. |
| Gmina: Więcbork | Powiat: Sępoleński |
| Województwo: Kujawsko-pomorskie | |
| Telefon: 52 3895 207 | Fax: 52 3897 212 |
| e-mail do kontaktu bieżącego: umwiecbork@wiecbork.pl | |

# **Dane kontaktowe osoby wskazanej do kontaktowania się w sprawach złożonego wniosku**

|  |
| --- |
| 1. Imię i nazwisko: Michał Bąk 2. Telefon: 52 3895 216 lub 52 3895 213 3. Fax: 52 3897 212 4. E-mail: inwestycje@wiecbork.pl |

# 

# **Dokumenty stanowiące podstawę do wyznaczenia aglomeracji**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Wyszczególnienie | Nie[[3]](#footnote-3) | Tak5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego:   * Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego terenu zabudowy mieszkaniowej i usługowej przy ul. Wyzwolenia  w Więcborku - Uchwała Nr XXXII/253/97 Rady Miejskiej  w Więcborku z dnia 17 lipca 1997r. * Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego na obszarze miasta Więcborka, obejmujących tereny zabudowy mieszkaniowej z usługami - Uchwała Nr XXVI/229/01 Rady Miejskiej w Więcborku z dnia 21 lutego 2001r. * Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego terenu zabudowy mieszkaniowej i usług “Przy Stadionie”  w Więcborku - Uchwała Nr XXVI/230/01 Rady Miejskiej  w Więcborku z dnia 21 lutego 2001r. * Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego terenu pod działalność produkcyjno - usługową przemysł rolno-spożywczy oraz usługi z zabudową mieszkaniową na dz. Nr 103/4 LP  we wsi Runowo Kraj. - Uchwała Nr XXXI/268/01 Rady Miejskiej w Więcborku z dnia 28 września 2001r. * Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego terenów zabudowy mieszkaniowej i usług we wsi Runowo Kraj. Obejmujących teren “A”-cz.dz.nr 87/1/LP i teren “B”- dz.  Nr 966/7/LP, gmina Więcbork - Uchwała Nr XXX/266/01 Rady Miejskiej w Więcborku z dnia 23 sierpnia 2001r. * Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego terenów zabudowy mieszkaniowej i usług we wsiach: Lubcza, Runowo Kraj i Witunia - gm. Więcbork- Uchwała Nr XXXV/315/02 Rady Miejskiej w Więcborku z dnia 13 lutego 2002r. * Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego terenów zabudowy mieszkaniowej i usług przy ul. Powstańców Wielkopolskich oraz I Armii Wojska Polskiego w Więcborku - Uchwała Nr XXXV/314/02 Rady Miejskiej w Więcborku z dnia 13 lutego 2002r. * Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego terenów pod zabudowę mieszkaniową i usługi przy ul. Powstańców Wielkopolskich i przy ul. Ogrodowej w Więcborku- Uchwała Nr IX/58/03 Rady Miejskiej w Więcborku z dnia 22 maja 2003r. * Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego terenów pod zabudowę mieszkaniową i usługi w Wituni, zabudowę letniskową w Pęperzynie i Zakrzewskiej Osadzie oraz pod eksploatację kruszywa w Śmiłowie, gmina Więcbork - Uchwała Nr IX/59/03 Rady Miejskiej w Więcborku z dnia 22 maja 2003r. * Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego terenu położonego między ulicami Gdańską i I Armii Wojska Polskiego oraz północną granicą miasta Więcborka - Uchwała Nr IX/74/2007 Rady Miejskiej w Więcborku z dnia 28 czerwca 2007r. * Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego terenu zabudowy mieszkaniowej z usługami dla działki nr 269/9 położonej w obrębie wsi Sypniewo, gmina Więcbork - Uchwała Nr XXV/231/2012 Rady Miejskiej w Więcborku z dnia 13 grudnia 2012r. * Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego zabudowy mieszkaniowej i usług “Przy Stadionie” w Więcborku - Uchwała Nr XXV/229/2012 Rady Miejskiej w Więcborku z dnia 13 grudnia 2012r. * Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego zabudowy mieszkaniowej i usługowej przy ul. Wyzwolenia w Więcborku - Uchwała Nr XXV/225/2012 Rady Miejskiej w Więcborku  z dnia 13 grudnia 2012r. |  | X |
| 2 | Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Miasta i Gminy Więcbork- Uchwała Nr XIII/94/99 Rady Miejskiej w Więcborku z dnia 20 czerwca 2001r. |  | X |
| 3 | Decyzje o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego:   * Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego  nr 7331-116/05 z dnia 29 grudnia 2005r. * Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego  nr 7331-2/05 z dnia 25 lutego 2005r. * Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego  nr 7331-CP-1/07 z dnia 22 kwietnia 2008r. * Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego   nr 7331-CP-13/08 z dnia 12 stycznia 2009r. * Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego  nr 7331-CP-21/08 z dnia 29 grudnia 2008r. * Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego   nr SB.6733.2.2011 z dnia 25 sierpnia 2011r. * Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego  nr SB.6733.1.2014 z dnia 5 czerwca 2014r. * Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego  nr SB/7331CP-5/07 z dnia 22 listopada 2007r. * Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego  nr SB/7331CP-6/07 z dnia 22 listopada 2007r. * Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego  nr SB/7331CP-7/07 z dnia 4 stycznia 2008r. |  | X |
| 4 | Wieloletnie plany rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych  i kanalizacyjnych | X |  |
| 5 | Strategia Rozwoju Gminy Więcbork - Uchwała Nr XL/356/2014 Rady Miejskiej w Więcborku z dnia 27 marca 2014r. |  | X |

