

Wisznia Mała, dnia 16 czerwca 2023 r.

OŚ.6220.1.4.2023

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 61a § 1 w związku z art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 775 ze zm.), dalej *k.p.a.*, po rozpatrzeniu wniosku z dnia 13 marca 2023 r. (data wpływu do tut. organu: 13 marca 2023 r.), ostatecznie uzupełnionego w dniu 24 maja 2023 r., Pana Łukasza Janiaka pełnomocnika działającego w imieniu i na rzecz Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Wiszni Małej, ul. Lipowa 15, Strzeszów, 55-114 Wisznia Mała; w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowościach: Psary, Szymanów, Krzyżanowice, gmina Wisznia Mała,

postanawiam

odmówić wszczęcia postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowościach: Psary, Szymanów, Krzyżanowice, gmina Wisznia Mała z uwagi na to, iż planowana realizacja przedsięwzięcia nie kwalifikuje się do przedsięwzięć określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.), dalej *r.p.z.o.ś.*

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 13 marca 2023 r. (data wpływu: 13 marca 2023 r.), ostatecznie uzupełnionym w dniu 24 maja 2023 r., Pan Łukasz Janiak pełnomocnik działający w imieniu i na rzecz Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Wiszni Małej, ul. Lipowa 15, Strzeszów, 55-114 Wisznia Mała; zwrócił się o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowościach: Psary, Szymanów, Krzyżanowice, gmina Wisznia Mała.

Do przedmiotowego wniosku dołączono wymagane dokumenty, w tym kartę informacyjną przedsięwzięcia, dalej *k.i.p.*, (autor: Tomasz Rzeźnik).

Zgodnie art. 73 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1094), dalej *ustawa ooś*, postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wszczyna się na wniosek podmiotu planującego podjęcie realizacji przedsięwzięcia. Organem właściwym w niniejszej sprawie na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 4 *ustawy ooś* jest Wójt Gminy Wisznia Mała.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach jest wymagana stosownie do dyspozycji ustawowej określonej w art. 71 ust 2 *ustawy ooś* dla planowanych przedsięwzięć mogących zawsze

znacząco oddziaływać na środowisko oraz przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymienionych w § 2 i § 3 r.p.z.o.ś.

Po zapoznaniu się z *k.i.p.* ustalono, iż planowane przedsięwzięcie wg *r.p.z.o.ś.*, nie jest kwalifikowane do przedsięwzięć w zakresie określonym § 2 i § 3 ww. rozporządzenia, a zatem nie należy do przedsięwzięć wymienionych w art. 60 *ustawy ooś* i nie podlega procedurze oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Analizując zakres rzeczowy inwestycji można stwierdzić, iż nie osiągnie ona progu określonego § 3 ust. 2 pkt 2 w związku z § 3 ust. 1 pkt 81 r.p.z.o.ś., tj.:

§ 3 ust. 2 pkt 2: „Dodatkowo, do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko zalicza się również przedsięwzięcia:

2) polegające na rozbudowie, przebudowie lub montażu realizowanego lub zrealizowanego przedsięwzięcia wymienionego w ust. 1, z wyłączeniem przypadków, w których ulegająca zmianie lub powstająca w wyniku rozbudowy, przebudowy lub montażu część realizowanego lub zrealizowanego przedsięwzięcia nie osiąga progów określonych w ust. 1, o ile zostały one określone; w przypadku gdy jest to druga lub kolejna rozbudowa, przebudowa lub montaż, sumowaniu podlegają parametry tej rozbudowy, przebudowy lub montażu z poprzednimi rozbudowami, przebudowami lub montażami, o ile nie zostały one objęte decyzją o środowiskowych uwarunkowaniach;”

§ 3 ust. 1 pkt 81: „sieci kanalizacyjne o całkowitej długości przedsięwzięcia nie mniejszej niż 1 km, z wyłączeniem:

- a) przebudowy tych sieci metodą bezwykopową,
- b) sieci kanalizacji deszczowej zlokalizowanych w pasie drogowym i obszarze kolejowym,
- c) przyłączy do budynków;”.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na rozbudowie istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Psary, Szymanów oraz Krzyżanowice. Planuje się dokonanie rozbudowy kanalizacji poprzez budowę nowych odcinków sieci kanalizacji sanitarnej w systemie grawitacyjnym i tłocznym z odprowadzeniem ścieków do istniejących i projektowanych odcinków sieci kanalizacji sanitarnej. Wszystkie kanały, do których włączone będą projektowane odcinki sieci kanalizacyjnej objęte są prawomocnymi decyzjami o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia. Planowane do realizacji i objęte niniejszym wnioskiem odcinki sieci kanalizacyjnej nie są w żaden sposób połączone ze sobą funkcjonalnie, są niezależne od siebie zarówno w aspekcie uwarunkowań lokalizacyjnych jak i technicznych.

W miejscowości **Psary** planuje się wykonanie budowy czterech niezależnych od siebie (nie połączonych funkcjonalnie) odcinków sieci kanalizacji sanitarnej:

- Budowa odcinka kanalizacji sanitarnej w ulicy Głównej (planuje się realizację sieci na terenie działek ewidencyjnych nr: 20/2, 20/1, 454, obręb 0010 Psary). Projektowany odcinek sieci włączony będzie do istniejącej końcówki kanału zlokalizowanego na granicy działek nr 20/2 i 449/2 na budowę którego wydana została przez Wójta Gminy Wisznia Mała Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach

nr RIOŚ.6220.1.13.2015 z dnia 29.06.2015 r. Planuje się budowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o długości L ca. 100 m;

- Budowa odcinka kanalizacji sanitarnej w ul. Wolności (planuje się realizację sieci na terenie działek ewidencyjnych nr: 256/5, 256/4, 256/3, 456/2, 457/2, obręb 0010 Psary). Projektowany odcinek sieci włączony będzie do istniejącej końcówki kanału zlokalizowanego na terenie działki nr 457/2 na budowę którego wydana została przez Wójta Gminy Wisznia Mała Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nr RIOŚ.6220.2.13.2015 z dnia 29.06.2015 r. Planuje się budowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o długości L ca. 80 m;

- Budowa odcinka kanalizacji sanitarnej w ul. Rzemieślniczej (planuje się realizację sieci na terenie działek ewidencyjnych nr: 487, 383/5, 527/5, obręb 0010 Psary). Projektowany odcinek sieci włączony będzie do istniejącej końcówki kanału zlokalizowanego na terenie działki nr 487. Ponadto w związku z uzgodnieniami prowadzonymi w terenie, nie wyklucza się konieczności budowy kanalizacji na terenach działek nr: 527/8, 527/9, 591/1, 527/3, 381/7, 381/9, 385/11, 385/5, 591/5 obręb 0010 Psary z włączeniem do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej zlokalizowanej na terenie działek: 385/5 lub 381/9. Istniejące odcinki sieci kanalizacyjnej, do których planowane jest włączenie projektowanego odcinka, objęte są wydaną przez Wójta Gminy Wisznia Mała Decyzją o środowiskowych uwarunkowaniach nr RIOŚ.6220.2.13.2015 z dnia 29.06.2015 r. Planuje się budowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej o długości L ca. 320 m;

- Budowa odcinka kanalizacji sanitarnej w ul. Wolności – Stawowej (planuje się realizację sieci na terenie działek ewidencyjnych nr: 459, 594, 593, obręb 0010 Psary). Projektowany odcinek sieci włączony będzie do projektowanej (wg odrębnego opracowania) końcówki kanału zlokalizowanej na terenie działki nr 459, na budowę którego wydana została przez Wójta Gminy Wisznia Mała Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nr RIOŚ.6220.2.13.2015 z dnia 29.06.2015 r. Planuje się budowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o długości L ca. 250 m.

W miejscowości **Szymanów** planuje się wykonanie budowy siedmiu niezależnych od siebie (nie połączonych funkcjonalnie) odcinków sieci kanalizacji sanitarnej:

- Budowa odcinka kanalizacji sanitarnej w ulicy Lipowej (planuje się realizację sieci na terenie działek ewidencyjnych nr: 329/5, 329/9, obręb 0014 Szymanów). Projektowany odcinek sieci włączony będzie do istniejącej końcówki kanału zlokalizowanej na granicy działek nr 323/3 i 329/5 na budowę którego wydana została przez Wójta Gminy Wisznia Mała Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nr RIOŚ.6220.4.12.2015 z dnia 13.08.2015 r. Planuje się budowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o długości L ca. 85 m;

- Budowa odcinka kanalizacji sanitarnej w ulicy Lotniczej (planuje się realizację sieci na terenie działki ewidencyjnej nr: 91/5, obręb 0014 Szymanów). Projektowany odcinek sieci włączony będzie do istniejącej końcówki kanału zlokalizowanej na granicy działek nr 100/3 i 91/5 na budowę którego wydana została przez Wójta Gminy Wisznia Mała Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach

nr RIOŚ.6220.4.12.2015 z dnia 13.08.2015 r. Planuje się budowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o długości L ca. 90 m.;

