

Zamawiający:



Urząd Gminy Słupsk
Ul. Sportowa 34
76-200 Słupsk

Jednostka projektowa



PPID Mariusz Chyła
ul. Malczewskiego 3/8
80-107 Gdańsk
email: biuro@ppid.org.pl

OPINIE, UZGODNIENIA, POZWOLENIA I INNE DOKUMENTY

Element IV

Zamierzenie budowlane:

**Budowa drogi wewnętrznej wraz z budową sieci kanalizacji deszczowej,
wodociągu i oświetlenia w miejscowości Płaszewko**

Inwestycja jest zlokalizowana na następujących działkach:

obr. ewid. Płaszewko, dz. nr:49; 48; 44/1; 43; 42; 36/5; 36/2;36/1

Identyfikator działki ewidencyjnej: 221208_0.0019.49, 221208_2.0019.48, 221208_2.0019.36/2,
221208_2.0019.43, 221208_2.0019.36/1, 221208_2.0019.42, 221208_2.0019.44/1

Kategoria budowlana – IV, XXV, XXVI

Stanowisko:	Imię i nazwisko/branża:	Nr uprawnień:	Podpis:
Projektant:	Branża drogowa: mgr inż. Mariusz Chyła	POM/0280/PWOD/11	
Sprawdzający:	mgr inż. Remigiusz Krzykwa	POM/0115/POOD/15	
Projektant:	Branża sanitarna: mgr inż. Mariusz Chyła	POM/0276/PWBS/18	
Sprawdzający:	mgr inż. Marcin Szczepaniak	POM/0056/POOS/12	
Projektant:	Branża elektryczna: mgr inż. Szymon Jakima	POM/0002/PWBE/16	
Sprawdzający:	ngr inż. Robert Chołodowski	POM/0008/PWOE/15	
Nr archiwalny:	Data opracowania:	Nr egzemplarza:	Nr tomu:
MCH-07.2020	lipiec 2020



Urząd Gminy Słupsk

Znak sprawy: ID.7011.6.2019

Słupsk, dnia 13 sierpnia 2020 r.

PPID Mariusz Chyła
ul. Malczewskiego 3/8
80-107 Gdańsk

dot. Wykonania dokumentacji technicznej dla zadania inwestycyjnego pn. "Budowa chodnika wzmocnionego w miejscowości Płaszewko"

W nawiązaniu do przedstawionego projektu budowlanego dla budowy chodnika wzmocnionego w m. Płaszewko Gmina Słupsk pozytywnie opiniuje przedstawiony projekt budowlany.

Wz. WÓJTA
Adam Janiewicz
ZASTĘPCA WÓJTY
Gminy Słupsk

Otrzymują

- Adresat
- ZGK Jezierzycy
- a/a

URZĄD GMINY SŁUPSK - UL SPORTOWA 34, 76-200 SŁUPSK

tel: 59/ 842 84 60 , 59/ 842 84 69, fax: 59/ 842 92 54; www.gminaslupsk.pl; e-mail: info@gminaslupsk.pl
numer konta: 56 9315 0004 0050 3934 2000 0010
sporządziła: Iwona Antoniuk wew. 85

PPID
Mariusz Chyła
Ul. Malczewskiego 3/8
80-107 Gdańsk

Słupsk, 17.09.2020 r.

Znak EOP -5-042880-2020

Dot. Uzgodnienia projektu budowy chodnika wzmocnionego wraz z budową kanalizacji deszczowej oraz wodociągu w miejscowości Płaszewko dz. 36/2, 36/5, 42, 43, 44/1 48, 49 - inwestor Gmina Słupsk

Nawiązując do przedłożonego projektu budowlanego w/w inwestycji informujemy, że powyższe uzgadniamy z następującymi uwagami :

- należy zachować szczególną ostrożność przy pracach ziemnych, ze względu na przebiegające w pobliżu jak i wzdłuż przebudowywanej drogi, budowy kanalizacji deszczowej, wodociągu kabel 0.4 kV
- przed przystąpieniem do prac ziemnych należy wykonać próbne przekopy poprzeczne celem lokalizacji istniejącego kabla 0.4 kV :
 - istniejący kabel 0.4 kV ułożony wzdłuż projektowanej inwestycji w razie ewentualnego wypłylenia przy wykonywaniu podbudowy chodnika, wjazdów zagłębić lub ułożyć w przepustach ochronnych dwupołkowych 110.
- na etapie wykonawstwa wykonawca zobowiązany jest do zgłoszenia przedmiotowych prac w Energa-Operator SA – Dział Zarządzania Eksploatacją tel. 0598416065, 8416119, 8416134 oddział w Słupsku celem uzyskania instruktażu oraz dopuszczenia do pracy.
- powyższe zalecenia-uwagi należy ująć w części opisowej projektu branży drogowej, oraz zapoznać z treścią inwestora.
- w przypadku wystąpienia awarii lub stwierdzenia usterek i wad technicznych urządzeń elektroenergetycznych, w okresie 12 miesięcy od daty zakończenia budowy a powstałych w wyniku prowadzonej inwestycji, przedsiębiorstwo nasze przystąpi do ich usuwania i naprawy na koszt i ryzyko Inwestora

Przedmiotowe pismo stanowi załącznik do uzgodnienia branżowego.

Uzgodnienie ważne jest przez okres 2-ech lat.

Ewentualne zapytania dot. przedmiotowej kwestii prosimy kierować do Pana A. Krzaczkowski tel. 0598416130

K/O: adresat
a/a

Kierownik
Dział Dokumentacji Energetycznej
[Signature]
Krzysztof Rutkowski

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Koszalinie
ul. Polczyńska 55/57, 75-808 Koszalin
tel. 94 348 41 00, faks 94 346 04 60

Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym
Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień
tel. 94 348 41 67
faks 94 348 41 77
zms.koszalin@psgaz.pl

PPID Mariusz Chyła
ul. Malczewskiego 3/8
80-107 Gdańsk

Wasz znak:
Nasz znak: PSGKO.ZMSM.763.13028.20

Koszalin, 13.10.2020

UZGODNIENIE

Zadanie: Budowa chodnika wzmocnionego.
Opracowanie: Projekt zagospodarowania terenu.
Miejscowość: Płaszewko (gm. Słupsk)
Adres: dz. nr 49, 48, 44/1, 43, 42, 36/5, 36/2
Projektant: Mariusz Chyła, upr. nr: POM/0280/PWOD/11
Inwestor: Urząd Gminy Słupsk, ul. Sportowa 34, 76-200 Słupsk

Opracowanie jw. UZGADNIA SIĘ.

Warunki uzgodnienia:

1. Rozpoczęcie robót należy zgłosić pisemnie w siedzibie właściwej dla terenu inwestycji Gazowni, nie później niż 7 dni przed planowanym terminem ich rozpoczęcia.
2. W przypadku natrafienia na niezainwentaryzowaną sieć gazową należy wstrzymać prace i niezwłocznie powiadomić właściwą dla terenu inwestycji Gazownię.
3. Wszelkie uszkodzenia sieci gazowej Wykonawca zobowiązany jest usunąć własnym kosztem i staraniem. Wykonawca w związku z uszkodzeniem, ponosi odpowiedzialność z tytułu szkody wynikowej poniesionej przez Polską Spółkę Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Koszalinie. O uszkodzeniu sieci gazowej sprawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Pogotowie Gazowe tel. nr 992.
4. Uzgodnienie jest ważne przez okres 24 miesięcy od daty jego wydania.
5. Wszelkie zmiany w dokumentacji projektowej, dokonane po wydaniu niniejszego uzgodnienia, wymagają ponownego uzgodnienia projektu w PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Koszalinie, Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym.
6. Za aktualność mapy do celów projektowych i jej zgodność z stanem rzeczywistym terenu odpowiada projektant.
7. W pobliżu istniejącej sieci gazowej roboty ziemne wykonywać ręcznie.
8. Całość robót wykonać kosztem i staraniem Inwestora/Wykonawcy.
9. Przy układaniu obcego uzbrojenia należy zachować wszystkie wymagane odległości od istniejącej/projektowanej sieci gazowej.

10. Gazociągi zabezpieczyć zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 04.06.2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz.U. z 2013 r., poz. 640).

11. Zachować normatywne przykrycie gazociągu w odniesieniu do projektowanych rzędnych terenu.

12. Nie dopuszcza się obniżenia rzędnej terenu nad istniejącym gazociągiem/przyłączem średniego/niskiego ciśnienia, powodującego zmniejszenie wielkości jego przykrycia poniżej 0,80m.

13. W strefie kontrolowanej, nie należy wznosić obiektów budowlanych, urządzać stałych składów i magazynów oraz podejmować działań mogących spowodować uszkodzenia gazociągu podczas jego użytkowania. Wszelkie prace w strefie kontrolowanej mogą być prowadzone tylko po wcześniejszym uzgodnieniu sposobu ich wykonania z właściwą Gazownią.

14. Podbudowę nawierzchni drogowej w obrębie gazociągu stabilizować z użyciem sprzętu zagęszczającego typu lekkiego.

Zgodnie z cennikiem usług pozataryfowych PSG sp. z o.o., cena za uzgodnienie projektu zagospodarowania terenu w zakresie obcych branż, za pierwszy arkusz A4, wynosi 100,00 zł. + 23% VAT oraz za każdy następny arkusz A4, wynosi 35,00zł + 23% VAT. Jednocześnie informujemy, że faktura za wydanie uzgodnienia zostanie przesłana w terminie późniejszym.

Z poważaniem

KIEROWNIK
Sekcja Ewidencji Maja i Uzgodnień


Agnieszka Pazdrowska

Do wiadomości:

1. a/a

Opracowała Mariola Nahurna tel. 59 8469926 (mariola.nahurna@psgaz.pl)



Gdańsk, dnia 6 sierpnia 2020 r.

