

PROJEKT BUDOWLANY

TEMAT:
**PRZYŁĄCZE KANALIZACJI DESZCZOWEJ
DLA BUDYNKU DOMU DZIECKA
PRZY UL. FOLWARCZNEJ W GŁOGOWIE**

BRANŻA:
SANITARNA

ADRES INWESTYCJI:
**67-200 Głogów, ul. Folwarczna
DZ. NR EWID. 461/7, 691
OBREB 0009 Żarków
JEDN. EWID. MIASTO GŁOGÓW**

INWESTOR:
**Powiat Głogowski
ul. Sikorskiego 21
67-200 Głogów**

PROJEKTANT:
inż. Bolesław Oleśków
Upr. Nr ewid. 80/DOŚ/08
w specjalności instalacyjnej

inż. BOLESŁAW OLEŚKÓW
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
...Nr. 80/DOŚ/08...; Nr. 46/DOŚ/03
(pieczęćka i podpis)

01.09.2021

Egz. Nr 1,2,3,4

ZAWARTOŚĆ PROJEKTU

I. UPRAWNIENIA BUDOWLANE + PRZYNALEŻNOŚĆ DO DOIIB

1. Oświadczenie projektanta
2. Kserokopia uprawnień budowlanych i wpisu do izby inżynierów budownictwa

II. CZĘŚĆ OPISOWA PROJEKTU

1. Opis do projektu.

III. CZĘŚĆ RYSUNKOWA PROJEKTU

1. Plan sytuacyjno – wysokościowy w skali 1:500
2. Profil podłużny przyłącza kanalizacji deszczowej – skala 1:100

IV. UZGODNIENIA I KOLIZJE

1. Warunki Techniczne Przyłączenia do sieci
WI.DNI.7011.1.14.2021 z dnia 30.08.2021 r.
WI.DNI.7011.1.14a.2021 z dnia 04.10.2021 r.
2. Odpis protokołu narady koordynacyjnej z dnia 22.10.2021 r.
PODGiK.6630.276.2020 z dnia 22.10.2021 r.
3. Decyzja Prezydenta Miasta Głogowa z dnia 06.10.2021 r. – lokalizacja przyłącza
WIM.DD.7324.6.138.104.2021.
4. Uzgodnienie przyjętych rozwiązań technicznych Urząd Miejski w Głogowie
WI.DNI.7012.1.6.2021 z dnia 10.12.2021 r.

I. UPRAWNIENIA BUDOWLANE + PRZYNALEŻNOŚĆ DO DOIIB

1. Oświadczenie projektanta
2. Kserokopia uprawnień budowlanych i wpisu do izby inżynierów budownictwa projektanta

Głogów dn. 01.09.2021 r.

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dn. 07.07.1994 r. – Prawo Budowlane (jednolity tekst) Dz. U. z 2018 r. poz. 1202 z późniejszymi zmianami oświadczam, że niniejszy projekt został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

inż. BOLESŁAW OLEŚKÓW
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Nr 80/DOŚ/08 ; Nr 146/DOŚ/03



OKK.7131-106/2008/08

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2006r. Nr 156, poz. 1118, z późn. zm.) oraz art. 5 ustawy z dnia 28 lipca 2005r. o zmianie ustawy Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz.U. Nr 163, poz. 1364) i § 11 ust 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 63, poz. 576, z późn. zm.), w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna DOIIB

n a d a j e

Panu

Bolesław Czesław Oleśków

inżynier z kierunku inżynieria środowiska

urodzony dnia 24 stycznia 1962 r. w Kostomiatkach

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny 80/DOŚ/08

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych do projektowania bez ograniczeń

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa we Wrocławiu na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdza, że Pan Bolesław Czesław Oleśków posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych do projektowania bez ograniczeń.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawie do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w droższ decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej Izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.

2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej DOIIB w Wrocławiu w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Skład orzekający OKK
DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA



Orzucują:

1. Pan Bolesław Czesław Oleśków
Ul. Leśkowska 9/4
67-200 Głogów
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a

Pan Bolesław Czesław Oleśków jest uprawniony:

W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych - na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w związku z art. 5 ustawy z dnia 28 lipca 2005r. o zmianie ustawy Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U z 2005r. Nr 96, poz 817) - do:

- 1) projektowania obiektu budowlanego takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociagowe i kanalizacyjne,
- 2) sprawowania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- 3) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy w/w specjalności.

Na podstawie § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności instalacyjnej w zakresie sieci instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych.

Skład orzekający OKK

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Mgr inż. Bronisław Wojsiek

Przewodniczący

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. mgr inż. Bronisław Wojsiek

2. prof. dr inż. Kazimierz Czapiński

3. dr inż. Zofia Zwierżchowska

Biuro Projektów Instalacji Sanitarnych – Bolesław Oleśków
ul. Kasztanowa 13; 67-200 Głogów; tel.: 508260340 e-mail:boleslawoleskow@wp.pl



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-YMH-IIU-TF5 *

Pan Bolesław Czesław Oleśków o numerze ewidencyjnym DOŚ/IS/0754/04
adres zamieszkania ul. Kasztanowa 13, 67-200 Głogów
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-08-01 do 2022-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-08-03 roku przez:

Marek Kalinski, Zastępca Przewodniczącego Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* 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.



Projekt Budowlany: Przyłącze kanalizacji deszczowej

II. CZĘŚĆ OPISOWA DO PROJEKTU

1. Podstawa opracowania

- ◆ zlecenie inwestora
- ◆ mapa zasadnicza
- ◆ wizja lokalna w terenie
- ◆ przepisy dotyczące projektowania

2. Przedmiot opracowania

- ◆ przyłącza kanalizacji deszczowej dla budynku domu dziecka przy ul. Folwarcznej w Głogowie, działki nr geod 461/7, 691 obręb 0009 Żarków, jedn. ewid. m. Głogów

3. Opis ogólny

- ◆ przyłącza kanalizacji deszczowej projektuje się wg WTP wydanych przez Urząd Miejski w Głogowie Rynek 10 WI.DNI.7011.1.14.2021 z dnia 30.08.2021 r. i WI.DNI.7011.1.14a.2021 z dnia 04.10.2021 r.

4. Funkcja

- ◆ Projektowane przyłącza kanalizacji deszczowej służyć będzie do odbioru wód opadowych z połaci dachu oraz z nadmiaru wód opadowych pochodzących z terenów utwardzonych dojścia i dojazdu do budynku oraz z miejsca postojowego dla budynku domu dziecka przy ul. Folwarcznej w Głogowie, działka nr geod 461/7, obręb 0009 Żarków, jedn. ewid. m. Głogów

5. Przyłącza kanalizacji deszczowej:

Zgodnie z WTP odprowadzenie wód opadowych z połaci dachu z budynku odbywać się będzie poprzez przyłącze do sieci dn. 160 znajdującej się w ulicy Folwarcznej w Głogowie. Podłączenie wykonać do wpustu ulicznego w ul. Folwarcznej o rzędnych 93,82/92,08. Przed włączeniem do studni należy wykonać pomiary sprawdzenia rzędnych istniejących. Włączenie do sieci kanalizacji deszczowej dokonać do wpustu poprzez wykonanie odwiertu. W odwiercony otwór zamontować przejście szczelne dla rur PVC. Przyłącza kanalizacji deszczowej od studni S_{ist.1} do S1 wykonać z rur PCV D160 SN8 łączonych na uszczelkę gumową – średnice i spadki zgodnie z załączonym planem sytuacyjnym i profilami podłużnymi. Zaprojektowano jedną studnię betonowe fi 1000 – S1. Studnię kanalizacyjną wykonać z prefabrykowanych elementów betonowych i żelbetonowych z betonu klasy C35/45, wodoszczelnego W8 zgodnie z normą DIN 4034 część 1, łączonych na uszczelkę elastomerową z włazem typu letkiego A15 fi 600. Kinetę studni wykonane jako monolit z wyprofilowanym dnem, przejściem szczelnie zwibrowanym w procesie produkcji lub łączonym za pomocą uszczelki gumowej typu Steinhoff lub Forscheda. W studni S1 należy zamontować regulator przepływu 2,0 l/s. Regulator wykonany ze stali nierdzewnej typu AISI 304. Regulator składa się z: króćca wylotowego, komory zawirowującej strumień, wyjście do podłączenia rurociągu. Regulator zamontować na dnie studni. Regulator zamontować za pomocą wkrętów rozporowych z dyblami. Kołnierz regulatora pomiędzy ścianą studni uszczelnić np. silikonem. Należy zastosować adapter do studni okrągłej.

Przed przystąpieniem do wykonania zasadniczych wykopów należy wykonać przekopy próbne celem ustalenia lokalizacji istniejącego uzbrojenia. Przekopy próbne wykonać ręcznie. Generalnie całość robót wykonywać w 80% mechanicznie i w 20% ręcznie. Istniejące uzbrojenie podziemne krzyżujące się z trasą wykopów zabezpieczyć przez obudowanie i podwieszenie. Po wykonaniu robót przed zasypką należy zgłosić przyłączy do częściowej inwentaryzacji (szkicu geodezyjnego), uprawnionej jednostce geodezyjnej, a po uzyskaniu szkicu do przeglądu technicznego (odbioru częściowego).