- Budowa odcinka kanalizacji sanitarnej w ulicy Słonecznej (planuje się realizację sieci na terenie działek ewidencyjnych nr: 59/4, 68, 58/7, 58/8, obręb 0014 Szymanów). Projektowany odcinek sieci włączony będzie do istniejącej końcówki kanału zlokalizowanej na terenie działki nr 59/4 na budowę którego wydana została przez Wójta Gminy Wisznia Mała Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nr RIOŚ.6220.4.12.2015 z dnia 13.08.2015 r. Planuje się budowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o długości L ca. 115 m;

- Budowa odcinka kanalizacji sanitarnej w ulicy Skrzydlatej (planuje się realizację sieci na terenie działek ewidencyjnych nr: 60/11, 60/24, 444, 443, obręb 0014 Szymanów). Projektowany odcinek sieci włączony będzie do istniejącej końcówki kanału zlokalizowanej na terenie działki nr 60/24 na budowę którego wydana została przez Wójta Gminy Wisznia Mała Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nr RIOŚ.6220.4.12.2015 z dnia 13.08.2015 r. Planuje się budowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o długości L ca. 130 m;

- Budowa odcinka kanalizacji sanitarnej w ulicy Zimowej (planuje się realizację sieci na terenie działek ewidencyjnych nr: 69/9 oraz 69/15, obręb 0014 Szymanów). Projektowany odcinek sieci włączony będzie do istniejącej końcówki kanału zlokalizowanej na terenie działki nr 69/9 na budowę którego wydana została przez Wójta Gminy Wisznia Mała Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nr RIOŚ.6220.4.12.2015 z dnia 13.08.2015 r. Planuje się budowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o długości L ca. 75 m;

- Budowa odcinka kanalizacji sanitarnej w ulicy Sportowej (planuje się realizację sieci na terenie działek ewidencyjnych nr: 61 oraz 57/9, obręb 0014 Szymanów). Projektowany odcinek sieci włączony będzie do istniejącej sieci zlokalizowanej na terenie działki nr 61 na budowę której wydana została przez Wójta Gminy Wisznia Mała Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nr RIOŚ.6220.4.12.2015 z dnia 13.08.2015 r. Planuje się budowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o długości L ca. 130 m;

- Budowa odcinka kanalizacji sanitarnej w ulicy Parkowej (planuje się realizację sieci na terenie działki ewidencyjnej nr 385/18). Projektowany odcinek sieci włączony będzie do istniejącej końcówki kanału zlokalizowanej na granicy działek nr 411 i 385/18 na budowę którego wydana została przez Wójta Gminy Wisznia Mała Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nr RIOŚ.6220.4.12.2015 z dnia 13.08.2015 r. Planuje się budowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o długości L ca. 35 m.

W miejscowości **Krzyżanowice** planuje się wykonanie budowy sześciu niezależnych od siebie (nie połączonych funkcjonalnie) odcinków sieci kanalizacji sanitarnej:

- Budowa odcinków kanalizacji sanitarnej w ulicy Czereśniowej i Brzoskwiniowej (planuje się realizację sieci na terenie działek ewidencyjnych nr: 53, 65/5, 2/23, 2/30, 2/12, obręb 0002 Krzyżanowice). Projektowany odcinek sieci włączony będzie do istniejącej sieci zlokalizowanej na

terenie działki nr 65/5 na budowę której wydana została przez Wójta Gminy Wisznia Mała Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nr RIOŚ.6220.3.12.2015 z dnia 13.08.2015 r. Planuje się budowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o długości L ca. 370 m;

- Budowa odcinka kanalizacji sanitarnej w ulicy Akacyjowej (planuje się realizację sieci na terenie działki ewidencyjnej nr: 3/32, obręb 0002 Krzyżanowice). Projektowany odcinek sieci włączony będzie do istniejącej końcówki kanału zlokalizowanej na granicy działek nr 53 i 3/32 na budowę którego wydana została przez Wójta Gminy Wisznia Mała Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nr RIOŚ.6220.3.12.2015 z dnia 13.08.2015 r. Planuje się budowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o długości L ca. 160 m;

- Budowa odcinka kanalizacji sanitarnej w ulicy Jarzębinowej (planuje się realizację sieci na terenie działki ewidencyjnej nr: 3/42, obręb 0002 Krzyżanowice). Projektowany odcinek sieci włączony będzie do istniejącej końcówki kanału zlokalizowanej na granicy działek nr 53 i 3/42 na budowę którego wydana została przez Wójta Gminy Wisznia Mała Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nr RIOŚ.6220.3.12.2015 z dnia 13.08.2015 r. Planuje się budowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o długości L ca. 150 m;

- Budowa odcinków kanalizacji sanitarnej w ulicach: Chabrowej, Różanej, Wrzosowej i Usługowej (planuje się realizację sieci na terenie działek ewidencyjnych nr: 42/37, 43/12, 44/13, 44/15, 43/6, 44/10, 45/31, 45/29, 45/32, 45/15, 62, 47/6, 48/1, 48/8, obręb 0002 Krzyżanowice). Projektowane odcinki sieci włączone będą do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej zlokalizowanej na terenie działki nr 42/37, na budowę której wydana została przez Wójta Gminy Wisznia Mała Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nr RIOŚ.6220.3.12.2015 z dnia 13.08.2015 r. Planuje się budowę odcinków sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej o długości L ca. 800 m. Nie wyklucza się konieczności budowy kanalizacji na terenie działek ewidencyjnych nr: 48/7 oraz 50/1;

- Budowa odcinka kanalizacji sanitarnej w ulicy Malinowej (planuje się realizację sieci na terenie działek ewidencyjnych nr: 53, 65/5, 1/4 obręb 0002 Krzyżanowice). Projektowany odcinek sieci włączony będzie do istniejącej sieci zlokalizowanej na terenie działki nr 65/5 na budowę której wydana została przez Wójta Gminy Wisznia Mała Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nr RIOŚ.6220.3.12.2015 z dnia 13.08.2015 r. Planuje się budowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o długości L ca. 230 m;

- Budowa odcinka kanalizacji sanitarnej w ulicy Słonecznej (planuje się realizację sieci na terenie działek ewidencyjnych nr: 37/2 oraz 37/3 obręb 0002 Krzyżanowice). Projektowany odcinek sieci włączony będzie do istniejącej końcówki sieci zlokalizowanej na terenie działki nr 37/2 na budowę której wydana została przez Wójta Gminy Wisznia Mała Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nr RIOŚ.6220.3.12.2015 z dnia 13.08.2015 r. Planuje się budowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o długości L ca. 40 m.

Z uwagi na powyższe, planowane zamierzenie inwestycyjne nie stanowi przedsięwzięcia mogącego zawsze znacząco oddziaływać na środowisko ani przedsięwzięcia mogącego potencjalnie

znacząco oddziaływać na środowisko. W związku z czym dla przedmiotowej inwestycji nie wydaje się decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach i nie zasięga się opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Trzebnicy oraz Dyrektora Zarządu Zlewni we Wrocławiu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w trybie art. 64 ust. 1 pkt 1, 2, 4 ustawy oos.

W związku z powyższym brak jest też podstawy prawnej w celu przeprowadzenia przedmiotowego postępowania administracyjnego.

Ponadto, stwierdzono że przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza granicami obszarów chronionych wymienionych w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 916 ze zm.), w tym poza obszarami Natura 2000.

Zgodnie z art. 61a § 1 k.p.a. – gdy z uzasadnionych przyczyn postępowanie nie może być wszczęte, organ administracji publicznej wydaje postanowienie o odmowie wszczęcia postępowania.

Mając powyższe na względzie, orzeczono jak w osnowie.

POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie służy stronie zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego we Wrocławiu, pl. Powstańców Warszawy 1, za pośrednictwem Wójta Gminy Wisznia Mała, w terminie 7 dni od dnia doręczenia postanowienia.

W trakcie biegu terminu do wniesienia zażalenia strona może zrzec się prawa do jego wniesienia wobec organu administracji publicznej, który wydał postanowienie. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia zażalenia przez ostatnią ze stron postępowania postanowienie staje się ostateczne i prawomocne.