**Dyrektor
Zarządu Zlewni
w Gdańsku
Państwowego
Gospodarstwa Wodnego
Wody Polskie**

GD.ZUZ.3.421.1.2020.BB

DECYZJA

Działając na podstawie:

- art. 104 i art. 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j.: Dz. U. z 2020r. poz. 256 ze zm.),
- art. 35 ust. 3 pkt 7, art. 389 pkt 1, 6 i 9, art. 397 ust. 3 pkt 2, art. 400, art. 403 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j.: Dz. U. z 2020 r. poz. 310 ze zm.),

po rozpatrzeniu wniosku p. Mariusza Chyły (PPID Mariusz Chyła, ul. Malczewskiego 3/8, 80-107 Gdańsk), działającego z pełnomocnictwa Gminy Słupsk (Urząd Gminy Słupsk, ul. Sportowa 34, 76-200 Słupsk), na podstawie operatu wodnoprawnego „na urządzenia wodne: przebudowa rowu poprzez wykonanie wymiany przepustu i budowę wylotu kanalizacji deszczowej; usługę wodną: odprowadzenie do urządzenia wodnego wód opadowych i roztopowych z projektowanego chodnika; na prowadzenie przez wody powierzchniowe rurociągu w sieci wodociągowej” opracowanego przez mgr inż. Mariusza Chyłę (kwiecień 2020 r.),

DYREKTOR ZARZĄDU ZLEWNI WÓD POLSKICH W GDAŃSKU orzeka

- I. Udzielić Gminie Słupsk (Urząd Gminy Słupsk, ul. Sportowa 34, 76-200 Słupsk) pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzenia wodnego – przebudowę rowu przydrożnego poprzez wymianę przepustu i budowę wylotu kanalizacji deszczowej - dz. nr 42 obr. 0019 Płaszewko.**
1. Cel wykonania przebudowy rowu - możliwość zorganizowanego wprowadzenia wód opadowych lub roztopowych z terenu chodnika wzdłuż drogi w Płaszewku (wylot) oraz remont zjazdu z drogi (wymiana przepustu).
 2. Podstawowe warunki wykonania i lokalizacja:

element rowu	lokalizacja - km rowu	parametry	podstawowe rządne	lokalizacja: nr działki ewidencyjnej, obręb	współrzędne geodezyjne w układzie PL- ETRF2000
przepust żelbetowy dn 600	początek – 0+166,25 koniec – 0+172,25	średnica - 0,6m spadek - 0,1% długość - 7 m	początek: 27,91 m n.p.m. koniec: 27,9 m n.p.m.	42 obręb 0019 Płaszewko	początek: X=6033566.30 Y=6439391.04 koniec: X=6033569.10 Y=6439396.16
wylot kanalizacji deszczowej – rura PCV lita SN8 obudowa z elementów żelbetowych prefabrykowanych	0+155,40	średnica – 0,2 m	Dna wylotu 28,04 m n.p.m.	42 obręb 0019 Płaszewko	X=6033560.19 Y=6439379.86

II. Udzielić Gminie Słupsk (Urząd Gminy Słupsk, ul. Sportowa 34, 76-200 Słupsk) pozwolenia wodnoprawnego na prowadzenie przez wody powierzchniowe płynące – rzekę Glęzną metodą przewiertu sterowanego sieci wodociągowej.

1. Cel wykonania przejścia – przeprowadzenie sieci wodociągowej pod dnem rzeki Glęznej na głębokości co najmniej 1,5 m pod dnem rzeki, wypłylenie posadowienia wodociągu w odległości min. 5 m od górnych skarp rzeki.

2. Podstawowe warunki wykonania przejścia:

Przejście	parametry	Podstawowe rzędne	Lokalizacja: nr działki ewidencyjnej , obręb	Współrzędne geodezyjne w układzie PL- ETRF2000
Odcinek wodociągu pod Glęzną rura PE 100 RC PN 10/SDR17 w rurze osłonowej PE 100 RC o średnicy 200 mm	długość przejścia - 28,6 m	początek przejścia : 26,701 m n.p.m. pod rzeką: 25,471 m n.p.m. koniec przejścia : 26,577 m n.p.m.	42, 44/1, 49 obręb 0019 Płaszewko	początek: X=6033591.69 Y=6439466.345 koniec: X=6033607.75 Y=6439442.68

3. Dodatkowe zobowiązania:

- wykonanie prac bez naruszenia koryta i brzegów rzek,
- naprawienie ewentualnych szkód powstałych podczas wykonywania robót,
- zgłoszenie do PGW WP Nadzoru Wodnego w Słupsku terminu rozpoczęcia i zakończenia prac,
- oznakowanie miejsca przekroczenia rzeki w sposób trwały słupkami znacznikowymi - utrzymanie ww. znaków należy do inwestora,
- po zakończeniu prac dostarczenie do PGW WP Nadzoru Wodnego w Słupsku dokumentacji powykonawczej przejścia z podanymi rzędnymi posadowienia przejścia pod rzeką.

III. Udzielić Gminie Słupsk (Urząd Gminy Słupsk, ul. Sportowa 34, 76-200 Słupsk) pozwolenia wodnoprawnego na usługi wodne obejmujące odprowadzenie wód opadowych lub roztopowych wylotem kanalizacji deszczowej DN200 do rowu na dz. nr 42 obręb 0019 Płaszewko.

1. Cel i zakres pozwolenia:

Usługi wodne obejmujące odprowadzenie wód opadowych lub roztopowych ujętych w zamknięty system kanalizacji deszczowej, ze zlewni chodnika wzdłuż drogi w Płaszewku, wylotem Ø 200 mm do rowu przydrożnego na dz. nr 42 obręb Płaszewko.

2. Ilość wód opadowych lub roztopowych wprowadzanych wylotem Ø 200 mm do ww. rowu:

$$Q_{\max.s.} = 0,007 \text{ m}^3/\text{s}, Q_{\text{śr.r.}} = 342,14 \text{ m}^3/\text{rok}.$$

3. Łączna ilość dni, w których występuje opad w ciągu roku – 170.

4. Powierzchnia zlewni odwadnianej:

- rzeczywista - 0,06 ha,
- zredukowana - 0,054 ha.

5. Wody opadowe lub roztopowe, przed odprowadzeniem do rowu, podczyszczone zostaną w osadnikach studzienek rewizyjnych i wpustów drogowych usytuowanych na lokalnej sieci kanalizacji deszczowej.

6. Obowiązki niezbędne ze względu na ochronę środowiska, interesów ludności i gospodarki:

- ponoszenie całkowitej odpowiedzialności prawnej i materialnej za wszelkie szkody wynikające z niewłaściwego użytkowania lub utrzymywania urządzeń,
- eksploatowanie planowanego systemu kanalizacji deszczowej oraz wylotu zgodnie z przeznaczeniem oraz utrzymywanie w dobrym stanie technicznym – przeprowadzanie koniecznych konserwacji,
- przeprowadzenie okresowych przeglądów wylotu oraz wpustów drogowych i studzienek rewizyjnych rozmieszczonych w kanalizacji deszczowej, a szczególnie po przejściu deszczy nawalnych,

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Zarząd Zlewni w Gdańsku, ul. Sucha 12, 80 - 531 Gdańsk

tel./faks.: +48 58 55-99-216 | faks: +48 58 343 26 17 | e-mail: zz-gdansk@wody.gov.pl

7. Pozwolenie wodnoprawne na usługi wodne którym mowa w pkt. III niniejszej decyzji, **ważne będzie od dnia uprawomocnienia się decyzji do dnia 05.08.2050 r.**

Uzasadnienie

Pismem z dnia 21.12.2019 r. (data wpływu 31.12.2019 r.) p. Mariusz Chyła (PPID Mariusz Chyła, ul. Malczewskiego 3/8, 80-107 Gdańsk), działający z pełnomocnictwa Gminy Słupsk (Urząd Gminy Słupsk, ul. Sportowa 34, 76-200 Słupsk) wystąpił do Dyrektora Zarządu Zlewni w Gdańsku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie o wydanie pozwolenia wodnoprawnego na usługę wodną (na okres 30 lat) - wprowadzenie wód opadowych i roztopowych do urządzeń wodnych oraz na wykonanie urządzeń wodnych (przebudowa rowu – przepust, wylot) i przejście sieci wodociągowej pod rzeką Glęzną (związane z planowanym chodnikiem na działkach nr 42 i 43 obręb Płaszewko gm. Słupsk).

Do wniosku zgodnie z wymogami określonymi w art. 407 ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j.: Dz. U. z 2020 r. poz. 310 ze zm.) dołączono operat wodnoprawny (wersja tekstowa oraz elektroniczna) wraz z opisem prowadzenia zamierzonej działalności niezawierającym określeń specjalistycznych.

Po przeanalizowaniu wniosku, wezwaniem z dnia 11.03.2020 r. w trybie art. 64 k.p.a., wniesiono o sprecyzowanie wniosku w zakresie wnioskowanych uprawnień (zgodnie z katalogiem zawartym w art. 389 pkt 1, 6 i 9 Prawa wodnego), uzupełnienie wniosku o dowód uiszczenia stosownej opłaty za wydanie pozwolenia wodnoprawnego, wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (lub decyzję o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego lub o warunkach zabudowy) oraz uzupełnienie załączonej dokumentacji do wymogów operatu wodnoprawnego m.in. o: wyraźne zaznaczenie (naniesienie) na planie zagospodarowania terenu wnioskowanych urządzeń wodnych oraz zaznaczenie zasięgu oddziaływania; dołączenie rysunków (z rzędnymi) – przekroju wylotu, przepustu i przejścia pod ciekim.

Pismem z 30.03.2020 r. (data wpływu 18.05.2020 r.) wnioskodawca wyjaśnił ww. kwestię załączając do pisma m.in.: skorygowany operat wodnoprawny, dowód uiszczenia opłaty za udzielenie pozwolenia wodnoprawnego oraz decyzję o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego Wójta Gminy Słupsk z 26.05.2020 r. znak: GB.6733.12.2020 (dla zamierzenia polegającego na budowie chodnika wzmocnionego wraz z oświetleniem, odwodnieniem i rozbudową wodociągu, na dz. nr 49, 48, 44/1, 43, 36/5, 36/2, położonych w obrębie geodezyjnym Płaszewko, gm. Słupsk).

Zgodnie z art. 400 ust. 7 oraz art. 401 ust. 4 ustawy Prawo wodne, informacja o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie została umieszczona na tablicy ogłoszeń Nadzoru Wodnego PGW WP w Słupsku i Urzędu Gminy Słupsk oraz podana do publicznej wiadomości na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej. Strony postępowania, o których mowa w art. 401 ust. 1 i 2 ww. ustawy, w myśl art. 10 i 61 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j.: Dz. U. z 2020 r. poz. 256 ze zm.) poinformowano pismem z dnia 5.06.2020r. Żadne uwagi i wnioski w przedmiocie sprawy nie wpłynęły.

Po przeanalizowaniu materiału dowodowego, w tym nw. informacji ustalono, co następuje:

Uprawniony, na dz. nr 42 i 43 obręb 0019 Płaszewko (własność komunalna Gminy Słupsk) planuje wykonanie wzmocnionego chodnika przy istniejącej drodze. Wody opadowe lub roztopowe ze zlewni projektowanego chodnika na odcinku 180 m zostaną przejęte przez wpusty drogowe i skierowane przy pomocy rurociągów PCVØ160SN8 do studni betonowych DN1200 ustawionych na rurociągu kanalizacji deszczowej przebiegającym wzdłuż chodnika. Rurociąg o średnicy 200 mm (z rur PCV o ścianie litej SN8) o długości 155,4 m wyposażony w 8 studni betonowych jw., zakończony zostanie typowym wylotem (prefabrykowanym, żelbetowym) wprowadzającym wody opadowe do przydrożnego rowu na dz. nr 42 obręb 0019 Płaszewko. Na rowie, oprócz wykonania ww. wylotu, zostanie również wymieniony przepust pod remontowanym zjazdem – aktualny jest w złym stanie technicznym. Planowany jest przepust żelbetowy Ø 600 mm o długości 7 m z przyczółkami w postaci ścian czołowych żelbetowych. Dodatkowo projekt obejmuje przeprowadzenie pod rzeką Glęzną projektowanej sieci wodociągowej w rurze osłonowej PE100RC o średnicy 200 mm (posadowienie

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Zarząd Zlewni w Gdańsku, ul. Sucha 12, 80 - 531 Gdańsk

tel./faks.: +48 58 55-99-216 | faks: +48 58 343 26 17 | e-mail: zz-gdansk@wody.gov.pl

co najmniej 1,5 m pod dnem rzeki, wypłylenie w odległości min. 5 m od górnych skarp rzeki). Miejsce przekroczenia wodociągu zostanie oznakowane słupkami znacznikowymi posadowionymi na górnej krawędzi skarp po obu stronach rzeki.

