

jednostka projektowa:

PHU BARTOSZ PESTA PROJEKTOWANIE BUDOWLANE

www.projektowaniepesta.pl / tel. 603401006 / email. biuro@projektowaniepesta.pl
adres. 87-300 Brodnica, ul. Wybickiego 19/57

projektant:

MICHAŁ KĘDZIA ARCHITEKT

www.imakearchitecture.pl / tel. 793015455 / email. architekt.kedzia@gmail.com
adres. 87-300 Brodnica, ul. Jasna 3

projekt:

**PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE DLA BUDOWY HALI SPORTOWEJ WRAZ
Z ŁĄCZNIKIEM PRZY ZESPOLE SZKÓŁ NR 1 W RYPINIE WRAZ Z
INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ**

adres inwestycji:

Działka nr ewid. 290, 291
Obręb: 0001 Rypin
Jednostka ewidencyjna: 041201_1 Rypin miasto

inwestor:

Powiat Rypiński
ul. Warszawska 38, 87-500 Rypin

branża:	Element projektu budowlanego:	kategoria obiektu budowlanego:
SANITARNA	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	XXVI

branża:	dane projektanta:	podpis:
PROJEKTANT	mgr inż. Paweł Tomaszewski upr. nr KUP/0070/POOS/06 <i>upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych</i>	

Opracował mgr inż. Kamil Graczyk

DATA

05.2023

egz. nr 4

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

SPIIS TREŚCI

CZĘŚĆ OPISOWA

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego.....	3
2. Stan istniejący zagospodarowania terenu.....	3
3. Projektowane zagospodarowanie terenu.....	3
3.1. Urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi.....	3
3.2. Sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków.....	3
3.3. Układ komunikacyjny.....	3
3.4. Sposób dostępu do drogi publicznej.....	3
3.5. Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu.....	3
3.6. Ukształtowanie terenu i układ zieleni.....	3
3.7. Zestawienia.....	3
3.7.1. Powierzchnia zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych.....	3
3.7.2. Powierzchnia dróg, parkingów, placów i chodników.....	3
3.7.3. Powierzchnia biologicznie czynna.....	3
3.7.4. Powierzchnie innych części terenu, niezbędne do sprawdzenia zgodności z ustaleniami aktów prawa miejscowego.....	3
3.8. Informacje i dane.....	4
3.8.1. Informacja o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu terenu wynikających z aktów prawa miejscowego.....	4
3.8.2. Informacja o wpisie do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub innych formach ochrony konserwatorskiej.....	4
3.8.3. Informacja o wpływie eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego.....	4
3.8.4. Informacja o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia.....	4
3.9. Dane dotyczące ochrony przeciwpożarowej – drogi pożarowe, przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę.....	4
3.10. Inne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych.....	4
3.10.1. Przyłącze wodociągowe.....	4
3.10.1.1. Rurociągi	4
3.10.1.2. Studnia wodomierzowa	4
3.10.1.2.1. Studnia betonowa.....	5
Uwagi ogólne.....	5
Posadowienie studzienki	5
Łączenie elementów prefabrykowanych	5
Właz kanałowy.....	5
3.10.1.3. Próba i odbiory.....	5
3.10.2. Prace wykonawcze	5
3.10.2.1. Przygotowanie podłoża.....	5
3.10.2.2. Roboty ziemne	5
3.10.2.3. Oznakowanie gazociągów.....	6
3.10.2.4. Montaż rurociągów.....	6
3.10.2.5. Montaż rurociągów wodociągowych	6
3.10.3. Technologia odtwarzania	6
3.10.3.1. Technologia wykonania robót ziemnych.....	6
3.10.3.2. Technologia odtwarzania poszczególnych warstw.....	7
3.10.3.3. Zabezpieczenia miejsca robót wraz z organizacją ruchu.....	7
3.10.4. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu.....	7
4. Oświadczenie projektanta o wykonaniu dokumentacji projektowej zgodnie z obowiązującymi przepisami.....	8
5. Kopia decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych o odpowiedniej specjalności projektant.....	9
6. Kopia zaświadczenie o przynależności do Kujawsko-Pomorskiej Izby Inżynierów Budownictwa projektanta.....	10

CZĘŚĆ RYSUNKOWA

- Plan zagospodarowania terenu
- Profil przyłącza wodociągowego
- Szczegół studni wodomierzowej

rys. PZT-01

rys. PZT-02

rys. PZT-03

skala 1:500

skala 1:100/100

skala 1:25

Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany przyłącza wodociągowego dla dobudowy hali sportowej wraz z łącznikiem przy Zespole Szkół nr 1 w Rypinie, na potrzeby wody użytkowej i do celów ppoż..

Nazwa i adres budynku, nazwa i adres Inwestora znajdują się na stronie tytułowej dokumentacji.

Stan istniejący zagospodarowania terenu

Przedmiotowa inwestycja jest zlokalizowana przy ul. Kościuszki w Rypinie. Na działce zlokalizowane są budynki szkoły, piętrowe, podpiwniczone z infrastrukturą towarzyszącą. Do istniejącego budynku doprowadzone jest istniejące przyłącze wodociągowe woX32, które będzie wyłączone z eksploatacji. Projektowane przyłącze wodociągowe PE90 będzie włączone do istniejącej sieci wodociągowej przy ul. Toruńskiej. Nowe przyłącze będzie zasilać projektowany budynek, istniejącą szkołę oraz instalację hydrantową (rozdział wody wewnątrz budynku wg projektu technicznego).

Projektowane zagospodarowanie terenu

Urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi

Teren inwestycji jest uzbrojony w infrastrukturę podziemną. Na działkę inwestora od strony ul. Toruńskiej wprowadzone będzie przyłącze wodociągowe. Przy granicy działki inwestora zlokalizowany będzie hydrant HP80 podziemny, przyłącze zakończone będzie studnią wodomierzową.

Na terenie działki inwestora od sieci do trójnika z odejściem na hydrant zaprojektowano podziemny rurociąg w rozmiarze PE90x8,2 o długości 7,76 mb., dalej prowadzony będzie rurociąg w rozmiarze PE75x6,8 o długości 13,24 mb.. Rurociąg zakończony będzie studnią wodomierzową dn1200.

Sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków

Nie dotyczy.

Układ komunikacyjny

Nie dotyczy.

Sposób dostępu do drogi publicznej

Nie dotyczy.

Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu

Teren inwestycji jest uzbrojony w infrastrukturę podziemną. Na działkę inwestora od strony ul. Toruńskiej wprowadzone będzie przyłącze wodociągowe. Przy granicy działki inwestora zlokalizowany będzie hydrant HP80 podziemny, przyłącze zakończone będzie studnią wodomierzową.

Na terenie działki inwestora od sieci do trójnika z odejściem na hydrant zaprojektowano podziemny rurociąg w rozmiarze PE90x8,2 o długości 7,76 mb., dalej prowadzony będzie rurociąg w rozmiarze PE75x6,8 o długości 13,24 mb.. Rurociąg zakończony będzie studnią wodomierzową dn1500.

Ukształtowanie terenu i układ zieleni

Nie dotyczy.

Zestawienia

Powierzchnia zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych

Nie dotyczy.

Powierzchnia dróg, parkingów, placów i chodników

Nie dotyczy.

Powierzchnia biologicznie czynna

Nie dotyczy.

Powierzchnie innych części terenu, niezbędne do sprawdzenia zgodności z ustaleniami aktów prawa miejscowego

Nie dotyczy.

Informacje i dane

Informacja o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu terenu wynikających z aktów prawa miejscowego

Nie dotyczy.

Informacja o wpisie do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub innych formach ochrony konserwatorskiej

Na dz. 290 znajduje się ogród przy budynku LO wpisany do gminnej ewidencji zabytków: działka zlokalizowana w strefie ochrony konserwatorskiej – na terenie historycznego układu urbanistycznego miasta Rypin, ujętego w gminnej ewidencji zabytków: ogród i układ objęte są ochroną konserwatorską.

Informacja o wpływie eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego

Planowana inwestycja nie jest położona na terenach górniczych.

Informacja o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia

Planowana inwestycja nie jest ujęta w wykazie przedsięwzięć określonych w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. W sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. Inwestycja nie będzie negatywnie wpływała na środowisko naturalne.

Dane dotyczące ochrony przeciwpożarowej – drogi pożarowe, przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę

Nie dotyczy.

Inne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych

Przyłącze wodociągowe

Zasilanie planowanej inwestycji nastąpi przez włączenie projektowanego przyłącza wodociągowego PE90 (dn80) do istniejącej sieci wodociągowej 100 znajdującej się na dz. nr 290. Projektowane przyłącze należy wykonać z rur stalowych do instalacji wodociągowych oraz rur PE. Włączenie do sieci należy wykonać przez wybudowanie trójnika 100x90x100, i zasuwy wodociągowej dn80. Zasuwy należy oznakować tabliczką orientacyjną na słupku wg PN-86/B-09700.

Projektowane przyłącze wodociągowe należy wprowadzić na działkę inwestora i uzbroić w hydrant podziemny HP80 oraz zakończyć studią wodomierzową dn1500. W studni zostanie umieszczona armatura przyłączeniowa : zawory odcinające, wodomierz wody zimnej i zawór antyskażeniowy klasy EA. Odcinek od studni wodomierzowej do budynków, należy prowadzić wg oddzielnego opracowania projektu technicznego.

Rurociągi

Projektowane rurociągi wykonać z rur do sieci wodociągowych wody pitnej:

- PE HD100 PN10 wg PN-EN 12201-2,
- stalowych o powłoce cynkowej A85 wg normy PN-EN 10240 – OC2 (grubość cynku min. 85µm).