# **Opis systemu zbierania ścieków komunalnych w obrębie aglomeracji:**

Miasto i gmina Więcbork posiada następujące odbiorniki ścieków:

- Odbiornik ścieków I rzędu – rz. Odra,

- Odbiornik ścieków II rzędu – rz. Warta,

- Odbiornik ścieków III rzędu – rz. Noteć,

- bezpośredni odbiornik ścieków – rz. Orla.

Gospodarka ściekowa na terenie aglomeracji Więcbork przedstawia się następująco:

Ścieki z części miasta i wsi poprzez układ 25 przepompowni ścieków, kolektorów tłocznych  
 i kanałów grawitacyjnych odprowadzane są do mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków o przepustowości średniodobowej 1170 m3/dobę (dla okresu pogody opadowej maksymalny dobowy przepływ ścieków 1440 m3/dobę) zlokalizowanej w kierunku południowo-wschodnim od miasta – wieś Runowo Młyn.

Łączna długość sieci kanalizacyjnej w gminie według stanu na 31. 12. 2014 r. wynosi ogółem 63,3 km. Ilość przyłączy do kanalizacji w gminie wynosi 1058 sztuk.

Osiedla mieszkaniowe po byłych PGR-ach, administrowane przez Agencję Nieruchomości Rolnych Skarbu Państwa Oddział w Bydgoszczy, posiadają układy lokalne, które następnie są doprowadzone do zbiorczej kanalizacji sanitarnej.

Planowane są do realizacji nowe inwestycje w zakresie budowy sieci kolektorów sanitarnych na terenie gminy.

# **Informacje na temat długości i rodzaju istniejącej sieci kanalizacyjnej i liczby osób korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej oraz długości i rodzaju sieci kanalizacyjnej i liczby osób korzystających z sieci kanalizacyjnej**

#### Sieć istniejąca

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Kanalizacja istniejąca | Długość  [km] | Liczba osób korzystających z istniejącej kanalizacji | | | Uwagi |
| Mieszkańcy | Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji[[4]](#footnote-4) | Sumaryczna  liczba osób  [kol 4 + kol 5] |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Sanitarna grawitacyjna | 30,7 | 6226 | 655 | 6881 |  |
| 2 | Sanitarna tłoczna | 32,6 |
| 3 | Ogólnospławna grawitacyjna | Nie dotyczy |
| 4 | Ogólnospławna tłoczna | Nie dotyczy |
| Razem | | 63,3 | 6226 | 655 | 6881 |

# 

# **Informacje na temat długości i rodzaju planowanej do wykonania sieci kanalizacyjnej w celu dostosowania aglomeracji do warunków określonych w Dyrektywie Rady z dnia 21 maja 1991 r. dotyczącej oczyszczania ścieków komunalnych (91/271/EWG) oraz liczby osób korzystających z planowanej sieci kanalizacyjnej.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp | Zadanie - miejscowość | Liczba mieszkańców | Liczba turystów w sezonie obsługiwanych przez tą sieć | Ogółem liczba mieszkańców obsługiwanych przez tą sieć | Długość  sieci kanalizacyjnej w km |
| 1. | Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami na ul. 28 Stycznia oraz części  ul. Wyzwolenia w Więcborku. | 136 | 104 | 240 | 1,494 |
| 2. | Budowa kanalizacji  w wsi Runowo Krajeńskie. | 244 | 49 | 293 | 2,981 |