Przed przystąpieniem do wykonania przyłącza niniejszą dokumentację uzgodnić w UM Głogów w zakresie rozwiązań technicznych. Przy montażu należy bezwzględnie przestrzegać zaleceń producenta rur w zakresie zarówno samego montażu, jak i sposobu składowania i transportu. Wbudowane materiały muszą spełniać wymogi w zakresie atestów, certyfikatów oraz dopuszczeń do stosowania w budownictwie. Rurociąg układać należy na dobrze zagęszczonej podsypce piaskowej gr. 15cm i obsypać piaskiem (również zagęścić) do wys. 20 cm ponad wierzch rury. Zasypanie wykopu do projektowanego poziomu przy zachowaniu wskaźnika zagęszczenia gruntu min. 95 % wg Proctora. Zagęszczając warstwami max. 15 cm przy zagęszczaniu ręcznym lub max. 30 cm przy zagęszczaniu mechanicznym. Do odbioru końcowego należy przedstawić inwentaryzację powykonawczą oraz protokół z odbioru technicznego. Prace przy wykonywaniu przyłącza prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami. Średnice rurociągów oraz trasy przedstawiono na planie sytuacyjnym i profilu podłużnym. Po wykonaniu robót przed zasypką należy zgłosić przyłączy do częściowej inwentaryzacji (szkicu geodezyjnego), uprawnionej jednostce geodezyjnej, a po uzyskaniu szkicu do przeglądu technicznego (odbioru częściowego) przez Wydział Inwestycji – Dział Nadzoru Inwestycyjnego Urzędu Miejskiego w Głogowie. Odbiór częściowy konieczny jest do uzyskania późniejszego odbioru końcowego.

Do odbioru końcowego należy przedstawić inwentaryzację powykonawczą oraz protokół z odbioru technicznego. Prace przy wykonywaniu przyłącza prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

8.Uwagi końcowe

- a. Wpływ eksploatacji górniczej na przedmiotowy teren – nie dotyczy. Wpływ ewentualnych przyszłych szkód górniczych na projektowane instalacje nie dotyczą. Projektowane instalacje spełniają wymogi ewentualnych przyszłych szkód górniczych.
 - b. Przed wykonywaniem przyłącza należy odkryć i sprawdzić posadowienie kolizji z projektowanym przyłączem. W razie konieczności należy, powiadomić projektanta i skorygować profil podłużny projektowanego przyłącza kanalizacji deszczowej.
 - c. Projektant nie ponosi odpowiedzialności za kolizje powstałe z uzbrojeniem podziemnym nie naniesionym (niezinwentaryzowanym) na planie sytuacyjno – wysokościowym. W przypadku natrafienia na nie zinwentaryzowane uzbrojenie podziemne należy traktować jako czynne, powiadomić inspektora nadzoru, odkopane urządzenie zabezpieczyć.
- Wszelkie zmiany i odstępstwa od projektu dokonane w trakcie budowy wymagają zgody i akceptacji projektanta przed ich wykonaniem.

Obliczenie ilości wód opadowych z powierzchni dachu budynku:

Ilość ścieków = powierzchnia x opad x współczynnik redukcji

Wobec powyższego dla naszego przykładu:

Ilość ścieków $Q_{Rcałk} = 240,0 \text{ m}^2 \times 0,600 \text{ m}^3 / \text{m}^2 \times 1,00 = 144,00 \text{ m}^3/\text{rok}$

Miesięczna ilość ścieków $Q_{m\ \acute{s}r} = Q_{Rcałk} / 12 = 12,0 \text{ m}^3/\text{m-c}$

Dzienne odprowadzenie wód opadowych wyniesie

$$Q_{d\ \acute{s}r} = Q_{m\ \acute{s}r} / 30 = 0,4 \text{ m}^3/\text{d}$$

a) Obliczenie przepływu wód opadowych z powierzchni dachu :

$$Q = q \cdot A \cdot \Psi \text{ [dm}^3/\text{s]}$$

gdzie:

q – 300 natężenie opadu deszczu [dm³/s*ha]

A - całkowita powierzchnia zlewni [ha] = 0,02400

Ψ - współczynnik spływu dla dachu przyjmuje się 1,0

$$Q_{sd} = 300 \cdot 0,02400 \cdot 1,0 = 7,2 \text{ dm}^3/\text{s}$$

b) Obliczenie całkowitej ilości wód opadowych dla deszczu miarodajnego o czasie trwania 10 min. i prawdopodobieństwie przewyższenia 50 % dla powierzchni dachu :

$$Q_{Sd} = 7,2 \cdot 10 \cdot 60 \cdot 1,5 = 6480 \text{ dm}^3$$

Pojemność wody deszczowej w czasie trwania 10 min. i prawdopodobieństwie przewyższenia 50 % łącznie wynosi 6,480 m³

Obliczenie ilości wód opadowych z terenów utwardzonych dojścia i dojazdu do budynku oraz z miejsca postojowego:

1. Ilość ścieków = powierzchnia x opad x współczynnik redukcji

Wobec powyższego dla naszego przykładu:

Ilość ścieków $Q_{Rcałk} = 135 \text{ m}^2 \times 0,600 \text{ m}^3 / \text{m}^2 \times 0,80 = 64,80 \text{ m}^3/\text{rok}$

Miesięczna ilość ścieków $Q_{m\ \acute{s}r} = Q_{Rcałk} / 12 = 5,4 \text{ m}^3/\text{m-c}$

Dzienne odprowadzenie wód opadowych wyniesie

$$Q_{d\ \acute{s}r} = Q_{m\ \acute{s}r} / 30 = 0,18 \text{ m}^3/\text{d}$$

a) Obliczenie przepływu wód opadowych z powierzchni dachu :

$$Q = q \cdot A \cdot \Psi \text{ [dm}^3/\text{s]}$$

gdzie:

q – 300 natężenie opadu deszczu [dm³/s*ha]

A - całkowita powierzchnia zlewni [ha] = 0,0135

Ψ - współczynnik spływu dla nawierzchnie brukowe z nieuszczelnionymi spoinami przyjmuje się 0,8

$$Q_{sd} = 300 \cdot 0,0135 \cdot 0,8 = 3,24 \text{ dm}^3/\text{s}$$

b) Obliczenie całkowitej ilości wód opadowych dla deszczu miarodajnego o czasie trwania 10 min. i prawdopodobieństwie przewyższenia 50 % dla powierzchni dachu :

$$Q_{Sd} = 3,24 \cdot 60 \cdot 10 \cdot 1,5 = 2916 \text{ dm}^3$$

Pojemność wody deszczowej w czasie trwania 10 min. i prawdopodobieństwie przewyższenia 50 % łącznie wynosi 2,916 m³

Suma: $Q_{d\ \acute{s}r} = 0,4 + 0,18 = 0,58 \text{ m}^3/\text{d}$

Suma przepływu: $Q_{sd} = 7,2 + 3,24 = 10,44 \text{ dm}^3/\text{s}$

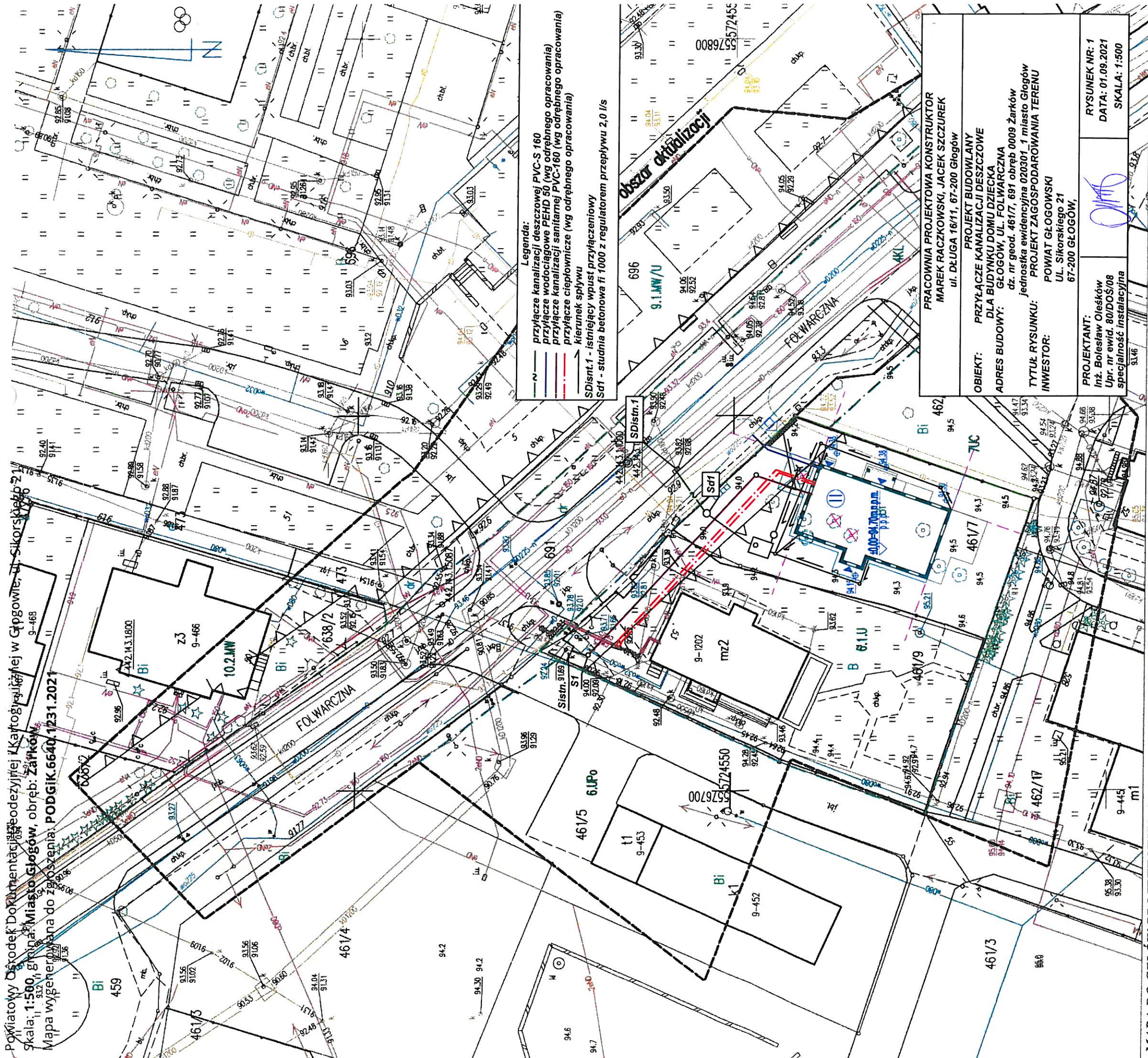
Suma dla deszczu miar. o czasie trwania 10 min i przewyższenia 50% $Q_{sd} = 6,48 + 2,916 = 9,396 \text{ m}^3$.

