

Zarząd Dróg Powiatowych we Włoszczowie
ul. Jędrzejowska 81
29-100 Włoszczowa
(oznaczenie, adres i numer telefonu wnioskodawcy)

Kąty dn. 25.10.2021 r.
(miejscowość, data)

ST Projekt Jacek Staniek
Kąty 18
29-100 Włoszczowa
Tel. 600 319 265
e-mail: stprojektbiuro@gmail.com
(oznaczenie, adres i numer telefonu pełnomocnika)

PGWWP
Zarząd Zlewni Wód Polskich
w Piotrkowie Trybunalskim
ul. Gabriela Narutowicza 9/13
97-300 Piotrków Trybunalski
*(oznaczenie i adres organu właściwego
w sprawie wydania
pozwolenia wodnoprawnego)*

WNIOSEK O WYDANIE POZWOLENIA WODNOPRAWNEGO

Na podstawie art. 407 ust. 1 w zw. z art. 389 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne (Dz. U. z 2018 r. poz. 2268 z późn. zm.), wnoszę o wydanie pozwolenia wodnoprawnego na:

- ☐ **usługi wodne:**
- ☐ szczególne korzystanie z wód;
- ☐ długotrwałe obniżenie poziomu zwierciadła wody podziemnej;
- ☐ rekultywację wód powierzchniowych lub wód podziemnych;
- ☐ wprowadzanie do wód powierzchniowych substancji hamujących rozwój glonów;
- ☐ **wykonanie urządzeń wodnych (w tym – działań określonych w art. 17 ust. 1 pkt 3 i 4 Prawa wodnego z wyłączeniem działań, o których mowa w art. 389 pkt 9 i 10 Prawa wodnego);**
- ☐ regulację wód, zabudowę potoków górskich oraz kształtowanie nowych koryt cieków naturalnych;
- ☐ zmianę ukształtowania terenu na gruntach przylegających do wód, mającą wpływ na warunki przepływu wód;

- prowadzenie przez wody powierzchniowe płynące oraz przez wały przeciwpowodziowe obiektów mostowych, rurociągów, przewodów w rurociągach osłonowych lub przepustów;
- prowadzenie przez śródlądowe drogi wodne oraz przez wały przeciwpowodziowe napowietrznych linii energetycznych i telekomunikacyjnych.

Opis planowanego korzystania z wód (zakres), planowanych do wykonania urządzeń wodnych lub robót wraz z podaniem miejsca ich lokalizacji – odpowiednio do wybranego rodzaju pozwolenia:

- 1) usługę wodną polegającą na odprowadzeniu wód opadowych i roztopowych do:
 - istniejącego rowu melioracyjnego z części pasa drogowego drogi powiatowej nr 0233T za pomocą wylotów drenażu francuskiego,
 - istniejącego rowu przydrożnego drogi wojewódzkiej nr 786 z części pasa drogi powiatowej nr 0233T za pomocą wylotu kanału deszczowego,
 - istniejącego rowu przydrożnego drogi powiatowej nr 0233T z części pasa drogi powiatowej za pomocą wylotu drenażu francuskiego,
- 2) wykonanie urządzeń wodnych:
 - przebudowa rowu przydrożnego drogi wojewódzkiej nr 786 poprzez budowę kanału deszczowego,
 - przebudowa rowu przydrożnego (prawostronnego) poprzez budowę drenaży francuskich wraz z wylotami,
 - przebudowa rowu lewostronnego poprzez budowę przepustów oraz drenażu francuskiego wraz z wylotem,
 - przebudowa rowu melioracyjnego poprzez rozbudowę przepustu.

Przebudowa rowu przydrożnego drogi wojewódzkiej nr 786 poprzez budowę kanału deszczowego

Projektuje się przebudowę rowu przydrożnego poprzez budowę kanału deszczowego połączonego studnią rewizyjną z istniejącym przepustem drogowym znajdującym się pod jezdnią drogi powiatowej.

Parametry przebudowywanego rowu:

- rów otwarty,
- rów o przekroju trapezowym,
- szerokość dna rowu: 0,4-0,5 m
- głębokość rowu: ok 1,0 m
- nachylenie skarp: 1:1,5;
- spadek rowu: ~0,5%;

Długość projektowanego kanału deszczowego wynosi 15,2 m.b. Przepust z betonu C45/55 projektuje się z rur żelbetowych o średnicy Ø600 o grubości ścianki 7 cm. Należy posadzić go na ławie betonowej wym. 10x40 z betonu C10/12. Wylot przepustu należy zabezpieczyć ścianką oporową prostą wym. 200x120x14 cm.