W pkt. I. niniejszej decyzji, udzielono wnioskodawcy pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzenia wodnego (przebudowę rowu poprzez wykonanie wylotu i przepustu) zgodnie z art. 389 pkt 6 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (tj.: Dz. U. z 2020 r. poz. 310 ze zm.). W myśl art. 16 pkt. 65 a ww. ustawy rowy są urządzeniami wodnymi służącymi kształtowaniu zasobów wodnych oraz korzystaniu z nich, na wykonanie których wymagane jest pozwolenie wodnoprawne. Z dyspozycji art. 17 ust. 1 pkt 4 PW wynika natomiast, że przepisy ustawy dot. „wykonania urządzeń wodnych stosuje się odpowiednio do odbudowy, rozbudowy, przebudowy, rozbioru lub likwidacji tych urządzeń, z wyłączeniem robót związanych z utrzymywaniem urządzeń wodnych w celu zachowania ich funkcji”. Tym samym na wykonanie przebudowy rowu wymagane jest pozwolenie wodnoprawne co zostało uwzględnione w decyzji.

W pkt II udzielono wnioskodawcy pozwolenia wodnoprawnego na prowadzenie przez wody powierzchniowe płynące (rzekę Głęźną) sieci wodociągowej zgodnie z art. 389 pkt 9 Prawa wodnego w brzmieniu: „*pozwolenia wodnoprawnego wymaga prowadzenie przez wody powierzchniowe płynące oraz przez wały przeciwpowodziowe obiektów mostowych, rurociągów, przewodów w rurociągach osłonowych lub przepustów*”. Natomiast w pkt III udzielono pozwolenia wodnoprawnego na usługi wodne obejmujące odprowadzenie wód opadowych lub roztopowych do rowu na dz. nr 42 obręb 0019 Płaszewko zgodnie z art. 389 pkt 1 Prawa wodnego. W myśl art. 35 ust. 3 pkt 7 ww. ustawy usługi wodne obejmują bowiem odprowadzanie do wód lub do urządzeń wodnych - wód opadowych lub roztopowych, ujętych w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacji deszczowej służące do odprowadzania opadów atmosferycznych. W decyzji nie ustalono parametrów jakościowych wód opadowych wprowadzanych do odbiornika - zgodnie z zapisami § 17 ust.2 Rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1311) wody opadowe lub roztopowe odprowadzane z rozpatrywanej powierzchni (chodnik przy drodze) nie wymagają podczyszczenia.

Przedsięwzięcie objęte niniejszym postępowaniem zlokalizowane jest w zlewni jednolitej części wód powierzchniowych JCWP Nr RW20001747289 (Glaźna) oraz jednolitej części wód podziemnych PLGW 200011 (nazwa JCWPd - 11). Zgodnie z informacjami zawartymi w operacie wodnoprawnym, planowany sposób korzystania z wód nie wpłynie negatywnie na stan/potencjał ekologiczny jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych. Z operatu wodnoprawnego dołączonego do wniosku wynika, że przedsięwzięcie nie będzie też naruszać zapisów rozporządzenia nr 9/2014 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku z dnia 07 listopada 2014r. w sprawie warunków korzystania z wód regionu wodnego Dolnej Wisły, zmienionego rozporządzeniem nr 7/2016 z dnia 16.11.2016r.

Po przeanalizowaniu zebranego materiału dowodowego ustalono, że zakres planowanych działań nie będzie naruszać ustaleń dokumentów oraz wymagań, o których mowa w art. 396 ust. 1 pkt 1-8 Prawa wodnego oraz, że wykonanie uprawnień określonych w niniejszej decyzji nie będzie miało negatywnego wpływu na ochronę zdrowia ludzi, środowiska, ochrony przyrody i dóbr kultury wpisanych do rejestru zabytków i nie spowoduje ujemnych skutków na gruntach innych niż zainteresowanych właścicieli. Nie występują również przesłanki do odmowy udzielenia pozwolenia, wymienione w art. 399 ustawy Prawo wodne.

Podstawę prawną do wydania niniejszej decyzji stanowi art. 389 pkt.1, 6 i 9 ustawy Prawo wodne z dyspozycji którego wynika, że „*jeżeli ustawa nie stanowi inaczej, pozwolenie wodnoprawne jest wymagane na: ... usługi wodne; ... wykonanie urządzeń wodnych; ... prowadzenie przez wody powierzchniowe płynące oraz przez wały przeciwpowodziowe obiektów mostowych, rurociągów, przewodów w rurociągach osłonowych lub przepustów*”.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Zarząd Zlewni w Gdańsku, ul. Sucha 12, 80 - 531 Gdańsk
tel./faks.: +48 58 55-99-216 | faks: +48 58 343 26 17 | e-mail: zz-gdansk@wody.gov.pl

Zgodnie z art. 397 ust. 3 pkt 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j.: Dz. U. z 2020 r. poz. 310 ze zm.), organem właściwym do wydania niniejszej decyzji, jest Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Gdańsku.

Pouczenie

1. *Niniejsze pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń. Wnioskodawcy, który nie uzyskał praw do nieruchomości lub urządzeń koniecznych do realizacji pozwolenia wodnoprawnego, nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaniem pozwolenia – art. 393 ust. 4 i 5 Prawa wodnego.*
2. *W przypadku niedotrzymania warunków niniejszej decyzji pozwolenie może zostać ograniczone lub cofnięte bez odszkodowania.*
3. *Pozwolenie wodnoprawne wygasa, jeżeli:*
 - zakład zrzekł się uprawnień ustalonych w tym pozwoleniu;
 - zakład nie rozpoczął wykonywania urządzeń w terminie 3 lat od dnia, w którym pozwolenie wodnoprawne na wykonywanie tych urządzeń stało się ostateczne,
 - inwestor w ramach realizacji przedsięwzięcia w zakresie dróg publicznych, linii kolejowych, linii przesyłowych, lotnisk lub lądowisk nie rozpoczął wykonywania urządzeń wodnych w terminie 6 lat od dnia, w którym pozwolenie wodnoprawne na wykonanie tych urządzeń stało się ostateczne - art. 414 Prawa wodnego.
4. *Od niniejszej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Gdańsku za pośrednictwem tutejszego organu, w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszej decyzji.*
5. *W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.*
6. *W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.*
7. *Decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli jest zgodna z żądaniem wszystkich stron lub jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania.*

Dnia 1.04.2020 r. zgodnie z zapisami art. 398 ust. 1 i 3 ustawy Prawo wodne (t.j.: Dz. U. z 2020 r. poz. 310 ze zm.) uiszczono opłatę w wysokości 664,02 zł. za udzielenie pozwolenia wodnoprawnego, na konto Polskiego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie nr rachunku: 18 1130 1017 0020 1510 6720 0020.



Z-UP DYREKTORA

Alina Szpanowska - Karaś
Z-ca Dyrektora

Otrzymują:

1. p. Mariusz Chyła (jako pełnomocnik Gminy Słupsk)
2. Gmina Słupsk – e-puap
3. RZGW w Gdańsku PGW WP – e-puap
4. P. Małgorzata Giec
5. P. Marek Giec
6. P. Marzena Papis
7. P. Adam Papis
8. a/a - ZUZ

Do wiadomości:

1. Nadzór Wodny w Słupsku
2. a/a – ZUO
3. a/a – ZZI

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Zarząd Zlewni w Gdańsku, ul. Sucha 12, 80 - 531 Gdańsk
tel./faks.: +48 58 55-99-216 | faks: +48 58 343 26 17 | e-mail: zz-gdansk@wody.gov.pl

Jezierzycze, dnia 21.12.2021r.

UZGODNIENIE TECHNICZNE NR 191/2021

P.B. Rozbudowy sieci wodociągowej z wypustami, projektowanych w ramach zadania pn. "Budowa drogi wewnętrznej wraz z budową sieci kanalizacji deszczowej, wodociągu i oświetlenia w miejscowości Płaszewko", zawierającego się w obrębie działek nr ewid. 49, 48, 44/1, 43, 42, 36/5, 36/2 i 36/1 obręb geodezyjny Płaszewko, gm. Słupsk.

Spółka pozytywnie uzgadnia przedłożoną dokumentację w zakresie projektowanej sieci wodociągowej z wypustami, pod warunkiem uwzględnienia następujących poprawek:

1. Dla budowy sieci wodociągowej Inwestor zobowiązany jest zapewnić nadzór kierownika budowy/ robót posiadającego uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej zgodnie z art. 14 ust. 1 pkt. 4 ustawy Prawo budowlane.
2. **Na realizację przyłączy do poszczególnych działek, wystąpić każdorazowo do spółki ZGK Jezierzycze o wydanie warunków przyłączenia.**
3. Poszczególne etapy robót w stanie odkrytym bezwzględnie zgłaszać do odbioru w Dziale Infrastruktury Technicznej Spółki – tel. 59/8473927; 59/8473915. Wykonać bezwzględnie próby szczelności w obecności uprawnionego pracownika Spółki.
4. Dla stosowanych materiałów i robót wykonawczych należy przestrzegać obowiązujących norm, przepisów i wytycznych budowlano-wykonawczych.
5. Wszystkie prace w pasie drogi uzgodnić z zarządcą drogi i uzyskać prawo do dysponowania pasem drogowym na cele budowlane.
6. **Zachować normatywne odległości zbliżeń w pionie i poziomie w zakresie projektowanej i istniejącej infrastruktury.**
7. **Do końcowego odbioru technicznego w terminie 1 miesiąca od dokonania częściowego odbioru należy przedstawić w Dziale Infrastruktury Technicznej Spółki:**
 - oryginał inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej wykonanych robót z oświadczeniem geodety, protokołami odbiorów i pomiarów szczelności przewodów oraz badaniami bakteriologicznymi wody,
 - notatkę z odbioru przyłącza w stanie odkrytym spisana przez pracownika Spółki,
 - protokół odbioru technicznego podpisany przez kierownika budowy/robót z wyszczególnionym zakresem wykonanych robót (długość, armatura, materiały itp.).