Z up. Wójta
Naczelnik Wydziału
Remontowo-Inwestycyjnego
i Ochrony Środowiska
[Signature]
Sławomira Mishura-Hermann

Otrzymują:

1. Pan Łukasz Janiak
2. OS aa.

KLAUZULA INFORMACYJNA

Zgodnie z art. 221 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego w związku z art. 13 ust. 1 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. (ogólne rozporządzenie o ochronie danych zwane RODO), informujemy, iż:

- 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest GMINA WISZNIA MAŁA, z siedzibą w Wiszni Małej, ul. Wrocławska 9, e-mail: ug@wiszniamała.pl;
- 2) W sprawie swoich danych osobowych może Pani/Pan kontaktować się z naszym Inspektorem Ochrony Danych, przysyłając e-mail na adres iod@wiszniamała.pl, lub na adres administratora e-mail: ug@wiszniamała.pl;
- 3) Będziemy przetwarzać Pani/Pana dane osobowe w celu realizacji zadań w interesie publicznym należących do zadań własnych gminy lub gminie zleconych i powierzonych oraz wykonywanie zadań w ramach sprawowania władzy publicznej, jak również prowadzenia postępowań i wypełniania obowiązków prawnych ciążyących na organach Gminy;
- 4) Podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest niezbędność do: wypełnienia obowiązku prawnego ciążyącego na administratorze oraz wykonania zadania realizowanego w interesie publicznym lub w ramach sprawowania władzy publicznej powierzonej Wójtowi (art. 6 ust. 1 lit. c) i e) RODO;
- 5) Odbiorcą danych będą podmioty upoważnione na podstawie przepisów prawa;
- 6) Podane dane osobowe będą przetwarzane przez okres nie dłuższy niż wynikający z przepisów ustawowych;
- 7) W związku z przetwarzaniem danych osobowych przez Administratora, w ograniczonym zakresie wynikającym z przepisów dotyczących ochrony danych – przysługują Pani/Panu następujące prawa: dostępu do danych osobowych, żądania sprostowania danych osobowych, żądania usunięcia danych osobowych, żądania ograniczenia przetwarzania danych osobowych, prawo sprzeciwu wobec przetwarzania danych;
- 8) Z uwagi na brak przesłanek wskazanych w przepisach nie występuje prawo do przenoszenia danych i prawo do cofnięcia zgody na przetwarzanie;
- 9) Podanie przez Pana/Panią danych osobowych jest wymogiem ustawowym a konsekwencją ich niepodania będzie brak możliwości należytej obsługi ze strony Urzędu Gminy w Wiszni Małej;
- 10) Posiada Pani/Pan również prawo do wniesienia skargi do Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy RODO;
- 11) Dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego/organizacji międzynarodowej oraz nie będzie realizowane podejmowanie zautomatyzowanych decyzji.

Wrocław 27. 03. 2023 r.

WZA.5183. 1482.2023. EM
rkp 10517

Szanowny Pan
Łukasz Janiak
Kolektor Serwis sp. j.
K. Janiak, M. Janiak, Ł. Janiak
ul. Andrzeja Kmicica 69
64-100 Leszno

dot. opinia do planowanej rozbudowy sieci kanalizacji sanitarnej w m. Krzyżanowice, gm. Wisznia Mała, ul. Czereśniowa, ul. Brzoskwiniowa, ul. Malinowa, ul. Jarzębinowa, ul. Akacyjowa, ul. Słoneczna, ul. Różana, ul. Wrzosowa, ul. Usługowa i ul. Chabrowa (w zakresie określonym na dołączonych do wniosku projektach zagospodarowania terenu)

W odpowiedzi na pismo dnia 08. 03. 2023 r., wpł. 08. 03. 2023 r., w sprawie jak wyżej informuję, że uznając zamiar realizacji inwestycji w obszarze częściowo przeobrażonym oraz wyniki dotychczasowego rozpoznania archeologicznego, na tym etapie nie warunkuje się konieczności prowadzenia badań archeologicznych. Obowiązują następujące uwarunkowania konserwatorskie:

w razie odkrycia w trakcie robót ziemnych obiektów nieruchomych bądź ruchomych zabytków archeologicznych (bądź przedmiotów, co do których istnieje przypuszczenie, że są zabytkami) Inwestor zobowiązany jest wstrzymać prace, zabezpieczyć ten przedmiot przy użyciu dostępnych środków niezwłocznie powiadomić Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków. W tym przypadku zostaną podjęte ratownicze badania wykopaliskowe, prowadzone przez uprawnionego archeologa, za pozwoleniem Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków. W trakcie ewentualnych ratowniczych badań archeologicznych wszelkie odkryte przedmioty zabytkowe oraz obiekty nieruchome, nawarstwienia kulturowe podlegają ochronie w myśl przepisów ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 840).

Niniejsza opinia nie zwalnia od konieczności uzyskania innych wymaganych przepisami prawa opinii, uzgodnień i pozwoleń.

Daniel Głbski

Dolnośląski

Wojewódzki Konserwator Zabytków

[pismo podpisane elektronicznie]

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a Krzyżanowice, gm. Wisznia Mała
em



RI.7230.5.14.2023

Wisznia Mała, dnia 7.09.2023 r.

Pan Łukasz Janiak
Kolektor Serwis sp. j. K. Janiak, M. Janiak, Ł. Janiak
ul. Andrzeja Kmicica 69
64-100 Leszno

dotyczy: uzgodnienia lokalizacji sieci kanalizacji sanitarnych w Krzyżanowicach

Gmina Wisznia Mała uzgadnia trasę sieci kanalizacji sanitarnych w miejscowości Psary i zezwala na lokalizację przedmiotowych sieci w drogach wewnętrznych:

- ul. Jaśminowej zlokalizowanej na dz. nr 53, 65/5 AM-1 obręb Krzyżanowice;
- ul. Usługowej zlokalizowanej na dz. nr 42/37 AM-1 obręb Krzyżanowice.

Inwestor: Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o.

ul. Lipowa 15, Strzeszów
55-114 Wisznia Mała

Ustala się następujące warunki zezwolenia:

- 1) Lokalizację projektowanych sieci przyjmuje się zgodnie z załącznikiem graficznym do niniejszego uzgodnienia.
- 2) Warunki odtworzenia nawierzchni drogi:
 - a) nawierzchnię jezdni i pobocza należy utwardzić na całej ich szerokości tłuczniem kamiennym według konstrukcji:
 - dolna warstwa o grubości 20 cm z tłuczniem kamiennego 0/63 mm,
 - górna warstwa o grubości 10 cm z tłuczniem kamiennym 0/31,5 mm (grubość warstw po zagęszczeniu).
- 3) Na trasie projektowanych sieci może wystąpić nie zinwentaryzowana sieć drenarska, którą należy w trakcie robót zabezpieczyć i przed zasypaniem zgłosić do odbioru w tut. Urzędzie Gminy.
- 4) Gmina nie ponosi odpowiedzialności za kolizje z urządzeniami infrastruktury technicznej niezwiązanymi z funkcją drogi, znajdującymi się w pasie drogi wewnętrznej. Lokalizację tych urządzeń należy ustalić z ich użytkownikami.

Zgodnie z zarządzeniem Wójta Gminy Wisznia Mała z dnia 31.12.2019 r. zajęcie pasa drogi wewnętrznej dla ułożenia sieci może nastąpić po zawarciu umowy cywilnoprawnej pomiędzy Gminą a zajmującym. Przed zawarciem umowy, zajmujący winien złożyć w Gminie wniosek (wraz z wymaganymi dokumentami) o oddanie na wyłączność pasa drogi wewnętrznej w celu prowadzenia robót. Tytułem zajęcia pasa drogi, zajmujący uiszcza czynsz, którego wielkość zostanie określona w umowie. Zajęcie pasa drogowego bez zawarcia umowy spowoduje skierowanie sprawy na drogę postępowania sądowego.

Uzgodnienie obowiązuje przez okres 2 lat. Uzgodnienie traci swoją ważność w przypadku nie dotrzymania warunków.

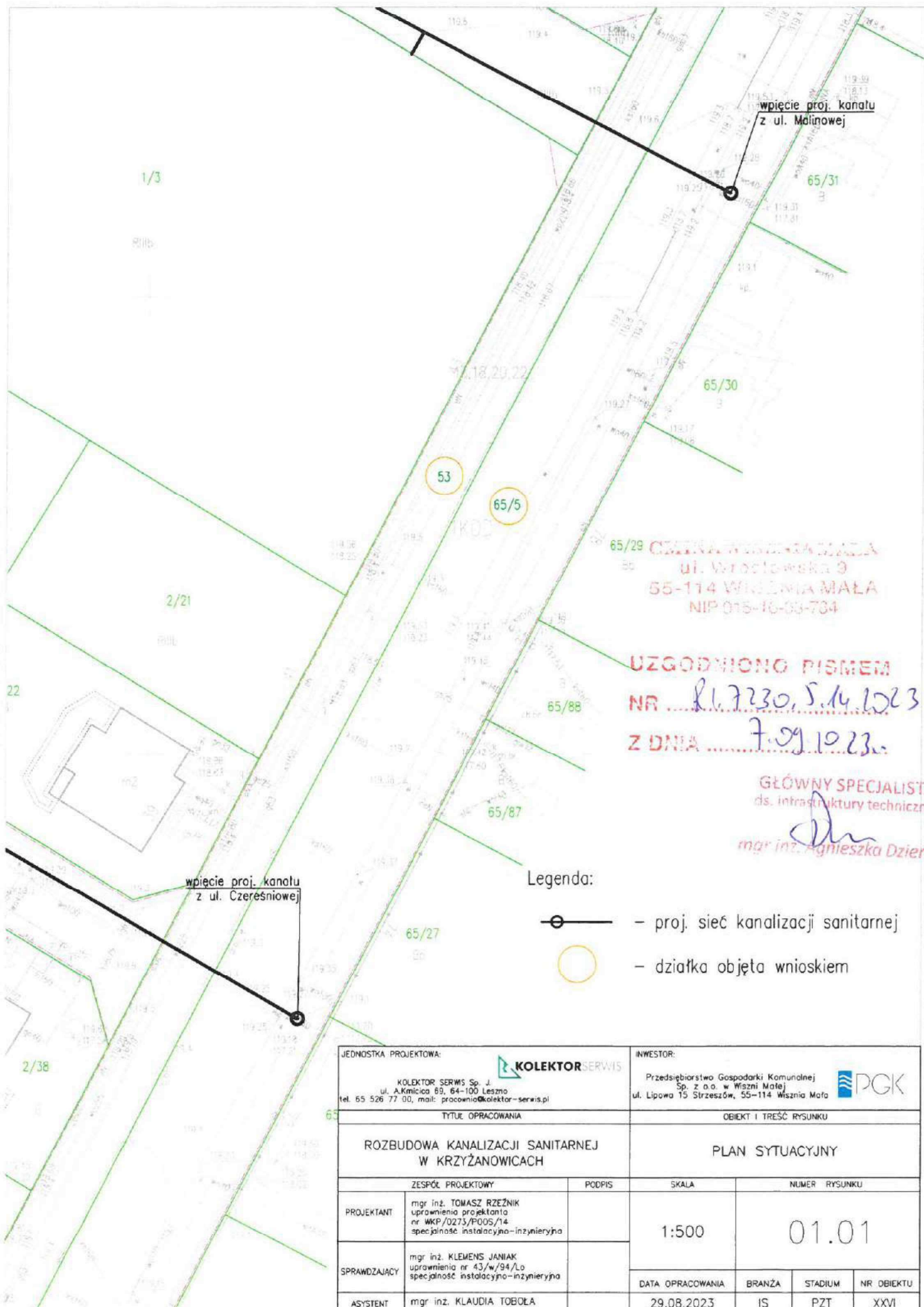
Niniejsze uzgodnienie jest równoznaczne z prawem do dysponowania nieruchomością oznaczoną geodezyjnie jako dz. 53, 65/5, 42/37 AM-1 obręb Krzyżanowice, stanowiącą własność Gminy Wisznia Mała, na cele budowlane – w myśl ustawy Prawo budowlane.