Lp.	Oznaczenie	Średnica [mm]	Długość [mb]	Rzędna [m n.p.m.]	Współrzędna X (układ 2000)	Współrzędna Y (układ 2000)	Numer działki ewidencyjnej	Numer i nazwa obrębu ewidencyjnego
1.	S13 - wlot	600	15,2	243.90	5626445.68	7418965.94	2043/1	Obręb 0013 Secemin
2.	Wy1 - wylot			243.83	5626448.92	7418951.24	1131/1	Obręb 0013 Secemin

Przebudowa rowu przydrożnego (prawostronnego) poprzez budowę drenaży francuskich wraz z wylotami

Dla poprawy warunków odwodnienia projektowany jest dren francuski długości 220,23 m.b. o przekroju prostokątnym 400x750mm z rurą drenarską PP DN 200mm SN8 (LP- częściowo sączące).

Zagłębienie rury drenarskiej zgodnie z profilem podłużnym. Powierzchnie projektowanego drenu należy zabezpieczyć geowłókniną nietkaną jednostronnie igłowaną, ułożonej z zakładem min. 30 cm i łączonej przez szpilkowanie. Spadek podłużny drenażu w kierunku odbiornika - rowu melioracyjnego. Profil podłużny wykonać zgodnie z częścią rysunkową. Na drenie w miejscach wpięcia przykanalików wykonać studnie teleskopowe drenarskie DN 425. Studnie wyposażać we włazy żeliwne klasy D400. Roboty montażowe dla studni drenarskich oraz przygotowanie podłoża należy wykonać zgodnie z instrukcją producenta.

Wyloty drenażu Wy2, Wy3 należy wykonać zgodnie z częścią rysunkową za pomocą elementu prefabrykowanego - kolektora wylotowego DN200. Kolektor posadzić na ławie betonowej gr. 10 cm z betonu klasy C12/15. Na wylotach kolektorów zamontować kratę wlotową (siatka 5x5cm).

Lp.	Oznaczenie	Średnica [mm]	Współrzędna X (układ 2000)	Współrzędna Y (układ 2000)	Numer działki ewidencyjnej	Numer i nazwa obrębu ewidencyjnego
1	S1	200	5626442.22	7418965.44	2043/1	obręb 0013 Secemin
2	D1	200	5626415.60	7418965.98	2043/1	obręb 0013 Secemin
3	S2	200	5626413.60	7418966.02	2043/2	obręb 0013 Secemin
4	S3	200	5626385.57	7418966.75	2043/2	obręb 0013 Secemin
5	S4	200	5626354.79	7418967.27	2044	obręb 0013 Secemin
6	Wy2	200	5626353.73	7418965.76	2044	obręb 0013 Secemin
7	Wy3	200	5626351.32	7418965.82	2044	obręb 0013 Secemin
8	S5	200	5626349.91	7418966.12	2044	obręb 0013 Secemin
9	S6	200	5626322.46	7418966.21	2044	obręb 0013 Secemin
10	S7	200	5626291.16	7418966.55	2044	obręb 0013 Secemin
11	S8	200	5626251.93	7418967.08	2044	obręb 0013 Secemin
12	S9	200	5626221.93	7418967.58	2044	obręb 0013 Secemin

Przebudowa rowu lewostronnego poprzez budowę przepustów oraz drenażu francuskiego wraz z wylotem

Projektuje się przebudowę rowu przydrożnego poprzez budowę przepustów oraz drenażu francuskiego wraz z wylotami.

Parametry przebudowywanego rowu:

- rów otwarty,
- rów o przekroju trapezowym,
- szerokość dna rowu: 0,4-0,5 m
- głębokość rowu: ok 1,0 m
- nachylenie skarp: 1:1;
- spadek rowu: ~1,30%;

<i>Lp.</i>	<i>Oznaczenie</i>	<i>Współrzędna X (układ 2000)</i>	<i>Współrzędna Y (układ 2000)</i>	<i>Numer działki ewidencyjnej</i>	<i>Numer i nazwa obrębu ewidencyjnego</i>
1.	R1	5626450.98	7418980.90	2105	obręb 0013 Secemin
2.	R2	5626355.69	7418976.54	2044	obręb 0013 Secemin
3.	R3	5626351.34	7418976.60	2044	obręb 0013 Secemin
4.	R4	5626188.79	7418977.52	2044	obręb 0013 Secemin

Projektuje się wykonanie 7 szt. przepustów z rur PEHD. Przepusty należy wykonać z rur karbowanych Ø400 SN8 i Ø600 SN 10.