O zamiarze rozpoczęcia robót należy pisemnie powiadomić Spółkę ZGK Jezierzycze.

Powyższe uzgodnienie traci swą ważność po upływie dwóch lat od daty wystawienia.

Z-CA KIEROWNIKA
Działu Infrastruktury Technicznej
Damian Malinowski

Jezierzycze, dnia 21.12.2021r.

UZGODNIENIE TECHNICZNE NR 29/KD/2021

P.B. Rozbudowy sieci kanalizacji deszczowej z wpustami, projektowanych w ramach zadania pn. "Budowa drogi wewnętrznej wraz z budową sieci kanalizacji deszczowej, wodociągu i oświetlenia w miejscowości Plaszewko", zawierającego się w obrębie działek nr ewid. 49, 48, 44/1, 43, 42, 36/5, 36/2 i 36/1 obręb geodezyjny Plaszewko, gm. Słupsk.

Spółka pozytywnie uzgadnia przedłożoną dokumentację w zakresie projektowanej sieci i urządzeń kanalizacji deszczowej, pod warunkiem uwzględnienia następujących poprawek i uwag:

1. Dla budowy sieci i urządzeń objętych opracowaniem, Inwestor zobowiązany jest zapewnić nadzór kierownika budowy/ robót posiadającego uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej zgodnie z art. 14 ust. 1 pkt. 4 ustawy Prawo budowlane.
2. Poszczególne etapy robót w stanie odkrytym bezwzględnie zgłaszać do odbioru w Dziale Infrastruktury Technicznej Spółki – tel. 59/8473927; 59/8473915. Prace na odcinkach kolizyjnych prowadzone na głębokości większej niż 100 cm ppt. wykonywać pod nadzorem pracowników Spółki, dokonując ręcznych odkrywek sieci wodociągowych w miejscach kolizji.
3. Dla stosowanych materiałów i robót wykonawczych należy przestrzegać obowiązujących norm, przepisów i wytycznych budowlano-wykonawczych.
4. **Za uszkodzenia istniejących sieci i urządzeń wodociągowych oraz sieci i urządzeń kanalizacji deszczowej powstałe w wyniku prowadzonych prac odpowiada wykonawca i jest zobowiązany do natychmiastowego ich usunięcia na własny koszt.**
5. Bezwzględnie dokonać na etapie wykonawstwa, regulacji wysokościowej wszystkich urządzeń wodociągowych i kanalizacji deszczowej, w tym studni, wpustów, skrzynek zabezpieczających sztuce zasuw, hydrantów itp. **Wykonaną regulację, wszelkie nieprawidłowości oraz brak infrastruktury wynikającej z map do celów projektowych zgłaszać na bieżąco działowi infrastruktury technicznej spółki ZGK Jezierzycze – tel. (59)8473927; (59)8473915.**
6. Prace w pasie drogi uzgodnić z zarządcą drogi i uzyskać prawo do dysponowania pasem drogowym na cele budowlane.
7. Zachować normatywne odległości zbliżeń w pionie i poziomie w zakresie projektowanej i istniejącej infrastruktury.
8. **Do końcowego odbioru technicznego w terminie 1 miesiąca od dokonania częściowego odbioru należy przedstawić w Dziale Infrastruktury Technicznej Spółki:**
 - oryginał inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej wykonanych robót z oświadczeniem geodety, współrzędnymi punktów i szkicem geodezyjnym, protokołami odbiorów i pomiarów szczelności przewodów,
 - notatki z odbioru w stanie odkrytym poszczególnych etapów sieci, spisane przez uprawnionego pracownika spółki ZGK Jezierzycze,
 - protokół odbioru technicznego podpisany przez kierownika budowy/robót z wyszczególnionym zakresem wykonanych robót (długość, armatura, materiały itp.).

O zamiarze rozpoczęcia robót należy pisemnie powiadomić Spółkę ZGK Jezierzycze.

Powyższe uzgodnienie traci swą ważność po upływie dwóch lat od daty wystawienia.

Z-CA KIEROWNIKA
Działu Infrastruktury Technicznej

Damian Malinowski

NIP 8392996109 • Regon 220289970

Bank Spółdzielczy w Ustce 80 9315 0004 0050 4058 2000 0010

Sąd Rejonowy Gdańsk - Północ VIII Wydział Gospodarczy KRS 0000263937 • Kapitał zakładowy: 14.358.600,00 Zł

Starostwo Powiatowe w Słupsku
Wydział Geodezji i Kartografii
76-200 Słupsk, ul. Szarych Szeregów 14
tel. 0-59 841-87-15

Słupsk, dn. 18.11.2020 r.

Znak sprawy: GK-IV.6630.496.2020

ODPIS PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ

zakończoney w dniu 18.11.2020 r. w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Na podstawie art. 28b. ust. 1., 6 i 7 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2019 r. poz. 725)

Przedmiot narady:	Projekt budowy sieci wodociągowej, kanalizacji deszczowej oraz sieci elektroenergetycznej oświetlenia
Lokalizacja:	Gmina: Słupsk Obręb: Płaszewko, dz.: 36/1, 36/2, 36/5, 42, 43, 44/1, 48, 49
Wnioskodawca:	CHYŁA MARIUSZ ul. Malczewskiego 3/8, 80-107 Gdańsk
Inwestor:	GMINA SŁUPSK ul. Sportowa 34, 76-200 Słupsk
Przewodniczący:	Agata Ludko
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	06.11.2020 r.

PODSUMOWANIE NARADY

Projekt przedłożony na naradę koordynacyjną został uzgodniony pozytywnie przez jej uczestników.

W wyniku narady koordynacyjnej projekt został wniesiony do bazy GESUT powiatu.

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o. elektroniczny	<p style="text-align: center;">Uzgodniono pozytywnie</p> <p>Energa Oświetlenie Sp. z o.o. Rejon Usług Oświetleniowych Słupsk ul. Rybacka 4A 76-200 Słupsk tel. 598416549 fax 598416950</p> <p>Uzgodnienie nr 118/2020/E z dnia 18-11-2020 Ważne 2 lata od w/w daty. Uzgodniono projekt Budowy chodnika wzmocnionego w m. Płaszewko gm. Słupsk</p> <p>UWAGI: 1. Rozpoczęcie robót zgłosić na 14 dni przed terminem do ENERGA</p>	KRZYSZTOF DUMANOWSKI

Dokument wygenerował(a): Agata Ludko, dn. 18-11-2020 14:54:14

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

		<p>OŚWIETLENIE Sp. z o.o. celem ustalenia bliższych szczegółów występujących kolizji i zbliżeń z urządzeniami elektroenergetycznymi.</p> <p>2. Przy wykonywaniu robót napotkane urządzenia energetyczne traktować jako czynne (pod napięciem - mogące grozić porażeniem) i zachować warunki bezpieczeństwa.</p> <p>3. Wykonawca robót pokrywa koszty naprawy i poniesione straty przez ENERGA OŚWIETLENIE Sp. z o.o. na skutek ewentualnych uszkodzeń urządzeń energetycznych podczas prowadzonych robót.</p> <p>4. W miejscach skrzyżowań odkopane kable elektroenergetyczne osłonić rurami ochronnymi zgodnie z zaleceniami normy N SEP-E-004</p> <p>5. Na skrzyżowaniach i zbliżeniach projektowanych sieci z istniejącą siecią energetyczną ENERGA OŚWIETLENIE Sp. z o.o. prace wykonywać z zachowaniem szczególnej ostrożności, sprzętem ręcznym, oraz zgodnie z norma SEP-E-004</p> <p>6. Odkryte kable podlegają etapowemu odbiorowi przez ENERGA OŚWIETLENIE Sp. z o.o.</p> <p>7. Zachować odległości projektowanej zabudowy od istniejących linii napowietrznych zgodnie z normami PN-E-05100-1 i N-SEP-E-003</p> <p>8. Ewentualne usunięcie istniejących sieci elektroenergetycznych z terenu wymaga opracowania projektu technicznego i wykonania przebudowy na koszt inwestora</p> <p>9. Pprzed rozpoczęciem robót wykonać przekopy kontrolne dla zinventaryzowania tras istniejących kabli energetycznych</p> <p>10. Realizować zgodnie z wydanymi warunkami technicznymi nr 80/2020</p>	
2	ENERGA-OPERATOR S.A. Oddział w Koszalinie elektroniczny	<p style="text-align: center;">Uzgodniono pozytywnie</p> <p>UZGODNIENIE NR 690 Z DNIA 18.11.2020 r.</p> <p>1. O zamiarze prowadzenia robót w miejscach skrzyżowania bądź zbliżenia do sieci elektroenergetycznej 15 kV i 0.4 kV należy powiadomić Energa-Operator SA – Rejon Dystrybucji w Słupsku, na 14 dni przed ich rozpoczęciem – tel. 0598416119, 8416134. Ww zgłoszenie jest niezbędne dla uzyskania instruktażu i dopuszczenia do pracy.</p> <p>2. Szczegółową lokalizację istniejących linii kablowych ustalić metodą przekopów kontrolnych lub za pomocą aparatury specjalistycznej - mogą występować różnice pomiędzy stanem zaistniałym po odkryciu a inwentaryzacją geodezyjną.</p> <p>3. Prace ziemne w pobliżu urządzeń elektroenergetycznych wykonywać ręcznie, odkryte kable zabezpieczyć przed uszkodzeniami przepustami ochronnymi dwupołówkowymi.</p> <p>4. W razie pokrywania się projektowanych sieci, przyłączy z istniejącymi kablami należy wykonać korektę trasy z zachowaniem odległości w rzucie poziomym nie mniejszej niż 0.5 m.</p> <p>5. W pobliżu urządzeń elektroenergetycznych roboty prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami norm PN/E-05100 i PN/E 05125.</p> <p>6. Prace budowlane przy użyciu sprzętu mechanicznego (dźwigi, koparki, podnośniki, wywrotki itp.) w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z czynnymi liniami napowietrznymi - zakładaniem przepustów ochronnych na kablach ziemnych wykonywać przy urządzeniach wyłączonych spod napięcia.</p> <p>7. W miejscach prowadzenia robót mogą się znajdować urządzenia elektroenergetyczne nie będące na majątku z których to właścicielami należy uzyskać oddzielne uzgodnienie.</p> <p>8. W przypadku wystąpienia awarii lub stwierdzenia usterek, wad technicznych urządzeń elektroenergetycznych w okresie 12 miesięcy od daty zakończenia budowy a powstałych w wyniku prowadzonej inwestycji, przez przedsiębiorstwo nasze przystąpi do ich usuwania i naprawy na koszt i ryzyko Inwestora.</p> <p>9. Przy niwelacji terenu należy doprowadzić do zachowania normatywnej głębokości dla urządzeń elektroenergetycznych. W razie niezachowania ww głębokości należy urządzenia będące w ziemi</p>	ANDRZEJ KRZACZKOWSKI