# **Sieć kanalizacyjna o wskaźniku długości sieci nie mniejszym niż 120 osób na 1 km sieci[[5]](#footnote-5).**

|  |
| --- |
| Wykaz miast i/lub miejscowości wchodzących w skład aglomeracji, w obrębie których planuje się wykonanie sieci kanalizacji sanitarnej:  Więcbork, ul. 28-Stycznia i ul. Wyzwolenia |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Kanalizacja planowana do wykonania | Długość  [km] | Liczba osób, które zostaną podłączone do planowanej do wykonania kanalizacji | | | Uwagi |
| Mieszkańcy | Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji[[6]](#footnote-6) | Sumaryczna  liczba osób  [kol 4 + kol 5] |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Sanitarna grawitacyjna | 1,008 | 136 | 104 | 240 |  |
| 2 | Sanitarna tłoczna | 0,486 |
| 3 | Ogólnospławna grawitacyjna | Nie dotyczy |
| 4 | Ogólnospławna tłoczna | Nie dotyczy |
| Razem | | 1,494 | 136 | 104 | 240 |

**Wskaźnik długości sieci > 120 mieszkańców na 1 km sieci**

|  |  |
| --- | --- |
| Obliczenie wskaźnika długości sieci dla planowanej do wykonania sieci kanalizacyjnej (dla obszaru  o wskaźniku długości sieci nie mniejszym niż 120 osób na1 km sieci). | |
| Długość sieci kanalizacyjnej planowanej do wykonania [kol. 3 - razem] | 1,494 km |
| Sumaryczna liczba mieszkańców oraz osób czasowo przebywające na terenie aglomeracji, którzy będą obsługiwani przez planowaną do wykonania sieć kanalizacyjną [kol. 6 - razem] | 240 |
| Wskaźnik długości sieci = sumaryczna liczba mieszkańców oraz osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji [kol. 6 - razem] / długość sieci kanalizacyjnej planowanej do wykonania [kol. 3 - razem] | 160,64 |

# **Sieć kanalizacyjna o wskaźniku długości sieci nie mniejszym niż 90 osób na 1 km sieci.**

|  |
| --- |
| Wykaz miast i/lub miejscowości (wchodzących w skład aglomeracji), w obrębie których planuje się wykonanie sieci kanalizacji sanitarnej, wraz ze wskazaniem charakteru obszaru (obszar objęty formą ochrony przyrody zgodnie z ustawą o ochronie przyrody – określić jakiej; teren strefy ochronnej ujęcia wody etc.): Runowo Krajeńskie **Zgodnie z Rozporządzeniem Wojewody Kujawsko-Pomorskiego Nr 21/2005 z dnia 12 września 2005r. (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. Nr 108, poz 1875) cały obszar gminy z wyjątkiem miasta jest włączony w obszar Krajeńskiego Parku Krajobrazowego.** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Kanalizacja planowana do realizacji | Długość  [km] | Liczba osób, które będą obsługiwane przez planowaną do wykonania kanalizację | | | Uwagi |
| mieszkańcy | Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji6 | sumaryczna liczba osób  [kol 4 + kol 5] |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Sanitarna grawitacyjna | 1,932 | 244 | 49 | 293 |  |
| 2 | Sanitarna tłoczna | 1,049 |
| Razem | | 2,981 | 244 | 49 | 293 |

**Wskaźnik długości sieci 90÷120 mieszkańców na 1 km sieci**

|  |  |
| --- | --- |
| Obliczenie wskaźnika długości sieci dla planowanej do wykonania sieci kanalizacyjnej (dla obszaru  o wskaźniku długości sieci nie mniejszym niż 90 osób na 1 km sieci) | |
| Długość sieci kanalizacyjnej planowanej do wykonania [kol. 3 - razem] | 2,981 |
| Sumaryczna liczba mieszkańców oraz osób czasowo przebywające na terenie aglomeracji, którzy będą obsługiwani przez planowaną do wykonania sieć kanalizacyjną [kol. 6 - razem] | 293 |
| Wskaźnik długości sieci = sumaryczna liczba mieszkańców oraz osób czasowo przebywające na terenie aglomeracji [kol. 6 - razem]/długość sieci kanalizacyjnej planowanej do wykonania [kol. 3 - razem] | 98,28 |

# **Informacje na temat długości i rodzaju sieci kanalizacyjnej oraz liczby osób korzystających sieci kanalizacyjnej po dostosowaniu aglomeracji do warunków określonych w Dyrektywie Rady z dnia 21 maja 1991 r. dotyczącej oczyszczania ścieków komunalnych (91/271/EWG).**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Kanalizacja istniejąca i planowana | Długość  [km] | Liczba osób korzystających z kanalizacji po dostosowaniu aglomeracji do warunków określonych w Dyrektywie 91/271/EWG | | | Uwagi |
| mieszkańcy | Osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji6 | sumaryczna liczba osób  [kol 4 + kol 5] |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Sanitarna grawitacyjna | 33,64 | 6606 | 808 | 7414 |  |
| 2 | Sanitarna tłoczna | 34,135 |
| 3 | Ogólnospławna grawitacyjna | Nie dotyczy |
| 4 | Ogólnospławna tłoczna | Nie dotyczy |
| Razem | | 67,775 | 6606 | 808 | 7414 |

# **Opis gospodarki ściekowej w aglomeracji**

# **Informacje na temat oczyszczalni ścieków.[[7]](#footnote-7)**

Nazwa oczyszczalni ścieków: Oczyszczalnia Ścieków w Runowie Młyn.