Przewody wodociągowe należy układać w gotowym wykopie na głębokość ~1,80 m p.p.t. licząc od dna wykopu do terenu. Na ułożonym w wykopie przewodzie nie należy zasypywać połączeń rur do czasu wykonania próby ciśnieniowej. Pozostała część przewodów winna zostać zasypana do wys. 20 cm ponad

wierzch rury gruntem sytkim bez zawartości kamieni pochodzących z wykopu. Wykopy zabezpieczyć poprzez skarpowanie o nachyleniu skarp 1:0,6. Roboty ziemne należy wykonać zgodnie z przepisami normy branżowej BN - 52/6836 - 02 „Roboty ziemne”. Wykopy otwarte pod przewody wodociągowe i kanalizacyjne. Warunki techniczne wykonania.

Przejścia przez ściany należy wykonać w stalowych tulejach ochronnych o 2 nominaty większe od średnicy przewodu.

Studnia wodomierzowa

Na trasie projektowanego przyłącza zaprojektowano betonową studnię wodomierzową Ø1500. Studnie należy wyposażać w:

- wodomierz wody zimnej typu JS 16-NK Master C+ dn40 f-my Apator, 1 szt.,
- zawór antyskażeniowy typu EA453 dn65 f-my Socla, 1 szt.,
- zawór odcinający dn65 (2 1/2"), 2 szt..

Jako zawory odcinające w studni wodomierzowej należy stosować mosiężne zawory odcinające w wykonaniu umożliwiającym wymianę samej głowicy w przypadku awarii.

Przed wejściem do studni i po wyjściu rurociągu ze studni w odległości 0,50 m należy przejść z rury PE na rurę stalową ocynkowaną. Przejścia rur przez ścianę studni wykonać w sposób szczelny zabezpieczony przed przenikaniem wody.

Studnia betonowa

1.1.1.1.1. Uwagi ogólne

Nominalna średnica studni nie może być mniejsza od 1200 mm. Dla osadzenia pokrywy zamykającej dopuszcza się stosowanie płyt pokrywowych lub zwężek. Studzienka powinna być wyposażona w stopnie złazowe wystające minimum 120 mm przed lico ścianki. Stopnie powinny być rozmieszczone w pionie w odległości od 250 do 350 mm, a w przypadku stopni pojedynczych w odległości od 270 do 300 mm.

Do montażu podstaw studni, kręgów oraz zwężek należy stosować specjalistyczne zawieszki. Dzięki tym zawieszkom elementy prefabrykowane transportowane są w poziomie i równomiernie nasadzane na uszczelkę, co gwarantuje prawidłowe jej ułożenie w złączu.

1.1.1.1.2. Posadowienie studzienki

Sposób posadowienia studni zależy od warunków gruntowo-wodnych występujących na danym terenie. Niewłaściwe posadowienie studni może spowodować ich nadmierne osiadanie. Studnie należy zamontować na podsypce piaskowej. Grunt pod studnią powinien być dobrze zagęszczony i wyrównany do poziomu.

1.1.1.1.3. Łączenie elementów prefabrykowanych

Elementy betonowe (za wyjątkiem pierścieni wyrównawczych) łączone są za pomocą uszczelki gumowej i warstwy wyrównawczej. Zadaniem uszczelki jest uszczelnienie złącza przed napływem wody gruntowej. Zastosowanie uszczelki zmniejsza również niekorzystny wpływ sił bocznych na złącze. Uszczelki montowane są w specjalnie uformowanym felcu górnym i przed zamontowaniem następnego elementu muszą być pokryte smarem poślizgowym. Niezależnie od uszczelki, na zewnętrznej części felca górnego należy ułożyć warstwę wyrównawczą (np. środek CX5 f-my Ceresit) o grubości nie większej niż 10 mm. Warstwa wyrównawcza ma za zadanie równomierne przeniesienie sił pionowych z jednego elementu na drugi oraz uszczelnienie złącza.

1.1.1.1.4. Właz kanałowy

Na studni należy zamontować właz z zamknięciem uniemożliwiającym dostęp osobom nieupoważnionym. Właz nie musi być przystosowany do ruchu kołowego.

Próba i odbiór

Próbę szczelności wykonać na ciśnienie próbne 1,0 MPa zgodnie z PN-B-10725 (1997 r.) „Wodociągi. Przewody zewnętrzne. Wymagania i badania.” Napęlić rurociąg wodą na 24 h przed próbą. Czas próby ciśnieniowej 30 min. Maksymalna długość sprawdzanego odcinka 100 mb.. Następnie przeprowadzić płukanie i dezynfekcję przewodu. Przewód należy płukać z prędkością 1,0 m/s i zapewnić 10-krotną wymianę wody w przewodzie. Dezynfekcję przeprowadzić podchlorynem sodu (NaClO) o dawce CL 30g/m³. Po 24 h dezynfekcji ponownie przepłukać przewód aż do usunięcia podchlorynu. Po uzyskaniu pozytywnego wyniku wody (TSSE „Sanepid”) w ciągu 10 dni od daty pobrania próby wody z wykonanego przewodu wodociągowego należy włączyć do eksploatacji. Przeoczenie ww. terminu nakłada obowiązek wykonania ponownie dezynfekcji rurociągu i badania wody.

Prace wykonawcze

Przygotowanie podłoża

Przed przystąpieniem do wykonywania podłoża należy dokonać odbioru technicznego wykopu. Podłoża pod kanały wykonywać w suchym wykopie.

Roboty ziemne

Po trasie projektowanego przyłącza wodociągowego i przyłącza kanalizacji sanitarnej przewiduje się wykonanie wykopów sprzętem mechanicznym i ręcznie. Wykopy ręczne wykonać bezwzględnie na odcinku ułożenia kabli ziemnych energetycznych i telekomunikacyjnych.

Wykopy na otwartym terenie zabezpieczyć przez skarpowanie i szalowanie.

Zagrożenia stanowi skrzyżowanie z kablami energetycznymi, prace wykonać według warunków wydanych przez lokalny Zakład Energetyczny.

Zagrożenia stanowią także wykopy o głębokości poniżej 1,0 m, które należy zabezpieczyć przed zasypaniem pracowników pracujących w wykopie. Na przejścia przez wykopy stosować pomosty przejściowe. Prace prowadzić w kaskach ochronnych, stosować drabiny dla zejścia i opuszczenia wykopu

Po wykonaniu robót teren doprowadzić do stanu pierwotnego.

Zabezpieczenie wykopów poprzez skarpowanie o kącie nachylenia:

- w gruncie kat. III: 1:0,6
- w gruncie kat. II: 1:1

Podczas prowadzenia robót ziemnych i montażowych należy przestrzegać warunków technicznych podanych w:

- normie przedmiotowej PN – B-10736 oraz PN – EN1610 zawarte w wymaganiach technicznych „COBRTI INSTAL”,
- pracownicy wyznaczeni do wykonywania robót ziemnych i montażowych muszą posiadać przeszkolenie BHP.

Oznakowanie gazociągów

Z wyjątkiem układania gazociągów metodami bezwykopowymi należy oznakowywać gazociągi polietylenowe. Instalację gazową prowadzoną na zewnątrz budynku należy układać 0,8-1,0 m pod poziomem terenu. Na głębokości 5,0 cm nad rurą należy położyć drut lub taśmę lokalizacyjną, np. przewód lokalizacyjny miedziany izolowany CuDY 1,0 mm². Na głębokości 40,0 cm nad rurą należy położyć taśmę lub siatkę ostrzegającą. Poniżej zamieszczono przykładowy rysunek ułożenia oznakowania ostrzegającego, drutu lokalizacyjnego nad gazociągiem PE.

Na terenach zabudowanych oznakowanie trasy gazociągu za pomocą tablic orientacyjnych należy projektować i wykonywać w punktach charakterystycznych gazociągu takich jak np. armatura odcinająca, istotne: zmiany kierunku trasy, skrzyżowania z przeszkodą terenową, rozgałęzienia, itp.. Poza terenem zabudowanym stosuje się oznakowanie słupkami oznaczeniowymi i oznaczeniowo - pomiarowymi. Odległość pomiędzy dwoma kolejnymi słupkami nie powinna być większa niż 500 m, a w terenie zalesionym (przecinki leśne) zaleca się co 100 m.

Montaż rurociągów

Przed przystąpieniem do układania rur należy sprawdzić:

- wykonanie wykopu i podłoża,
- zabezpieczenie przewodów i kabli napotkanych w obrębie wykopów,
- stan deskowań wykopów,
- wykonanie niezbędnych zejść do wykopów.

Montaż rurociągów wodociągowych

Zewnętrzne instalacje wody użytkowej należy układać na głębokości 1,60-2,00 poniżej poziomu terenu. Dno wykopu wyrównać, usuwając przedmioty twarde, ostre i materię organiczną. Rurociągi należy układać tylko w suchym wykopie. W przypadku wystąpienia wody gruntowej należy ją wypompować pompą. Rurociągi należy ułożyć na podsypce z piasku gr. 10 cm. Należy zwrócić uwagę na to, aby w gruncie zasyпки nie było kamieni lub innych zanieczyszczeń, które mogłyby uszkodzić przewód. Po próbie ciśnieniowej rurociągu oraz inwentaryzacji geodezyjnej należy rurę obsypać piaskiem na wysokość 10 cm ponad wierzch rury a następnie przysypać warstwą piasku gr. 30cm. Nad rurociągiem na wysokości ok. 30 cm ponad rurą

należy ułożyć niebieską taśmę ostrzegawczą. Pozostałą część wykopu zasypać warstwami grubości 20cm z jednoczesnym ich zagęszczaniem wynoszącym min. $I_d=85-90\%$ a w pasie drogowym $I_d = 98-99\%$.