Projekt Budowlany wykonano zgodnie z:

1. Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego /Dz. U. Nr 120 poz. 1133/
2. Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 5 lipca 2013 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie warunków technicznych jakimi powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.
3. Ustawą z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane z późniejszymi zmianami.
4. Polskimi Normami

inż. BOLESŁAW OLEŚKÓW
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Nr 80/DOS/06; Nr 146/DOS/03

Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Głogowie, ul. Sikorskiego 21
Skala: 1:500, Grupa: Miasto Głogów, obręb: Żarzków
Mapa wygenerowana do zgłoszenia: **PODGIK.6640.1231.2021**



Legenda:
— przyłącze kanalizacji deszczowej PVC-S 160
— przyłącze wodociągowe PEHD 50 (wg odrębnego opracowania)
— przyłącze kanalizacji sanitarnej PVC-160 (wg odrębnego opracowania)
— przyłącze ciepłownicze (wg odrębnego opracowania)
— kierunek spływu
SDistm.1 - istniejący wpust przyłączeniowy
Sd1 - studnia betonowa fi 1000 z regulatorem przepływu 2,0 l/s

Obszar aktualizacji

PRACOWNIA PROJEKTOWA KONSTRUKTOR
MAREK RACZKOWSKI, JACEK SZCZUREK
ul. DEUGA 16/11, 67-200 Głogów

OBIEKT: PRZYŁĄCZE KANALIZACJI DESZCZOWE DLA BUDYNKU DOMU DZIECKA GŁOGÓW, UL. FOLWARCZNA dz. nr geod. 461/7, 691 obręb 0009 Żarzków jednostka ewidencyjna 020301_1 miasto Głogów

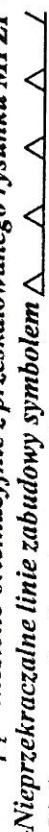
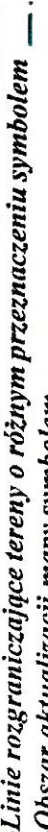

TYTUŁ RYSUNKU: POWIAT GŁOGOWSKI
INWESTOR: UL. Sikorskiego 21 67-200 GŁOGÓW,

PROJEKTANT: Inż. Bolesław Oleśków
Upr. nr ewid. 80/DOS/08 specjalność instalacyjna

RYSunek NR: 1
DATA: 01.09.2021
SKALA: 1:500

MAPA DO CEŁÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1: 500

WOJEWÓDZTWO: dolnośląskie
POWIAT: głogowski
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: 020301_1 m. Głogów
OBIEKT: Żarków dz. 461/7
Godło mapy: 5.160.30.03.2.4:4.2; 04.1.3
Mapa aktualna na dzień: 23.08.2020 r.
Granice na mapie kolorem czarnym – prawne
Układ współrzędnych: 2000/15 Poziom odniesienia : PL-EYRF2007-NH
Mapa została wykonana bez ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi.
ZGŁOSZENIE: **PODGIK.6640.1231.2021**
Mapę uzupełniono o dokumentację projektową Nr: -

Na mapę wniesiono orientacyjnie z przeskalowanego rysunku MPZZ:
-Nieprzekraczalne linie zabudowy symbolem 
-Linie rozgraniczające tereny o różnym przeznaczeniu symbolem 
-Obszar aktualizacji mapy symbolem 

Wkreślone elementy MPZZ nie zwalniają projektanta od uwzględnienia części opisowej i graficznej MPZZ
Nie wyklucza się występowania na zakreślonym obszarze innych elementów podziemnego uzbrojenia

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

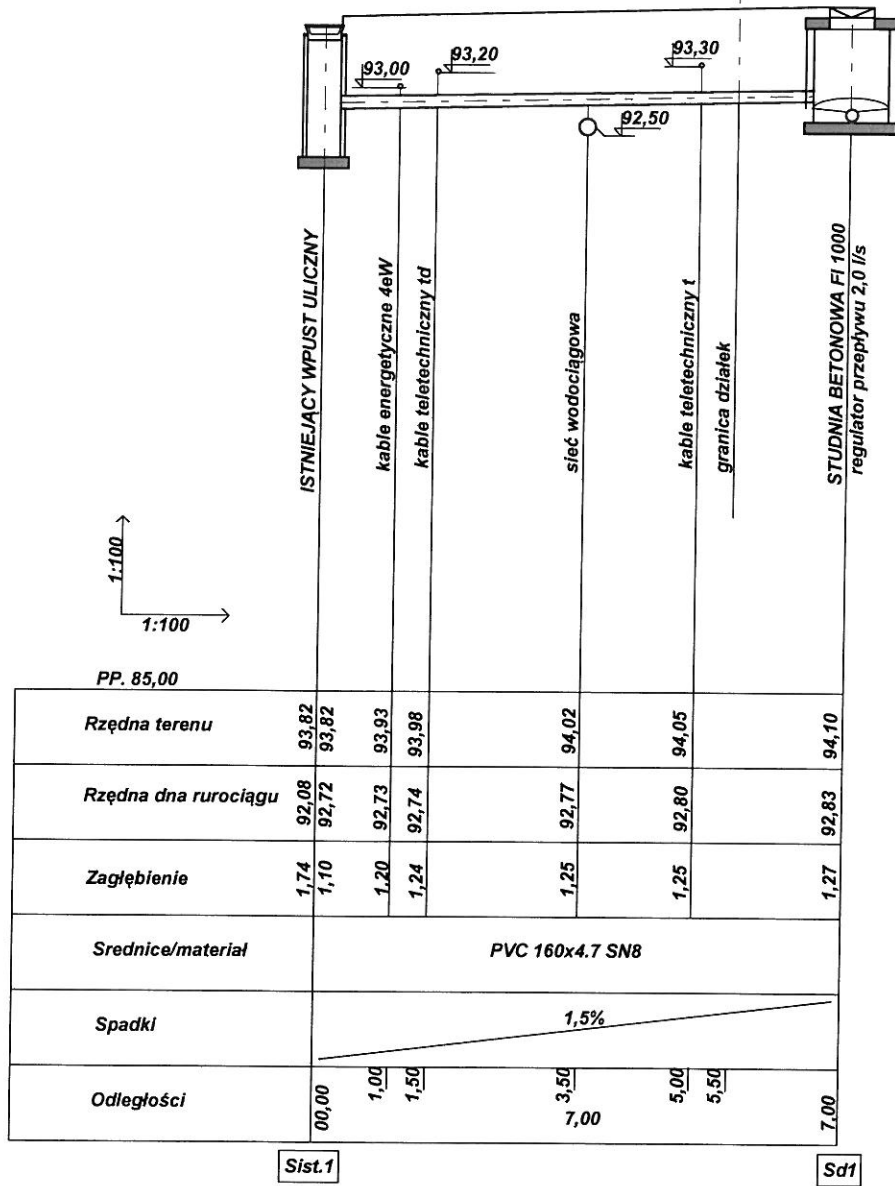
Identyfikator złożenia prac geodezyjnych: **PODGIK.1231.2021**
Organ służby geodezyjnej który otrzymał zgłoszenie: Starosta Głogowski
Wykonawca prac geodezyjnych: **Głogowskie Przedsiębiorstwo Geodezyjne Sp. z o.o.**
1-go Maja 30
67-200 GŁOGÓW

Numer oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego pozytywny wynik weryfikacji: nr **PODGIK.6640.1231.2021_2** z dnia 23.08.2021r.

Imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych: Maciej Cwiertnia nr 15760

GEODETA
Inż. Maciej Cwiertnia
nr upr. 15760 z dn. 15-03-1997 zakres 1,2,4
tel. kom. 695 965 706

działka nr geod. 691 | działka nr geod. 461/7



<p>BIURO PROJEKTÓW INSTALACJI SANITARNYCH BOLESŁAW OLEŚKÓW UL. KASZANOWA 13, 67-200 GŁOGÓW, TEL. 508260340</p>		
<p>PROJEKT BUDOWLANY OBIEKT: PRZYŁĄCZE KANALIZACJI DESZCZOWEJ DLA BUDYNKU MIESZKA. JEDNORODZINNEGO WOLNO STOJĄCEGO DOMU DZIECKA PRZY UL. FOLWARCZEJ W GŁOGOWIE ADRES BUDOWY: Głogów ul. Folwarczna działki nr geod. 461/7, 691 obręb 0009 Żarków, jedn. ewid. m. Głogów</p>		
<p>TYTUŁ RYSUNKU: PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI DESZCZOWEJ INWESTOR: Powiat Głogowski 67-200 Głogów, ul. Sikorskiego 21</p>		
SKALA: 1:100	Podpis	RYSUNEK NR: 2
PROJEKTANT: inż. Bolesław Oleśków upr. nr ewid. 80/DOS/08 specjalność instalacyjna		DATA: 01.09.2021



Urząd Miejski w Głogowie

Wydział Inwestycji
Dział Nadzoru Inwestycyjnego

67-200 Głogów, Rynek 10

Biuro Obsługi Mieszkańca tel. 76/ 7265-400, 7265-501 do 504, fax 76/ 7265-599

www.glogow.pl e-mail: prezydent@glogow.um.gov.pl

Głogów, dn. 30.08.2021r.