Lokalizacja oczyszczalni ścieków (adres):   
Runowo Młyn, 89-410 Więcbork

Działka oznaczona numerem geodezyjnym 473, obręb Runowo Krajeńskie

Dane kontaktowe (telefon, e-mail, fax): 52 389 94 96

Pozwolenie wodnoprawne na odprowadzanie ścieków z oczyszczalni do środowiska (data, znak, oznaczenie organu, termin ważności decyzji):   
data: 05.12.2013r.   
znak: RO.6341.8.2013  
oznaczenie organu: Starostwo Powiatowe w Sępólnie Krajeńskim,

Termin ważności decyzji 31.12.2023r.

Przepustowość oczyszczalni:

średnia [m3/d]: 1 170

maksymalna godzinowa [m3/h]: 112

maksymalna roczna [m3/rok]: 427 050

Projektowa wydajność oczyszczalni ścieków [RLM]: 9945

Ilość ścieków dostarczanych do oczyszczalni ścieków, zgodnie z danymi przedłożonymi   
w ostatnim sprawozdaniu z realizacji KPOŚK:

Ścieki dopływające siecią kanalizacyjną [m3/d]: 595

Ścieki dowożone [m3/d]: 140

Średnie obciążenie oczyszczalni [m3/d]: 735

Ilość ścieków oczyszczonych w roku poprzednim [m3/rok]: 268 350

Przewidywane średnie obciążenie oczyszczalni po zrealizowaniu planowanego zakresu sieci kanalizacji sanitarnej[m3/d]: 852

Przewidywana ilość ścieków oczyszczanych w roku po zrealizowaniu planowanego zakresu sieci kanalizacji sanitarne [m3/rok]: 311 000

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Wartości wskaźników zanieczyszczeń ścieków surowych | | | |
| Wskaźnik | Wartość  (średnioroczna z pomiarów) | | Uwagi |
| 1 | 2 | | 3 |
| BZT5 [mgO2/l] | 510,00 | | ………… |
| ChZTCr[mgO2/l] | 1436,00 | | ………… |
| Zawiesina ogólna [mg/l] | 524,00 | | ………… |
| Fosfor ogólny [mgP/l] | 18,00 | | ………… |
| Azot ogólny [mgN/l] | 117,00 | | ………… |
| Wartości wskaźników lub % redukcji zanieczyszczeń ścieków oczyszczonych[[8]](#footnote-8) | | | |
| Wskaźnik | Wartość lub % redukcji zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym | | Wartość  (średnioroczna z pomiarów) |
| 1 | 2 | | 3 |
| BZT5 [mgO2/l] | 25 lub 70-90% | | 4,10 |
| ChZTCr[mgO2/l] | 125 lub 75% | | 67,00 |
| Zawiesina ogólna [mg/l] | 35 lub 90% | | 7,10 |
| Fosfor ogólny [mgP/l] | 35% redukcji | | 0,60 |
| Azot ogólny [mgN/l] | 40% redukcji | | 31,70 |
|  | | | |
| Odbiornik ścieków oczyszczonych zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym: | | | |
| Nazwa cieku: Rzeka Orla | | Kilometraż miejsca odprowadzania ścieków oczyszczonych: km 45 +975 | |
| Współrzędne geograficzne wylotu: N: 53°19′17,86′′ E: 17°28′21,21′′ | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| Typ oczyszczalni ścieków[[9]](#footnote-9) | |
| B - oczyszczalnia biologiczna spełniająca standardy odprowadzanych ścieków | X |
| Non B - oczyszczalnia biologiczna niespełniająca standardów odprowadzanych ścieków |  |
| PUB1 - oczyszczalnia biologiczna z podwyższonym usuwaniem związków azotu (N), fosforu (P) spełniająca standardy odprowadzanych ścieków dla aglomeracji ≥ 100 000 RLM |  |
| non PUB1 - oczyszczalnia jw. niespełniająca standardów odprowadzanych ścieków  w zakresie usuwania N i/lub P |  |
| PUB2 - oczyszczalnia biologiczna z podwyższonym usuwaniem związków azotu (N), fosforu (P) spełniająca standardy odprowadzanych ścieków dla aglomeracji < 100 000 RLM |  |
| non PUB2 - oczyszczalnia jw. niespełniająca standardów odprowadzanych ścieków  w zakresie usuwania N i/lub P |  |

|  |
| --- |
| Podstawowe informacje na temat zamierzeń inwestycyjnych z zakresu budowy, rozbudowy lub modernizacji oczyszczalni:  Rozbudowa i modernizacja poletka osadowego.  Modernizacja separatora piasku i stacji krat oraz instalacja płuczki piasku i skratek.  Automatyzacja osadników wtórnych. |