Całość robót wykonać i zabezpieczyć zgodnie z PN-B-10736:1998 "Roboty ziemne - Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych - Warunki techniczne wykonania". W pobliżu istniejącego uzbrojenia całość robót ziemnych wykonywać wyłącznie metodą ręczną, przy użyciu sprzętu ręcznego, a istniejące uzbrojenie po jego odkryciu starannie zabezpieczyć od uszkodzeń mechanicznych na czas trwania robót ziemnych i budowlano montażowych. Po zasypaniu wykopów teren doprowadzić do stanu pierwotnego (odbudowa chodników, wyrównanie skarp i trawników itp.).

Technologia odtwarzania

Technologia wykonania robót ziemnych

Rury wodociągowe przyjęto układać metodą wykopów otwartych na posypce i obsypce piaskowej gr. 10cm. Wykopy powinny być wykonane w sposób umożliwiający swobodne wykonanie robót montażowych. Wykopy wykonać jako ciągle z odkładem urobku obok wykopu w odległości minimum 0,5 m i częściowym wywozem nadmiaru ziemi oraz gruzu na składowisko. Składowany urobek nie może przekraczać wyznaczonej części zajętego pasa drogowego. Na czas budowy wykop zabezpieczyć zaporami z desek lub oznakować taśmą PE koloru biało-niebieskiego oraz oznakować tablicami ostrzegawczymi a roboty prowadzone w jezdni prowadzić zgodnie z projektem organizacji ruchu. W czasie trwania robót ziemnych i montażowych w pasach dróg należy ustawić odpowiednie oznakowania dla ruchu kołowego i pieszego. Na ciągach pieszych wykonać kładki i pomosty komunikacyjne.

Technologia odtwarzania poszczególnych warstw

Głębokość wykopów powinna być większa o 10 cm od zagłębienia spodu rury, w celu umożliwienia wykonania podsypki piaskowej. Na dnie wykopu należy wykonać podsypkę z piasku wolnego od kamieni, gruzu i przedmiotów o ostrych krawędziach o granulacji 0÷8 mm. Grubość warstwy podsypki powinna być nie mniejsza niż 10 cm. Warstwę tą należy zagęścić przez ubicie ręczne. Co najmniej 10 cm nad powierzchnię rury wykonać zasypkę z piasku wolnego od kamieni, gruzu i przedmiotów o ostrych krawędziach.

W terenach zielonych zasypkę wykopu do powierzchni terenu wykonać warstwami gr. 30 cm z jednoczesnym zagęszczeniem, gruntem rodzimym – spełniającym wymagania PN-81/B-03020 „Grunty budowlane. Posadowienie bezpośrednie budowli. Obliczenia statyczne i projektowanie”- do 95% zmodyfikowanej wartości Proctora.

W części dróg warstwę bezpośrednio nad rurą zagęścić do $I_s=0,98$, a następnie pozostałą część wykopu do poziomu tłucznia $I_s=1,0$. Warstwy w jezdniach odtworzyć zgodnie z technologią stanu istniejącego, pod ścisłym nadzorem właściciela drogi.

W obszarze chodników z kostki betonowej i płyt chodnikowych wykop zagęścić do $I_s=0,98$, a kostkę ułożyć na podsypce cementowo-piaskowej, podbudowa zgodnie ze stanem istniejącym. Grunt użyty do zasypiania wykopu musi umożliwiać wykonanie zagęszczenia do podanych wartości.

Zasypianie wykopów należy wykonać po zakończeniu robót montażowych, przeprowadzeniu badania spoin i wykonaniu prób szczelności. Warstwę należy zasypać gruntem rodzimym, starannie ubitym, pozbawionym większych brył i materiałów organicznych, materiałem takim samym jak podsypka. W miejscach wykonywania połączeń wykopy należy odpowiednio pogłębić i poszerzyć (około. 30-40 cm). Nad przewodem (około 40cm) należy ułożyć taśmę ostrzegawczą.

Zabezpieczenia miejsca robót wraz z organizacją ruchu

W ramach przewidzianych prac projektuje się wykonanie wykopów. Dla głębokości powyżej 1,0m wykopy należy zabezpieczyć zaporami drogowymi w dwu rzędach umieszczonych jeden za drugim (jeden 1,2 m, drugi 0,6 m od poziomu terenu). Bardzo głębokie wykopy należy zabezpieczyć ogrodzeniem szczelnym. Nad wykopem dla dostępu do budynku należy zastosować kładkę dla pieszych z poręczami.

Informacja o obszarze oddziaływania obiektu

Inwestycja oraz obszar oddziaływania inwestycji ogranicza się do działki ewidencyjnej numer: 291 i 290. Stwierdzam, że obszar oddziaływania projektowanej infrastruktury budynku (branży sanitarnej) nie wykracza poza działkę Inwestora i nie oddziałuje negatywnie na sąsiednie działki.

Podstawa prawna:

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2019 poz. 1186),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tj. Dz.U. z 2019 r. poz. 1065).

- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. z 4 czerwca 2013 r. poz. 640).

PROJEKTANT
mgr inż. Paweł Tomaszewski
upr. bud. nr KUP/0070/POOS/06
uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Oświadczenie projektanta o wykonaniu dokumentacji projektowej zgodnie z obowiązującymi przepisami

Zgodnie z wymogami określonymi w Art. 20 ustawy Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 290, 961, 1165, 1250), oświadczam, że:

**OBIEKT / BUDOWA: BUDOWA HALI SPORTOWEJ WRAZ Z ŁĄCZNIKIEM
PRZY ZESPOLE SZKÓŁ NR 1 W RYPINIE WRAZ Z
INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ
(PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE)**

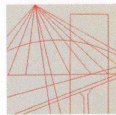
**ADRES OBIEKTU: Rypin, dz. nr 291 i 290
obręb ewidencyjny: 041201_1.0001.291 Rypin
jednostka ewidencyjna: 041201_1 Rypin miasto**

**INWESTOR: Powiat Rypiński
ul. Warszawska 38, 87-500 Rypin**

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej w branży sanitarnej. Nazwa i adres obiektu budowlanego, nazwa inwestora, imię i nazwisko projektanta znajdują się na stronie tytułowej projektu.

PROJEKTANT
mgr inż. Paweł Tomaszewski
upr. bud. nr KUP/0070/POOS/06
uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

- 2. Kopia decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych o odpowiedniej specjalności projektant**



KUJAWSKO
POMORSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Bydgoszcz, dnia 26 czerwca 2006 r.

Sygn. akt: KUP/OIB/KK-0054-0029/06

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 i ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016, z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1 w związku z § 28 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. 83, poz. 578) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

na d a j e

Panu Pawłowi Kazimierzowi Tomaszewskiemu
magistrowi inżynierowi o kierunku inżynieria środowiska
urodzonemu dnia 13 grudnia 1978 r. w Tczewie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0070/POOS/06

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłowniczych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**
w rozumieniu przepisów obowiązujących do 30 maja 2006 r. – podstawa prawna: § 28 ust. 1 rozporządzenia
Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych
w budownictwie (Dz. U. Nr 96, poz. 817)

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej KUP/OIB w Bydgoszczy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Otrzymują:

1. Pan Paweł Kazimierz Tomaszewski
ul. Witosa 22/9
87-300 Brodnica
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



mgr inż. Witold Przybylski

mgr inż. Andrzej Mańkowski

inż. Franciszek Szypliński

Szczegółowy zakres uprawnień budowlanych

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, stosownie do § 28 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, w związku z § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, **Pan Paweł Kazimierz Tomaszewski** jest uprawniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłowniczych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do:

- projektowania obiektu budowlanego, takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia ciepłownicze, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne,
 - sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy Prawo budowlane,
- bez ograniczeń.**

Na podstawie § 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności instalacyjnej obejmującej sieci, instalacje i urządzenia ciepłownicze, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, z wyłączeniem projektów zagospodarowania działki lub terenu - obejmujących budynki.

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ
KUP/OIB w BYDGOSZCZY

mgr inż. Witold Przybylski

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

**3. Kopia zaświadczenie o przynależności do Kujawsko-Pomorskiej
Izby Inżynierów Budownictwa projektanta**



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
KUP-NDW-EJE-RTW *

Pan Paweł Tomaszewski o numerze ewidencyjnym KUP/IS/0311/06
adres zamieszkania [REDACTED]
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2023-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-08-08 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

...

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

woj.: kujawsko - pomorskie
pow.: rypiński
gmina: 041201_1 Rypin miasto
obwód: 0001 Rypin
działka: 291

SKALA 1:500

Ark. mapy 6.192.32.09.4.3

Układ współrzędnych prostokątnych płaskich: 2000 strefa 6
Układ wysokości: PL-EVRF2007-N11

Mapa aktualna na dzień 28.03.2023r.
w zakresie oznaczonym na mapie kolorem
czarnym.

Nie wykonano czynności mających na celu ustalenie przebiegu granic działek ewidencyjnych. Granice
działek ewidencyjnych zostały przyjęte z danych EGiB udostępnionych przez PODGiK w Rypinie.

ks.rob.: 44/03/23
GK.6640.397.2023
Data opracowania:
14.04.2023r.

