



BIURO USŁUG INŻYNIERSKICH SAN – PRO
TOMASZ SOBIECKI
tel. 508-242-340
email: buisanpro.elblag@gmail.com

Egz. nr.....

PROJEKT BUDOWLANY

TYTUŁ:	
BUDOWA PODJAZDU Z WINDĄ DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH WRAZ Z PRZEBUDOWĄ BUDYNKU GMINY ELBLĄG - ZABEZPIECZENIE RUR ISTNIEJĄCEGO PRZYŁĄCZA CIEPŁOWNICZEGO	

DANE PROJEKTU:		
ADRES INWESTYCJI:	ULICA:	BROWARNA 85
	MIEJSCOWOŚĆ:	ELBLĄG
	GMINA	GMINA MIASTO ELBLĄG
	OBRĘB:	12
	DZIAŁKA:	dz. nr 30/1
INWESTOR:	NAZWA:	GMINA ELBLĄG
	ULICA:	BROWARNA 85
	MIEJSCOWOŚĆ:	ELBLĄG

AUTORZY PROJEKTU:		
BRANŻA:	PROJEKTANT:	PODPIS:
INSTALACJE SANITARNE:	mgr inż. Tomasz Sobiecki nr upr. WAM/0064/POOS/13	
BRANŻA:	SPRAWDZAJĄCY:	PODPIS:
INSTALACJE SANITARNE:		

Elbląg, Kwiecień 2021 r.

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

Strona tytułowa.....	str. 1
Zawartość opracowania.....	str. 2
Uzgodnienie EPEC z dnia 30-03-2021r.....	str. 3
Uprawnienia projektowe.....	str. 4
Zaświadczenie o opłaceniu składek.....	str. 6
Opis techniczny.....	str. 7
Informacja BIOZ.....	str. 10
Oświadczenie.	str. 14
Zestawienie materiałów.....	str. 15
Uzgodnienia.....	str. 16
<u>Rysunki</u>	str. 17
Projekt zagospodarowania terenu.....	rys 1
Schemat montażowy przyłącza ciepłowniczego.....	rys 2
Rzut i przekrój płyty fundamentowej.....	rys 3



Elbląskie Przedsiębiorstwo
Energetyki Ciepłej

RR / 1500 / 46 / 2021

Elbląg, dn. 30.03.2021 r.

PRACOWNIA PROJEKTOWA

Ewa Samolis
ul. Żeromskiego 2B
82-300 Elbląg

dot. uzgodnienia lokalizacji windy dla niepełnosprawnych przy budynku Urzędu Gminy Elbląg ul. Browarna 85 dz. nr 30/2 obręb 12 w Elblągu pod względem kolizji z istniejącym przyłączem ciepłowniczym.

Elbląskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. po zapoznaniu się z przedłożoną lokalizacją windy dla niepełnosprawnych przy budynku Urzędu Gminy Elbląg ul. Browarna 85 dz. nr 30/2 obręb 12 w Elblągu pod względem kolizji z istniejącym przyłączem ciepłowniczym, uzgadnia lokalizację po warunkiem uwzględnienia poniższych uwag:

- należy zastosować rury płaszczowe w obrębie kolizji z planowaną lokalizacją, umożliwiające demontaż rurociągów ciepłowniczych w przypadku wystąpienia awarii
- w wypadku braku możliwości zastosowania rur płaszczowych należy przebudować przyłącze ciepłownicze tak by nie kolidowało z projektowaną lokalizacją windy
- przyjęte rozwiązanie kolizji należy przedstawić do uzgodnienia EPEC
- wszystkie wymienione rozwiązania związane z zabezpieczeniem i przebudową przyłącza ciepłowniczego zostaną wykonane staraniem i na koszt inwestora pod nadzorem EPEC po uzyskaniu uzgodnienia.