Otrzymują:

1. adresat
2. RI aa.

Sporządziła: Agnieszka Dzierzek, tel. 71 308 48 38, e-mail: a.dzierzek@wiszniamała.pl

Z up. Wójta
Naczelnik Wydziału
Remontowo-Inwestycyjnego
i Ochrony Środowiska
Stawomira Misiura-Hermann



POWIAT TRZEBNICKI

ul. Bochenka 6

55-100 Trzebnica

tel.: (71) 387 95 01, fax: (71) 312-01-11

NIP: 915-16-05-763, REG: 931934785

N.6853.20.2023

Trzebnica, 22 września 2023 r.

Kolektor Serwis Spółka Jawna

K. Janiak, M. Janiak, Ł. Janiak

ul. Andrzeja Kmicica 69

64 – 100 Leszno

Dotyczy: wyrażenia zgody na dysponowanie nieruchomością

W związku z Państwa wnioskiem nr WM.K.2023.8 z dnia 06 września 2023 r. wyrażam zgodę na dysponowanie na cele budowlane w rozumieniu ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U.2021.2351), nieruchomością oznaczoną w ewidencji gruntów jako działka nr 62 i nr 63 obręb Krzyżanowice, gmina Wisznia Mała w celu wykonania kanalizacji sanitarnej, w technologii wykopowej w rurze osłonowej.

Wszelkie prace inwestor wykonuje na własny koszt i we własnym zakresie. Po zakończeniu prac, zobowiązuje Wnioskodawcę do dokonania rekultywacji terenu oraz w uzasadnionych przypadkach wypłacenia odszkodowania za zajęcie działki i spowodowane szkody. Dodatkowo Inwestor zobowiązany jest spełnić poniższe warunki:

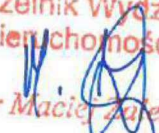
1. Inwestor winien wykonać inwestycję zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa budowlanego
2. Po zakończeniu inwestycji należy zgłosić zakończenie wszelkich prac do Wydziału Nieruchomości Starostwa Powiatowego w Trzebnicy, ul. Leśna 1
3. Po wykonaniu niniejszej inwestycji należy dokonać odbioru geodezyjnego i technicznego, zgodnie z przepisami prawa.

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a

Sporządził: Jan Lipa

Tel. 71 3879553

Naczelnik Wydziału
Nieruchomości

mgr Maciej Zaleski

Trzebnica, 21.09.2023r.

L.dz. 123/SW/2023

**Kolektor-Serwis Sp. J.
K. Janiak, M. Janiak, Ł. Janiak
ul. Andrzeja Kmicica 69
64-100 Leszno**

Dotyczy: uzgodnienia warunków technicznych przekroczenia rowów melioracyjnych w miejscowości Krzyżanowice, gm. Wisznia Mała.

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 06.09.2023r. dotyczące uzgodnienia warunków technicznych przekroczenia rowów melioracyjnych w związku z opracowywaną dokumentacją projektową dla zadania: „Rozbudowa kanalizacji sanitarnej w Krzyżanowicach”, Rejonowy Związek Spółek Wodnych w Trzebnicy informuje, że na trasie planowanej inwestycji występuje bardzo rozbudowana sieć rowów melioracyjnych i innych urządzeń wodnych, w tym podziemna sieć drenarska zlokalizowana na mapach, a także niezinwentaryzowana podziemna sieć drenarska.

Po przeanalizowaniu otrzymanej dokumentacji informujemy, że projektowany rurociąg kanalizacji sanitarnej będzie kolidował z rowami melioracyjnymi RJ-4 (dz. nr 63) i RJ-6 (dz. nr 62).

Przedmiotowe rowy melioracyjne znajdują się na naszej ewidencji i są utrzymywane przez Gminną Spółkę Wodną w Wiszni Małej będącą członkiem Rejonowego Związku Spółek Wodnych w Trzebnicy.

W związku z pojawieniem się kolizji projektowanego rurociągu kanalizacji sanitarnej z rowami melioracyjnymi realizacja inwestycji może odbyć się pod następującymi warunkami:

- przejścia pod dnem rowów melioracyjnych należy wykonać w rurze osłonowej, rzędna góry rury osłonowej min. 1,0 poniżej twardego dna rowów,
- w przypadku uszkodzenia dna rowu lub skarp w miejscu przekroczenia, Inwestor przywróci ich stan do stanu pierwotnego we własnym zakresie i na własny koszt,
- o terminie rozpoczęcia i zakończenia robót należy powiadomić z 2-tygodniowym wyprzedzeniem Rejonowy Związek Spółek Wodnych w Trzebnicy z siedzibą przy ul. Milickiej 21, 55-100 Trzebnica.

Rejonowy Związek Spółek Wodnych w Trzebnicy informuje, że posiada w swoich zasobach informacje na temat występowania podziemnej sieci drenarskiej zlokalizowanej na mapach, a także informuje że na przedmiotowym terenie występuje także niezainwentaryzowana podziemna sieć drenarska.

W przypadku rozpoznania na etapie budowy niezainwentaryzowanej podziemnej sieci drenarskiej lub inne urządzenia wodne konieczne jest poinformowanie o tym fakcie Kierownika Rejonowego Związku Spółek Wodnych w Trzebnicy.

W trakcie wykonywania robót ziemnych związanych z budową rurociągu kanalizacji sanitarnej może dojść do uszkodzenia istniejącej i działającej sieci drenarskiej. Wówczas konieczne jest wykonanie przebudowy istniejącego systemu drenarskiego pod nadzorem kierownika budowy RZSW w Trzebnicy.

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a

KIEROWNIK BIURA
RZSW Trzebnica

mgr inż. Grzegorz Górnicki

Kolektor Serwis Sp.J.
K. Janiak, M. Janiak, Ł. Janiak
ul. Andrzeja Kmicica 69
64-100 Leszno

Dotyczy: warunków technicznych dla projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej w m. Krzyżanowice, ul. Usługowa, Słoneczna, Akacyjowa, Jarzębinowa, Czereśniowa, Malinowa, Brzaskwiniowa, gm. Wisznia Mała.

W odpowiedzi na złożony wniosek z dnia 29.08.2023r. Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Wiszni Małej informuje, iż sieć kanalizacji sanitarnej w m. Krzyżanowice, ul. Usługowa, Słoneczna, Akacyjowa, Jarzębinowa, Czereśniowa, Malinowa, Brzaskwiniowa należy zaprojektować zgodnie z poniższymi wymaganiami.

I. SIEĆ KANALIZACYJNA – Krzyżanowice, ul. Usługowa

1. Lokalizacja sieci kanalizacji sanitarnej

Wpięcie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej należy zaprojektować do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej **PP DN200** zlokalizowanej w działce drogowej nr 42/37 obręb Krzyżanowice – zgodnie z planem zagospodarowania wnioskodawcy.

2. Miejsce wpięcia i sposób wykonania sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej

- 1) Wpięcie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej należy wykonać do istniejącego przejścia szczelnego w kinecie studzienki kanalizacyjnej DN1000.
- 2) Na projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej zaprojektować studzienki rewizyjne szczelne betonowe o średnicy **Dn 1000 mm**, dno studzienki wykonane monolitycznie wraz z kinetą, elementy studzienki łączone na uszczelki EPDM, kineta zbiorcza z lewym i prawym dopływem;
- 3) W miejscach wpięcia przyłącza kanalizacyjnego/kanalu bocznego należy zaprojektować:
 - a) studzienki rewizyjne szczelne betonowe **Dn 1000 mm** o w/w parametrach technicznych;
 - b) trójniki PP DN200/160 45 st. SN10. W celu montażu kanału bocznego pod kątem prostym w stosunku do osi kanału głównego do trójnika zamontować łuk PP dn 160 mm SN10,
- 4) Maksymalna długość projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej pomiędzy studzienkami rewizyjnymi Dn 1000 mm nie może przekraczać **50 m**;
- 5) Sieć kanalizacji sanitarnej należy wykonać z rur **PP DN200 SN10** lite jednorodne, łączonych na uszczelki;
- 6) Kanały boczne do granic nieruchomości należy wykonać z rur **PP DN160 SN10** z lite jednorodne, łączonych na uszczelki;
- 7) Na sieci kanalizacyjnej dopuszcza się włączenia sięgaczy do studzienek poprzez stosowanie kaskad zewnętrznych;
- 8) Sieć kanalizacyjną zakończyć studzienką rewizyjną **Dn 1000 mm**;
- 9) Minimalny spadek podłużny sieci kanalizacji sanitarnej: **0,5%**;

- 10) Minimalna głębokość przykrycia sieci kanalizacji sanitarnej – **1,20 m**;
- 11) Sieć kanalizacji sanitarnej w stanie odkrytym (przed zasypaniem) podlega odbiorowi technicznemu przez przedstawiciela PGK Sp. z o.o. w Wiszni Małej.

II. SIEĆ KANALIZACYJNA – Krzyżanowice, ul. Słoneczna

1. Lokalizacja sieci kanalizacji sanitarnej

Wpięcie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej należy zaprojektować do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej **PP DN200** zlokalizowanej w działce drogowej nr 37/2 – **zgodnie z planem zagospodarowania wnioskodawcy.**

2. Miejsce wpięcia i sposób wykonania sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej

- 1) Wpięcie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej należy wykonać do istniejącego przejścia szczelnego w kinecie studzienki kanalizacyjnej DN1000.
- 2) Na projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej zaprojektować studzienki rewizyjne szczelne betonowe o średnicy **Dn 1000 mm**, dno studzienki wykonane monolitycznie wraz z kinetą, elementy studzienki łączone na uszczelki EPDM, kineta zbiorcza z lewym i prawym dopływem;
- 3) W miejscach wpięcia przyłącza kanalizacyjnego/kanalu bocznego należy zaprojektować:
 - a) studzienki rewizyjne szczelne betonowe **Dn 1000 mm** o w/w parametrach technicznych;
 - b) trójniki PP DN200/160 45 st. SN10. W celu montażu kanalu bocznego pod kątem prostym w stosunku do osi kanalu głównego do trójnika zamontować łuk PP dn 160 mm SN10,
- 3) Maksymalna długość projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej pomiędzy studzienkami rewizyjnymi Dn 1000 mm nie może przekraczać **50 m**;
- 4) Sieć kanalizacji sanitarnej należy wykonać z rur **PP DN200 SN10** lite jednorodne, łączonych na uszczelki;
- 5) Kanaly boczne do granic nieruchomości należy wykonać z rur **PP DN160 SN10** z lite jednorodne, łączonych na uszczelki;
- 6) Na sieci kanalizacyjnej dopuszcza się włączenia sięgaczy do studzienek poprzez stosowanie kaskad zewnętrznych;
- 7) Sieć kanalizacyjną zakończyć studzienką rewizyjną **Dn 1000 mm**;
- 8) Minimalny spadek podłużny sieci kanalizacji sanitarnej: **0,5%**;
- 9) Minimalna głębokość przykrycia sieci kanalizacji sanitarnej – **1,20 m**;
- 10) Sieć kanalizacji sanitarnej w stanie odkrytym (przed zasypaniem) podlega odbiorowi technicznemu przez przedstawiciela PGK Sp. z o.o. w Wiszni Małej.

III. SIEĆ KANALIZACYJNA – Krzyżanowice, ul. Akcyjowa

1. Lokalizacja sieci kanalizacji sanitarnej

Wpięcie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej należy zaprojektować do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej **PP DN200** zlokalizowanej w działce drogowej nr 53 obręb Krzyżanowice – **zgodnie z planem zagospodarowania wnioskodawcy.**

2. Miejsce wpięcia i sposób wykonania sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej

- 1) Wpięcie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej należy wykonać do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej **PP DN200** (odgałęzienie sieci kanalizacyjnej) zakończonej w dz. nr 53 przy granicy z dz. nr 3/32 obręb Krzyżanowice.

- 2) Na projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej zaprojektować studzienki rewizyjne szczelne betonowe o średnicy **Dn 1000 mm**, dno studzienki wykonane monolitycznie wraz z kinetą, elementy studzienki łączone na uszczelki EPDM, kineta zbiorcza z lewym i prawym dopływem;
- 3) W miejscach wpięcia przyłącza kanalizacyjnego/kanalu bocznego należy zaprojektować:
 - a) studzienki rewizyjne szczelne betonowe **Dn 1000 mm** o w/w parametrach technicznych;
 - b) trójniki PP DN200/160 45 st. SN10. W celu montażu kanału bocznego pod kątem prostym w stosunku do osi kanału głównego do trójnika zamontować łuk PP dn 160 mm SN10,
- 4) Maksymalna długość projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej pomiędzy studzienkami rewizyjnymi Dn 1000 mm nie może przekraczać **50 m**;
- 5) Sieć kanalizacji sanitarnej należy wykonać z rur **PP DN200 SN10** lite jednorodne, łączonych na uszczelki;
- 6) Kanały boczne do granic nieruchomości należy wykonać z rur **PP DN160 SN10** z lite jednorodne, łączonych na uszczelki;
- 7) Na sieci kanalizacyjnej dopuszcza się włączenia sięgaczy do studzienek poprzez stosowanie kaskad zewnętrznych;
- 8) Sieć kanalizacyjną zakończyć studzienką rewizyjną **Dn 1000 mm**;
- 9) Minimalny spadek podłużny sieci kanalizacji sanitarnej: **0,5%**;
- 10) Minimalna głębokość przykrycia sieci kanalizacji sanitarnej – **1,20 m**;
- 11) Sieć kanalizacji sanitarnej w stanie odkrytym (przed zasypaniem) podlega odbiorowi technicznemu przez przedstawiciela PGK Sp. z o.o. w Wiszni Małej.

IV. SIEĆ KANALIZACYJNA – Krzyżanowice, ul. Jarzębinowa

1. Lokalizacja sieci kanalizacji sanitarnej

Wpięcie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej należy zaprojektować do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej **PP DN200** w działce drogowej nr 53 obręb Krzyżanowice – zgodnie z planem zagospodarowania wnioskodawcy.

2. Miejsce wpięcia i sposób wykonania sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej

- 1) Wpięcie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej należy wykonać do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej PP DN200 (odgałęzienie sieci kanalizacyjnej) zakończonej w dz. nr 53 przy granicy z dz. nr 3/42 obręb Krzyżanowice.
- 2) Na projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej zaprojektować studzienki rewizyjne szczelne betonowe o średnicy **Dn 1000 mm**, dno studzienki wykonane monolitycznie wraz z kinetą, elementy studzienki łączone na uszczelki EPDM, kineta zbiorcza z lewym i prawym dopływem;
- 3) W miejscach wpięcia przyłącza kanalizacyjnego/kanalu bocznego należy zaprojektować:
 - a) studzienki rewizyjne szczelne betonowe **Dn 1000 mm** o w/w parametrach technicznych;
 - b) trójniki PP DN200/160 45 st. SN10. W celu montażu kanału bocznego pod kątem prostym w stosunku do osi kanału głównego do trójnika zamontować łuk PP dn 160 mm SN10,
- 3) Maksymalna długość projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej pomiędzy studzienkami rewizyjnymi Dn 1000 mm nie może przekraczać **50 m**;
- 4) Sieć kanalizacji sanitarnej należy wykonać z rur **PP DN200 SN10** lite jednorodne, łączonych na uszczelki;

- 5) Kanały boczne do granic nieruchomości należy wykonać z rur **PP DN160 SN10** z lite jednorodne, łączonych na uszczelki;
- 6) Na sieci kanalizacyjnej dopuszcza się włączenia sięgaczy do studzienek poprzez stosowanie kaskad zewnętrznych;
- 7) Sieć kanalizacyjną zakończyć studzienką rewizyjną **Dn 1000 mm**;
- 8) Minimalny spadek podłużny sieci kanalizacji sanitarnej: **0,5%**;
- 9) Minimalna głębokość przykrycia sieci kanalizacji sanitarnej – **1,20 m**;
- 10) Sieć kanalizacji sanitarnej w stanie odkrytym (przed zasypaniem) podlega odbiorowi technicznemu przez przedstawiciela PGK Sp. z o.o. w Wiszni Małej.

V. SIEĆ KANALIZACYJNA – Krzyżanowice, ul. Czereśniowa, Brzaskwiniowa

1. Lokalizacja sieci kanalizacji sanitarnej

Wpięcie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej należy zaprojektować do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej **PP DN200** w działce drogowej nr 65/5 obręb Krzyżanowice – zgodnie z planem zagospodarowania wnioskodawcy.