GEO-PLAN USŁUGI GEODEZYJNE
Marcin Wrzesiński
ul. Wesołowska 30, 87-500 Rypin
tel. 698 434 040, 54 444 08 59
NIP 692-138-47-94 REGON 341478501

GEODETA UPRAWNIONY
inż. Leszek Murawski
Nr upraw. GUK 22616

Signed by /
Podpisano

Leszek Mur

Date / Data: 11.05.2023

Oświadczenie dotyczące mapy:

Niniejsza mapa jest zgodna z mapą sytuacyjno-wysokościową do celów projektowych. Operat techniczny wpisany do ewidencji
materiałów PODGiK w Starostwie Powiatowym w Rypinie pod numerem GK.6640.397.2023. Pozytywny protokół nr 1 z dnia
27.04.2023 r.

Potwierdzam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GUK.6640.397.2023
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Rypiński
Wykonawca prac geodezyjnych	GEO-PLAN USŁUGI GEODEZYJNE Marcin Wrzesiński ul. Wesołowska 30, 87-500 Rypin tel. 698 434 040 NIP 692-138-47-94 REGON 341478501
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywny weryfikacji	Protokół weryfikacji nr GUK.6640.397.2023_1 z dnia 27.04.2023r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	inż. Leszek Murawski Nr upr. GUK 22616

włączenie projektowanego przyłącza wodociągowego
PE75x6,8 do istniejącej sieci wodociągowej Ø100
w ul. Toruńskiej (dz. nr 290), poprzez wybudowanie trójnika 100x80x100
i zasuwę wodociągową dn65
- zasuwę umieścić w skrzynce ulicznej

projektowany hydrant HP80 podziemny

przebieg rury PE75x6,8 PN16

studnia wodomierzowa betonowa dn1500
wyposażona w:
- zasuwę odcinającą dn65 (2 szt.),
- wodomierz typu JS 16-NK Master C+ dn40 f-mny Apator
(do zbalansowania ciśnienia dwukierunkowego),
- zawór antybakteryjny typu EAM33 dn65 f-mny Socla,
studnię wykonaną wg rys. studni wodomierzowej (rys. PZT-02)

UWAGA: istniejące przyłącze wodociągowe
wyłączone z eksploatacji

Uwagi ogólne:

- Urządzenia i materiały podane jako wzorcowe, dopuszcza się stosowanie zamienników pod warunkiem zachowania takiej
samej lub wyższej jakości, parametrów i możliwości współpracy z innymi urządzeniami
- Całość robót wykonana zgodnie ze sztuką budowlaną oraz warunkami technicznymi wykonania i odbioru
robót budowlano-montażowych instalacji sanitarnych oraz wytycznymi i instrukcją montażu i obsługi producenta materiałów i
urządzeń
- Projekt budowlany stanowi opracowanie dla potrzeb formalno-prawnych. Dla potrzeb wykonawczych niezbędne będzie
opracowanie szczegółowej dokumentacji wykonawczej na podstawie tego projektu budowlanego i ustaleń z Inwestorem

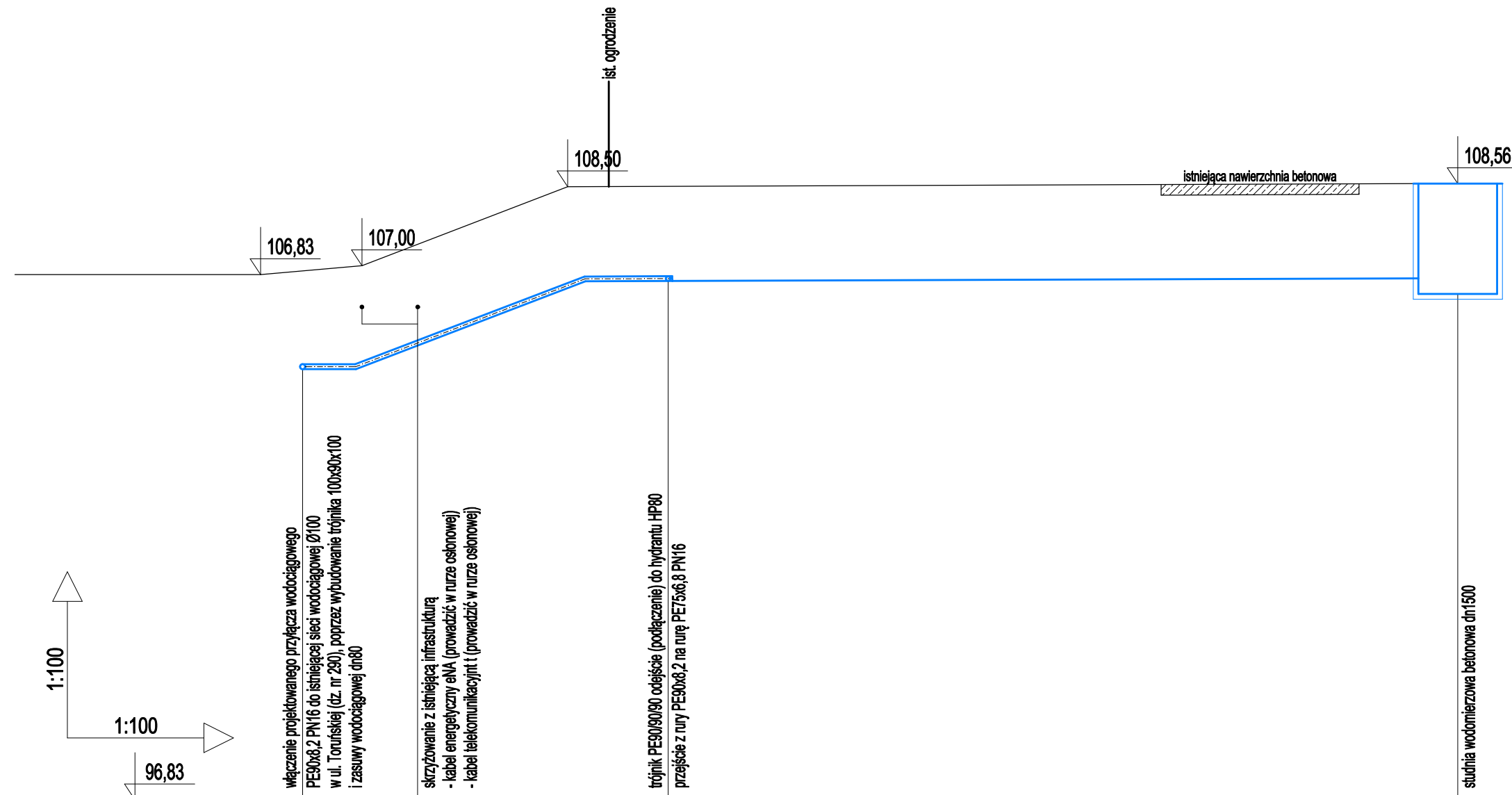
Uwagi:

- Montaż instalacji i urządzeń wykonać wg wytycznych producenta
- Trasę projektowanego wodociągu oznakować taśmą ostrzegawczą z włóknem metalowym
- Wodociąg układać na głębokości 1,8m p.p.t.
- Oddinek ze st. cennik. prowadzony podziemną zasilaczem 2x taśmą "DENSIO"

Legenda:
- projektowane przyłącze wodociągowe
- rury osłonowe kabli elektrycznych
i telekomunikacyjnych (np. Arot f-mny Wavin)
- granice działki

PHU BARTOSZ PESTA PROJEKTOWANIE BUDOWLANE ul. Wybickiego 19 lok.57, 87-300 Brodnica tel: 603 401 006 e-mail: biuro@projektowaniepesta.pl			
Tytuł rysunku: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU PROJEKT PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO			
Projektant: mgr inż. Paweł Tomaszewski	Podpis	Data 04.2023	Brand: Sanitarna
Opracował: mgr inż. Kamil Graczyk	Podpis	Data 04.2023	
Obiekt: PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE DLA BUDOWY HALLI SPORTOWEJ WRAZ Z ŁĄCZNIKIEM PRZY ZESPOLU SZKÓŁ NR 1 W RYPINIE WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ			
Lokalizacja: Rypin dz. nr 291 i 290 Obręb: 041201_1.0001.291 Rypin Jednostka ewid.: 041201_1 Rypin miasto			
Skala: 1:500			Nr rysunku: PZT-01

PROFIL PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO



RZĘDNA TERENU	106,83	107,00	108,50	108,56
RZĘDNA DNA PRZEWODU	105,03	105,20	106,70	106,76
ZAGŁĘBIENIE DNA PRZEWODU	1,80m	1,80m	1,80m	1,80m
ODLEGŁOŚCI	6,96 m		15,04 m	
MATERIAŁ, ŚREDNICA	PE90x8,2		PE75x6,8 PN16	

Legenda:

- projektowane przyłącze wodociągowe
- rury osłonowe kabli elektrycznych i telekomunikacyjnych (np. Arot f-my Wavin)

PHU BARTOSZ PESTA PROJEKTOWANIE BUDOWLANE ul. Wybickiego 19lok57, 87-300 Brodnica tel: 603 401 006 e-mail: biuro@projektowaniepesta.pl
--

Tytuł rysunku: **PROFIL PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO**
PROJEKT PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO

Projektant: upr. nr KUP/0070/POOS/06 mgr inż. Paweł Tomaszewski	Podpis	Data 04.2023	Branża: Sanitarna
Opracował: mgr inż. Kamil Graczyk	Podpis	Data 04.2023	
	Podpis	Data	
	Podpis	Data	

<p>Objekt:</p> <p>PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE DLA BUDOWY HALI SPORTOWEJ WRAZ Z ŁĄCZNIKIEM PRZY ZESPOLE SZKÓŁ NR 1 W RYPINIE WRAZ Z INFRASTRUKTURA TECHNICZNA</p>	<p>Skala:</p> <p>1:100/100</p>
--	--------------------------------