PREZES ZARZĄDU

Andrzej Kuliński

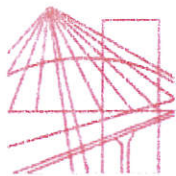
Osoba do kontaktu:
Jerzy Auguścik,
55- 6113211, jauguscik@epec.elblag.pl

Otrzymują:

1. Adresat
2. RR a/a

Elbląskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.

82-300 Elbląg ul. Fabryczna 3 | tel. +48 55 61 13 200 | fax. 55 61 13 395 | www.epec.pl
Sp. z o.o. zarejestrowana w Sądzie Rejonowym w Olsztynie, VIII Wydział Gospodarczy KRS pod numerem 0000127954
Kapitał zakładowy: 16.594.500,00 zł | REGON 170070454 | NIP 578-000-26-19



**WARMIŃSKO-MAZURSKA
OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA**
10-532 Olsztyn, Plac Konsulatu Polskiego 1



WAM/OKK/U/40/13

Olsztyn, dnia 10 czerwca 2013 r.

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, ze zm./, art. 12 ust. 3, **art.13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4** ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 ze zm./, **§ 6 pkt 1 i 2, § 11 ust.1 pkt 1, § 15, § 23 ust. 1** rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 ze zm./, art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz. U. z 2013 r., poz.267), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan TOMASZ PAWEŁ SOBIECKI

magister inżynier inżynierii środowiska
ur. dnia 10 marca 1982 r. w Braniewie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. WAM/ 0064/POOS/13

**DO PROJEKTOWANIA
BEZ OGRANICZEŃ**

w specjalności instalacyjnej

**w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych.**

UZASADNIENIE

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

Pouczenie :

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze 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 decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

1. mgr inż. Zdzisław Binerowski
2. inż. Janusz Palmowski
3. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz

Pan Tomasz Paweł Sobiecki upoważniony jest :

- I.** Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, bez ograniczeń do:
- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.
- II.** Na podstawie § 15 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 ze zm./ uprawnienia niniejsze uprawniają do :
- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
 - 2) projektowania obiektów budowlanych, takich jak : sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym.

Otrzymuje:

- 1. Pan Tomasz Paweł Sobiecki
82-300 Elbląg, ul. Leszczyńskiego 2/8
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. a/a

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNEJ
mgr inż. Zdzisław Binerowski

Olsztyn, dnia 10 czerwca 2013 r.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-RHF-22V-KJT *

Pan Tomasz Paweł Sobiecki o numerze ewidencyjnym WAM/IS/0158/09
adres zamieszkania ul. Robotnicza 177/8, 82-300 Elbląg
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2021-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-07-02 roku przez:

Mariusz Dobrzeniecki, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej 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.

OPIS TECHNICZNY

Do projektu budowlanego budowy podjazdu z windą dla niepełnosprawnych wraz z przebudową budynku Gminy Elbląg – zabezpieczenie rur istniejącego przyłącza ciepłowniczego na działce 30/1, obr. 12 w Elblągu

Podstawa opracowania

- zlecenie inwestora – Gmina Elbląg, ul. Browarna 85, 82-300 Elbląg
- mapa do celów projektowych w skali 1:500
- uzgodnienie EPEC z dnia 30-03-2021r.
- uzgodnienia z właścicielami terenów i mediów
- normy i wytyczne techniczno-projektowe,
- katalogi producentów urządzeń.

Cel i przedmiot opracowania

Niniejsze opracowanie ma na celu przedstawienie rozwiązania zabezpieczenia istniejącego przyłącza ciepłowniczego DN32/110, na którym planowana jest budowa podjazdu dla niepełnosprawnych do budynku Gminy Elbląg.

Przedmiotem opracowania jest przedstawienie rozwiązania technicznego zabezpieczenia istniejących przewodów ciepłowniczych.

Stan istniejący i dane ogólne

Działka, na której planuje się budowę podjazdu dla niepełnosprawnych do budynku Gminy Elbląg posiada następujące uzbrojenie podziemne: infrastrukturę energetyczną, telekomunikacyjną, kanalizacji sanitarnej oraz deszczowej, wodociągową oraz ciepłowniczą. Teren w obrębie istniejącego budynku jest zagospodarowany.