Przepusty należy posadowić na ławie fundamentowej z kruszywa wym. 50x20 cm - tłuczeń frakcji 0-31.5mm oraz podsypce z piasku gr. 5 cm. Przepusty należy na końcach zabezpieczyć za pomocą ścianek oporowych prefabrykowanych. Zasypkę przepustu (przestrzeń pomiędzy rurą a konstrukcją zjazdu) wykonać z pospółki zagęszczonej mechanicznie.

<i>Lp.</i>	<i>Oznaczenie</i>	<i>Długość [mb]</i>	<i>Średnica [mm]</i>	<i>Rzędna dna [m n.p.m.]</i>	<i>Współrzędna X (układ 2000)</i>	<i>Współrzędna Y (układ 2000)</i>	<i>Nr ewidencyjny działki</i>	<i>Numer i nazwa obrębu ewidencyjnego</i>
1.	P1 - wylot	26,5	600	244,51	5626410.48	7418976.42	2043/2	obręb 0013 Secemin
2.	P2 - wlot			244,58	5626383.98	7418976.53	2043/2	obręb 0013 Secemin
3.	P3 – wylot	7,50	400	244,73	5626327.93	7418976.84	2044	obręb 0013 Secemin
4.	P4 - wlot			244,83	5626320.43	7418976.97	2044	obręb 0013 Secemin
5.	P5 - wylot	8,00	400	245,35	5626283.24	7418977.31	2044	obręb 0013 Secemin
6.	P6 - wlot			245,46	5626275.23	7418977.31	2044	obręb 0013 Secemin
7.	P7 - wylot	3,00	400	245,60	5626261.47	7418977.38	2044	obręb 0013 Secemin

8.	P8 - wlot			245,62	5626258.47	7418977.39	2044	obręb 0013 Secemin
9.	P9 - wylot	7,00	400	245,69	5626248.49	7418977.37	2044	obręb 0013 Secemin
10.	P10 - wlot			245,74	5626241.49	7418977.39	2044	obręb 0013 Secemin
11.	P11 - wylot	8,00	400	245,84	5626227.4	7418977.3	2044	obręb 0013 Secemin
12.	P12 - wlot			245,90	5626219.4	7418977.3	2044	obręb 0013 Secemin
13.	P13 - wylot	7,50	400	246,04	5626198.76	7418977.46	2044	obręb 0013 Secemin
14.	P14 - wlot			246,10	5626191.26	7418977.58	2044	obręb 0013 Secemin

Dla poprawy warunków odwodnienia projektowany jest dren francuski długości 58,5 m.b. o przekroju prostokątnym 400x750mm z rurą drenarską PP DN 200mm SN8 (LP- częściowo sączące).

Zagłębienie rury drenarskiej zgodnie z profilem podłużnym. Powierzchnie projektowanego drenu należy zabezpieczyć geowłókniną nietkaną jednostronnie igłowaną, ułożonej z zakładem min. 30 cm i łączonej przez szpilkowanie. Spadek podłużny drenu w kierunku odbiornika - rowu przydrożnego. Profil podłużny wykonać zgodnie z częścią rysunkową. Na drenie w miejscach wpięcia przykanalików wykonać studnie teleskopowe drenarskie DN 425. Studnie wyposażać we włazy żeliwne klasy D400. Roboty montażowe dla studni drenarskich oraz przygotowanie podłoża należy wykonać zgodnie z instrukcją producenta.

Wylot drenu Wy4, należy wykonać zgodnie z częścią rysunkową za pomocą elementu prefabrykowanego - kolektora wylotowego DN200. Kolektor posadzić na ławie betonowej gr. 10 cm z betonu klasy C12/15. Na wylotach kolektorów zamontować kratę wlotową (siatka 5x5cm).