Lokalizacja: Rypin dz. nr 291 i 290 Obręb: 041201_1.0001.291 Rypin Jednostka ewid.: 041201 i Rypin miasto	Nr rysunku: <div style="text-align: center; font-size: 24pt; font-weight: bold;">PZT-02</div>
--	--

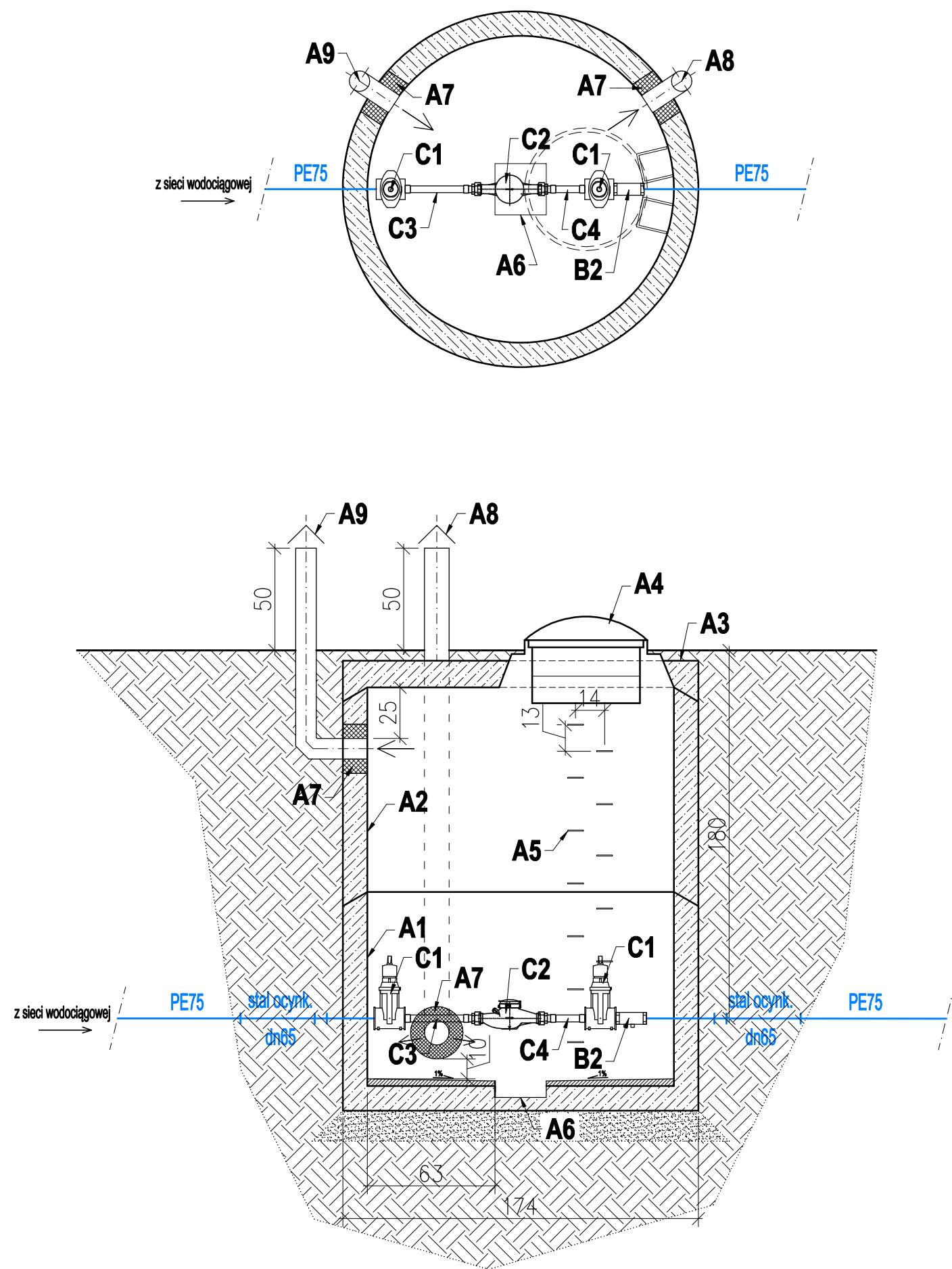
Uwagi ogólne:

- Urządzenia i materiały podano jako wzorcowe, dopuszcza się stosowanie zamienników pod warunkiem zachowania takiej samej lub wyższej jakości, parametrów i możliwości współpracy zamienników
- Całość robót wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną oraz warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych instalacji sanitarnych oraz wytycznymi i instrukcją montażu i obsługi producenta materiałów i urządzeń
- Projekt budowlany stanowi opracowanie dla potrzeb formalno-prawnych. Dla potrzeb wykonawczych niezbędne będzie opracowanie szczegółowej dokumentacji wykonawczej na podstawie tego projektu budowlanego i ustaleń z Inwestorem

Uwagi:

- Montaż instalacji i urządzeń wykonać wg wytycznych producenta
- Trasę projektownego wodociągu oznakować taśmą ostrzegawczą z wkładem metalowym
- Wodociąg układać na głębokości 1,8m p.p.t.
- Odcinek ze st. ocynk. prowadzony podziemną zaizolować 2x taśmą "DENSO"

SZCZEGÓŁ STUDNI WODOMIERZOWEJ
skala 1:25



Legenda (oznaczenia):

- A1 - betonowa podstawa studni typu PSU 1500/1000 f-my Alsybet
A2 - betonowy krąg studni typu ESU 1500/1000 f-my Alsybet
A3 - płyta pokrywowa betonowa typu POU 1540/600 f-my Alsybet
A4 - właz Ø600 typu "Walczyński"
A5 - stopnie żelazowe
A6 - zagłębienie do wyczerpywania wody 250x250x100mm (dł x szer x głęb.)
A7 - przejście szczelne np łańcuch uszczelniający firmy Integra Gliwice
A8 - kominek wentylacyjny nawiewny Ø100
A9 - kominek wentylacyjny wywiewny Ø100
B1 - wodomierz typu JS 16-NK Master C+ dn40 f-my Apator
B2 - zawór antyskażeniowy EA453 dn65 f-my Socla
C1 - zawór odcinający dn65 (2 1/2")
C2 - łącznik kompensacyjny dn65
C3 - łącznik standardowy Ø65 L= 5x dn
C4 - łącznik standardowy Ø65 L= 3x dn

PHU BARTOSZ PESTA PROJEKTOWANIE BUDOWLANE ul. Wybickiego 19lok57, 87-300 Brodnica tel: 603 401 006 e-mail: biuro@projektowaniepesta.pl				
Tytuł rysunku: SZCZEGÓŁ STUDNI WODOMIERZOWEJ PROJEKT PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO				
Projektant: mgr inż. Paweł Tomaszewski	Podpis	Data	Branża: Sanitarna	
Opracował: mgr inż. Kamil Graczyk	Podpis	Data		
	Podpis	Data		
	Podpis	Data		
Objekt: PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE DLA BUDOWY HALI SPORTOWEJ WRAZ Z ŁĄCZNIKIEM PRZY ZESPOLE SZKÓŁ NR 1 W RYPINIE WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ				Skala: 1:25
Lokalizacja: Rypin dz. nr 291 i 290 Obręb: 041201_1.0001.291 Rypin Jednostka ewid.: 041201_1 Rypin miasto				Nr rysunku: PZT-03

jednostka projektowa:

PHU BARTOSZ PESTA PROJEKTOWANIE BUDOWLANE

www.projektowaniepesta.pl / tel. 603401006 / email. biuro@projektowaniepesta.pl
adres. 87-300 Brodnica, ul. Wybickiego 19/57

projektant:

MICHAŁ KĘDZIA ARCHITEKT

www.imakearchitecture.pl / tel. 793015455 / email. architekt.kedzia@gmail.com
adres. 87-300 Brodnica, ul. Jasna 3

projekt:

**PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE DLA BUDOWY HALI SPORTOWEJ WRAZ
Z ŁĄCZNIKIEM PRZY ZESPOLE SZKÓŁ NR 1 W RYPINIE WRAZ Z
INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ**

adres inwestycji:

Działka nr ewid. 291
Obręb: 041201_1.0001.291 Rypin
Jednostka ewidencyjna: 041201_1 Rypin miasto

inwestor:

Powiat Rypiński
ul. Warszawska 38, 87-500 Rypin

branża:

Element projektu budowlanego:

kategoria obiektu budowlanego:

SANITARNA

OPINIE, UZGODNIENIA, POZWOLENIA I INNE DOKUMENTY XXVI

branża:

dane projektanta:

podpis:

PROJEKTANT

mgr inż. Paweł Tomaszewski
upr. nr KUP/0070/POOS/06
*upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w
specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i
urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych*

Opracował

mgr inż. Kamil Graczyk

DATA

05.2023

egz. nr 4

OPINIE, UZGODNIENIA, POZWOLENIA I INNE DOKUMENTY

SPIS TREŚCI

CZĘŚĆ OPISOWA

1. Informacja Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia (BIOZ).....	2
1.1. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.....	2
1.2. Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót.....	2
1.3. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania pracy.....	2
1.4. Zalecenia ogólne.....	3

CZĘŚĆ ZAŁĄCZNIKOWA

- Warunki przyłączenia do sieci wodociągowej
- Uzgodnienie i protokół z narady koordynacyjnej ZUD
- Uzgodnienie z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Bydgoszczy
- Uzgodnienie z przedsiębiorstwem komunalnym „KOMES” w Rypinie
- Mapa sytuacyjno-wysokościowa do celów projektowych

1. Informacja Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia (BIOZ)

Informacja dotycząca Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia na podstawie Art. 20 ust. 1 pkt. 1b Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2018 r. poz. 1202, z późn.zm.) dotyczy projektu budowlanego z branży sanitarnej na zadanie inwestycyjne:

**OBIEKT / BUDOWA: BUDOWA HALI SPORTOWEJ WRAZ Z ŁĄCZNIKIEM
PRZY ZESPOLE SZKÓŁ NR 1 W RYPINIE WRAZ Z
INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ**

**ADRES OBIEKTU: Rypin, dz. nr 291 i 290
obręb ewidencyjny: 041201_1.0001.291 Rypin
jednostka ewidencyjna: 041201_1 Rypin miasto**

**INWESTOR: Powiat Rypiński
ul. Warszawska 38, 87-500 Rypin**

1.1. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Realizacja inwestycji rozpocznie się od wytyczenia tras projektowanych instalacji, a następnie robót związanych z prowadzeniem głównych rurociągów instalacyjnych.