Dokument wygenerował(a): Agata Ludko, dn. 18-11-2020 14:54:14

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

		niezachowania ww głębokości należy urządzenia będące w ziemi zagłębić lub ułożyć w przepustach ochronnych dwupołówkowych. 10. Powyższe zalecenia-uwagi należy ująć w części opisowej poszczególnych branż realizujących dane zadanie. Ewentualne zapytania - tel. 0598416130. Uzgodnienie ważne jest przez okres 2-3 lat.	
3	GAZ-SYSTEM elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie	JANUSZ WESOŁOWSKI
4	HAWA TELEKOM SP. Z O. O. W RESTRUKTURYZACJI ul. Adama Naruszewicza 13A 02-627 Warszawa elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
5	Krajowy Ośrodek Wsparcia Rolnictwa Oddział Terenowy w Pruszcze Gdańskim ul. Powstańców Warszawy 28 83-000 Pruszcz Gdański elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
6	MAZOVIA Investment Sp. z o. o. elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
7	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o. o. Oddział Zakład Gazowniczy w Koszalinie Gazownia w Słupsku elektroniczny	brak uwag Uzgodniono pozytywnie	ANDRZEJ PLEWA
8	Polska Spółka Gazownictwa sp. z o. o. w Tarnowie Oddział Gazowniczy w Koszalinie ul. Połczyńska 55/57 75-808 Koszalin elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
9	Polskie Sieci Elektroenergetyczne S.A. ul. Warszawska 165, 05-520 Konstancin-Jeziorna elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie	marcin wisniewski
10	Regionalne Centrum Informatyki Gdynia Węzeł Teleinformatyczny Słupsk ul. Bohaterów Westerplatte 66 76-200 Słupsk elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie	ANDRZEJ ŚLEDŹ
11	Urząd Gminy Słupsk elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie Uzgodniono bez uwag.	MICHAŁ POTRACKI
12	Wodociągi Słupsk Spółka z o.o. elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie „WODOCIAGI SŁUPSK” Sp. z o.o. Słupsk 18.11.2020 r. Uzg. nr 153-S/ud/ul/2020 GK-IV.6630.496.2020 Dot.: uzgodnienia trasy projektowanej przebudowy nawierzchni	KACPER WERECKI

Dokument wygenerował(a): Agata Ludko, dn. 18-11-2020 14:54:14

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

		<p>drogowej i chodnika wzmocnionego wraz z trasą linii kablowej oświetleniowej z lampami ulicznymi, sieci kanalizacji deszczowej z odwodnieniem drogowym, sieci wodociągowej w m. Płaszewko, działki nr 49, 48, 44/1, 43, 42, 36/5, 36/2, 36/1 gm. Słupsk – dwa arkusze.</p> <p>Projekt budowy projektowanej infrastruktury drogowej jw. opiniujemy pozytywnie po spełnieniu poniższych uwag:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. w miejscu kolizji poprzecznej projektowanego uzbrojenia jw. z istniejącym uzbrojeniem kanalizacji sanitarnej należy zachować wymagane przepisami odległości – roboty należy prowadzić z zachowaniem szczególnej ostrożności; 2. na etapie realizacji należy zachować normatywne odległości pomiędzy projektowaną i istniejącą infrastrukturą; 3. za uszkodzenia infrastruktury kanalizacji sanitarnej powstałe w wyniku prowadzonych prac odpowiada inwestor i jest on zobowiązany do ich natychmiastowego usunięcia na własny koszt; 4. istniejące uzbrojenie kanalizacyjne (np. studnie, itp.) należy na etapie budowy wyregulować wysokościowo do nowych nawierzchni; 5. w celu zabezpieczenia przed przedostawaniem się wód opadowych do kanalizacji sanitarnej na etapie wykonawstwa w miejscu kolizji z istniejącymi studniami kanalizacyjnymi krawężniki należy zaprojektować w sposób omijający studnie oraz wyłączający je z obszaru chodnika; 6. wykonaną regulację należy bezwzględnie zgłosić w stanie odkrytym w ZGK Jezierzycze Sp. z o.o.: KAN. SANITARNA – tel. (059) 847-39-16 lub 509 966 033; 7. projekt budowy projektowanej infrastruktury należy uzgodnić z ZGK Jezierzycze; 8. o terminie rozpoczęcia robót należy pisemnie powiadomić spółkę „Wodociągi Słupsk”. <p>W przypadku zmiany projektu, przed przystąpieniem do wykonawstwa należy go ponownie uzgodnić w spółce „Wodociągi Słupsk”.</p> <p>Uzgodnienie ważne jest przez okres jednego rok</p>	
13	Wojewódzki Sztab Wojskowy w Gdańsku ul. Do studzienki 45, 80-206 Gdańsk elektroniczny	<p>Uzgodniono pozytywnie</p> <p>Planowane zamierzenie inwestycyjne powinno być zgodne z ograniczeniami wynikającymi z Porozumienia wykonawczego między Rządem Rzeczypospolitej Polskiej a Rządem Stanów Zjednoczonych Ameryki do Umowy między Rządem Rzeczypospolitej Polskiej a Rządem Stanów Zjednoczonych Ameryki Północnej dotyczącej rozmieszczenia na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej systemu obrony przed rakietami balistycznymi w sprawie użytkowania terenów oraz przestrzeni powietrznej wokół Bazy systemu obrony przed rakietami balistycznymi - podstawa Dz. U. z 2016 r. poz. 234.</p>	ANDRZEJ HANIECKI
14	Zakład Gospodarki Komunalnej w Jezierzycach Sp. z o.o. elektroniczny	<p>Uzgodniono pozytywnie</p> <p>Zakład Gospodarki Komunalnej w Jezierzycach sp. z o.o. uzgadnia sprawę będącą przedmiotem narady, z zastrzeżeniem:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Prace ziemne w miejscach kolizji i zbliżeń z sieciami i urządzeniami wodociągowymi oraz kanalizacji deszczowej wykonywać ręcznie. 2. Zachować wymagane normami odległości zbliżeń w pionie i poziomie od istniejącej infrastruktury wodociągowej i kanalizacji deszczowej. 3. Za uszkodzenia sieci i urządzeń wodociągowych oraz kanalizacji deszczowej powstałe w wyniku prowadzonych prac odpowiada wykonawca i jest zobowiązany do ich niezwłocznego usunięcia na własny koszt. 	DAMIAN MALINOWSKI

Dokument wygenerował(a): Agata Ludko, dn. 18-11-2020 14:54:14

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

		4. Uzgodnienie ważne jest przez okres 2 lat.	
15	Zarząd Dróg Powiatowych ul. Słoneczna 16e 76-200 Słupsk elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
	Wnioskodawca		CHYŁA MARIUSZ

Treść protokołu została uzgodniona z osobami, które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Przewodniczący Narady Koordynacyjnej

z up. STAROSTY
Agata Ludko
INSPEKTOR
WYDZIAŁ GEODEZJI I KARTOGRAFII

Elektronicznie podpisany
przez Agata Ludko
Data: 2020.11.18 14:55:51
+01'00'

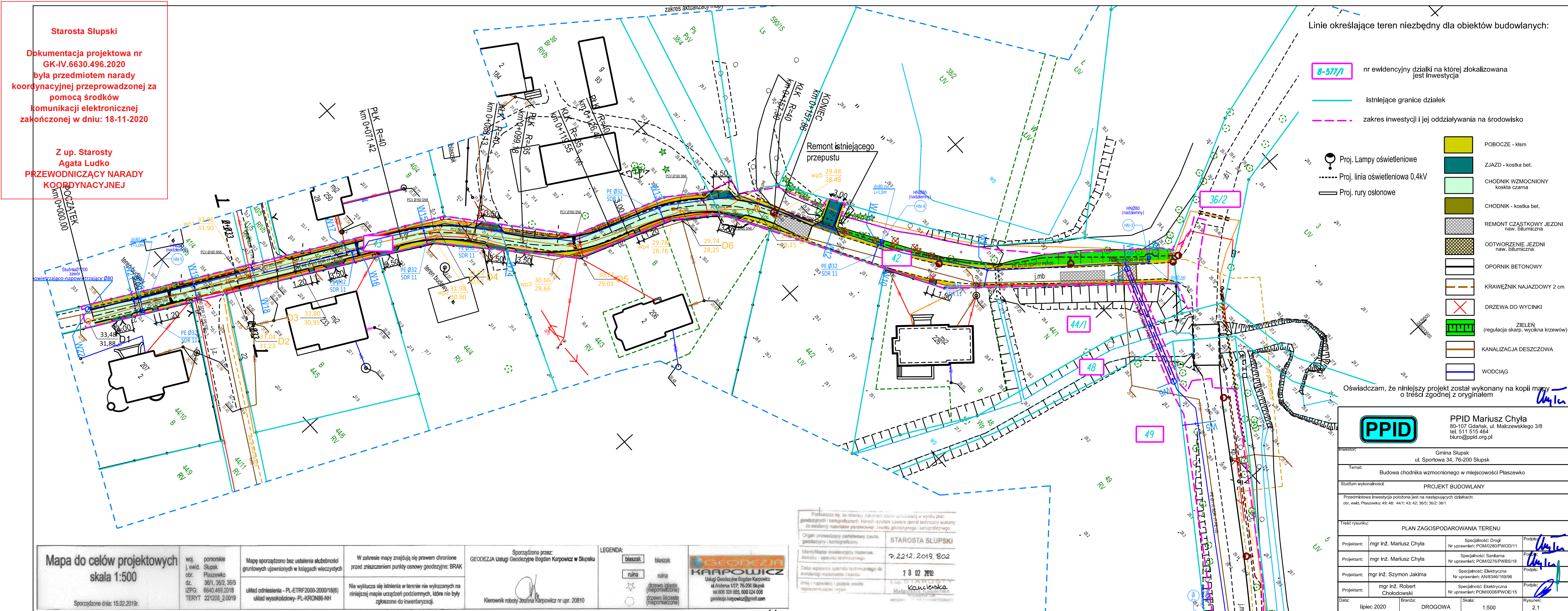
.....
Podpis przewodniczącego narady

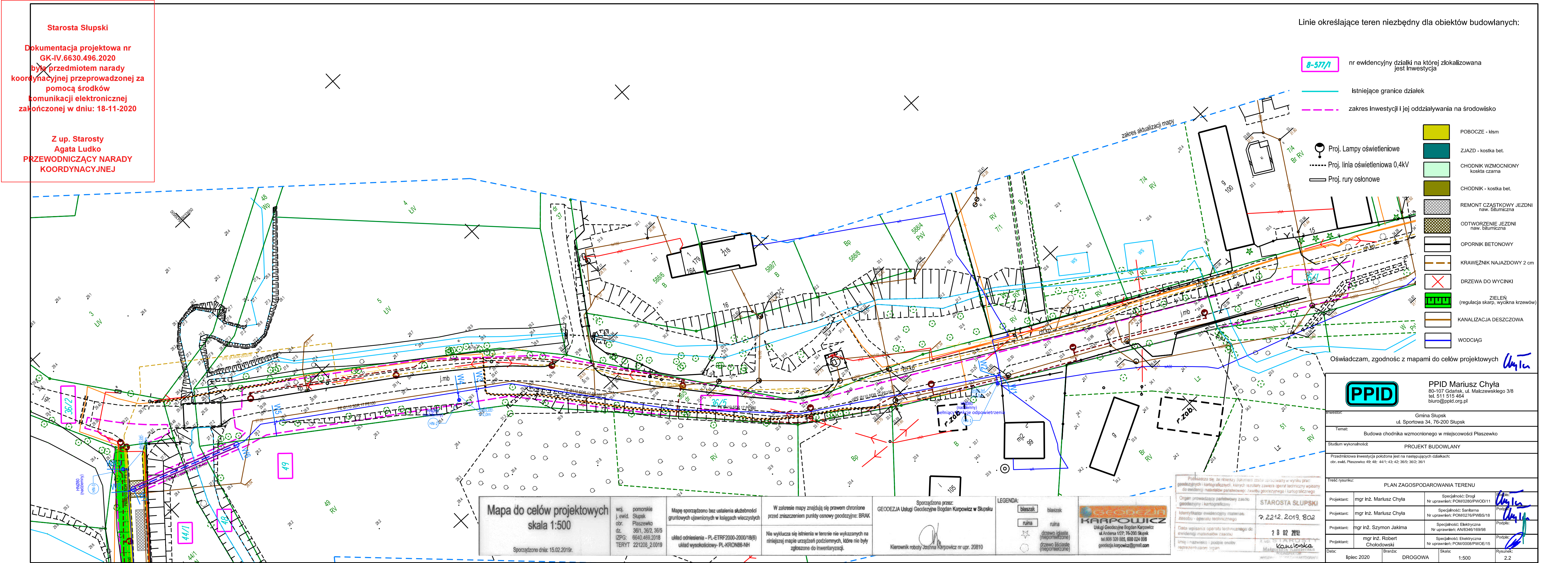
POUCZENIE:

1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej zgodnie z ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne (tj. Dz.U z 2020 r. poz.276 ze zm.). W myśl art. 28b ust. 3 pkt 4 tej ustawy w naradzie koordynacyjnej mogą wziąć udział również inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanych sieci na tych terenach.
2. Niniejsze uzgodnienie wykonano w oparciu o treść mapy zasadniczej, która może nie zawierać projektów wszystkich urządzeń podziemnych nie podlegających uzgodnieniu na mocy art. 28b ust. 2 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (tj. Dz.U z 2020 r. poz.276 ze zm.) lub złożonych na naradę, a które nie uzyskały jednomyślnej pozytywnej opinii.
3. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art. 15 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (tj. Dz.U z 2020 r. poz.276 ze zm.).

Dokument wygenerował(a): Agata Ludko, dn. 18-11-2020 14:54:14

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.
Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem





Zamawiający:



Urząd Gminy Słupsk
Ul. Sportowa 34
76-200 Słupsk

Jednostka projektowa



PPID Mariusz Chyła
ul. Malczewskiego 3/8
80-107 Gdańsk
email: biuro@ppid.org.pl

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

ELEMENT IV

Zamierzenie budowlane:

Budowa drogi wewnętrznej wraz z budową sieci kanalizacji deszczowej, wodociągu i oświetlenia w miejscowości Płaszewko

Inwestycja jest zlokalizowana na następujących działkach:

obr. ewid. Płaszewko, dz. nr:49; 48; 44/1; 43; 42; 36/5; 36/2;36/1

Identyfikator działki ewidencyjnej: 221208_0.0019.49, 221208_2.0019.48, 221208_2.0019.36/2, 221208_2.0019.43, 221208_2.0019.36/1, 221208_2.0019.42, 221208_2.0019.44/1

Kategoria budowlana – IV, XXV, XXVI

Stanowisko:	Imię i nazwisko:	Nr uprawnień/branża:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Mariusz Chyła	Branża drogowa: POM/0280/PWOD/11	
Sprawdzający:	mgr inż. Remigiusz Krzykwa	POM/0115/POOD/15	
Nr archiwalny:	Data opracowania:	Nr egzemplarza:	Nr tomu:
MCH-11.2021	listopad 2021

A.	UZGODNIENIA	3
B.	OPIS TECHNICZNY	4
1.	Podstawa opracowania.....	4
2.	Cel i zakres opracowania	4
3.	Materiały wyjściowe do opracowania	4
4.	Lokalizacja obiektu.....	4
5.	Opis stanu istniejącego.....	5
6.	Założenia projektowe.....	5
7.	Parametry techniczne	5
8.	Organizacja ruchu – informacje ogólne	5
9.	Oznakowanie pionowe.....	5
10.	Widoczność znaków.....	6
11.	Wprowadzenia organizacji ruchu.....	6
12.	Uwagi i zalecenia.....	7
C.	CZĘŚĆ RYSUNKOWA	7

A. UZGODNIENIA



Opinijs bez wazg

tel. 50 011 25 75, tel fax 50 047 22 10

str. 3

B. OPIS TECHNICZNY

1. Podstawa opracowania

Opracowanie wykonano na zlecenie Urzędu Gminy w Słupsku, ul. Sportowa 34, 76-200 Słupsk.

2. Cel i zakres opracowania

Celem niniejszego opracowania jest projekt docelowej organizacji ruchu w ramach zadania „Budowa drogi wewnętrznej wraz z budową sieci kanalizacji deszczowej, wodociągu i oświetlenia w miejscowości Płaszewko”

3. Materiały wyjściowe do opracowania

- [1] Mapa sytuacyjno-wysokościowa do celów projektowych
- [2] ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 ze zm.),
- [3] ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U. z 2007 r. Nr 19, poz. 115 ze zm.),
- [4] rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. 2012 Nr 462 ze zm.),
- [5] rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. Nr 202, poz. 2072 ze zm.),
- [6] rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43 poz. 430),
- [7] rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30 maja 2000 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie (Dz. U. 2000r Nr 63 poz. 735),
- [8] rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz.U. Nr 220, poz. 2181 ze zm.),
- [9] rozporządzenia Ministra Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. 2002, nr 170, poz. 1393),
- [10] rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru na tym zarządzaniem (Dz. U. 2003, nr 177, poz. 1729),

4. Lokalizacja obiektu

Planowana inwestycja o charakterze drogi niepublicznej zlokalizowana jest w województwie pomorskim, powiecie słupskim, w gminie Słupsk, ok. 9,0 km na południowy-wschód od miasta Słupsk, i ok. 2,5 km od drogi krajowej 21, w obrębie działek o numerach 49; 48; 44/1; 43; 42; 36/5; 36/2; 36/1 (droga niepubliczna).

5. Opis stanu istniejącego

Początek projektowanego odcinka zlokalizowany jest na działce nr 43 w miejscu gdzie zaczyna się teren zabudowany, dalej do działki o numerze 42 do miejsca gdzie zaczyna się nawierzchnia bitumiczna. W stanie istniejącym projektowany odcinek to nawierzchnia gruntowa utwardzona. Wody opadowe odprowadzane są powierzchniowo. Na drodze nie ma urządzeń uspokojenia ruchu.

6. Założenia projektowe

Projektowany odcinek drogi niepublicznej biegnie po śladzie istniejącej drogi. Zaprojektowano nawierzchnię z kostki starobruk koloru czerwonego ze spadkiem 2 % w kierunku wpustów deszczowych usytuowanych w środku drogi. Pobocze z mieszanki optymalnej o zmiennej szerokości od projektowanej jezdni do granicy działki drogowej.

7. Parametry techniczne

Podstawowe dane techniczne:

- klasa techniczna drogi – L (droga wewnętrzna, niepubliczna);
- kategoria ruchu – KRI-2;
- prędkość projektowa – 5 km/h;
- długość projektowanego odcinka: 158m,
- szerokość drogi: 3,00m,
- szerokość pobocza – zmienna.

8. Organizacja ruchu – informacje ogólne

Oznakowanie projektowanych elementów układu drogowego zawiera oznakowanie pionowe.

Docelową organizację ruchu wykonano w nawiązaniu do istniejącego i projektowanego układu drogowego.

Projektowane elementy układu drogowego usytuowane są poza obszarem zabudowanym, zaprojektowano ograniczenie prędkości gdzie dopuszczalna prędkość wynosi 50 km/h. Projektowane znaki pionowe, pokazano razem z układem geometrycznym na planie sytuacyjnym (rys. 2.0;).

9. Oznakowanie pionowe

Projektuje się ustawienie znaków pionowych średnich, odblaskowych zamocowanych na słupkach stalowych $\Phi 60$. Znaki montowane muszą zostać „zakontrowane”, tak aby nie miały możliwości obracania się. Wszystkie tarcze znaków należy okleić folią odblaskową II generacji. Fundamenty do słupków znaków należy wykonać jako prefabrykowane lub szalowane 20x20x50 cm.

Wszystkie tarcze oznakowania pionowego oraz tablice urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego należy wykonać na podkładach aluminiowych oprawianych w ramy aluminiowe z profilami usztywniająco – montażowymi.

Znaki należy umieszczać na pojedynczych lub wielokrotnych słupkach stalowych ocynkowanych ogniowo w taki sposób, aby spody tarcz znaków wszystkich grup i kategorii znajdowały się na wysokości 2,20 – 2,50 m. Jeśli na jednym słupku

zaprojektowano więcej niż jedną tarczę, wówczas powyższe założenia dotyczą znaku montowanego najniżej. W przypadku przesłonięcia tarczy znaku np. ogrodzeniem posesji należy podnieść tarczę tak, żeby jej dolna krawędź znajdowała się 30 cm powyżej ogrodzenia. Końce słupków należy zabezpieczyć kapturkami zabezpieczającymi. Znaki pionowe należy umieszczać w odległości 0,5 – 2 m od krawędzi jezdni, na wysokości 2,2 – 2,5 m.

W przypadkach gdzie z przyczyn obiektywnych nie ma możliwości usytuowania tarczy znaku w odległości max. 2 m od krawędzi jezdni należy umieścić znak na wysięgniku, w taki sposób, aby krawędź tarczy była w odległości 0.5-2.0 m od krawędzi jezdni. Znaki umieszczone na wysięgnikach powinny zostać zamontowane tak aby spełniały one warunki rozporządzenia (odległość od krawędzi jezdni) oraz warunki w zakresie konstrukcji np. obciążenie wiatrem itd. (nie zagrażały bezpieczeństwu).

Tarcze znaków należy mocować tak, aby były one odchylone od linii prostopadłej do osi jezdni o około 5° w kierunku jezdni. Najmniejsze odległości w planie między sąsiednimi znakami wynoszą przy drogach o dopuszczalnej prędkości < 60 km/h – 10 m.