# **Informacje dotyczące indywidualnych systemów oczyszczania ścieków obsługujących mieszkańców aglomeracji**

|  |
| --- |
| Podstawowe informacje na temat istniejących na terenie aglomeracji indywidualnych systemów oczyszczania ścieków oraz zamierzeń inwestycyjnych w tym zakresie:  Na terenie Gminy Więcbork według Spisu Przydomowych Oczyszczalni Ścieków prowadzonego w Urzędzie Miejskim w Więcborku zarejestrowano 65 indywidualnych systemów oczyszczania ścieków. Z czego 6 Przydomowych Oczyszczalni Ścieków zlokalizowanych jest na terenie Aglomeracji Więcbork, tj:   1. Przydomowa oczyszczalnia ścieków w miejscowości Runowo Krajeńskie – działka nr 41/1 obręb Runowo Krajeńskie. 2. Przydomowa oczyszczalnia ścieków w mieście Więcbork, ul. Bolesława Chrobrego – działka nr 299 obręb Więcbork 1. 3. Przydomowa oczyszczalnia ścieków w mieście Więcbork, ul. Powstańców Wielkopolskich – działka nr 60/5 obręb Więcbork 3. 4. Przydomowa oczyszczalnia ścieków w miejscowości Witunia, ul. Złotowska – działka nr 483/3 obręb Witunia. 5. Przydomowa oczyszczalnia ścieków w mieście Więcbork, ul. Gdańska – działka nr 8/2 obręb Więcbork 2. 6. Przydomowa oczyszczalnia ścieków w miejscowości Runowo Krajeńskie – działka nr 152/3 obręb Runowo Krajeńskie.   Ilość osób korzystających z przydomowych oczyszczalni ścieków - 28 osób.  Ponadto 1640 mieszkańców, korzysta z indywidualnych systemów oczyszczania ścieków komunalnych w postaci zbiorników bezodpływowych, z których ścieki dowożone są do oczyszczalni ścieków wozami asenizacyjnymi.  Zbiorniki bezodpływowe na terenie aglomeracji:  - Runowo Krajeński – 58 szt.  - Sypniewo – 18 szt.  - Witunia – 69 szt.  Gmina Więcbork posiada ewidencję zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków. Do końca 2015r. w miejscowości Witunia do sieci kanalizacji sanitarnej zostanie podłączonych 274 osób. |

# **Informacje o średniej dobowej ilości i jakości ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji oraz ich składzie jakościowym.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ilość ścieków komunalnych powstających na terenie aglomeracji [m3/d]: ……… | | |
| Wskaźnik | Wartość wskaźnika zanieczyszczeń | Uwagi |
| 1 | 2 | 3 |
| BZT5 [mgO2/l] | 510,00 | ………… |
| ChZTCr[mgO2/l] | 1436,00 | ………… |
| Zawiesina ogólna [mg/l] | 524,00 | ………… |
| Fosfor ogólny [mgP/l] | 18,00 | ………… |
| Azot ogólny [mgN/l] | 117,00 | ………… |