Podczas robót instalacyjnych należy zwrócić uwagę na zagrożenia wynikające z prowadzenia robót: wykonywanie wykopów, odwiertów oraz roboty montażowe elementów prefabrykowanych. Przy pracach montażowych stosować kaski ochronne, a w przypadku montażu elementów o ostrych krawędziach rękawice ochronne. Przy pracach gdzie występują różnego rodzaju odpryski (wiercenie, kucie, cięcie) stosować okulary ochronne.

Zagrożenie stanowią także wykopy o głębokości powyżej 1,0 m które należy zabezpieczyć przed zasypaniem osób pracujących jak i postronnych. Zabezpieczenie wykonać poprzez wykonanie odeskowania. Wykopy należy zabezpieczyć przed wypadnięciem osób postronnych. W miejscach wykopu gdzie występuje komunikacja piesza należy stosować pomosty dla ruchu pieszego zabezpieczone barierkami ochronnymi. Podczas pracy w wykopach stosować drabiny dla potrzeb bezpiecznego wchodzenia i opuszczenia wykopu.

1.2. Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót

Do pracy winni być dopuszczeni pracownicy posiadający aktualne badania lekarskie oraz odpowiednie kwalifikacje zawodowe. Powinien być prowadzony stały nadzór nad prowadzonymi pracami. Przeszkolenia pracowników w zakresie BHP należy przeprowadzać w następujących czasookresach:

- szkolenie wstępne przed dopuszczeniem pracowników do pracy na budowie,
- szkolenie okresowe przeprowadzone 1 raz na kwartał,
- na stanowisku pracy przed przystąpieniem do każdej nowo wykonywanej pracy oraz przed każdą zmianą stanowiska pracy.

1.3. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania pracy

Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania pracy:

- oznaczenie budowy tablica informacyjna,
- łączność telefoniczna budowy z instytucjami alarmowymi (straż, pogotowie, policja, zakład gazowniczy, itp.),
- stały nadzór osób funkcyjnych,
- szkolenie pracowników w zakresie BHP,

- stosowanie przez pracowników odzieży roboczej, ochronnej i sprzętu ochrony osobistej,
- stosowanie zabezpieczeń terenu i prowadzonych prac,
- oznakowanie robót wykonywanych w pasie drogowym i na terenie zabudowanym,
- prowadzenie i wykonywanie robót przez osoby przeszkolone, posiadające wymagane kwalifikacji,
- stosowanie do prac narzędzi, sprzętu, urządzeń, maszyn posiadających wymagane przepisami świadectwa.

1.4. Zalecenia ogólne

- W miejscach przylegających do dróg otwartych dla ruchu teren budowy należy ogrodzić lub wyraźnie oznakować, a wyjazdy z terenu budowy przeznaczone dla pojazdów i maszyn pracujących przy realizacji robót odpowiednio oznakować.
- Roboty w pobliżu budynków, drenaży, rurociągów oraz innych budowli i urządzeń muszą być prowadzone szczególnie ostrożnie.
- Roboty należy wykonywać przy zapewnieniu ochrony przed uszkodzeniami zinwentaryzowanych budowli i urządzeń technicznych.
- Wszystkie roboty muszą być wykonywane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.
- Wszystkie zastosowane materiały budowlane muszą odpowiadać ustaleniom Art. 10 Prawa Budowlanego (Ustawa z 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane): Wyroby wytworzone w celu zastosowania w obiekcie budowlanym w sposób trwały, o właściwościach użytkowych, umożliwiających prawidłowo zaprojektowanym i wykonanym obiektom budowlanym spełnienie wymagań podstawowych, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 1, można stosować przy wykonywaniu robót budowlanych wyłącznie, jeżeli wyroby te zostały wprowadzone do obrotu zgodnie z przepisami odrębnymi.
- Podczas wykonywania robót należy bezwzględnie przestrzegać przepisów BHP i ppoż. Pracowników zatrudnionych przy pracach ziemnych i montażowych należy przeszkolić pod względem BHP
- Wykonywać montaż i uruchomienie urządzeń zgodnie z ich DTR wyłącznie przez przeszkolony personel posiadający aktualne uprawnienia energetyczne i przeszkolenie producenta urządzeń.
- Przyłącza winny być wykonywane przez uprawnionych monterów.
- Całość winna być wykonywana zgodnie z przepisami i normami obowiązującymi na dzień wykonywania robót.

PROJEKTANT

mgr inż. Paweł Tomaszewski

upr. bud. nr KUP/0070/POOS/06

uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

L.dz. DIW/23/AK

Rypin, dnia 02.03.2023 r.

P. K. „KOMES” RYPIN
02/03/2023



PU/405/2023

ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 1
im. ks. Czesława Lisowskiego
ul. Kościuszki 51
87-500 Rypin

Warunki techniczne przyłączenia do sieci wodociągowej

W odpowiedzi na wniosek z dnia 13.02.2022 r. ustalam warunki techniczne przyłączenia do sieci wodociągowej dla obiektu – hali sportowej wraz z łącznikiem - zlokalizowanego w Rypinie przy ul. Kościuszki 51 na terenie nieruchomości oznaczonej w ewidencji gruntów i budynków jako działka o numerze 291:

- 1) Doprowadzenie wody z włączeniem do wodociągu \varnothing 100 mm w ul. Toruńskiej,
- 2) Na przyłączy wodociągowym należy zamontować wodomierz klasy C przystosowany do montażu nakładki umożliwiającej odczyt radiowy w systemie dwukierunkowym w studziennie wodomierzowej lub wydzielonym pomieszczeniu w budynku. (montowany przez P.K. „KOMES” Sp. z o.o.)
- 3) Przedsiębiorstwo Komunalne „KOMES” Spółka z o.o. w Rypinie informuje, że nie zapewnia odpowiednich parametrów podawania wody na cele p.poż. W celu uzyskania niezbędnego ciśnienia na cele p.poż. należy zastosować odpowiednie urządzenia techniczne na koszt inwestora.
- 4) Po wykonaniu nowego przyłącza należy przewidzieć likwidację starego przyłącza wodociągowego,
- 5) Należy opracować projekt techniczny zawierający:
 - niniejsze warunki techniczne,
 - zgodę osób trzecich dotyczącą prowadzenia urządzeń wod.-kan. po terenie nie będącym własnością wnioskodawcy,
 - zgodę właścicieli na włączenie do infrastruktury wod-kan. nie będącej własnością Przedsiębiorstwa,
 - opis techniczny,
 - oznakowanie trasy wodociągu taśmą z wkładem metalowym,
 - oznakowanie zamontowanej armatury tabliczką informacyjną zamontowaną na ogrodzeniu lub elewacji budynku,
 - plan sytuacyjny w skali 1:500 lub 1:1000 (opracowany przez służby geodezyjne dla celów projektowych) z naniesieniem projektowanego podłączenia;

Wpł

lub studzienki),

- 6) Prowadzenie prac dotyczących infrastruktury wod.-kan. w pasie drogowym należy uzgodnić z zarządcą drogi.
- 7) Projekt techniczny należy opracować zgodnie z „Wytycznymi technicznymi do projektowania i wykonawstwa sieci, przyłączy oraz urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych”, które można pobrać na stronie internetowej przedsiębiorstwa pod adresem www.bip.pkkomes.pl
- 8) Opracowany projekt techniczny podlega uzgodnieniu z Przedsiębiorstwem Komunalnym „KOMES” Sp. z o.o. (należy przedłożyć 4 egz.) oraz na naradzie koordynacyjnej usytuowania projektowanych sieci uzbrojenie terenu, działającej w Starostwie Powiatowym w Rypinie, przy ul. Warszawskiej 38.
- 9) Roboty związane z włączeniem do sieci wodociągowej wykonywane są wyłącznie przez pracowników P.K. „KOMES” Sp. z o.o. w Rypinie na pisemne zlecenie Inwestora.
- 10) Przedsiębiorstwo Komunalne „KOMES” Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do obowiązkowej kontroli na etapie wykonania przyłącza wodociągowego jeśli roboty wykonywane są przez firmę inną niż P.K. „KOMES”
- 11) ~~Przedsiębiorstwo Komunalne „KOMES” Sp. z o.o. w Rypinie informuje o bezwzględnym zakazie samowolnego odkręcania wody na zasuwie/nawiertce przed podpisaniem umowy z P.K. KOMES Sp. z o.o.~~

Niniejsze warunki są ważne przez okres 2 lat licząc od daty wydania. O dacie rozpoczęcia robót należy pisemnie powiadomić P.K. „KOMES” Sp. z o.o. w Rypinie na 7 dni przed w/w datą.