2. Miejsce wpięcia i sposób wykonania sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej

- 1) Istniejącą studzienkę betonową DN1000 w dz. nr 65/5, do której będzie wykonane wpięcie projektowanej sieci kanalizacyjnej należy wymienić na nową studzienkę betonową DN1000 - studzienka przelotowa z prawym i lewym dopływem.
Dopuszcza się wykonanie przejścia szczelnego w kinecie istniejącej studzienki, celem wpięcia projektowanej sieci kanalizacyjnej. Otwór na przejście szczelne należy wykonać wiertnicą. Rurę kanalizacyjną zamontować do wcześniej wykonanego otworu z zastosowaniem uszczelki „in-situ” o średnicy dostosowanej do średnicy otworu i rury kanalizacyjnej. Miejsce odwiertu należy dodatkowo zabezpieczyć powłoką chemoodporną na bazie cementu/polimerów oraz żywicą epoksydową.
- 2) Na projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej zaprojektować studzienki rewizyjne szczelne betonowe o średnicy **Dn 1000 mm**, dno studzienki wykonane monolitycznie wraz z kinetą, elementy studzienki łączone na uszczelki EPDM, kineta zbiorcza z lewym i prawym dopływem;
- 3) W miejscach wpięcia przyłącza kanalizacyjnego/kanału bocznego należy zaprojektować:
 - a) studzienki rewizyjne szczelne betonowe **Dn 1000 mm** o w/w parametrach technicznych;
 - b) trójniki PP DN200/160 45 st. SN10. W celu montażu kanału bocznego pod kątem prostym w stosunku do osi kanału głównego do trójnika zamontować łuk PP dn 160 mm SN10,
- 3) Maksymalna długość projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej pomiędzy studzienkami rewizyjnymi Dn 1000 mm nie może przekraczać **50 m**;
- 4) Sieć kanalizacji sanitarnej należy wykonać z rur **PP DN200 SN10** lite jednorodne, łączonych na uszczelki;
- 5) Kanały boczne do granic nieruchomości należy wykonać z rur **PP DN160 SN10** z lite jednorodne, łączonych na uszczelki;
- 6) Na sieci kanalizacyjnej dopuszcza się włączenia sięgaczy do studzienek poprzez stosowanie kaskad zewnętrznych;
- 7) Sieć kanalizacyjną zakończyć studzienką rewizyjną **Dn 1000 mm**;
- 8) Minimalny spadek podłużny sieci kanalizacji sanitarnej: **0,5%**;
- 9) Minimalna głębokość przykrycia sieci kanalizacji sanitarnej – **1,20 m**;
- 10) Sieć kanalizacji sanitarnej w stanie odkrytym (przed zasypaniem) podlega odbiorowi technicznemu przez przedstawiciela PGK Sp. z o.o. w Wiszni Małej.

VI. SIEĆ KANALIZACYJNA – Krzyżanowice, ul. Malinowa

1. Lokalizacja sieci kanalizacji sanitarnej

Wpięcie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej należy zaprojektować do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej **PP DN200** w działce drogowej nr 65/5 obręb Krzyżanowice – zgodnie z planem zagospodarowania wnioskodawcy.

2. Miejsce wpięcia i sposób wykonania sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej

- 1) Istniejącą studzienkę betonową DN1000 w dz. nr 65/5, do której będzie wykonane wpięcie projektowanej sieci kanalizacyjnej należy wymienić na nową studzienkę betonową DN1000 - studzienka przelotowa z prawym i lewym dopływem.
Dopuszcza się wykonanie przejścia szczelnego w kinecie istniejącej studzienki, celem wpięcia projektowanej sieci kanalizacyjnej. Otwór na przejście szczelne należy wykonać wiertnicą. Rurę kanalizacyjną zamontować do wcześniej wykonanego otworu z zastosowaniem uszczelki „in-situ” o średnicy dostosowanej do średnicy otworu i rury kanalizacyjnej. Miejsce odwiertu należy dodatkowo zabezpieczyć powłoką chemoodporną na bazie cementu/polimerów oraz żywicą epoksydową.
- 2) Na projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej zaprojektować studzienki rewizyjne szczelne betonowe o średnicy **Dn 1000 mm**, dno studzienki wykonane monolitycznie wraz z kinetą, elementy studzienki łączone na uszczelki EPDM, kineta zbiorcza z lewym i prawym dopływem;
- 3) W miejscach wpięcia przyłącza kanalizacyjnego/kanalu bocznego należy zaprojektować:
 - a) studzienki rewizyjne szczelne betonowe **Dn 1000 mm** o w/w parametrach technicznych;
 - b) trójniki PP DN200/160 45 st. SN10. W celu montażu kanału bocznego pod kątem prostym w stosunku do osi kanału głównego do trójnika zamontować łuk PP dn 160 mm SN10;
- 3) Maksymalna długość projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej pomiędzy studzienkami rewizyjnymi Dn 1000 mm nie może przekraczać **50 m**;
- 4) Sieć kanalizacji sanitarnej należy wykonać z rur **PP DN200 SN10** lite jednorodne, łączonych na uszczelki;
- 5) Kanały boczne do granic nieruchomości należy wykonać z rur **PP DN160 SN10** z lite jednorodne, łączonych na uszczelki;
- 6) Na sieci kanalizacyjnej dopuszcza się włączenia sięgaczy do studzienek poprzez stosowanie kaskad zewnętrznych;
- 7) Sieć kanalizacyjną zakończyć studzienką rewizyjną **Dn 1000 mm**;
- 8) Minimalny spadek podłużny sieci kanalizacji sanitarnej: **0,5%**;
- 9) Minimalna głębokość przykrycia sieci kanalizacji sanitarnej – **1,20 m**;
- 10) Sieć kanalizacji sanitarnej w stanie odkrytym (przed zasypaniem) podlega odbiorowi technicznemu przez przedstawiciela PGK Sp. z o.o. w Wiszni Małej.

VII. SZCZEGÓŁOWE WYMAGANIA MATERIAŁOWE

1. Wymagania materiałowe sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej

1) Studzienki rewizyjne Dn 1000 - MATERIAŁ:

- beton wodoszczelny min W8 o nasiąkliwości poniżej 5%,
- beton klasy C40/50,
- klasa ekspozycji betony XA3,

- dno studni prefabrykowane monolityczne wraz kinetą z zamontowanymi przejściami szczelnymi, dodatkowo wkładka PP lub równoważna. Może być ewentualnie pokryte żywicami epoksydowymi,
- dno i kręgi łączone na uszczelki,
- pierścienie regulacyjne/wyrównawcze z polimerobetonu,
- studnie zwieńczone stożkiem betonowym zabezpieczonym żywicą epoksydową,
- włazy z wkładką betonową D400 niewentylowane (bez rygli).
- studzienka z kinetą zbiorczą (z lewym i prawym dopływem).

2) Studzienki inspekcyjne 425, 600 mm – MATERIAŁ:

- PP lub PVC,
- właz żeliwny DN400, klasy D400, zamykany na zatrzask – dla studzienek DN425
- właz żeliwny z wypełnieniem betonowym DN600, klasy D400 – dla studzienek DN1000
- w sytuacji lokalizacji studni kanalizacyjnych na terenach, gdzie mogą występować okresowe podtopienia wodami opadowymi, należy zastosować włazy szczelne.

3) Rurociągi grawitacyjne, kształtki - MATERIAŁ:

- rury PP SN10 lite jednorodne z nadrukiem wewnętrznym,
- kształtki z PP SN10 lite jednorodne z nadrukiem wewnętrznym.

VII. INNE UWAGI I USTALENIA

- 1) Niniejsze warunki stanowią podstawę do podjęcia prac projektowych planowanej inwestycji;
- 2) Ustalenie warunków przyłączenia nie stanowi podstawy do podjęcia jakichkolwiek robót budowlano – montażowych;
- 3) **Warunkiem uzgodnienia projektu sieci kanalizacji sanitarnej jest dostarczenie do siedziby PGK Sp. z o.o. w Wiszni Małej 2 egz. projektu budowlano-wykonawczego** (z odpowiednimi rysunkami i szkicami), sporządzonego przez uprawnionego projektanta w oparciu o aktualny geodezyjny plan sytuacyjny w skali 1: 500, posiadający cechy mapy do celów projektowych. Do projektu należy dołączyć uzgodnienia i opinie wymagane odrębnymi przepisami;
- 4) PGK Sp. z o.o. w Wiszni Małej zastrzega sobie prawo odmowy uzgodnienia projektu w poniższych przypadkach:
 - a) projekt został sporządzony niezgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2012 poz. 462),
 - b) projekt jest niekompletny i niezgodny z warunkami technicznymi,
 - c) w projekcie stwierdzono istotne uchybienie mogące mieć niekorzystny wpływ na dalszą eksploatację sieci;

Niniejsze warunki do projektowania ważne jest 2 lata od daty wystawienia.