# **Informacje o ilości i składzie jakościowym ścieków przemysłowych odprowadzanych przez zakłady do systemu kanalizacji zbiorczej.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Wykaz zakładów przemysłowych oraz określenie charakteru zakładów usługowych podłączonych do systemu kanalizacji zbiorczej:   1. **Zakład Przetwórstwa Mięsnego Mieczysław Ciepłuch, Śmiłowo, 89-410 Więcbork**   Skład jakościowy ścieków przemysłowych odprowadzonych do kanalizacji zbiorczej wynikający z analiz ścieków :  SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR: S90/2014 Z DNIA 18.02.2014   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Rodzaj badania** | **Jednostka** | **Wyniki analiz** | | Fosfor ogólny | mgO2/l | 3,82 | | Zawiesina ogólna | mgO2/l | 180 | | ChZT | mg/l | 350 | | BZT5 | mg/l | 560 | | Substancje ekstrahujące się efektem naftowym | mg/l | 26,2 |   SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR: S 1699/2014 Z DNIA 17.02.2014   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Rodzaj badania** | **Jednostka** | **Wyniki analiz** | | ChZT | mgO2/l | 141 | | BZT5 | mgO2/l | 100 | | Fosfor ogólny | mg/l | 4,58 | | Zawiesina ogólna | mg/l | 55 | | Substancje ekstrahujące się efektem naftowym | mg/l | 15,0 |   Ilość ścieków na dobę Q śr d = 4,60 m3/d Wyliczenie RLM: 25,3   1. **Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „BEMIX” Mieszczak Benedykt ul. Złotowska 33, 89-410 Więcbork**   Skład jakościowy ścieków przemysłowych odprowadzonych do kanalizacji zbiorczej wynikający z analiz ścieków:  SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR: SB/43123/07/2014 Z DNIA 17.07.2014   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Rodzaj badania** | **Jednostka** | **Wyniki analiz** | | pH | - | 7,7 | | Temperatura- pomiar  w terenie | ° C | 20,8 | | Cynk (Zn) | mg/l | 0,13 | | Zawiesina ogólna | mg/l | 54,0 | | ChZTcr | mg/l | 207 | | BZT5 | mg/l | 84,2 | | Fosfor ogólny | mg/l | 4,67 | | Chlorki (Cl) | mg/l | 139 | | Azot azotynowy | mg/l | < 0,10 | | Azot amonowy | mg/l | 22,7 | | Cyjanki związane | mg/l | < 0,015 | | Cyjanki wolne | mg/l | < 0,015 | | Węglowodory ropopochodne (Indeks oleju mineralnego) | mg/l | 3,36 |   SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR: SB/74312/12/2014 Z DNIA 25.11.2014   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Rodzaj badania** | **Jednostka** | **Wyniki analiz** | | pH | - | 7,7 | | Temperatura- pomiar  w terenie | ° C | 8,3 | | Cynk (Zn) | mg/l | 0,57 | | Zawiesina ogólna | mg/l | 97,0 | | ChZTcr | mg/l | 291 | | BZT5 | mg/l | 85,9 | | Fosfor ogólny | mg/l | 5,49 | | Azot azotynowy | mg/l | < 0,10 | | Azot amonowy | mg/l | 34,4 | | Cyjanki związane | mg/l | <0,015 | | Cyjanki wolne | mg/l | <0,015 | | Chlorki (Cl) | mg/l | 162 | | Węglowodory ropopochodne (Indeks oleju mineralnego) | mg/l | 1,01 |   Ilość ścieków na dobę Q śr d = 18 m3/d Wyliczenie RLM: 25,5   1. **Więcborskie Zakłady Metalowe WIZAMOR Sp. z o.o., ul. Starodworcowa 5,  89-410 Więcbork**   Skład jakościowy ścieków przemysłowych odprowadzonych do kanalizacji zbiorczej wynikający z operatu wodno prawnego:   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Rodzaj badania** | **Jednostka** | **Wyniki analiz** | | BZT5 | mg/l | 401 | | Zawiesina ogólna | mg/l | 434 |   Ilość ścieków na dobę Q śr d = 2,58 m3/d Wyliczenie RLM: 17,2 |

|  |
| --- |
| Ilość ścieków przemysłowych |(powstających w zakładach przemysłowych i usługowych), odprowadzanych do kanalizacji [m3/d] **25,18** |

# **Uzasadnienie określonej dla aglomeracji równoważnej liczby mieszkańców.**

|  |  |
| --- | --- |
| Wyszczególnienie: | RLM |
| Liczba mieszkańców korzystających z istniejącej sieci kanalizacyjnej (pkt 5.1 Tab. 1 kol. 4) | 6226 |
| Liczba mieszkańców, planowanych do przyłączenia do sieci kanalizacyjnej, na której wykonanie środki finansowe zostały pozyskane  (pkt 5.1 Tab. 2 kol. 4) | - |
| Liczba mieszkańców planowanych do podłączenia do projektowanej sieci kanalizacyjnej (pkt 5.2.1 kol. 4 + pkt 5.2.2 kol. 4) | 380 |
| Liczba osób czasowo przebywających korzystających z sieci kanalizacyjnej (pkt 5.1 Tab. 1 kol. 5) | 655 |
| Liczba osób czasowo przebywających, planowanych do przyłączenia do sieci kanalizacyjnej, na której wykonanie środki finansowe zostały pozyskane (pkt 5.1 Tab. 2 kol. 5) | - |
| Liczba osób czasowo przebywających planowanych do podłączenia do projektowanej sieci kanalizacyjnej (pkt 5.2.1 kol. 5 + pkt 5.2.2 kol. 5) | 153 |
| Równoważna Liczba Mieszkańców wynikająca z dobowego ładunku ścieków odprowadzanych przez zakłady przemysłowe i usługowe korzystające z istniejącej sieci kanalizacyjnej [kol. 3 pkt 6.5 / 60 g/d] | 56 |
| Równoważna Liczba Mieszkańców wynikająca z dobowego ładunku ścieków, który będzie odprowadzanych przez zakłady przemysłowe i usługowe planowane do podłączenia do sieci kanalizacyjnej [kol. 3 pkt 6.6 / 60 g/d] | 0 |
| Liczba mieszkańców oraz osób czasowo przebywających na terenie aglomeracji, korzystających z indywidualnych systemów oczyszczania ścieków komunalnych (przydomowe oczyszczalnie ścieków, zbiorniki bezodpływowe), nieplanowanych do podłączenia do sieci, określona na podstawie rejestrów prowadzonych przez gminę | 1668 |
| **Równoważna Liczba Mieszkańców RLM (suma)** | 9138 |

Do końca 2015r. w miejscowości Witunia do sieci kanalizacji sanitarnej zostanie podłączonych 274 osób.

# 

# **Informacje o strefach ochronnych ujęć wody, występujących na obszarze aglomeracji, obejmujących tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej zawierające oznaczenie aktu prawa miejscowego lub decyzje ustanawiające te strefy oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych terenach.**

|  |
| --- |
| Na terenie Aglomeracji Więcbork ujęcia wody zlokalizowane są w miejscowościach:   1. Runowo Krajeńskie – działki oznaczone numerami geodezyjnymi 117/6 i 293/9, obręb Runowo Krajeńskie. Ujęcie objęte jest strefą ochrony bezpośredniej w dotychczasowych odległościach od obudowy studni w ramach istniejącego ogrodzenia. 2. Więcbork – działka oznaczona numerem geodezyjnym 63, obręb Więcbork 3. Ujęcie objęte jest strefą ochrony bezpośredniej w dotychczasowych odległościach od obudowy studni  w ramach istniejącego ogrodzenia. 3. Witunia – działki oznaczone numerami geodezyjnymi 170/2 i 174/34, obręb Witunia. Ujęcie objęte jest strefą ochrony bezpośredniej w dotychczasowych odległościach od obudowy studni w ramach istniejącego ogrodzenia. 4. Pęperzyn – działka oznaczona numerem geodezyjnym 391, obręb Pęperzyn. Ujęcie objęte jest strefą ochrony bezpośredniej 8m w odległości od studni. |

# 

# Informacje o obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, występujących na obszarze aglomeracji, zawierające oznaczenie aktu prawa miejscowego **ustanawiającego te obszary oraz zakazy, nakazy i ograniczenia obowiązujące na tych obszarach.**

|  |
| --- |
| Na terenie Aglomeracji Więcbork nie występują obszary ochrony zbiorników wód śródlądowych. |

# **Informacje o formach ochrony przyrody, występujących na obszarze aglomeracji, zawierające nazwę formy ochrony przyrody oraz wskazanie aktu prawnego uznającego określony obszar za formę ochrony przyrody.**

|  |
| --- |
| **Pomniki przyrody** to twory przyrody ożywionej lub nieożywionej o wyjątkowych walorach, należą do nich:   * aleja przydrożna 282 szt. dęby bezszypułkowe obw. od 105 do 350 cm i 4 szt. klony zwyczajne, obw. 170, 168, 159 i 90 cm dz. nr 319/1 cm przy drodze Runowo-Borzyszkowo, * grupa drzew dwa dęby bezszypułkowe, obw. 687 i 587 cm oraz jesion wyniosły, obw. 330 cm, Park Runowo Krajeńskie, dz. nr 352/3, obręb Runowo Krajeńskie, * grupa drzew: sześć dębów szypułkowych oraz buk zwyczajny, obw. 285 do 420 cm i buk zwyczajny obw. 330 cm, park dworski Sypniewo dz. nr 278/4, obręb Sypniewo, * aleja przydrożna 157 szt. dębów szypułkowych, obw. od 350 do 180 cm, przy drodze Sypniewo – Wilcze Jary, dz. nr 260/2, obręb Sypniewo, * grab zwyczajny, obw. 322 cm, cmentarz parafialny, dz. nr 247, obręb Więcbork 4, * grupa drzew, dwa buki zwyczajne, obw. 406 i 359 cm, las, dz. nr 248/2, obręb Więcbork 4, * buk zwyczajny, obw. 260 cm, Las Miejski dz. nr 248/2, obręb Więcbork 4, * buk zwyczajny, obw. 183 cm, Las Miejski, dz. nr 248/2, obręb Więcbork 4, * buk zwyczajny, obw. 207 cm, Las Miejski, dz. nr 248/2, obręb Więcbork 4, * buk zwyczajny, obw. 240 cm, Las Miejski dz. nr 248/2, obręb Więcbork 4, * buk zwyczajny, obw. 222 cm, Las Miejski, dz. nr 248/2, obręb Więcbork 4, * dąb szypułkowy, obw. 314 cm, Las Miejski, dz. nr 248/2, obręb Więcbork 4, * dąb szypułkowy, obw. 275 cm, Las Miejski, dz. nr 248/2, obręb Więcbork 4, * bluszcz pospolity, Las Miejski, dz. nr 248/2, obręb Więcbork 4, |