OTRZYMUJĄ:

1. adresat
2. a/a

Prezes Zarządu

Mirosław Marynowski

PROTOKÓŁ

z narady koordynacyjnej przeprowadzonej: w siedzibie Starostwa Powiatowego w Rypinie
zakończonych w dniu **2023-05-17**

Wnioskodawca: Firma "BEHRENDT" - Grupa SBS Marian Behrendt Projektant: Firma "BEHRENDT" - Grupa SBS Marian Behrendt

Sposób przeprowadzenia narady: za pośrednictwem środków komunikacji elektronicznej

Opis przedmiotu narady:

Lokalizacja: Rypin miasto

Przewodniczący narady: mgr inż. Karol Baliński - Geodeta w Wydziale Geodezji, Kartografii, Katastru i Nieruchomości

Lp	Nazwa Instytucji	Stanowisko uczestnika	Imię, nazwisko uzgadniającego Data
1	Gmina Wąpielsk		
2	Gmina Rogowo		
3	Gmina Skrwilno		
4	Gmina Młasta Rypin		
5	Gmina Rypin		
6	ENERGA- Operator SA Oddział w Toruniu Rejon Dystrybucji w Rypinie	brak uwag	Wiesław Tuchalski 2023-05-11 08:21:04

7	Przedsiębiorstwo Komunalne "KOMES" Sp. z o.o.	<p>Uzgodniono</p> <p>1.Skrzyżowania i zbliżenia projektowanego uzbrojenia z istniejącym uzbrojeniem wod-kan wykona pod nadzorem przedstawiciela P.K. KOMES.</p> <p>2.Prace ziemne prowadzone w pobliżu istniejącego uzbrojenia wod-kan wykona ręcznie (łopatą) w celu dokładnego namierzenia istniejącego uzbrojenia (głębokości).</p> <p>3.Wszystkie uszkodzenia istniejącego uzbrojenia wod-kan z racji prowadzenia robót należy usunąć kosztem i staraniem wykonawcy lub inwestora.</p> <p>4.Zachować normatywne odległości od istniejącego i projektowanego uzbrojenia wod-kan</p>	<p>Jakub Drozdowski</p> <p>2023-05-17 07:41:10</p>
8	Zarząd Dróg Powiatowych w Rypinie		
9	Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. Oddział zakład Gazowniczy w Bydgoszczy	brak uwag	<p>Karol Latanowicz</p> <p>2023-05-11 08:16:06</p>
10	ENERGA - Operator S.A. Oddział w Toruniu Rejon Dystrybucji w Brodnicy		
11	PERN S.A.		
12	Gmina Brzuze		
13	Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z o.o.		
14	Orange Polska S.A.		

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

woj.: kujawsko - pomorskie
pow.: rypiński
gmina: 041201_1 Rypin miasto
obręb: 0001 Rypin
działka: 291

SKALA 1:500

Ark. mapy 6.192.32.09.4.3

Układ współrzędnych prostokątnych płaskich: 2000 strefa 6
Układ wysokości: PL-EVRF2007-N11

Mapa aktualna na dzień 28.03.2023r.
w zakresie oznaczonym na mapie kolorem
czarnym.

Nie wykonano czynności mających na celu ustalenie przebiegu granic działek ewidencyjnych. Granice
działek ewidencyjnych zostały przyjęte z danych EGiB udostępnionych przez PODGiK w Rypinie.

ks.rob.: 44/03/23
GIK.6640.397.2023
Data opracowania:
14.04.2023r.

GEO-PLAN USŁUGI GEODEZYJNE
Marcin Wrzesiński
ul. Warszawska 30, 87-500 Rypin
tel. 698 434 040, 54 444 08 59
NIP 692-138-47-94 REGON 341478501

GEODETA UPRAWNIONY
inż. Leszek Murawski
Nr upraw. GUK 22616

Signed by /
Podpisano

Leszek Mur

Date / Data
2023-04-14

Oświadczenie dotyczące mapy:

Niniejsza mapa jest zgodna z mapą sytuacyjno-wysokościową do celów projektowych. Operat techniczny wpisany do ewidencji
materiałów PODGiK w Starostwie Powiatowym w Rypinie pod numerem GIK.6640.397.2023. Pozytywny protokół nr 1 z dnia
27.04.2023 r.

Potwierdzam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GIK.6640.397.2023
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Rypiński
Wykonawca prac geodezyjnych	GEO-PLAN USŁUGI GEODEZYJNE Marcin Wrzesiński ul. Warszawska 30, 87-500 Rypin tel. 698 434 040 NIP 692-138-47-94 REGON 341478501
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół weryfikacji nr GIK.6640.397.2023_1 z dnia 27.04.2023r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	inż. Leszek Murawski Nr upr. GUK 22616

włączenie projektowanego przyłącza wodociągowego
PE50x6,2 PN16 do istniejącej sieci wodociągowej Ø100
w ul. Toruńskiej (dz. nr 290), poprzez wybudowanie trójnika 100x50x100
i zasuwę wodociągowej dn65
- zasuwę umieścić w skrzynce ulicznej

projektowany hydrant HP80 podziemny

przebieg rury PE50x6,2
na rury PE75x6,8 PN16

studnia wodomierzowa betonowa dn1500
wyposażona w:
- zasuwę odcinającą dn65 (2 szt.),
- wodomierz typu JS 16-NK Master C+ dn40 f-mny Apator
(do zbalansowanego przepływu dwukierunkowego),
- zawór antybakteryjny typu E4453 dn65 f-mny Socia,
studnię wykonaną wg rys. studni wodomierzowej (rys. PZT-02)

UWAGA: istniejące przyłącze wodociągowe
wyłączone z eksploatacji

Uwagi ogólne:

- Urządzenia i materiały podane jako wzorcowe, dopuszcza się stosowanie zamienników pod warunkiem zachowania takiej
samej lub wyższej jakości, parametrów i możliwości współpracy zamienników
- Całość robót wykonana zgodnie z sztuką budowlaną oraz warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót
budowlano-montażowych instalacji sanitarnych oraz wytycznymi i instrukcją montażu i obsługi producenta materiałów i
urządzeń
- Projekt budowlany stanowi opracowanie dla potrzeb formalno-prawnych. Dla potrzeb wykonawczych niezbędne będzie
opracowanie szczegółowej dokumentacji wykonawczej na podstawie tego projektu budowlanego i ustaleń z Inwestorem

Uwagi:

- Montaż instalacji i urządzeń wykonany wg wytycznych producenta
- Trasę projektowanego wodociągu oznakować taśmą ostrzegawczą z wkładem metalowym
- Wodociąg układać na głębokości 1,8m p.p.t.
- Odcinek za st. czynnik. prowadzony podziemną zainstalować 2x taśmą "DENSIO"

Legenda:

- PE75x6,8 - projektowane przyłącze wodociągowe
- rury osłonowe kabli elektrycznych i telekomunikacyjnych (np. Arot f-mny Wavin)

PHU BARTOSZ PESTA PROJEKTOWANIE BUDOWLANE
ul. Wybickiego 19 lok57, 87-300 Brodnica
tel: 603 401 006 e-mail: biuro@projektowaniepesta.pl

Tytuł rysunku: **PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
PROJEKT PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO**

Projektant:	upr. nr 101007/POC/006 mgr inż. Paweł Tomaszewski	Podpis	Data	Brand:
Opracował:	mgr inż. Kamil Graczyk	Podpis	Data	Sanitarna
			04.2023	
			04.2023	

Obiekt:
BUDOWA HALI SPORTOWEJ WRAZ Z ŁĄCZNIKIEM PRZY ZESPOLE
SZKÓŁ NR 1 W RYPINIE WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ

Skala:
1:500

Lokalizacja:
Rypin dz. nr 291
Obręb: 041201_1.0001.291 Rypin
Jednostka ewid.: 041201_1 Rypin miasto

Nr rysunku:
PZT-01

STAROSTA RYPIŃSKI
Dokumentacja nr GIK.6630.89.2023 była przedmiotem narady
koordynacyjnej przeprowadzonej w siedzibie PODGiK w Rypinie
przy ul. Warszawskiej 38 dnia 2023-05-17
w formie:
-za pomocą środków komunikacji elektronicznej
Z up. Starosty
mgr. inż. Karol Baliński
W Wydziale Geodezji Kartografii, Katastru i Nieruchomości
Rypin dnia 2023-05-17 Przewodniczący narady

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3 i 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 645), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 2000 z późn. zm.), uchwały Nr 22/969/19 Zarządu Województwa Kujawsko – Pomorskiego z dnia 5 czerwca 2019 r. w sprawie upoważnienia Dyrektora Zarządu Dróg Wojewódzkich w Bydgoszczy do załatwiania spraw i wydawania decyzji administracyjnych, postanowień i zezwoleń, po rozpatrzeniu wniosku z dnia 28.04.2023 r. (wpl. do tut. organu 08.05.2023 r.) Pana Pawła Tomaszewskiego, reprezentującego Firmę „BEHRENDT” – Grupa SBS Marian Behrendt, ul. Bat. Chłopskich 24, 87-300 Brodnica, w sprawie budowy przyłącza wodociągowego PE90x8,2, w m. Rypin, ul. Toruńska.

ZEZWALAM

na lokalizację przyłącza wodociągowego PE90x8,2, w ciągu drogi wojewódzkiej nr 534, relacji Grudziądz – Wąbrzeźno – Golub-Dobrzyń – Rypin, w m. Rypin, ul. Toruńska (dz. nr ew. 290 – dr), wzdłuż drogi w pozostałych el. pasa drogowego (pas zieleni), strona prawa, od km 82+253 do km 82+255, oraz poprzecznie do drogi w chodniku i w pozostałych el. pasa drogowego (pas zieleni), strona prawa, w km 82+253 (lokalizacja wg ewidencji), zgodnie z załączoną mapą, tj. urządzeń obcych niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego.