Pracownia Projektowa
KONSTRUKTOR
Marek Raczkowski Jacek Szczurek
ul. Długa 16/11
67-200 Głogów

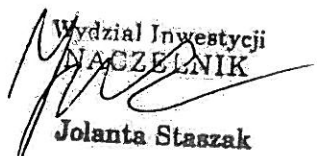
WI.DNI.7011.1.14.2021

Dot.: Wniosku o wydanie warunków technicznych przyłączenia do sieci kanalizacji deszczowej dla budynku mieszkalnego o charakterze opiekuńczo - wychowawczym przy ul. Folwarcznej 53A w Głogowie na działce nr 461/7 obręb 0009 „Żarków”

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 04.08.2021r. (data wpływu 06.08.2018r.) w w/w sprawie, Wydział Inwestycji - Dział Nadzoru Inwestycyjnego Urzędu Miejskiego w Głogowie informuje, że:

- 1) Wody deszczowe z połąci dachowych budynku znajdującego się na działce nr 461/7 obręb 0009 „Żarków” w ilości $Q_{sd} = 7,2 \text{ dm}^3/\text{s}$ przy opadzie $300 \text{ dm}^3/\text{s}/\text{ha}$ należy odprowadzić do istniejącej sieci kanalizacji deszczowej kd200 w ul. Folwarcznej w Głogowie. Miejsca włączenia zaznaczono kolorem zielonym na załączniku mapowym.
- 2) Podłączenie do wykonywanej sieci kanalizacji deszczowej wykonać za pośrednictwem studni o rzędnych 94,05/92,31, lub studni o rzędnych 93,82/92,08. Miejsca włączenia zaznaczono kolorem zielonym na załączniku mapowym.
- 3) Przed włączeniem do studni należy wykonać pomiary sprawdzenia rzędnych.
- 4) Z uwagi na ograniczone możliwości przepustowe w/w sieci deszczowej kd200, w celu ograniczenia spływu wód deszczowych na projektowanym przyłączy należy zastosować retencję. Przy doborze regulatora przepływu należy uwzględnić maksymalny przepływ wód deszczowych w wysokości 2,0 l/s
- 5) Dobrany system odprowadzania wód deszczowych powinien obejmować wszystkie wody opadowe z projektowanego dachu budynku – do uzgodnienia technicznego na Projekcie Zagospodarowania Terenu oznaczyć poszczególne rodzaje odwadnianych nawierzchni wraz z ich powierzchniami, a w części opisowa winna zawierać obliczenia ilości wód opadowych, które będą odprowadzane do w/w sieci kanalizacji deszczowej kd 200.
- 6) Zaleca się o ile jest to możliwe zagospodarowanie wód opadowych na terenie działki nr 461/7 poprzez zbiorniki retencyjne przeznaczone do podlewania terenów zielonych na niniejszej działce lub poprzez studnie chłonne albo inne systemy retencyjno-

- rozsączające. – zgodnie z §28.2 „Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U.2015 poz. 1422)
- 7) Dobór rur oraz studni w przyłączach kan. deszczowej należy dokonać według kryterium ich trwałości i wytrzymałości na obciążenia statyczne i dynamiczne, przy uwzględnieniu warunków pracy i posadowienia projektowanego kanału.
 - 8) Wody opadowe odprowadzane do sieci kd200 muszą spełniać warunki zgodne z określeniami zawartymi w ust. 2 w art. 9 ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków z dnia 7 czerwiec 2001 r. z późniejszymi zmianami (Dz.U.2017 poz. 328), oraz z ustawą Prawo Wodne z dnia 20 lipca 2017 (Dz.U.2017 poz. 1566 z późn. zm.
 - 9) W przypadku gdy jakość wprowadzanych ścieków do miejskiej sieci kanalizacyjnej nie będzie odpowiadała parametrom zawartym w w/w ustawie, należy na przyłączy zbudować urządzenia podczyszczające wprowadzane do sieci kanalizacyjnej ścieki,
 - 10) Przed przystąpieniem do prac prowadzonych w pasie drogowym należy uzyskać zgodę od właściciela drogi na zajęcie pasa drogowego.
 - 11) Na wykonanie przyłącza opracować Projekt Budowlany, który podlega uzgodnieniu z Wydziałem Inwestycji - Dział Nadzoru Inwestycyjnego Urzędu Miejskiego w Głogowie.
 - 12) Wykonane przyłącze w oparciu o uzgodniony Projekt Budowlany, podlega odbiorowi przed zasypką przez Wydział Inwestycji - Dział Nadzoru Inwestycyjnego Urzędu Miejskiego w Głogowie.
 - 13) Na dzień odbioru częściowego przygotować uzgodniony Projekt Budowlany oraz szkic geodezyjny
 - 14) O gotowości do odbioru przed zasypką należy poinformować przedstawiciela Wydziału Inwestycji - Działu Nadzoru Inwestycyjnego Urzędu Miejskiego w Głogowie telefonicznie lub pisemnie z dwu dniowym wyprzedzeniem (2 dni robocze)
 - 15) Na dzień odbioru końcowego przygotować uzgodniony Projekt Budowlany oraz inwentaryzację geodezyjną powykonawczą
 - 16) W odbiorze końcowym uczestniczyć będzie przedstawiciel Wydziału Inwestycji - Działu Nadzoru Inwestycyjnego Urzędu Miejskiego w Głogowie.
 - 17) O gotowości do odbioru końcowego należy poinformować przedstawiciela Wydziału Inwestycji - Działu Nadzoru Inwestycyjnego Urzędu Miejskiego w Głogowie telefonicznie lub pisemnie z trzy dniowym wyprzedzeniem (3 dni robocze).
 - 18) WTP jest ważne trzy lata od daty wydania.

Wydział Inwestycji
NACZELNIK

Jolanta Staszak

Załączniki:

Mapa sytuacyjna z zaznaczonym miejscem połączenia kanalizacji deszczowej

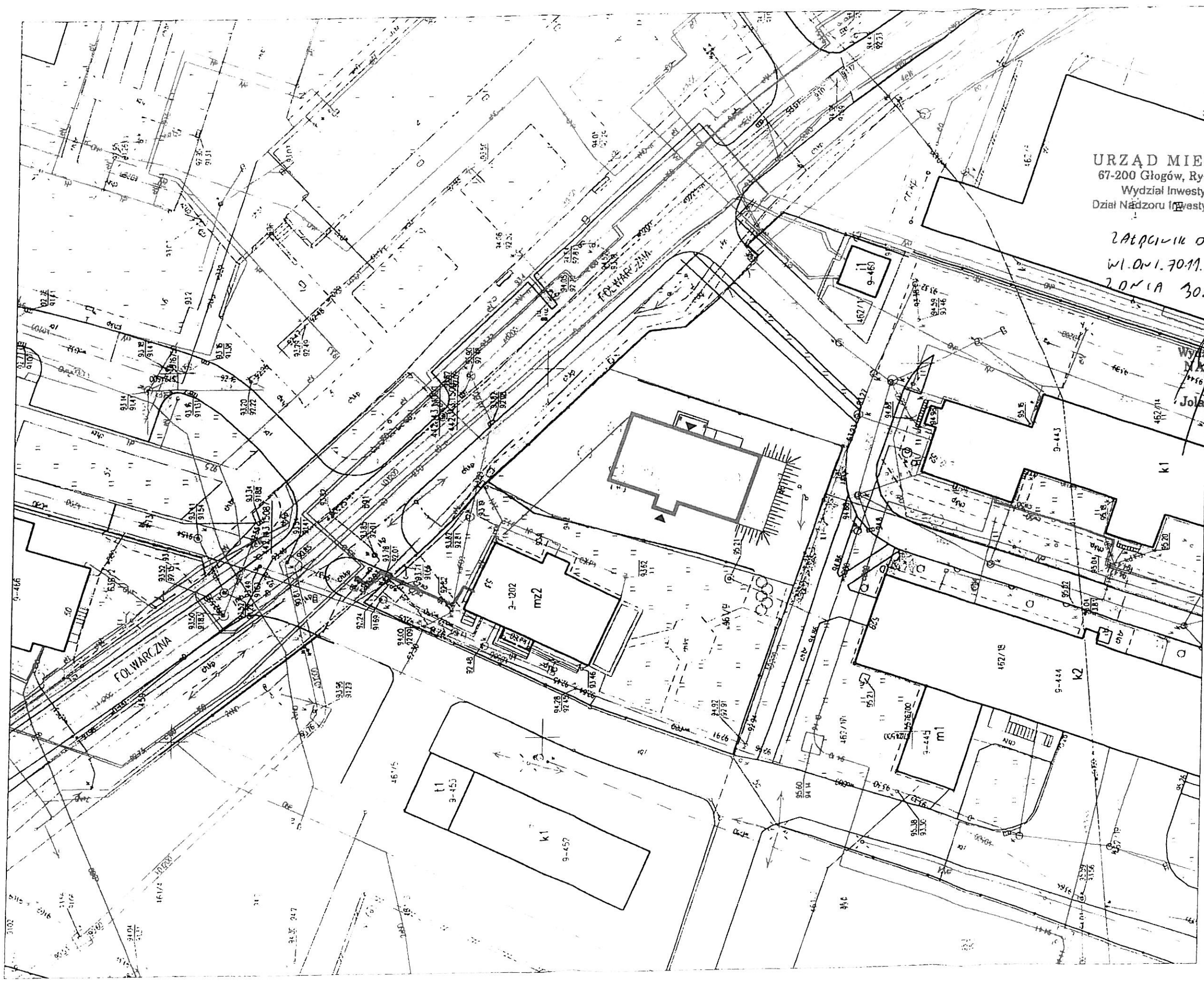
Otrzymują:

- 1) Adresat.
- 2) a/a

Sprawę prowadzi: Bartłomiej Burda, e-mail: hburda@glogow.um.gov.pl

Województwo: dolnośląskie
Powiat: glogowski
Jednostka ewidencyjna: GŁOGÓW - miasto
Obręb: Żarków

Mapa zasadnicza
Skala 1:500



URZĄD MIEJSKI
67-200 Głogów, Rynek 10
Wydział Inwestycji
Dział Nadzoru Inwestycyjnego

Załącznik do pisma nr
WI.DM.1.70.11.1.14.2021
Z dnia 30.08.2021 r.

Wydział Inwestycji
KANCELARIA
Jolanta Staszak



Urząd Miejski w Głogowie

Wydział Inwestycji
Dział Nadzoru Inwestycyjnego

67-200 Głogów, Rynek 10

Biuro Obsługi Mieszkańca tel. 76/ 7265-400, 7265-501 do 504, fax 76/ 7265-599
www.glogow.pl e-mail: prezydent@glogow.um.gov.pl

Głogów, dn. 04.10.2021r.