Usytuowanie znaków drogowych musi być zgodne ze „Szczegółowymi warunkami technicznymi dla znaków drogowych pionowych i warunkami ich umieszczania na drogach”

Istniejące oznakowanie pionowe z rozbiórek należy przekazać zarządcy drogi. Natomiast istniejące oznakowanie pionowe nie przeznaczone do rozbiórki, należy pozostawić jako nadal funkcjonujące. Wykonawca powinien wyregulować zgodnie z przedstawionym powyżej schematem tak aby zachowane były odpowiednie odległości zarówno poziome jak i pionowe tarczy znaku. Znaki te należy również dostosować do założonych w projekcie grup wielkości oraz folii odblaskowych założonych w projekcie dla danych dróg.

10. Widoczność znaków

Znaki i urządzenia bezpieczeństwa ruchu powinny być widoczne dla kierujących pojazdami w jednakowym stopniu, zarówno w dzień jak i w nocy.

Przy lokalizowaniu znaków należy:

- 1) w rejonie skrzyżowań sprawdzić, czy lokalizacja znaku nie powoduje ograniczenia widoczności na wlotach głównych i podporządkowanych;
- 2) sprawdzić, czy znaki istniejące nie przeznaczone do wymiany nie zasłaniają lub nie są zasłanianie przez montowane, a w razie konieczności dokonać korekty ich lokalizacji;
- 3) dokonać wycięcia gałęzi, jeżeli powodują one zasłonięcie znaku.

11. Wprowadzenia organizacji ruchu

Projektowaną organizację ruchu planuje się wprowadzić niezwłocznie po realizacji inwestycji.

12. Uwagi i zalecenia

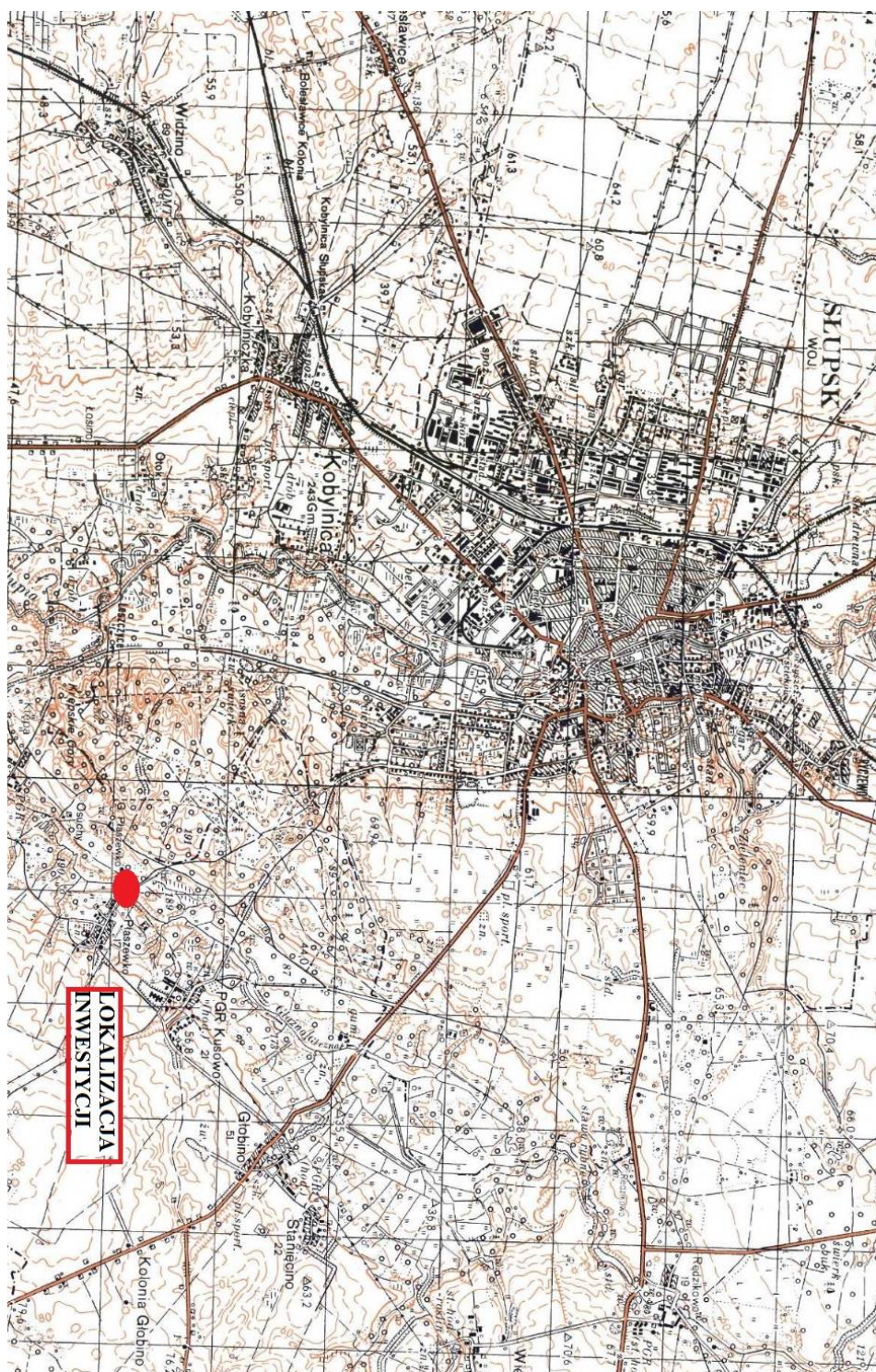
- organizacja ruchu winna być realizowana zgodnie z zatwierdzoną dokumentacją, a zmiany do w/w projektu należy ponownie zaopiniować i zatwierdzić,
- niezależnie od treści projektu organizacji ruchu oznakowanie pionowe, poziome oraz urządzenia bezpieczeństwa ruchu powinny spełniać w zakresie wykonania i odbioru wymagania określone w odpowiednich specyfikacjach technicznych zatwierdzonych przez Inżyniera, będącymi integralną częścią dokumentacji projektowej oraz wymagań aktualnych na dzień oddania drogi do ruchu przepisów,
- w trakcie realizacji robót na Wykonawcy spoczywa obowiązek zapewnienia dojazdu i dojścia mieszkańcom do posesji i działek przyległych do inwestycji. Dotyczy to zarówno użytkowników zmotoryzowanych jak i pieszych,
- elementy stałej organizacji ruchu należy wykonać zgodnie ze Szczegółowymi Specyfikacjami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót.

C. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

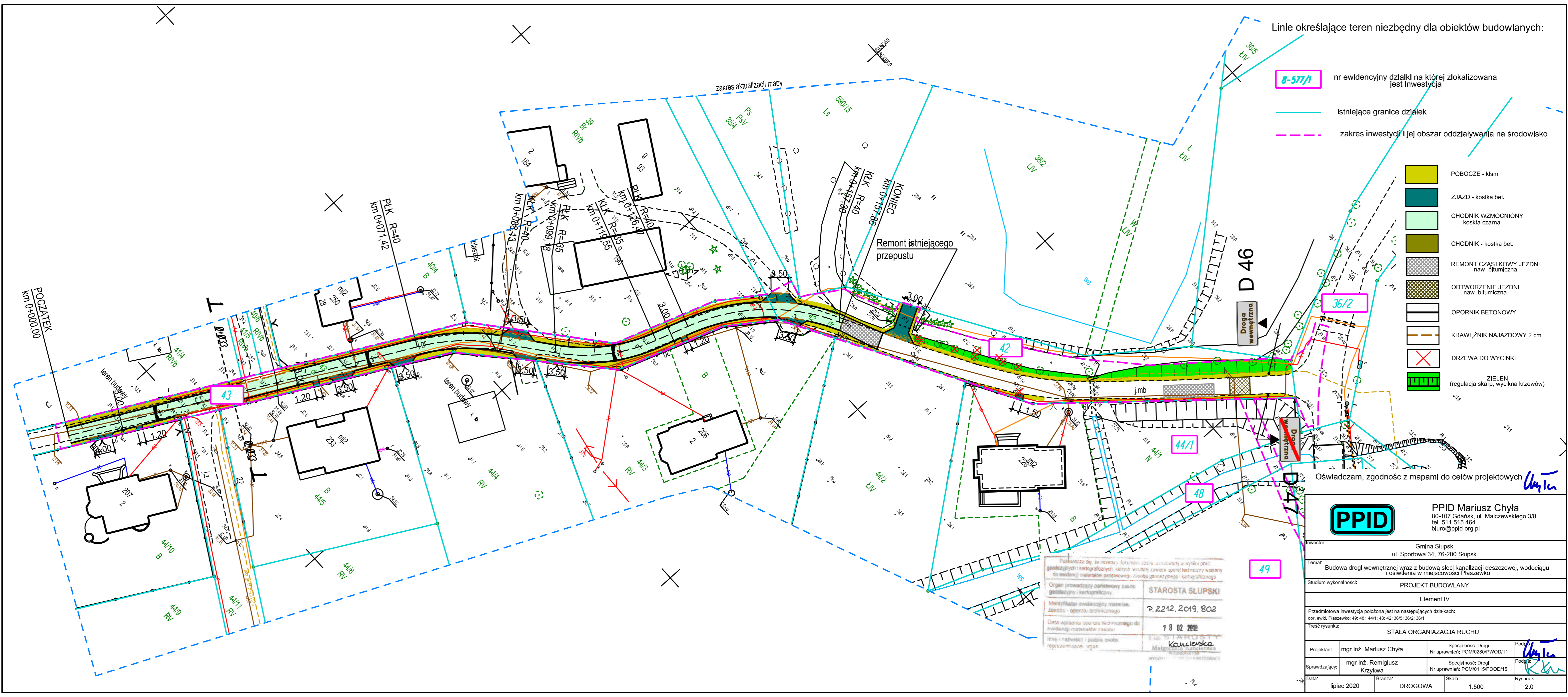
Rys. 1.0 Plan orientacyjny

Rys. 2.0 Docelowa organizacja ruchu

Rys 1. Plan orientacyjny



Rysunek 1. Planowany zakres inwestycji, źródło: w <http://mapy.geoportal.gov.pl/imap/>



Linie określające teren niezbędny dla obiektów budowlanych:



- 8-577/1 nr ewidencyjny działki na której zlokalizowana jest inwestycja
- istniejące granice działek
- zakres inwestycji i jej obszar oddziaływania na środowisko

- POBOCZE - kłsm
- ZJAZD - kostka bet.
- CHODNIK WZMOCNIONY kostka czarna
- CHODNIK - kostka bet.
- REMONT CZĄSTKOWY JEZDNI naw. bitumiczna
- ODTWORZENIE JEZDNI naw. bitumiczna
- OPORNIK BETONOWY
- KRAWĘŻNIK NAJAZDOWY 2 cm
- DRZEWY DO WYCINKI
- ZIELEŃ (regulacja skarp, wycinka krzewów)

Oświadczam, zgodność z mapami do celów projektowych



PPID Mariusz Chyla
80-107 Gdańsk, ul. Malczewskiego 3/8
tel. 511 515 464
biuro@ppid.org.pl

Inwestor:		Gmina Słupsk ul. Sportowa 34, 76-200 Słupsk	
Temat:		Budowa drogi wewnętrznej wraz z budową sieci kanalizacji deszczowej, wodociągu i oświetlenia w miejscowości Piaszewko	
Studium wykonalności:		PROJEKT BUDOWLANY	
		Element IV	
Przedmiotowa inwestycja położona jest na następujących działkach: obr. ewid. Piaszewko: 49; 48; 44/1; 43; 42; 36/5; 36/2; 36/1			
Treść rysunku:			
STAŁA ORGANIZACJA RUCHU			
Projektant:	mgr inż. Mariusz Chyla	Specjalność: Drogi Nr uprawnień: POM/0280/PWOD/11	Podpis: 
Sprawdzający:	mgr inż. Remigiusz Krzykwa	Specjalność: Drogi Nr uprawnień: POM/0115/POOD/15	Podpis: 
Data:	lipiec 2020	Branża: DROGOWA	Rysunek: 2.0

Posiadam: ze niniejszego dokumentu: zabrać opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.