Zabezpieczenie istniejącego przyłącza ciepłowniczego – rozwiązanie techniczne

Planowana lokalizacja budowy podjazdu dla niepełnosprawnych do budynku Urzędu Gminy koliduje z istniejącym przyłączem ciepłowniczym zasilającym w/w obiekt. Zgodnie z uzyskanym uzgodnieniem EPEC Sp. z o.o. z dnia 30-03-2021r. jako zabezpieczenie przewodów ciepłowniczych zaprojektowano pod płytą fundamentową stalową rurę ochronną o średnicy DN200 i długości 3,7 mb.

Montaż rury ochronnej wykonać przed pracami budowy podjazdu dla niepełnosprawnych – płytą fundamentową pod windą. Montaż stalowej rury ochronnej wymaga czasowego wyłączenia przyłącza z eksploatacji i jego demontaż na odcinku ok. 4,70 m zgodnie ze schematem montażowym. Prace demontażowe odcinka przyłącza ciepłowniczego realizować ze szczególną ostrożnością z uwagi na możliwość:

- uszkodzenia i rozszczelnienia płaszcza zewnętrznego z PEHD,
- uszkodzenia istniejących muf połączeniowych termokurczliwych lub stalowych składanych,
- uszkodzenia instalacji alarmowej rur preizolowanych.

Ponowny montaż przewodów preizolowanych wykonywać z założoną stalową rurą ochronną.

Zaprojektowane zabezpieczenie przyłącza ciepłowniczego układane będzie w wykopie na zagęszczonej podsypce piaskowej o grubości 10 cm. Rury preizolowane należy łączyć przez spawanie elektryczne lub gazowe. Wykonawca winien zapewnić spełnienie wymagań systemu jakości spawania zgodnego z PN-EN 729-3.

Przyłącze ciepłownicze należy poddać próbie. Próbę przeprowadzić zgodnie z PN/M-34031 przy ciśnieniu próbnym 2,4 MPa. Próbę szczelności wykonywać przy odłączonych hydraulicznie rurociągach istniejącej sieci ciepłowniczey.

Płukanie rurociągów preizolowanych wykonać dwukrotnie. Zrzut wody popłucznej zlokalizować w węźle ciepłowniczym Gminy Elbląg.

Po pozytywnych wynikach prób połączenia spawane zamufować za pomocą muf termokurczliwych o średnicy ϕ 110mm.

Po zakończeniu w/w czynności rurociągi przedmiotowego przyłącza zasypać warstwą piasku grubości 20 cm ponad wierzch rur. Zagęszczenie tej obsypki należy wykonać ręcznie. Na wierzchu obsypki piaskowej należy ułożyć taśmę ostrzegawczą nad każdą z rur. Pozostałą część wykopu należy wypełnić gruntem rodzimym pozbawionym ostrych przedmiotów i części organicznych. Nadsypywany nad rurociągami grunt należy warstwami zagęścić przy zastosowaniu zagęszczarek płytowych. Maksymalna grubość warstwy zagęszczonej mechanicznie nie powinna przekraczać 30 cm.

Czas wyłączeń czynnika grzewczego należy każdorazowo uzgodnić z właścicielem sieci ciepłowniczey tj. Elbląskim Przedsiębiorstwem Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.

Harmonogram tych prac zostanie opracowany przez Wykonawcę i uzgodniony z Elbląskim Przedsiębiorstwem Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.

Uszkodzone przy pracach elementy przyłącza ciepłowniczego wymienić na nowe pełnowartościowe.

Uwagi końcowe

- Wykonanie robót należy powierzyć kwalifikowanym wykonawcom zapewniając należyty nadzór techniczny i organizacyjny na placu budowy.
- Roboty należy wykonać zgodnie z projektem, przepisami BHP oraz zgodnie z normami państwowymi i branżowymi.
- Prace ziemne można wykonać ręcznie. W przypadku natrafienia na nieoznaczone w projekcie przewody lub inne obiekty ziemne, należy zawiadomić właściciela ujawnionej infrastruktury.
- Przewody przed zasypaniem winny być sprawdzone pomiarami w planie i wysokościowo oraz odebrane przez eksploatatora sieci. Wszelkie uzasadnione i uzgodnione zmiany w stosunku do niniejszego projektu należy zaznaczyć w dokumentacji powykonawczej z potwierdzeniem przez inspektora nadzoru.

Opracował:

mgr inż. Tomasz Sobiecki

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Opracowanie na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r

(Dz. U. Nr 120 poz.1126)

Nazwa i adres obiektu budowlanego:

*BUDOWA PODJAZDU Z WINDĄ DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH WRAZ Z
PRZEBUDOWĄ BUDYNKU GMINY ELBLĄG - ZABEZPIECZENIE RUR
ISTNIEJĄCEGO PRZYŁĄCZA CIEPŁOWNICZEGO
działka nr 30/1, obr. 12 w Elblągu*

Inwestor:

Gmina Elbląg

ul. Browarna 85, 82-300 Elbląg

Jednostka Projektowa:

Biuro Usług Inżynierskich SAN-PRO

Tomasz Sobiecki

upr. bud. WAM/0064/POOS/13

1. Przedmiot inwestycji obejmuje

Budowę infrastruktury technicznej koniecznej do eksploatacji urządzeń ciepłowniczych obejmującej budowę:

- Wytyczenie geodezyjne trasy istniejącego przyłącza ciepłowniczego.
- Zabezpieczenie miejsca budowy.
- Wykonanie i zabezpieczenie wykopów.
- Ułożenie rur w wykopie.
- Wykonanie i sprawdzenie połączeń.
- Zasypanie wykopów i doprowadzenie terenu do stanu pierwotnego.

2. Wykaz obiektów budowlanych

Na terenie działki znajdują się:

- istniejące instalacje i urządzenia: teletechniczne, elektroenergetyczne, wodociągowe, kanalizacji sanitarnej i deszczowej oraz ciepłowniczej.

3 Wykaz elementów zagospodarowania działki mogących stworzyć zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Istniejące i projektowane elementy zagospodarowania działki nie powinny stwarzać zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi pod warunkiem użytkowania ich zgodnie z przeznaczeniem wg. obowiązujących powszechnie zasad i przepisów.

4. Wykaz przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych

Zagrożenie kwalifikowane związane z wykonywaniem planowanych robót budowlanych i budowlano-montażowych – zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.03.2003r (Dz.U.nr 120 poz. 1126 z dnia 26.07.2003r) w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia to:

- porażenie prądem elektrycznym – może nastąpić przy pracach z użyciem urządzeń zasilanych prądem. Zagrożenie występować będzie w sytuacjach awaryjnych w fazie prowadzenia prac z wykorzystaniem elektronarzędzi.
- urządzenia niebezpieczne – źródło zagrożenia: butle z palnikami do spawania gazowego, młoty elektromechaniczne do betonu, szlifierki ręczne elektryczne, zgrzewarka.
- upadek na płaszczyźnie – zagrożenie występować będzie na drogach i ciągach komunikacyjnych.
- zagrożenia związane z ostrymi elementami – podczas robót budowlano-montażowych istnieje niebezpieczeństwo skaleczenia się ostrymi krawędziami.
- materiały łatwopalne i wybuchowe – źródło zagrożenia: tlen, acetylen.

Nie przewiduje się innych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych i budowlano-montażowych wykraczających ponad standardowe zagrożenia występujące na budowie.

5. Sposób prowadzenia instruktażu przed rozpoczęciem robót

Instruktażu należy dokonywać codziennie przed rozpoczęciem prac i fakt ten udokumentować wpisem do protokołu instruktażu potwierdzonym podpisem pracownika. Za prowadzenie instruktażu odpowiedzialny jest bezpośredni przełożony (brygadzysta, mistrz) brygady wykonującej pracę.

W instruktażu uwzględnić:

- informację o warunkach atmosferycznych,
- bezpieczne metody wykonywania prac,
- informację o występujących zagrożeniach oraz sposobach zabezpieczania się przed skutkami występujących zagrożeń,
- zasady komunikowania się pracowników,
- zasady bezpiecznego wykonywania prac,
- zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia, a w szczególności: udzielania pierwszej pomocy, sposobie postępowania na wypadek wystąpienia zagrożenia zdrowia lub życia, sposobie powiadamiania służb ratowniczych w przypadku zauważenia zagrożenia.

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót

Podczas wykonywania prac należy:

- teren budowy należy wydzielić przy pomocy zastaw i taśm ostrzegawczych oraz oświetlenia ostrzegawczego (od zmroku do świtu). Zakres wydzielenia dla montażu stacji określi firma wykonawcza w zależności od rodzaju sprzętu i sposobu montażu.
- stosować urządzenia sprawne technicznie, ze sprawną instalacją przeciwporażeniową,
- wyznaczać strefy niebezpieczne, używać sprawne urządzenia do transportu, dobierać odpowiednie obciążenia.
- wyznaczać osoby uprawnione do obsługi urządzeń niebezpiecznych, wygradzać strefę niebezpieczną,
- wyznaczyć bezpieczne dojścia, nie zastawiać ich, utrzymywać porządek i czystość oraz stosować prawidłowe obuwie,
- używać rękawic ochronnych oraz wyposażać brygadę odpowiednią odzież i podręczną apteczkę ze środkami dezynfekującymi i opatrunkowymi,

***Budowa podjazdu z windą dla niepełnosprawnych wraz z przebudową budynku Gminy Elbląg –
zabezpieczenie rur istniejącego przyłącza ciepłowniczego***

- wyposażać stanowisko z zagrożeniem w podręczny sprzęt p.poż., nie używać ognia otwartego przy pracach z zastosowaniem środków łatwopalnych,
- realizacja robót z bezwzględnym uwzględnieniem zasad określonych w załącznikach uzgodnień.

Opracował:

mgr inż. Tomasz Sobiecki

**OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA O
SPORZĄDZENIU PROJEKTU BUDOWALANEGO**

Na podstawie art. 34, ust. 3d pkt 3) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane /Dz. U. z 2020 r., poz. 1333 z późniejszymi zmianami) oświadczam, że:

Projekt budowlany:
BUDOWA PODJAZDU Z WINDĄ DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH WRAZ Z
PRZEBUDOWĄ BUDYNKU GMINY ELBLĄG - ZABEZPIECZENIE RUR
ISTNIEJĄCEGO PRZYŁĄCZA CIEPŁOWNICZEGO
działka nr 30/1, obr. 12 w Elblągu

sporządzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

Projektant:

(podpis i pieczęć)

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa części		Jm.	Ilość
1	42,4/110	Rura preizolowana (z demontażu)	szt.	2
2	110	Mufa termokurczliwa 650 + pianka izolacyjna	szt.	4
3	200/100	Manszeta + opaski zaciskowe	szt.	4
4	DN200	Stalowa rura ochronna L – 3,7mb	szt.	2
5		Płozy dystansowe, H – 2,5cm	kpl.	4
6		Taśma ostrzegawcza	szt.	1
7		Materiały pomocnicze – instalacja alarmowa	kpl.	1

UZGODNIENIA



Elbląskie Przedsiębiorstwo
Energetyki Ciepłej

RR/1174 /118/2021

Elbląg, 21.04.2021 r.

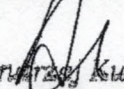
Biuro Usług Inżynierskich San-Pro
Tomasz Sobiecki
ul. Robotnicza 177/8
82-300 Elbląg

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 13.04.2021 roku, Elbląskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. informuje, iż uzgadnia projekt budowy podjazdu dla niepełnosprawnych (wraz z przebudową budynku Gminy Elbląg – zabezpieczenie rur istniejącego przyłącza ciepłowniczego, dz. Nr 30/1, obr. 12 przy ul. Browarnej w Elblągu) przy uwzględnieniu poniższych uwag:

1. W terminie 7 dni przed rozpoczęciem prac należy powiadomić EPEC Sp. z o.o. w celu zapewnienia nadzoru
2. Prace zostaną wykonane na koszt i staraniem Urzędu Gminy Elbląg
3. Wykonane prace należy zgłosić w celu dokonania protokolarnego odbioru
4. Ewentualne uszkodzenia sieci związane z wykonywaniem prac będących zakresem projektu zostaną usunięte na koszt inwestora.

Sprawę prowadzi: Krzysztof Kowalczyk
Tel. Kontaktowy (55) 61-13-363

PREZES ZARZĄDU


Andrzej Kulinski

Otrzymują:

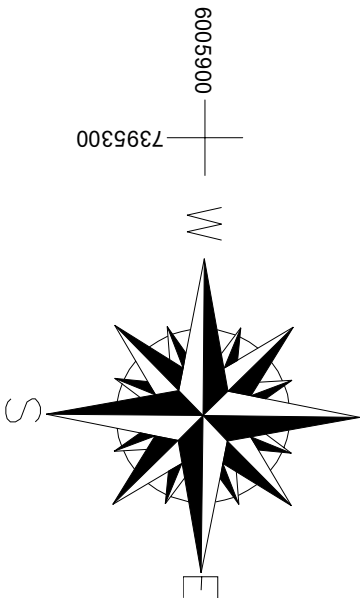
1. Adresat
2. ZC
3. RR a/a

Elbląskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.

82-300 Elbląg ul. Fabryczna 3 | tel. +48 55 61 13 200 | fax. 55 61 13 395 | www.epec.pl
Sp. z o.o. zarejestrowana w Sądzie Rejonowym w Olsztynie, VIII Wydział Gospodarczy KRS pod numerem 0000127954
Kapitał zakładowy: 16.594.500,00 zł | REGON 170070454 | NIP 578-000-26-19

RYSUNKI

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH Skala 1:500	
Nazwa miejscowości/Obiekt	Elbląg, ul. Browarna 85 działka nr 30/1
Jednostka ewidencyjna	286101_1 M. Elbląg
Obręb ewidencyjny	286101_1.0012
Układ współrzędnych prostokątnych płaskich	20007
Układ wysokości	PL-EVRF-2007-NH
Obszar, który był przedmiotem aktualizacji	
1. Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.	
2. Granice wniesiono na podstawie danych numerycznych udostępnionych przez MODGIK.	



Rura osłonowa 2 x DN200, L=3,7mb

Legenda

- Granice działek inwestycyjnych
- D Granice opracowania projektu
- Projektowana budowa podnośnika - 2,59 m²
- Podjazd dla niepełnosprawnych - 18,43 m²
- Tereny zielone - 687,50 m²

.....
podpis i data

Niniejszym poświadczam, że projekt zagospodarowania terenu został sporządzony na mapie do celów projektowych. Ponadto oświadczam, że przedłożona kopia mapy do celów projektowych jest zgodna z oryginałem

SAN-PRO *Biurow Usług Inżynierskich SAN-PRO*
82-300 Elbląg, ul. Robotnicza 177/8

INWESTOR: GMINA ELBLĄG
ul. BROWARNA 85, 82-300 ELBLĄG

PROJEKT: BUDOWA PODJAZDU Z WINDA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH
WRAZ Z PRZEBUDOWĄ BUDYNKU GMINY ELBLĄG –
ZABEZPIECZENIE RUR PRZYTĄCZA CIEPŁOWNICZEGO

ADRES: ul. BROWARNA 85, 82-300 ELBLĄG,
DZ. NR 30/1 OBR. 12

BRANŻA: SANITARNA

FAZA: PROJEKT BUDOWLANY

TEMA: Projekt zagospodarowania terenu

PROJEKTANT: mgr inż. Tomasz Sobiecki

NUMER UPR.: WAM/0064/POOS/13

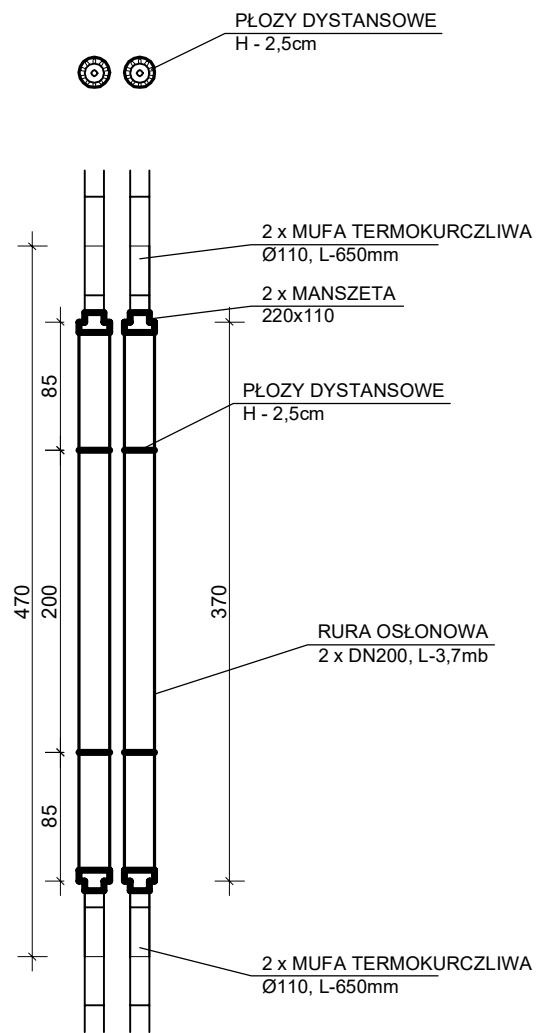
SPRAWDZAJĄCY:

NUMER UPR.:

SKALA: 1:500

DATA: kwiecień 2021

NR RYS.: 51



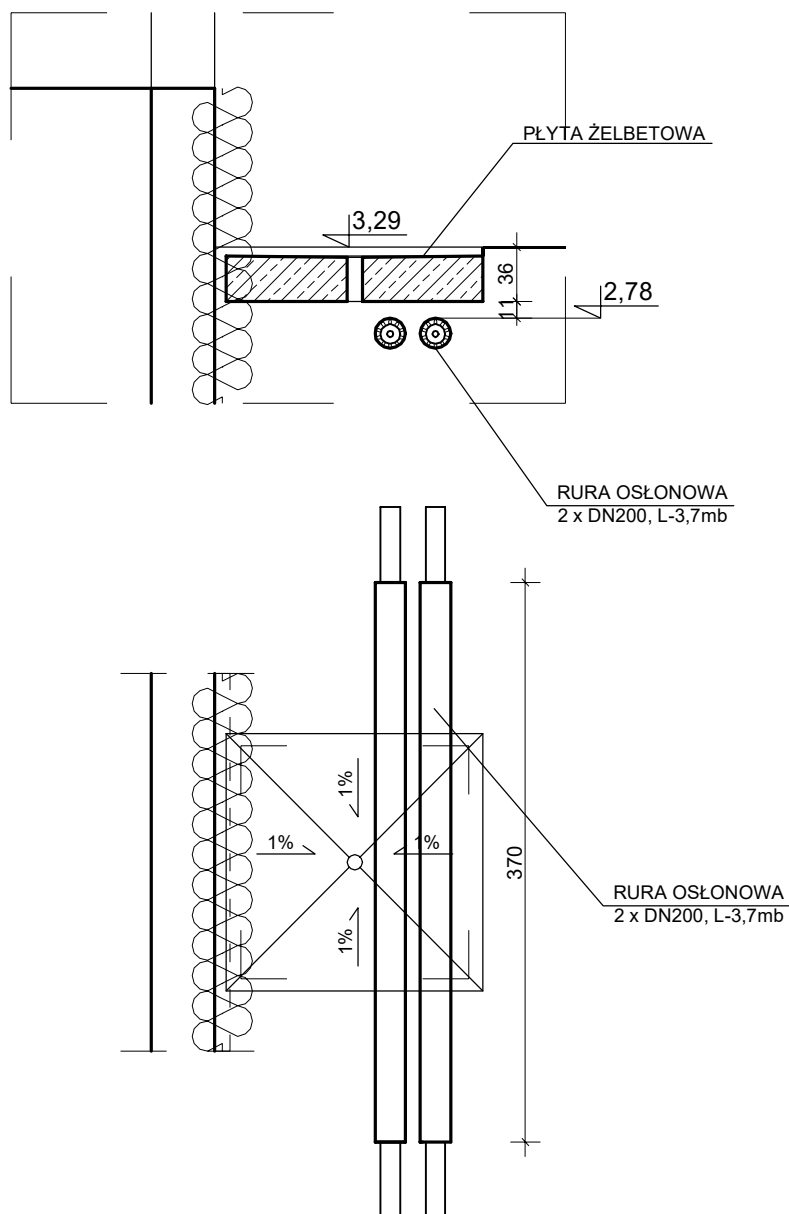
PRZEWODY PRZYŁĄCZA
CIEPŁOWNICZEGO 2x DN32/110



Biurow Usług Inżynierskich SAN-PRO
82-300 Elbląg, ul. Robotnicza 177/8

INWESTOR:	GMINA ELBLĄG ul. BROWARNA 85, 82-300 ELBLĄG		
PROJEKT:	BUDOWA PODJAZDU Z WINDĄ DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH WRAZ Z PRZEBUDOWĄ BUDYNKU GMINY ELBLĄG – ZABEZPIECZENIE RUR PRZYŁĄCZA CIEPŁOWNICZEGO		
ADRES:	ul. BROWARNA 85, 82-300 ELBLĄG, DZ. NR 30/1 OBR. 12		
BRANŻA:	SANITARNA		
FAZA:	PROJEKT BUDOWLANY		
TEMAT:	SCHEMAT MONTAŻOWY PRZYŁĄCZA CIEPŁOWNICZEGO		
PROJEKTANT:	mgr inż. Tomasz Sobiecki		
NUMER UPR.:	WAM/0064/POOS/13		
SPRAWDZAJĄCY:			
NUMER UPR.:			
SKALA:	1: 50	DATA:	kwiecień 2021
		NR RYS.:	S2

PŁYTA FUNDAMENTOWA



Biurow Usług Inżynierskich SAN-PRO
82-300 Elbląg, ul. Robotnicza 177/8

INWESTOR:	GMINA ELBLĄG ul. BROWARNA 85, 82-300 ELBLĄG
PROJEKT:	BUDOWA PODJAZDU Z WINDĄ DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH WRAZ Z PRZEBUDOWĄ BUDYNKU GMINY ELBLĄG – ZABEZPIECZENIE RUR PRZYŁĄCZA CIEPŁOWNICZEGO
ADRES:	ul. BROWARNA 85, 82-300 ELBLĄG, DZ. NR 30/1 OBR. 12
BRANŻA:	SANITARNA
FAZA:	PROJEKT BUDOWLANY
TEMAT:	RZUT I PRZEKRÓJ PŁYTY FUNDAMENTOWEJ
PROJEKTANT:	mgr inż. Tomasz Sobiecki
NUMER UPR.:	WAM/0064/POOS/13
SPRAWDZAJĄCY:	
NUMER UPR.:	
SKALA:	1: 50
DATA:	kwiecień 2021
NR RYS.:	S3