Pracownia Projektowa
KONSTRUKTOR
Marek Raczkowski Jacek Szczurek
ul. Długa 16/11
67-200 Głogów

WI.DNI.7011.1.14a.2021

Dot.: Zmiana WTP do sieci kanalizacji deszczowej dla budynku mieszkalnego o charakterze opiekuńczo - wychowawczym przy ul. Folwarcznej 53A w Głogowie na działce nr 461/7 obręb 0009 „Żarków”

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 21.09.2021r. (data wpływu 21.09.2021r.) w w/w sprawie, Wydział Inwestycji - Dział Nadzoru Inwestycyjnego Urzędu Miejskiego w Głogowie informuje, że:

- 1) Rozszerza pkt. 1 WTP nr WI.DNI.7011.1.14.2021 z dnia 30.08.2021r. tj. wyraża zgodę na odprowadzenie dodatkowego nadmiaru wód opadowych w ilości $Q_{sd} = 3,24 \text{ dm}^3/\text{s}$ przy opadzie $300 \text{ dm}^3/\text{s}/\text{ha}$, pochodzących z terenów utwardzonych dojeżdżania i dojazdu do budynku oraz z miejsca postojowego dla budynku znajdującego się na działce nr 461/7 obręb 0009 „Żarków”.
- 2) Pozostałe punkty WTP nr WI.DNI.7011.1.14.2021 z dnia 30.08.2021r. pozostają bez zmian.

Wydział Inwestycji
NACZELNIK

Jolanta Staszak

Otrzymują:

- 1) Adresat.
- 2) a/a

Sprawę prowadzi: Bartłomiej Burda, e-mail: bburda@glogow.um.gov.pl

Klauzula informacyjna o przetwarzaniu danych osobowych

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO), informujemy, iż:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Prezydent Miasta Głogowa z siedzibą w Urzędzie Miejskim w Głogowie, Rynek 10, 67-200 Głogów, adres e-mail: prezydent@glogow.um.gov.pl, tel. +48 76 72 65 401.
2. Wyznaczony został Inspektor Ochrony Danych, z którym można się skontaktować w sprawach ochrony swoich danych osobowych pod e-mailem iod@glogow.um.gov.pl, pod numerem telefonu +48 76 72 65 471 lub pisemnie na adres siedziby, wskazany powyżej.
3. Podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest:
 - o zgoda na przetwarzanie danych osobowych – art. 6 ust. 1 lit. a RODO. Na jej podstawie przetwarzane są dane podawane przez Pana/Panią dobrowolnie, np. numer telefonu celem zapewnienia szybkiej i sprawnej komunikacji związanej z realizacją złożonego wniosku. Zgoda może być w dowolnym momencie wycofana, wycofanie zgody nie wpływa na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej wycofaniem,
 - o wykonanie umowy, której jest Pan/Pani stroną lub podjęcie działań na Pana/Panią żądanie przed zawarciem umowy – art. 6 ust. 1 lit. b RODO,
 - o wypełnienie obowiązku wynikającego z przepisu prawa – art. 6 ust. 1 lit. c RODO:
 - ustawa z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego,
 - ustawa z dnia 8 marca 1990r. o samorządzie gminnym,
 - ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych,
 - ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. o ruchu drogowym,
 - ustawa z dnia 6 września 2001 r. o transporcie drogowym,
 - ustawa z dnia 16 grudnia 2010 r. o publicznym transporcie zbiorowym,
 - ustawa z dnia 10 kwietnia 1997 r. prawo energetyczne,
 - ustawa z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny,
 - ustawa z dnia 11 września 2015 r. o działalności ubezpieczeniowej i reasekuracyjnej,
 - ustawa z dnia 22 maja 2003 r. o pośrednictwie ubezpieczeniowym.
4. Dane osobowe będą przechowywane przez okres zgodnie z JRWA – Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 16 stycznia 2011 r. w sprawie instrukcji kancelaryjnej, jednolitych, rzeczowych wykazów akt oraz instrukcji w sprawie organizacji i zakresu działania archiwów zakładowych.
5. Do Pani/Pana danych osobowych będą mieć dostęp: pracownicy Urzędu Miejskiego w Głogowie, firmy informatyczne sprawujące nadzór autorski oprogramowania komputerowego oraz ewentualne strony postępowania administracyjnego.
6. Pani/Pana dane osobowe mogą zostać ujawnione podmiotom uprawnionym na podstawie przepisów prawa.
7. Posiada Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych osobowych, prawo do ich sprostowania, usunięcia, jak również prawo do ograniczenia ich przetwarzania, prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania Pani/Pana danych osobowych.
8. Przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego, jeśli Pani/Pana zdaniem, przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana - narusza przepisy unijnego rozporządzenia RODO.
9. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest wymogiem ustawowym. Brak podania danych osobowych będzie skutkował brakiem możliwości realizacji sprawy.
10. Decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, m.in. Pani/Pana dane osobowe nie będą profilowane.

ODPIS PROTOKOŁU NARADY KOORDYNACYJNEJ
PODGiK.6630.276.2021 z dnia 22.10.2021

Przedmiot koordynacji : **przyłącza: wodociągowe; kanalizacji sanitarnej, deszczowej; zewnętrzna instalacja co**

Lokalizacja obiektu : **Miasto Głogów; obr.Żarków; dz.461/7, 461/9**

Wnioskodawca : **PRACOWNIA PROJEKTOWA " KONSTRUKTOR"**

Marek Raczkowski, Jacek Szczurek

67-200 GŁOGÓW

ul.Kosmonautów Polskich 87/7

Nazwa jednostki projektowej : **BIURO PROJEKTÓW INSTALACJI SANITARNYCH**

Bolesław Oleśków

67-200 GŁOGÓW

ul.Kasztanowa 13

Inwestor : **Powiat Głogowski**
67-200 GŁOGÓW
ul.Sikorskiego 21

UCZESTNICY NARADY KOORDYNACYJNEJ I ICH STANOWISKA ORAZ SPOSÓB PRZEPROWADZENIA NARADY:

TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Legnicy, 59-220 Legnica, ul. Partyzantów 21:

Uwagi: Przed przystąpieniem do prac w odległości mniejszej niż:

- 3 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych nN,
- 10 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych SN,
- 15 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych WN,

należy uzgodnić bezpieczne metody pracy ze Spółką eksploatującą sieć.

Odległości powyższe dotyczą również użycia dźwignic, licząc odległość od najdalej wysuniętej części maszyny do skrajnego przewodu. Prace ziemne należy prowadzić w ten sposób, aby nie naruszać ustojów słupów linii jw., Inaczej będą musiały być odbudowane kosztem i staraniem winnego ich uszkodzenia.

Uzgadnia się z uwagą, że prace w pobliżu urządzeń podziemnych TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonać ręcznie, zgodnie z obowiązującymi normami. Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zaprojektować, jako przejście w rurze osłonowej przepustu z uwzględnieniem zapasowego, wolnego przepustu rurowego wychodzącego 0,5m poza jezdnię/wjazd/chodnik. Należy stosować następujące średnice rur ochronnych:

Dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110mm koloru niebieskiego.

Dla kabli SN rury minimum 160mm koloru czerwonego.

Zabezpieczenie kabli wykonać zgodnie z wytycznymi stanowiącymi **ZAŁĄCZNIK NR 1** do uzgodnienia.

Imię i nazwisko uczestnika narady koordynacyjnej: Kinga Janowicz

Sposób przeprowadzenia koordynacji: elektronicznie

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Głogowie sp.z o.o., 67-200 Głogów, ul. Łąkowa 52:

Uwagi: Przyłącza wod.-kan. san.: trasa bez uwag, rozwiązanie projektowe należy uzgodnić w PWiK Głogów Sp.zo.o. Przył. kan. deszcz.: w miejscu kolizji z siecią wod. i przył. kan. prace należy wykonywać ręcznie.

Imię i nazwisko uczestnika narady koordynacyjnej: Halina Pakos

Sposób przeprowadzenia koordynacji: elektronicznie

Urząd Miejski w Głogowie

Wydział Inwestycji i Dróg, 67-200 Głogów, ul. Rynek 10:

Pomimo prawidłowego zawiadomienia nie stawiono się na naradzie koordynacyjnej.

Starostwo Powiatowe w Głogowie Wydział Infrastruktury Powiatu, 67-200 Głogów, ul. Gen. Władysława Sikorskiego 21:

Pomimo prawidłowego zawiadomienia nie stawiono się na naradzie koordynacyjnej.

Wojewódzkie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej w Legnicy S.A. ZEC Głogów:

Uwagi: - prace ziemne w bezpośrednim zbliżeniu do infrastruktury ciepłowniczej należy wykonać ręcznie (bez użycia ciężkiego sprzętu), z zachowaniem należytej staranności,

- o terminie prowadzenia prac w obrębie sieci ciepłowniczej należy poinformować pisemnie WPEC w Legnicy S.A. na co najmniej 7 dni roboczych przed rozpoczęciem robót,

- na etapie realizacji prac w okolicach istniejącej infrastruktury ciepłowniczej wymagamy umożliwienia sprawowania nadzoru robót przez służby WPEC w Legnicy S.A.,

- w przypadku natrafienia na infrastrukturę ciepłowniczą podczas wykonywania prac ziemnych należy niezwłocznie powiadomić służby WPEC w Legnicy S.A. oraz odpowiednio zabezpieczyć odkrytą infrastrukturę ciepłowniczą przed uszkodzeniem.

Imię i nazwisko uczestnika narady koordynacyjnej: Cezary Lewicki

Sposób przeprowadzenia koordynacji: elektronicznie

Vectra Investments Sp. z o.o. S.J. 67-200 Głogów, ul. Armii Krajowej 5:

Uwagi: Wzdłuż granicy działki od strony ulicy przebiega kanalizacja kablowa światłowodowa TVK Vectra. Z racji występowania kolizji / zbliżenia z siecią TVK Vectra projekt uzgadniam pozytywnie pod następującymi warunkami:

1. W miejscach kolizji i przy zbliżeniach do kanalizacji TVK Vectra prace należy prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności. Koszty naprawy ewentualnych uszkodzeń infrastruktury ponosi Wykonawca prac.