1. Ustala się następujące warunki zezwolenia:

- 1) Na przedmiotowym odcinku drogi planowana jest inwestycja drogowa, w związku z czym projektowaną infrastrukturę należy uzgodnić z ZDW Bydgoszcz – Wydział Planowania i Dokumentacji.
- 2) Wykop w pasie drogowym dla wykonania projektowanej infrastruktury możliwy tylko w obrębie głównej istniejącej sieci wodociągowej w chodniku i pozostałych el. pasa drogowego (pas zieleni), strona prawa, z właściwym oznakowaniem i zabezpieczeniem.
- 3) Projektowaną infrastrukturę w chodniku, umieścić na głębokości min. 2,00 m oraz w pozostałych el. pasa drogowego (pas zieleni) na głębokości min. 1,50m od poziomu terenu.
- 4) W przypadku stwierdzenia mniejszego posadowienia, inwestor będzie zobligowany do przebudowy umieszczonego urządzenia w pasie drogowym na własny koszt.
- 5) Projektowaną studnię wodomierzową betonową umieścić poza pasem drogowym.
- 6) Projektowany hydrant podziemny umieścić w pozostałych el. pasa drogowego (pas zieleni), w odległości min. 7,00m od krawędzi jezdni, na głębokości min. 1,50m od poziomu terenu.

7) Prowadzone roboty nie mogą naruszyć stateczności jezdni drogi wojewódzkiej ani żadnych parametrów pasa drogowego.

8) Wykonawca zobowiązany będzie do:

- wymiany gruntu na przepuszczalny wraz z właściwym zagęszczeniem do wskaźnika 0,98 (potwierdzone badaniami laboratorium drogowego),
- odtworzenia konstrukcji nawierzchni chodnika,
- odtworzenia i wyprofilowania pasa zieleni,
- odtworzenia pod względem zagęszczenia, wyprofilowania i odbudowania wszystkich elementów pasa drogowego z uporządkowaniem terenu robót przyległego do pasa drogowego.

2. Przed rozpoczęciem robót budowlanych inwestor jest zobowiązany do:

- a. opracowania projektu organizacji ruchu na czas prowadzenia robót, który należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Bydgoszczy, Komendą Wojewódzką Policji oraz należy uzyskać jego zatwierdzenie przez organ zarządzający ruchem tj. Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko – Pomorskiego w Toruniu,
 - b. uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy (wykonywania robót budowlanych) do właściwego organu administracji architektoniczno – budowlanej,
 - c. w przypadku konieczności uzyskania pozwolenia na budowę – uzgodnienia z zarządcą drogi projektu budowlanego dot. realizacji w/w inwestycji,
 - d. wystąpienia do Rejonu Dróg Wojewódzkich w Wąbrzeźnie o uzgodnienie projektu budowlanego oraz uzyskanie zgody na czasowe prawo do dysponowania gruntem dla potrzeb wykonania uzgadnianego obiektu,
 - e. wystąpienia do Rejonu Dróg Wojewódzkich w Wąbrzeźnie z wnioskiem o ustalenie warunków zajęcia pasa drogowego na 30 dni przed rozpoczęciem robót, podając powierzchnię, termin oraz nazwisko i telefon kierownika robót,
 - f. wystąpienia do Rejonu Dróg Wojewódzkich w Wąbrzeźnie na 30 dni przed rozpoczęciem robót z wnioskiem o wydanie decyzji ustalającej opłatę za umieszczenie w pasie drogowym liniowych urządzeń obcych.
3. Zobowiązuje się inwestor do odtworzenia infrastruktury pasa drogowego w pełnym zakresie, w uzgodnieniu z RDW w Wąbrzeźnie nie tylko w miejscu zajęcia, ale także terenu przyległego w przypadku jego naruszenia tj. wykonania warstwowego zagęszczenia gruntu, wymiany gruntu, konstrukcji nawierzchni, pobocza ziemnego z potwierdzeniem badań laboratoryjnych zagęszczenia gruntu i konstrukcji nawierzchni pod nadzorem laboratorium drogowego. Szczegółowe warunki odtworzenia pasa drogowego określone zostaną w decyzji ustalającej warunki zajęcia pasa drogowego.
4. Zlokalizowane urządzenie w pasie drogowym nie daje żadnych praw dla gestora w wypadku przebudowy elementów drogowych. Wszelkie roszczenie w wypadku przebudowy elementów drogi wykonuje i finansuje właściciel urządzenia.
5. W przypadku naruszenia praw osób trzecich, spowodowania awarii urządzeń obcych, zaistnienia w związku z zajęciem terenu wypadków i kolizji, skutki ponosi zajmujący pas drogowy.
6. Projekt wykonania inwestycji należy uzgodnić z instytucjami posiadającymi swoje urządzenia zlokalizowane w strefie objętej budową.
7. Umieszczenie urządzenia w pasie drogowym winno gwarantować bezkolizyjność wykonywania w przyszłości robót drogowych.

8. W okresie zimowym tj. od 15 października do 15 kwietnia Zarząd Dróg Wojewódzkich w Bydgoszczy zastrzega sobie prawo nie wyrażenia zgody na zajęcie pasa drogowego.
9. Właściciel uzgadnianego urządzenia zobowiązany jest do przeprowadzenia okresowej kontroli stanu technicznego w/w urządzenia zlokalizowanego w pasie drogowym drogi wojewódzkiej nr 534 (wg art. 62 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 682)).
10. Po zakończeniu inwestycji celem dokonania odbioru inwestor zobowiązany jest do wykonania i przedłożenia w tut. RDW geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej urządzenia infrastruktury umieszczonego w granicach pasa drogowego.

UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 39 ust. 1 pkt 1 ustawy o drogach publicznych zabronione jest lokalizowanie lub umieszczanie urządzeń obcych, przedmiotów i materiałów niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego. Wyjątek stanowi zapis ust. 3 cyt. przepisu, w którym w szczególnie uzasadnionych przypadkach lokalizowanie w pasie drogowym urządzeń obcych może nastąpić wyłącznie za zezwoleniem właściwego zarządcy drogi.

Z przywołanych przepisów wynika jednoznacznie, iż ustawodawca w celu ochrony pasa drogowego przeznaczonego do prowadzenia ruchu lub postoju pojazdów oraz ruchu pieszych wprowadził zakaz umieszczania w nim w/w urządzeń. Warunkiem odstępstwa od tego zakazu jest wystąpienie w konkretnej sprawie szczególnie uzasadnionego przypadku. Udzielenie zatem rzeczowego zezwolenia winno mieć charakter wyjątkowy.

W uznaniu organu I instancji w niniejszej sprawie zachodzą przesłanki określone w art. 39 ust. 3 ustawy uzasadniające wyrażenie zgody na lokalizowanie w pasie drogowym drogi wojewódzkiej nr 534, relacji Grudziądz – Wąbrzeźno – Golub-Dobrzyń – Rypin, w m. Rypin, ul. Toruńska, przyłącza wodociągowego PE90x8,2, pod warunkiem zachowania przez stronę wnioskującą w/w warunków.

Zezwolenie zarządcy drogi wyrażone w niniejszej decyzji nie jest równoznaczne z pozwoleniem na budowę stosownie do przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane.

Zgodnie z warunkami decyzji strona przed przystąpieniem do robót, do fizycznego umieszczenia urządzeń obcych, niezbędne jest wystąpienie z wnioskiem o wydanie przez zarząd drogi decyzji tak na ustalenie opłaty za umieszczenie w pasie drogowym w/w urządzeń w związku z przedmiotową decyzją, jak i zezwolenia na prowadzenie robót i ustalenia za powyższe opłat.

Zezwolenie na lokalizację urządzenia w pasie drogowym zwolnione jest z opłaty skarbowej – cz. III, poz. 44, kol. 4, pkt 9 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tj. Dz. U. z 2022 r., poz. 2142 z późn. zm.).

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji stronie służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Toruniu za pośrednictwem Dyrektora Zarządu Dróg Wojewódzkich

w Bydgoszczy, ul. Dworcowa 80, 85-010 Bydgoszcz złożone w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

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.

Otrzymują:

1. Firma „BEHRENDT” – Grupa SBS
Marian Behrendt
ul. Bat. Chłopskich 24, 87-300 Brodnica
2. a.a.

Do wiadomości:

1. ZDW Bydgoszcz – Wydział Planowania i Dokumentacji
2. Powiat Rypiński
ul. Warszawska 38, 87-500 Rypin

Sprawę prowadzi: Referent

Marzena Kislewicz, tel. 56 6881373

Zaopiniował: Kierownik RDW mgr inż. Monika Fabiszewska

Z up. Zarządu Województwa

mgr inż. Przemysław Łąkowski
Dyrektor Zarządu Dróg Wojewódzkich

PRZEDSIĘBIORSTWO KOMUNALNE
"KOMES" Spółka z o.o. (6)
87-500 Rypin, ul. E. Orzeszkowej 4
P-910011344, NIP 892-000-10-83
tel.(054)280 2461, 62 fax(054)280 2755

Projekt *planu... wdrażania...*
uzgodniono / ~~nie uzgodniono~~
z następującymi warunkami

.....
.....
.....

Prezes Zarządu

30. 05. 2023

Data

Mirosław Mazynowski
kierownik jednostki

Bo do

R. W.