## Poprawność wykonania części graficznej.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Wyszczególnienie | Nie[[10]](#footnote-10) | Tak12 | Nie dotyczy12 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Część graficzna została wykonana na mapie topograficznej  w skali 1: 10 000, a w przypadku jej braku - w skali 1:25 000. |  | X |  |
| 2 | Oznaczono granice obszaru proponowanej aglomeracji (obszar objęty i przewidziany do objęcia zasięgiem systemu kanalizacji zbiorczej). |  | X |  |
| 3 | Oznaczono znajdujące się na terenie aglomeracji oczyszczalnie ścieków komunalnych, do których odprowadzane są (bądź odprowadzane będą) ścieki komunalne. |  | X |  |
| 4 | Oznaczono granice administracyjne gminy / gmin zgodne  z danymi z państwowego rejestru granic. |  | X |  |
| 5 | Oznaczono granice stref ochronnych ujęć wody obejmujących tereny ochrony bezpośredniej i tereny ochrony pośredniej. |  | X |  |
| 6 | Oznaczono granice obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych. |  |  | X |
| 7 | Oznaczono granice terenów objętych formami ochrony przyrody w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody lub obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty, znajdującego się na liście, o której mowa w art. 27 ust. 1 tej ustawy. |  | X |  |
| 8 | Określono skalę planu w formie liczbowej i liniowej. |  | X |  |
| 9 | Część graficzna została podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania gminy (gminy wiodącej). |  | X |  |

Zaznaczenie jednej odpowiedzi „NIE” świadczy o niewłaściwym wykonaniu załącznika graficznego do wniosku o wyznaczenie obszaru i granic aglomeracji. Tak wykonany dokument – mapa nie może być podstawą do pozytywnego rozpatrzenia wniosku. Załącznik graficzny wymaga poprawienia. Odpowiedzi „NIE DOTYCZY” mogą wystąpić jedynie   
w wierszach Nr 5, 6 i 7.

**Podpisy osoby upoważnionej do reprezentowania Wnioskodawcy**

|  |  |
| --- | --- |
| (data, imię i nazwisko /pieczęć imienna/ podpis) | (pieczęć Wnioskodawcy) |

1. zaleca się, aby nazwa aglomeracji była nazwą gminy, na terenie której wyznaczana jest aglomeracja lub nazwą gminy wiodącej w aglomeracji [↑](#footnote-ref-1)
2. Propozycję planu aglomeracji należy przygotować w oparciu o wykaz miast i/lub miejscowości w rozumieniu ustawy z dnia 29 sierpnia 2002 r. o urzędowych nazwach miejscowości i obiektów fizjograficznych.   
   W przypadku miast podaje się nazwę miasta, a nie poszczególnych jego dzielnic. Szczegółowy wykaz miejscowości znajduje się w rozporządzeniu Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 13 grudnia 2012 r.   
   w sprawie wykazu urzędowego nazw miejscowości i ich części (Dz. U. z 2013 r. poz.200). [↑](#footnote-ref-2)
3. Znakiem „X” zaznaczyć właściwą odpowiedź [↑](#footnote-ref-3)
4. Pod pojęciem „osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji” rozumie się liczbę zarejestrowanych miejsc noclegowych w obiektach usług turystycznych, szpitalach, internatach, więzieniach etc. [↑](#footnote-ref-4)
5. Wskaźnik wyliczany jest sumarycznie dla wszystkich miast i/lub miejscowości (wchodzących w skład aglomeracji), w obrębie których planuje się budowę sieci kanalizacji sanitarnej. Należy pamiętać, aby planowane inwestycje były uzasadnione ekonomicznie. Szczegółowe uwarunkowania dotyczące wyliczania wskaźnika długości sieci znajdują się w Wytycznych do tworzenia i zmiany aglomeracji. [↑](#footnote-ref-5)
6. Pod pojęciem „osoby czasowo przebywające na terenie aglomeracji” przyjmuje się liczbę zarejestrowanych miejsc noclegowych (obiekty usług turystycznych, szpitale, internaty, więzienia). [↑](#footnote-ref-6)
7. W przypadku funkcjonowania więcej niż jedna oczyszczalnia ścieków, dla każdej oczyszczalni należy wypełnić oddzielne tabele. Analogiczne tabele trzeba również wypełnić w przypadku planowanej oczyszczalni ścieków. [↑](#footnote-ref-7)
8. Należy zwrócić uwagę, że % redukcji zanieczyszczeń dotyczy ładunku wprowadzanego na oczyszczalnię   
   i ładunku odprowadzanego z oczyszczalni, nie zaś zawartości % zanieczyszczeń w jednostce objętościowej ścieków [↑](#footnote-ref-8)
9. Znakiem „X” zaznaczyć właściwą odpowiedź [↑](#footnote-ref-9)
10. Znakiem „X” zaznaczyć właściwą odpowiedź. [↑](#footnote-ref-10)