2. Wszelkie uszkodzenia kanalizacji należy niezwłocznie zgłosić do lokalnego biura Vectra przy ul. Armii Krajowej 5 w Głogowie, oraz należy umożliwić jak najszybsze usunięcie uszkodzenia.

3. O terminie prowadzonych prac należy powiadomić pisemnie z kilkudniowym wyprzedzeniem lokalne biuro Vectra przy ul. Armii Krajowej 5 w Głogowie.

Imię i nazwisko uczestnika narady koordynacyjnej: Bartłomiej Żołubak

Sposób przeprowadzenia koordynacji: elektronicznie

Telefonia DIALOG S.A.

Region DIALOG Dolny Śląsk 59-301 Lubin ul. Skłodowskiej 68:

Uwagi: Bez uwag.

Imię i nazwisko uczestnika narady koordynacyjnej: Marek Rzęsa

Sposób przeprowadzenia koordynacji: elektronicznie

Orange Polska S.A. Ewidencja i Standardy Infrastruktury, Wydział Ewidencji i Zarządzania danymi o Infrastrukturze, ul. Purkyniego 2, 50-155 Wrocław:

Pomimo prawidłowego zawiadomienia nie stawiono się na naradzie koordynacyjnej.

Przewodniczący narady koordynacyjnej:

Uwagi: Trasa bez uwag. W zakresie zamierzenia inwestycyjnego znajdują się punkty osnowy geodezyjnej podlegające ochronie. Zobowiązuje się wykonawcę prac do ochrony i zabezpieczenia znaków osnowy geodezyjnej znajdujących się na terenie inwestycji (tekst jedn. Dz.U.z 2020r. poz. 2052). Prace w pobliżu punktów osnowy geodezyjnej należy wykonywać wyłącznie ręcznie, w sposób gwarantujący nienaruszalność stabilizacji w/w znaków! W przypadku zniszczenia lub uszkodzenia w/w znaków Inwestor na własny koszt dokona ich odtworzenia lub przeniesienia.

Imię i nazwisko, stanowisko służbowe przewodniczącego: Aleksandra Lewandowska-Dyrektor

Sposób przeprowadzenia koordynacji: tradycyjnie

Przewodniczący narady koordynacyjnej

Z UP. STAROSTY
A. Lewandowska

WYTYCZNE DO ZABEZPIECZENIA KABLI

1. Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zabezpieczyć dzieloną rurą osłonową przepustu wychodzącego po 0,5m poza jezdnię/wjazd/chodnik/oś obiektu liniowego.
2. Należy stosować następujące średnice rur ochronnych:
 - a) Dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110mm koloru niebieskiego.
 - b) Dla kabli SN rury minimum 160mm koloru czerwonego.
3. W przypadku występowania kabli elektroenergetycznych zabrania się prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym w odległości mniejszej niż 2 m od kabla zlokalizowanego przekopem kontrolnym. Kable można odkopać tylko do strefy ochronnej tj. folii lub cegły – zabrania się odkrywania czynnych kabli energetycznych.
4. Należy uzyskać zgodę na wymagane odpłatne wyłączenia odpowiednich urządzeń energetycznych oraz ustalić nadzór służb energetycznych.
5. Wszelkie prace na istniejących urządzeniach energetycznych będących własnością TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonywać z zachowaniem szczególnych środków ostrożności pod nadzorem służb TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Legnicy Region Głogów, ul. Nadbrzeżna 1, 67-200 Głogów, a następnie zgłosić celem dokonania odbioru robót zanikowych.
6. Prace przy urządzeniach energetycznych powinny być wykonywane przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.
7. W przypadku wystąpienia niewystarczającej głębokości położenia istniejących kabli energetycznych – zgodnie z wymogami obowiązujących przepisów i norm – oraz innych utrudnień technicznych (np. mufy) należy przewidzieć możliwość przełożenia kabla/kabli energetycznych poprzez wykonanie wstawek kablowych. W takim przypadku należy wystąpić z wnioskiem o określenie nowych warunków technicznych usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej.
8. W przypadku skrzyżowania projektowanych sieci (gazowej, wodociągowej, ciepłowniczej itp.) z istniejącymi kablami SN, należy przedłożyć do uzgodnienia w TAURON Dystrybucja S.A. (Wydział Eksploatacji) projekt techniczny (stanowiący element dokumentacji projektowej projektowanej inwestycji) z zaznaczeniem sposobu (typu i długości rur ochronnych) oraz miejsca zabezpieczenia kabli elektroenergetycznych.

Z. UD. ST. BOSTY
A. Olszewski

Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Głogowie, ul. Sikorskiego 21
Skala: 1:500, Grunt: Miasto Głogów, obręb: Żarków
Mapa wygenerowana do zgłoszenia: PODGIK.6640.1231.2021



Legenda:
— przyłącze kanalizacji deszczowej PVC-S 160
— przyłącze wodociągowe PEHD 50
— przyłącze kanalizacji sanitarnej PVC-160
— zewnętrzna woda ciepłej, cyrkulacji, c.o.
— RURA PREIZOLOWANA DELTA 2X40/160, delta pex sani duo 3225/160
— kierunek spływu
Sd1 - studnia betonowa fi 1000 z regulatorem przepływu 2,0 l/s
W1 - studnia przyłącza AVK D225/50
zawieszona odcinająca AVK D50
Siatr. - istniejąca studnia przyłączeniowa
S1, S2 - studnia Basic 315
Co.1, Co.5 - wejście/wyjście instalacji do budynku
Co.1a, Co.5a - wejście/wyjście instalacji do budynku
Co.2-Co.4 - zmiana kierunku trasy instalacji
Co.2a-Co.4a - zmiana kierunku trasy instalacji

PRACOWNIA PROJEKTOWA KONSTRUKTOR
MAREK RACZKOWSKI, JACEK SZCZUREK
ul. DŁUGA 18/11, 67-200 Głogów

PROJEKT BUDOWLANY
OBJEKT: PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE I KANALIZACJI SANITARNEJ
PRZYŁĄCZE KANALIZACJI DESZCZOWEJ ORAZ ZEWNĘTRZNE INSTALACJE
CIEPŁEJ, CYRKULACJI I CIEPŁEJ WODY DLA BUDYNKU DOMU DZIECKA
ADRES BUDOWY: GŁOGÓW, UL. FOLWARCZNA
dz. nr geod. 461/7, 461/9, 691 obręb 0009 Żarków
Jednostka ewidencyjna 020301, 1 miasto Głogów




TYTUŁ RYSUNKU: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
INWESTOR: POWIAT GŁOGÓWSKI
67-200 GŁOGÓW, UL. Sikorskiego 21

PROJEKTANT:
Inż. Bolesław Oleśków
Upr. nr ewid. 80/DOS/08
specjalność instalacyjna

RYSunEK NR: 1
DATA: 01.09.2021
SKALA: 1:500

MAPA DO CEŁÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1: 500

WOJEWÓDZTWO : dolnośląskie
POWIAT : głogowski
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: 020301_1 m. Głogów
OBJEKT : Żarków dz. 461/7
Godło mapy : 5.160.30.03.2.4:4.2 ; 04.1.3
Mapa aktualna na dzień: 23.08.2020 r.
Granice na mapie kolorem czarnym – prawne
Układ współrzędnych : 2000/15 Poziom odniesienia : PL-EVRF2007-NH
Mapa została wykonana bez ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi.
ZGŁOSZENIE : PODGIK.6640.1231.2021
Mapę uzupełniono o dokumentację projektową Nr. -

Na mapę wniesiono orientacyjnie z przeskalowanego rysunku MPZP :
-Nieprzekraczalne linie zabudowy symbolem 
-Linie rozgraniczające tereny o różnym przeznaczeniu symbolem 
-Obszar aktualizacji mapy symbolem 

Wkreślone elementy MPZP nie zwalniają projektanta od uwzględnienia części opisowej i graficznej MPZP
Nie wyklucza się występowania na określonym obszarze innych elementów podziemnego uzbrojenia
terenu niż te które są uwidocznione na danej mapie w zakresie opracowania

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych
kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany.
Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia

Identyfikator złożenia prac geodezyjnych: PODGIK.1231.2021
Organ służby geodezyjnej który otrzymał zgłoszenie: Starosta Głogowski
Wykonawca prac geodezyjnych: Głogowskie Przetwórstwo Geodezyjne Sp. z o.o.
1-go Maja 30
67-200 GŁOGÓW
Numer oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego pozytywny wynik weryfikacji: Protokół weryfikacji
m PODGIK.6640.1231.2021
z dnia 23.08.2021 r.
Imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych: Maciej Wierzbina nr 15766

GEODETA
Inż. Maciej Wierzbina
nr upr. 15766 z dn. 15.03.1997 zakres 12.4
tel. kom. 696 965 706



Urząd Miejski w Głogowie

Wydział Inwestycji i Dróg
Dział Nadzoru Inwestycyjnego

67-200 Głogów, Rynek 10

Biuro Obsługi Mieszkańca tel. 76/ 7265-400, 7265-501 do 504, fax 76/ 7265-599

www.glogow.pl e-mail: prezydent@glogow.um.gov.pl

Głogów, dn. 10.12.2021r.

Pracownia Projektowa
KONSTRUKTOR
Marek Raczkowski Jacek Szczurek
ul. Długa 16/11
67-200 Głogów

WI.DNI.7012.1.6.2021

Dot.: Uzgodnienia przyjętych rozwiązań technicznych projektu przyłącza kanalizacji deszczowej dla budynku domu dziecka przy ul. Folwarcznej w Głogowie na działce nr 461/7 obręb 0009 „Żarków”

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 29.11.2021r. (wpłynęło do Urzędu Miejskiego w Głogowie dnia 30.11.2021r.) Wydział Inwestycji - Dział Nadzoru Inwestycyjnego Urzędu Miejskiego w Głogowie informuje, że:

- 1) Uzgadnia w/w dokumentacje pod względem przyjętych rozwiązań technicznych w zakresie przyłącza kanalizacji deszczowej bez uwag.