Organ prowadzący państwowy zasob geodezyjny i kartograficzny: STAROSTA SŁUPSKI

Identyfikator ewidencyjny materia: 2.2212.2019.802

Identyfikator ewidencyjny materia: zasobu - operatu technicznego

Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu: 28 02 2020

Imię i nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ: Kancierska

Zamawiający:



Urząd Gminy Słupsk
Ul. Sportowa 34
76-200 Słupsk

Jednostka projektowa



PPID Mariusz Chyła
ul. Malczewskiego 3/8
80-107 Gdańsk
email: biuro@ppid.org.pl

Stadium:

ELEMENT IV

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ŚRODOWISKA

Zamierzenie budowlane:

**Budowa drogi wewnętrznej wraz z budową sieci kanalizacji deszczowej,
wodociągu i oświetlenia w miejscowości Płaszewko**

Inwestycja jest zlokalizowana na następujących działkach:

obr. ewid. Płaszewko, dz. nr:49; 48; 44/1; 43; 42; 36/5; 36/2;36/1

Kategoria budowlana – IV, XXV, XXVI

Stanowisko:	Imię i nazwisko/branża:	Nr uprawnień:	Podpis:
Projektant:	Branża drogowa/sanitarna: mgr inż. Mariusz Chyła	POM/0280/PWOD/11	
Nr archiwalny:	Data opracowania:	Nr egzemplarza:	Nr tomu:
MCH-07.2021	lipiec 2020

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Zgodnie z Art.20.1. pkt 1 b) USTAWY z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane (stan prawny z późniejszymi zmianami). Kierownik budowy jest zobowiązany sporządzić lub zapewnić sporządzenie przed rozpoczęciem budowy **planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia**.

Zakres i kolejność robót

Zakres robót przy realizacji projektowanego przedsięwzięcia obejmuje następujące zadania:

a) wszystkie branże:

- roboty przygotowawcze i porządkowe,
- zabezpieczenie terenu budowy przed osobami nieupoważnionymi,
- geodezyjne wytyczenie elementów przedsięwzięcia,
- dostawa materiałów,
- wykonanie wykopów kontrolnych w miejscach skrzyżowania trasy z istniejącymi sieciami,
- zabezpieczenie skrzyżowań trasy projektowanej inwestycji z istniejącym uzbrojeniem podziemnym,
- zabezpieczenie przejść i przejazdów dla mieszkańców,
- uporządkowanie terenu budowy po wykonaniu wszystkich czynności (robót budowlanych) związanych z inwestycją,
- inwentaryzacja powykonawcza,

b) branża drogowa,

- wprowadzenie tymczasowej organizacji ruchu,
- roboty rozbiórkowe istniejących nawierzchni i elementów infrastruktury drogowej wraz z transportem,
- wykonanie nowego korpusu drogowego,
- wykonanie podbudowy,
- wykonanie krawężników betonowych na ławach betonowych,
- wykonanie ścieków przykrawężnikowych,
- wykonanie nawierzchni na jezdni, poszerzeniach, zjazdach, chodnikach, opaskach drogowych,
- wykonanie rowów odprowadzających,
- wykonanie elementów bezpieczeństwa ruchu.

Wymienione roboty należy wykonywać przez wykwalifikowany personel i pod nadzorem osób posiadających odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia budowlane z zachowaniem odpowiednich przepisów i instrukcji bezpieczeństwa pracy przy wykonywaniu robót budowlanych.

1. Wykaz istniejących obiektów budowlanych;

W obrębie prowadzonych robót znajdują się następujące obiekty budowlane:

- sieć wodociągowa,
- sieć teletechniczna,
- sieć energetyczna,
- istn. oświetlenie uliczne.

2. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

Przy przebudowie jezdni prowadzenie robót w obrębie pasa drogowego przy równocześnie występującym ruchu drogowym – wypadki i zdarzenia drogowe.

3. Zagrożenia dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi występujące podczas realizacji robót budowlanych

- wykonywanie wykopów pod roboty montażowe w wykopach – możliwość przysypania ziemią,
- załadunek, rozładunek, montaż rur przepustu – możliwość przygniecenia,
- prowadzenie robót w obrębie pasa drogowego przy równocześnie występującym ruchu drogowym – wypadki i zdarzenia drogowe,
- zasypanie pracowników w wyniku zalewania się ścian wykopu,
- wpadnięcie do wykopu (obsunięcie się ziemi z krawędzi wykopu lub poślizgnięcie się),
- uderzenie pracownika w wykopie spadającą bryłą ziemi, kamieniem lub innym przedmiotem,
- najechanie sprzętem budowlanym,
- porażenie prądem podczas prac instalacyjnych,

4. Określenie rodzaju i zakresu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do robót szczególnie niebezpiecznych

Szkolenie załogi w trakcie prowadzenia prac związanych z realizacją zadania objętego projektem obejmuje:

- Przygotowanie załogi poprzez realizację wymaganych przez Kodeks Pracy szkolenia wstępnego, podstawowego i okresowego,
- Zapoznanie załogi z zasadami organizacji ruchu drogowego w rejonie budowy a w szczególności z zasadami przemieszczania materiałów niezbędnych do realizacji zadania,
- Zapoznanie załogi z zasadami pracy sprzętu transportowego oraz maszyn drogowych. Jednym z elementów kontroli jest sprawdzenie kompletności uprawnień operatorów poszczególnych maszyn,
- Zapoznanie załogi z treścią Planu BIOZ.

5. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych mających na celu zapobieganie niebezpieczeństwom w strefach szczególnego zagrożenia

➤ Plan BIOZ powinien zawierać:

- Wymagane ściśle określenie organizacji prowadzenia ruchu. Roboty nawierzchniowe projektuje się wykonywać odcinkami. Ruch prowadzony będzie wahadłowo po części jezdni. Projekt organizacji powinien obejmować zasady stosowania tymczasowej sygnalizacji świetlnej lub zasady w sporadycznych przypadkach, kierowania ruchem "ręcznie". Zatwierdzony przez Policję i zarządcę drogi. Projekt tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia ruchu jest wymagany załącznikiem planu BIOZ.

- W projekcie należy przewidzieć ewentualne miejsca parkowania sprzętu ciężkiego w czasie przerw w pracy oraz miejsca odstawienia samochodów uszkodzonych w czasie ewentualnych kolizji.
 - Zasady składowania i przemieszczania materiałów. Jednym z podstawowych elementów prowadzenia budowy jest poprawna organizacja miejsc składowania, oraz komunikacji pomiędzy tymi placami i miejscem wykonywania prac.
 - Wykaz sprzętu transportowego, jego niezbędne parametry oraz lokalizację i zasady nadzoru w trakcie przerw w pracy.
 - Określenie przewidywanej intensywności prowadzonych prac.
 - Określenie zasad zachowania wymogów bezpieczeństwa w pobliżu linii energetycznych i teletechnicznych - kablowych i napowietrznych, po wcześniejszym zgłoszeniu robót użytkownikom sieci i pod ich nadzorem.
- Czynności organizacyjne

Dokumentacja

Prawidłowe, a tym samym bezpieczne prowadzenie procesu inwestycyjnego wymaga jego udokumentowania zarówno w zakresie założeń jak i przebiegu. Posiadane dokumenty należy przechowywać w sposób umożliwiający ich udostępnienie organom kontrolującym. Obowiązkiem kierownika budowy jest przygotowanie, przechowywanie i prowadzenie:

- Dokumentacji technicznej w formie wymaganej przez Prawo Budowlane wraz z wymaganymi uzgodnieniami. Kierownik odpowiada za realizację budowy zgodnie z ustaleniami zawartymi w dokumentacji. Zmiany w stosunku do projektu winny być odnotowane w dzienniku budowy oraz naniesione na dokumentacji. Zgłoszenie obiektu do odbioru celem uzyskania pozwolenia na użytkowanie wymaga w przypadku wprowadzenia zmian wykonania dokumentacji powykonawczej. Wszelkiego rodzaju zmiany wymagają autoryzacji autora projektu.
- Dokumentacji instruktażowej. Prawidłowo przygotowana budowa powinna być wyposażona w:
 - komplet instrukcji stanowiskowych, instrukcji bezpiecznej obsługi poszczególnych urządzeń, instrukcji określających zasady zachowania się, alarmowania i powiadamiania w przypadku wystąpienia zagrożeń życia lub zdrowia oraz zagrożeń pożarowych,
 - Plan Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia,
 - wykaz osób odpowiedzialnych, stanowiska, numery ich telefonów oraz telefonów alarmowych, które powinny zostać umieszczone na Tablicy Informacyjnej wykonanej i zlokalizowanej zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Szkolenie

- Przygotowania załogi poprzez realizację wymaganych przez Kodeks Pracy szkolenia wstępnego, podstawowego i okresowego,
- Dokonanie oceny ryzyka zawodowego na poszczególnych stanowiskach pracy i zapoznanie z jej wynikami pracowników,
- Zapoznanie załogi z treścią Planu BIOZ.

Dokumentacja potwierdzająca powyższe szkolenia powinna być w każdej chwili dostępna na terenie budowy dla organów kontrolnych.

6. TALENIA KOŃCOWE

Plan BIOZ, poza elementami w/w, powinien zawierać imienne przypisanie, potwierdzone własnoręcznym podpisem, ustaleń w nim zawartych do konkretnych osób w zależności od ich przygotowania zawodowego (wykształcenie, uprawnienia zawodowe, sprawność psychofizyczna potwierdzona badaniami lekarskimi).

Plan BIOZ nie może zawierać ustaleń niezgodnych z obowiązującymi przepisami, a w szczególności: Prawem Budowlanym i Kodeksem Pracy.