Prezes Zarządu

 Grażyna Chwastek

Sprawę prowadzi: mgr inż. Łukasz Salamaga



NIP 915 179 01 86 · REGON 022061639 · KRS 0000465303

Sąd Rejonowy dla Wrocławia Fabrycznej we Wrocławiu IX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
 Wysokość kapitału zakładowego: 51.251.500,00 zł.

INFORMACJA BIOZ	
INWESTYCJA	
ROZBUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ W KRZYŻANOWICACH	
ZAMAWIAJĄCY, INWESTOR	KAT. OBIEKTU
PGK Sp. z o.o. w Wiszni Małej ul. Lipowa 15, 55-114 Strzeszów	XXVI
OPRACOWANIE	
PROJEKTANT	
mgr inż. Tomasz Rzeźnik	
ZAWARTOŚĆ TOMU	DATA
<ul style="list-style-type: none">INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA	LESZNO grudzień 2024

Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Inwestycja zlokalizowana jest w terenie zewnętrznych węzłów komunikacyjnych – w obrębie placu budowy występują obiekty związane z infrastrukturą podziemną – energetyczną, wodociągową, gazową.

Wskazania elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

– Zagospodarowanie terenu budowy

Rozpoczęcie robót budowlanych należy poprzedzić przygotowaniem zagospodarowania terenu. Powinno ono objąć co najmniej:

- ogrodzenie terenu taśmami i wyznaczenie stref niebezpiecznych;
- wykonanie dróg, wyjść i przejść dla pieszych;
- doprowadzenie energii elektrycznej oraz wody, zwanych dalej „mediami” do punktów ich użytkowania oraz odprowadzenie lub utylizację ścieków, szczególnie z terenów przeznaczonych na zaplecza (dopuszcza się wywóz)
- urządzenie pomieszczeń higieniczno-sanitarnych i socjalnych z odpowiednią wentylacją;
- zapewnienie oświetlenia naturalnego i sztucznego;
- zapewnienie łączności telefonicznej;
- urządzenie składowisk materiałów i wyrobów.

– Ogrodzenie terenu budowy

Zastosowane ogrodzenie powinno uniemożliwić wejście na teren budowy lub składowiska przez osoby nieupoważnione. Jeżeli skuteczne ogrodzenie terenu budowy lub robót nie jest możliwe, należy oznakować granice takiego terenu za pomocą tablic ostrzegawczych oraz pasów folii ostrzegawczej rozciągniętych wokół. W razie potrzeby - tj. w miejscach o szczególnej intensywności ruchu, a zwłaszcza w pobliżu miejsc przebywania lub przechodzenia dzieci - należy zapewnić stały nadzór. Ogrodzenie nie może stwarzać zagrożenia dla ludzi. Wysokość ogrodzenia powinna wynosić co najmniej 1,50m.

– Strefa niebezpieczna

Strefy niebezpieczne, to miejsce na terenie budowy, w którym następują szczególne zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi. Przejścia i strefy niebezpieczne oświetla się i oznakowuje znakami ostrzegawczymi lub znakami zakazu.

Strefa ta powinna być ogrodzona w sposób uniemożliwiający dostęp osobom postronnym. Przejścia, przejazdy i stanowiska pracy w strefie niebezpiecznej zabezpiecza się daszkami ochronnymi.

– **Drogi przeznaczone dla ruchu pieszego**

Drogi ruchu pieszego, jednokierunkowego powinny mieć szerokość co najmniej 0,75m, a dwukierunkowego – 1,20m. Przejścia o pochyleniu większym niż 15% należy zaopatrzyć w listwy umocowane poprzecznie, w odstępach nie mniejszych niż 0,40m lub schody o szerokości nie mniejszej niż 0,75m, co najmniej z jednostronnym zabezpieczeniem. Zabezpieczenie to powinno składać się z deski krawężnikowej o wysokości 0,15m i poręczy ochronnej umieszczonej na wysokości 1,10m. Wolną przestrzeń pomiędzy deską krawężnika a poręczą wypełnia się w sposób zabezpieczający pracowników przed upadkiem z wysokości.

– **Warunki socjalne i higieniczne**

Warunki socjalne i higieniczne na terenie budowy powinny spełniać wymagania zawarte w ogólnych przepisach bezpieczeństwa i higieny pracy, tj. rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (J.t.: Dz. U. z 2003r. Nr 169, poz. 1650) z następującymi wyjątkami ujętymi w przepisach szczegółowych, tj. rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas robót budowlanych (Dz. U. z 2003r. Nr 47, poz. 401):

- na terenie budowy, na której roboty budowlane wykonuje więcej niż 20 pracujących, zabrania się urządzania w jednym pomieszczeniu szatni i jadalni;
- w przypadku usytuowania pomieszczeń higieniczno-sanitarnych w kontenerach, dopuszcza się niższą wysokość tych pomieszczeń niż określona w ogólnych przepisach bezpieczeństwa i higieny pracy.

– **Instalacje i urządzenia elektroenergetyczne**

Na budowach występują warunki środowiskowe stwarzające zwiększenie zagrożenia porażeniem prądem elektrycznym (np. wilgoć, ciasnota, nagromadzenie elementów przewodzących). W warunkach takich należy wprowadzić odpowiednie obostrzenia i stosować specjalne rozwiązania instalacji elektrycznych.

Instalacje rozdziału energii elektrycznej na terenie budowy powinny być zaprojektowane i wykonane oraz utrzymane i użytkowane w taki sposób, aby nie stanowiły zagrożenia pożarowego lub wybuchowego, a także chroniły w dostatecznym stopniu pracowników przed porażeniem prądem elektrycznym.

W przypadku zastosowania urządzeń ochronnych różnicowoprądowych w instalacji rozdziału energii elektrycznej na terenie budowy należy sprawdzić ich działanie każdorazowo przed przystąpieniem do pracy.

Kopie zapisu pomiarów skuteczności zabezpieczenia przed porażeniem prądem elektrycznym powinny znajdować się u kierownika budowy.

Dokonywane naprawy i przeglądy urządzeń elektrycznych powinny być odnotowane w książce konserwacji urządzeń.

Na budowie prace związane z podłączeniem, badaniem, konserwacją i naprawą urządzeń elektrycznych powinny być wykonane wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia.

– **Transport i składowanie materiałów budowlanych**

Składowanie materiałów i wyrobów na terenie budowy może odbywać się wyłącznie w miejscach wyznaczonych, utwardzonych i odwodnionych.

Niedopuszczalne jest sytuowanie stanowisk pracy, składowisk wyrobów i materiałów lub maszyn i urządzeń budowlanych bezpośrednio pod napowietrznymi liniami elektroenergetycznymi lub w odległości liczonej w poziomie od skrajnych przewodów mniejszej niż:

- 3,0m – dla linii o napięciu znamionowym nie przekraczającym 1kV;
- 5,0m – dla linii o napięciu znamionowym powyżej 1kV, lecz nie przekraczającym 15kV;
- 10,0m – dla linii o napięciu znamionowym powyżej 15kV, lecz nie przekraczającym 30kV;
- 15,0m – dla linii o napięciu znamionowym powyżej 30kV, lecz nie przekraczającym 110kV;
- 30,0m – dla linii o napięciu znamionowym powyżej 110kV.

– **Składowiska materiałów**

Miejsca składowania powinny być wyrównane do poziomu. Składowiska materiałów, wyrobów i urządzeń technicznych należy wykonywać w sposób wykluczający możliwość wywrócenia, zsunęcia, rozsunięcia się lub spadnięcia składowanych wyrobów i urządzeń.

Sposoby składowania muszą być zgodne z zaleceniami producentów i odpowiednich dokumentów dopuszczeniowych.

Materiały drobnicowe można układać w stosy, jednak o wysokości nie większej niż 2,0m oraz dostosowane do rodzaju i wytrzymałości tych materiałów. Wchodzenie i schodzenie ze stosu utworzonego ze składowanych materiałów lub wyrobów jest dopuszczalne wyłącznie przy użyciu drabiny lub schodni.

Stosy materiałów workowanych powinny być układane w warstwach krzyżowo do wysokości nie przekraczającej 10 warstw. Przy składowaniu materiałów odległość stosów nie powinna być mniejsza niż:

- 0,75m – od ogrodzenia lub zabudowań
- 5,0m – od stałego stanowiska pracy.

Opieranie składowanych materiałów lub wyrobów o płoty, słupy napowietrznych linii elektroenergetycznych, konstrukcje wsporcze sieci trakcyjnej lub ściany obiektu budowlanego, jest zabronione.

– **Mechaniczny załadunek lub rozładunek materiałów lub wyrobów**

Rozładunek i załadunek powinien być prowadzony w sposób wykluczający przemieszczanie ich nad ludźmi lub kabiną, w której znajduje się kierowca. Na czas wykonywania tych czynności kierowca jest obowiązany opuścić kabinę.

Na budowie szczególną uwagę należy również przywiązywać do właściwej organizacji ręcznych prac transportowych, w tym stosowanych metod pracy zgodnie z wymogami rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 14 marca 2000r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych [Dz. U. z 2000r. Nr 26, poz. 313, zm. Dz. U. z 2000r. Nr 82, poz. 930].

Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych

– Realizacja zadania

W realizacji przedmiotowego zadania należy dążyć, by nie dopuścić do zaniedbań na budowie w strefie działań organizacyjnych i technicznych.

Najczęstszymi przyczynami nieprawidłowości występujących na placu budowy są:

- niski poziom wiedzy w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy wśród pracowników i pracodawców;
- minimalizacja kosztów budowy przez oszczędzanie na wydatkach, które mogłyby zapewnić wyższy poziom bezpieczeństwa oraz angażowanie pracowników o niskich kwalifikacjach;
- nie przeprowadzenie oceny ryzyka zawodowego i nie informowanie o nim pracowników;
- zbyt małe zainteresowanie personelu sprawującego samodzielne funkcje techniczne na budowie (kierownik budowy, kierownicy robót, inspektor nadzoru inwestorskiego) problematyką z zakresu bhp.

– Środki ochrony indywidualnej, odzież i obuwie robocze

Pracodawca jest zobowiązany dostarczać pracownikowi nieodpłatnie odzież i obuwie robocze oraz środki ochrony indywidualnej, a także informować go o celu i sposobach posługiwania się tymi środkami.

Ogólne zasady przydziału i gospodarki odzieżą i obuwiem roboczym oraz środkami ochrony indywidualnej reguluje Kodeks pracy – ustawa z dnia 26 czerwca 1974r. [J.t.; Dz. U. z 1998r. Nr 21, poz. 94 z późn. zm.]

Pracodawca powinien dostarczać pracownikowi wyłącznie środki ochrony indywidualnej, które spełniają wymagania dotyczące oceny zgodności zawarte w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia [Dz. U. z 2003r. Nr 120, poz. 1126]. Natomiast odzież i obuwie robocze powinny

spełniać wymagania określone w Polskich Normach.

Osoby kontrolujące budowę muszą być zaopatrzone w odpowiednią odzież roboczą i obuwiu robocze, a także środki ochrony indywidualnej (p. hełm ochronny).

– Roboty ziemne

Podstawowe zasady bezpiecznego wykonywania wykopów w czasie prowadzenia robót ziemnych związanych z budową przedmiotowej inwestycji:

- W czasie wykonywania robót ziemnych, miejsca niezabezpieczone należy ogrodzić i umieścić napisy ostrzegawcze;
- W czasie wykonywania wykopów, w miejscach dostępnych dla osób niezatrudnionych przy tych robotach, należy wokół wykopów pozostawionych na czas zmroku i w nocy ustawić balustrady zaopatrzone w światło ostrzegawcze koloru czerwonego;
- W przypadku przykrycia wykopu lub jego odcinków, zamiast balustrad, posiadających poręcze znajdujące się na wysokości 1,10m nad terenem i w odległości nie mniejszej niż 1,0m od krawędzi wykopu, teren robót można oznaczyć za pomocą balustrad z lin lub taśm z tworzyw sztucznych, umieszczonych wzdłuż wykopu na wysokości 1,10m i w odległości 1,0m od krawędzi wykopu;
- W razie wykonywania wykopu jako skarpowy o bezpiecznym nachyleniu, zgodnym z przepisami odrębnymi o głębokości powyżej 4,0m należy:
 - w pasie terenu przylegającego do górnej krawędzi skarpy, na szerokości równej trzykrotnej głębokości wykopu, wykonać spadki umożliwiające łatwy odpływ wód opadowych w kierunku od wykopu (analogicznie należy uniemożliwić spływ także przy wykopach umocnionych;
 - likwidować naruszenie struktury gruntu skarpy, usuwając naruszony grunt, z zachowaniem bezpiecznego nachylenia w każdym punkcie skarpy;
 - sprawdzać stan skarpy po deszczu, mrozie lub po dłuższej przerwie w pracy.
- Jeżeli wykop osiągnie głębokość większą niż 1,0m od poziomu terenu, należy wykonać bezpieczne zejście (wyjście) dla pracowników;
- Wchodzenie do wykopu i wychodzenie po rozporach oraz przemieszczanie osób urządzeniami służącymi do wydobywania urobku jest zabronione;
- Każdorazowe rozpoczęcie robót w wykopie wymaga sprawdzenia stanu jego obudowy lub skarp;
- Składowanie urobku, materiałów i wyrobów jest zabronione:
 - w odległości mniejszej niż 0,60m od krawędzi wykopu, jeżeli ściany wykopu są obudowane i obciążenie urobkiem nie jest przewidziane w doborze obudowy,
 - w strefie klina naturalnego odłamu gruntu, jeżeli ściany wykopu nie są obudowane.
- Ruch środków transportowych obok wykopów powinien odbywać się poza granicą klina naturalnego odłamu gruntu dla wykopów nieobudowanych i 1,0m – dla wykopów obudowanych obudowami dostosowanymi do takich obciążeń;

- W czasie zasypywania obudowanych wykopów zabezpieczenie należy demontować od dna wykopu i stopniowo usuwać je, w miarę zasypywania wykopu, lub – jeżeli obudowy stanowią całość – wyciągać stopniowo w sposób dostosowany do tempa zasypywania i przy uwzględnieniu wymaganych zagęszczeń;
- Zabezpieczenie z osobnych elementów można usuwać jednoetapowo z wykopów wykonanych:
 - w gruntach spoistych – na głębokości nie większej niż 0,5m
 - w pozostałych gruntach – na głębokości nie większej niż 0,3m
- Podgrzewanie, rozmrażanie lub zamrażanie gruntu powinno być prowadzone zgodnie z instrukcją bezpieczeństwa, opracowaną przez wykonawcę i uzgodnioną z przedstawicielami Zamawiającego;
- Teren, na którym odbywa się podgrzewanie, rozmrażanie lub zamrażanie gruntu powinien być przez cały czas procesu ogrodzony i oznakowany tablicami ostrzegawczymi, oświetlony o zmroku i w porze nocnej oraz fachowo nadzorowany;
- Zakładanie obudowy w uprzednio wykonanym wykopie o ścianach pionowych i na głębokości poniżej 1,0m wymaga tymczasowego zabezpieczenia osób klatkami osłonowymi lub obudową prefabrykowaną;
- Montaż rur w uprzednio wykonanym wykopie o ścianach pionowych i na głębokości poniżej 1,0m wymaga tymczasowego zabezpieczenia osób obudową prefabrykowaną,

Zasady bezpieczeństwa pracy przy kopaniu mechanicznym (koparką)

- W czasie wykonywania robót ziemnych nie powinno dopuszczać się do tworzenia się nawisów gruntu.
- Koparka w czasie pracy powinna być ustawiona w odległości od wykopu co najmniej 0,6m poza granicą klina naturalnego odłamu gruntu w obszarach nie umocnionych, w umocnionych – 1,0m od krawędzi odpowiedniej wytrzymałości obudowy;
- Przy wykonywaniu robót ziemnych sprzętem zmechanizowanym należy wyznaczyć w terenie strefę niebezpieczną i odpowiednio ją oznakować
- Przebywanie osób pomiędzy ścianą wykopu a elementami koparki, nawet w czasie postoju jest zabronione,
- Przebywanie w zasięgu elementów koparki w czasie jej pracy jest zabronione.

Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Nie wolno dopuścić do pracy pracownika nie posiadającego wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności do jej wykonania, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad bezpieczeństwa i higieny pracy.

Pracodawca - wykonawca jest obowiązany do ustalenia i aktualizowania wykazu prac szczególnie niebezpiecznych, występujących na realizowanej przez niego budowie. Pracodawca powinien określić szczegółowe wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu prac szczególnie niebezpiecznych, a zwłaszcza zapewnić: bezpośredni

nadzór nad tymi pracami wyznaczonych w tym celu osób, odpowiednie środki zabezpieczające, szczegółowy instruktaż pracowników je wykonujących. osobą odpowiedzialną w imieniu pracodawcy jest KIEROWNIK budowy. Na nim spoczywa obowiązek opracowania, wdrożenia i przestrzegania odpowiedniego PLANU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA.

O prowadzonych robotach oraz o niezbędnych środkach bezpieczeństwa, jakie należy stosować w czasie trwania prac, pracodawca powinien poinformować pracowników przebywających lub mogących przebywać na terenie prowadzenia robót albo w jego sąsiedztwie.

Teren prowadzenia robót powinien być wydzielony i wyraźnie oznakowany. W miejscach niebezpiecznych należy umieścić znaki informujące o rodzaju zagrożenia oraz stosować inne środki zabezpieczające przed skutkami zagrożeń (siatki, bariery itp.).

Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

Do prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby, należą prace w wykopach i wyrobiskach, studzienkach, komorach i wszystkich innych miejscach o gabarytach utrudniających poruszanie i komunikację z otoczeniem o głębokości większej niż 2,0m. Należy stosować odpowiednią asekurację tych pracowników z poziomu terenu przy udziale odpowiednio przeszkolonych i przygotowanych, w tym sprzętowo, osób.

Wykonujący roboty ziemne powinni mieć zapewnioną szybką drogę ewakuacyjną na wypadek zalania, pożaru lub wystąpienia szkodliwych gazów, a także możliwość uzyskania niezwłocznej pierwszej pomocy medycznej.

O p r a c o w a n i e:

mgr inż. Tomasz Rzeźnik