Otrzymują:

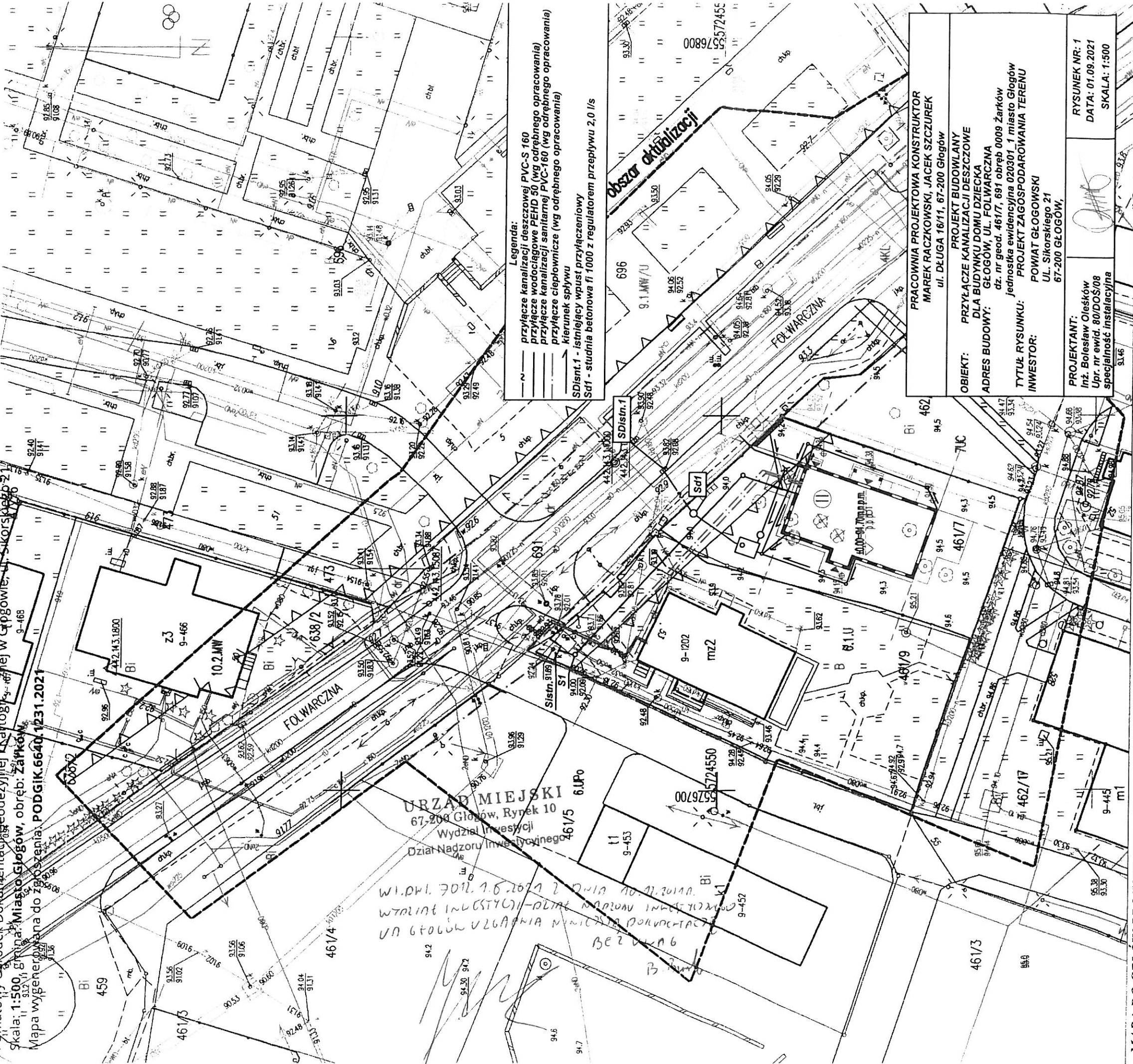
- 1) Adresat
- 2) a/a

Wydział Inwestycji
NACZELNIK

Jolanta Staszak

Sprawę prowadzi: Bartłomiej Burda, e-mail: bburda@glogow.um.gov.pl

Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Głogowie, ul. Sikorskiego 2/1
 Skala: 1:500, Grana: Miasto Głogów, obręb: Żarków
 Mapa wygenerowana do zezwolenia, PODGIK.6640.1231.2021



MAPA DO CEŁÓW PROJEKTOWYCH
 SKALA 1: 500

WOJEWÓDZTWO : dolnośląskie
 POWIAT : głogowski
 JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: 020301_1 m. Głogów
 OBIEKT : Żarków dz. 461/7
 Głodo mapy : 5.160.30.03.2.4:4.2 ; 04.1.3
 Mapa aktualna na dzień: 23.08.2020 r.
 Granice na mapie kolorem czarnym – prawne
 Układ współrzędnych : 2000/15 Poziom odniesienia : PL-EYRF2007-NH
 Mapa została wykonana bez ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi.
 ZGŁOSZENIE : PODGIK.6640.1231.2021
 Mapę uzupełniono o dokumentację projektową Nr. -

Na mapę wntiesiono orientacyjnie z przeskalowanego rysunku MPZP :
 -Nieprzekraczalne linie zabudowy symbolem \triangle
 -Linie rozgraniczające tereny o różnym przeznaczeniu symbolem ---
 -Obszar aktualizacji mapy symbolem ---

Wkreślone elementy MPZP nie zwalniają projektanta od uwzględnienia części opisowej i graficznej MPZP

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator złożenia prac geodezyjnych: PODGIK.1231.2021
 Organ służby geodezyjnej który otrzymał zezwolenie: Starosta Głogowski
 Wykonawca prac geodezyjnych: Głogowskie Przedsiębiorstwo Geodezyjne Sp. z o.o.
 1-go Maja 30
 67-200 GŁOGÓW
 Numer oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego pozytywny wynik weryfikacji: nr PODGIK.6640.1231.2021_2 z dnia 23.08.2021r.
 Imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych: Maciej Cwiertnia nr 15760

GEODETA
 inż. Maciej Cwiertnia
 nr upr. 15760 z dn. 15-03-1997 zakres 1,2,4

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3, 3 a, ust. 4, ust. 5 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U. 2020 poz. 470, ze zm.), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. 2020 poz. 256, ze zm.), upoważnienia Prezydenta Miasta Głogowa z dnia 15 marca 2018 r. do wydawania decyzji w indywidualnych sprawach z zakresu administracji publicznej będących w kompetencji Działu Dróg, po rozpatrzeniu wniosku z dnia 05 października 2021 r., złożonego przez Pana Jacka Szczurka, działającą na mocy pełnomocnictwa

postanawiam

wydać zezwolenie dla:

Powiatu Głogowskiego
ul. Gen. Władysława Sikorskiego 21
67-200 Głogów

na lokalizację przyłącza kanalizacji deszczowej oraz przyłącza wodociągowego w działce oznaczonej nr geod. 691, obręb IX – „Żarków”, przy zachowaniu następujących warunków:

1. Zobowiązuje się wnioskodawcę (wykonawcę), przed przystąpieniem do robót w pasie drogowym, do wystąpienia do Działu Dróg z wnioskiem o wydanie decyzji na prowadzenie robót w pasie drogowym oraz decyzji umieszczenia w pasie drogowym urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego i ustalenie za powyższe opłaty pod rygorem zastosowania art. 162 Kpa.
2. Gmina Miejska Głogów nie ponosi odpowiedzialności za kolizje z obcymi urządzeniami znajdującymi się w pasie drogowym. Lokalizacje tych urządzeń należy uzgodnić z ich właścicielami.
3. Przed wejściem w teren należy opracować i uzgodnić projekt odtworzenia nawierzchni. Inwestor zobowiązany jest również do przedstawienia podczas odbioru pasa drogowego protokołu z badań zagęszczenia gruntu w miejscach prowadzonych prac
4. Przed wejściem w teren, należy wystąpić do Działu Dróg Urzędu Miejskiego z wnioskiem o wydanie zezwolenia na prowadzenie prac w pasie drogowym, do którego należy dołączyć projekt zabezpieczenia robót.
5. W trakcie prowadzenia robót, należy umożliwić przejście pieszych oraz zapewnić dojazdy do posesji.
6. Lokalizację przebiegu projektowanego infrastruktury technicznej (wytresowanej na załączniku graficznym – mapa zasadnicza skala 1:500, będącej integralną częścią niniejszego zezwolenia), przyjmuje się zgodnie z projektem.
7. Niniejsze zezwolenie jest równoznaczne z prawem do dysponowania terenem na cele budowlane (dotyczy wyłącznie uzyskania pozwolenia na budowę, zgłoszenia przedmiotowej trasy lub wykonania robót budowlanych).
8. Niniejsza decyzja jest ważna na okres 2 lat od daty jej wydania i traci swą ważność w przypadku niedotrzymania podanych warunków oraz jeżeli w tym czasie infrastruktura techniczna nie zostanie wybudowana.

UZASADNIENIE

Wskazany w pkt 8 - dwuletni okres ważności decyzji wynika z przeanalizowania okoliczności mogących mieć wpływ na czas realizacji planowanego przedsięwzięcia. W ocenie organu, termin ten jest wystarczający do uzyskania wszelkich niezbędnych, przewidzianych przepisami prawa uzgodnień związanych z realizacją przedmiotowego zadania, a także wykonaniem prac.

Kierując się interesem społecznym założono, iż termin ważności decyzji musi warunkować czas realizacji planowanego projektu, gdyż istnieje ewentualność, że droga w przyszłości może zostać przebudowana - zmieniając geometrię, co całkowicie uniemożliwiłoby wykonanie projektu przedłożonego przez stronę do uzgodnienia. Ponadto umieszczenie infrastruktury technicznej w pasie drogowym objętym gwarancją/rękojmią, mogłoby narazić gminę na ich utratę.

POUCZENIE

1. Od niniejszej decyzji stronie służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Legnicy za pośrednictwem Prezydenta Miasta Głogowa w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania. Z dniem doręczenia Prezydentowi Miasta Głogowa oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.
2. Zgodnie z art. 39 ust. 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych inwestor przed rozpoczęciem robót budowlanych zobowiązany jest do:
 - uzyskania w zależności od wymogów Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane pozwolenia na budowę, zgłoszenia budowy albo zgłoszenia wykonania robót budowlanych,
 - uzgodnienia z zarządcą drogi przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, projektu budowlanego obiektu lub urządzenia, o którym mowa w przedmiotowym wniosku,
 - uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego, dotyczącego prowadzenia robót w pasie drogowym lub umieszczenie w nim obiektu lub urządzenia.
3. Niniejsza decyzja nie jest pozwoleniem na budowę w myśl art. 28 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane
4. Przystąpienie do robót bez wymaganego zezwolenia, skutkuje nałożeniem ustawowych kar pieniężnych zgodnie z art. 40 ust. 12 ustawy z dnia 21.03.1985 r. o drogach publicznych

Nie pobrano opłaty skarbowej zgodnie z częścią III ust. 44 pkt. 2 kolumna 4 pkt. 9 załącznika ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej

Załączniki:

Informacja o przetwarzaniu danych osobowych
Plan zagospodarowania terenu

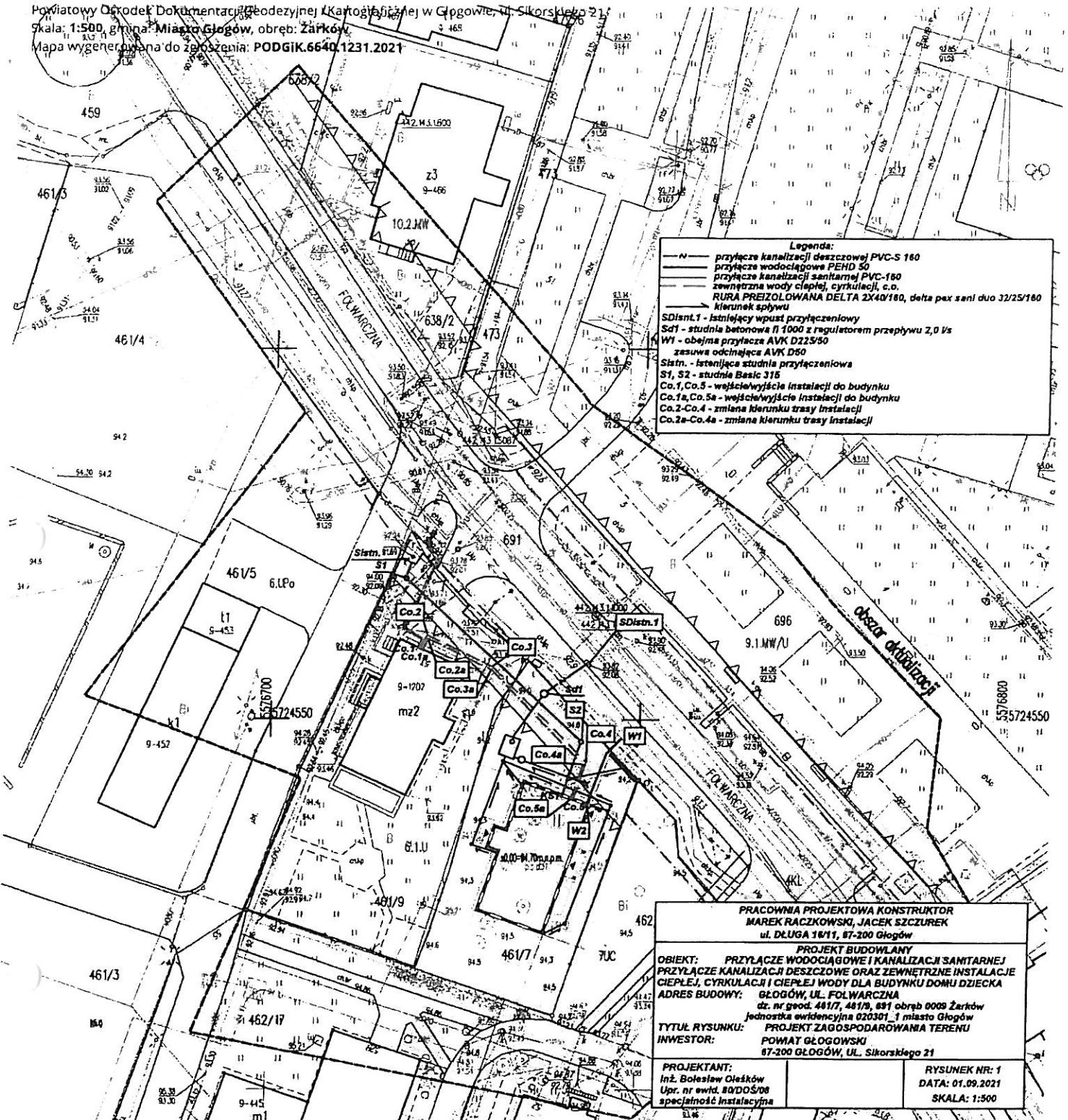
Otrzymują:

Otrzymują:

1. Pan
Jacek Szczurek
ul. Długa 16/11
67-200 Głogów
2. a
WIM.DD./Paweł Koch,
tel.: (76) 72 65 428

Z up. Prezydenta Miasta Głogowa
INSPEKTOR
Paweł Koch

Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej (Kartograficznej) w Głogowie, ul. Sikorskiego 21
 Skala: 1:500, gmina: Miasto Głogów, obręb: Żarków
 Mapa wygenerowana do zgłoszenia: **PODGIK.6640.1231.2021**



Legenda:

- przyłącze kanalizacji deszczowej PVC-S 160
- przyłącze wodociągowe PEHD 50
- przyłącze kanalizacji sanitarnej PVC-160
- zewnętrzna woda ciepła, cyrkulacji, s.c.
- RURA PREIZOLOWANA DELTA 2X40/160, delta pax sanl duo 32/25/160
- kierunek spływu
- SDisnt.1 - istniejący wpust przyłączeniowy
- SD1 - studnia betonowa Π 1000 z regulatorem przepływu 2,0 Vs
- W1 - obejma przyłącza AVK D225/50
- zasuwa odcinająca AVK D60
- Sistn. - istniejąca studnia przyłączeniowa
- S1, S2 - studnia Basic 315
- Co.1, Co.5 - wejście/wyjście instalacji do budynku
- Co.1a, Co.5a - wejście/wyjście instalacji do budynku
- Co.2-Co.4 - zmiana kierunku trasy instalacji
- Co.2a-Co.4a - zmiana kierunku trasy instalacji

PRACOWNIA PROJEKTOWA KONSTRUKTOR
MAREK RACZKOWSKI, JACEK SZCZUREK
 ul. DŁUGA 18/11, 67-200 Głogów

PROJEKT BUDOWLANY
OBJEKT: PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE I KANALIZACJI SANITARNEJ
PRZYŁĄCZE KANALIZACJI DESZCZOWEJ ORAZ ZEWNĘTRZNE INSTALACJE
CIEPŁEJ, CYRKULACJI I CIEPŁEJ WODY DLA BUDYNKU DOMU DZIECKA
ADRES BUDOWY: GŁOGÓW, UL. POLWARCZANA
 dz. nr geod. 441/7, 441/8, 491 obręb 0008 Żarków
 Jednostka ewidencyjna 020301_1 miasto Głogów

TYTUŁ RYSUNKU: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
INWESTOR: POWIAT GŁOGÓWSKI
 67-200 GŁOGÓW, UL. Sikorskiego 21

PROJEKTANT:
 Inż. Bolesław Oleśków
 Upr. nr ewid. 80/DOS/08
 specjalność instalacyjna

RYSUNEK NR: 1
DATA: 01.09.2021
SKALA: 1:500

MAPA DO CEŁÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1: 500

WOJEWÓDZTWO : dolnośląskie
 POWIAT : głogowski
 JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: 020301_1 m. Głogów
 OBIEKT : Żarków dz. 461/7
 Godło mapy : 5.160.30.03.2.4:4.2 : 04.1.3
 Mapa aktualna na dzień: 23.08.2020 r
 Granice na mapie kolorem czarnym – prawne
 Układ współrzędnych : 2000/15 Poziom odniesienia : PL-EYRF2002-NH
 Mapa została wykonana bez ustalenia obciążen służebnościami gruntowymi.
ZGŁOSZENIE : PODGIK.6640.1231.2021
 Mapę uzupełniono o dokumentację projektową Nr: -

ZAWIADOMIENIE
 Dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i technicznych, których rezultatem jest operacyjny projekt, który został zweryfikowany przez geodetę, który potwierdza jego zgodność z przepisami oświadczenia
 nr. **PODGIK.6640.1231.2021**
 z dnia ...
 z up. Przewodniczącego Powiatu Głogowskiego
 podpis ...
 Wykonawca prac geodezyjnych

Paul Kuch

Numer oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego pozytywne wyniki weryfikacji
 Inicj. i nazwiska oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych

Stróża Głogowski
Głogowskie Przedsiębiorstwo Geodezyjne Sp. z o.o.
 1-go Maja 30
 67-200 GŁOGÓW
 Protokół weryfikacji
 nr: **PODGIK.6640.1231.2021_2**
 z dnia 23.08.2021r.

GEODETA
 Inż. Maciej Cywierzniński
 nr upr. 15760 z dn. 15.03.1997 zakres 1,2,4
 tel. kom. 695 965 706

Na mapę wniesiono orientacyjnie z przekazanego rysunku MPZZ :
 Nieprzekraczalne linie zabudowy symbolem \triangle
 Linie rozgraniczające tereny o różnym przeznaczeniu symbolem \cdots
 Obszar aktualizacji mapy symbolem \cdots
 Wkreślone elementy MPZZ nie zwalniają projektanta od uwzględnienia części opisowej i graficznej MPZZ
 Nie wyklucza się występowania na zakreślonym obszarze innych elementów podziemnego uzbrojenia terenu niż te które są uwidoczniane na danej mapie w zakresie opracowania