Lp.	Oznaczenie	Średnica [mm]	Współrzędna X (układ 2000)	Współrzędna Y (układ 2000)	Numer działki ewidencyjnej	Numer i nazwa obrębu ewidencyjnego
1	S10	200	5626130.30	7418979.05	2044	obręb 0013 Secemin
2	S11	200	5626153.92	7418978.27	2044	obręb 0013 Secemin
3	S12	200	5626182.27	7418977.93	2044	obręb 0013 Secemin
4	Wy4	200	5626188.79	7418977.62	2044	obręb 0013 Secemin

Przebudowa rowu melioracyjnego poprzez rozbudowę przepustu

Projektuje się przebudowę rowu melioracyjnego poprzez rozbudowę przepustu Ø600. Rozbudowę należy wykonać o przepust długości 10,0 m.b. z betonu C45/55, grubość ścianki 70 mm. Przepust należy wykonać z rury prefabrykowanej WIPRO średnicy 600 mm ze stopką na ławie betonowej wymiarów 10x40 cm. Ławę betonową wykonać z betonu klasy C10/12. Wlot przepustu należy zabezpieczyć ścianką prefabrykowaną wym. 200x120x14cm. Obsypkę przepustu wykonać z pospółki zagęszczonej mechanicznie.

Parametry istniejącego melioracyjnego:

- rów otwarty,
- rów o przekroju trapezowym,

- szerokość dna rowu: 0,4 m
- głębokość rowu: ok. 1,0 m
- nachylenie skarp: 1:1;
- spadek rowu: ~1,30%

Lp.	Oznaczenie	Średnica [mm]	Współrzędna X (układ 2000)	Współrzędna Y (układ 2000)	Numer działki ewidencyjnej	Numer i nazwa obrębu ewidencyjnego
1.	P15 – wlot	600	5626353.46	7418976.11	2044	obręb 0013 Secemin
2.	P16 - wylot		5626352.52	7418966.16	2044	obręb 0013 Secemin

Zakres usługi wodnej obejmuje odprowadzenie wód deszczowych i roztopowych z części pasa drogowego drogi powiatowej do istniejącego rowu (drogi wojewódzkiej) za pomocą drenażu francuskiego z pomocą wylotu Wy1, z części pasa drogowego drogi powiatowej do istniejącego rowu melioracyjnego za pomocą drenażu francuskiego z wylotu Wy2 oraz Wy3 oraz do rowu przydrożnego (drogi powiatowej) za pomocą drenażu francuskiego z wylotu Wy4.

Łączna ilość wód deszczowych i/lub roztopowych wprowadzanych do odbiornika wód deszczowych, wynosi:

-	Q_{max} [dm ³ /s] / [m ³ /s]	$Q_{śr}$ roczne [m ³ /rok]	$Q_{śr}$ dobowe sumy [m ³ /d]
Wy1	1,95 / 0,00195	66,0	0,18
Wy2	3,9 / 0,0039	132,0	0,36
Wy3	14,3 / 0,0143	484,0	1,33
Wy4	5,2 / 0,0052	176,0	0,48

.....
(data i podpis osoby składającej wniosek)

Załączniki:

- ☐ **Operat wodnoprawny z oznaczeniem daty jego wykonania (również na nośniku elektronicznym) wraz z opisem prowadzenia zamierzonej działalności niezawierającym określeń specjalistycznych;**
- ☐ Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach (jeżeli jest wymagana)
z dnia, znak:, wydana przez:
- ☐ **Wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (jeżeli został uchwalony)**
- ☐ Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego lub decyzja o warunkach zabudowy (jeżeli jest wymagana);
- ☐ Ocena wodnoprawna (jeżeli jest wymagana);
- ☐ Projekt instrukcji gospodarowania wodą (jeżeli wniosek dotyczy pozwolenia wodnoprawnego na piętrzenie wód powierzchniowych lub zależne od siebie korzystanie z wód przez kilka zakładów) w ilości: egzemplarzy;
- ☐ Dokumentacja hydrogeologiczna (jeżeli wniosek dotyczy pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód podziemnych albo na odwodnienie zakładu górniczego lub obiektu budowlanego);
- ☐ Zgoda właściciela urządzeń kanalizacyjnych (jeżeli wniosek dotyczy pozwolenia wodnoprawnego na wprowadzanie do urządzeń kanalizacyjnych ścieków przemysłowych zawierających substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego);
- ☐ **Dokument stwierdzający udzielenie pełnomocnictwa, o ile został ustanowiony pełnomocnik;**
- ☐ **Dowód uiszczenia opłaty za wydanie pozwolenia wodnoprawnego;**
- ☐ Dowód uiszczenia opłaty skarbowej za złożenie pełnomocnictwa, o ile został ustanowiony pełnomocnik;
- ☐ Inne załączniki: