

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH		
ID pracy geodezyjnej	6640.198.2024	
Miejscowość	Przechlewo	
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	220306_2
	nazwa	Przechlewo
Obręb ewidencyjny	identyfikator	0010
	nazwa	Przechlewo
Skala mapy	1:500	
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	PL-2000 (6)
	wysokości	PL-EVRF2007-NH
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	brak	
Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	brak	
Granice działek wniesiono na podstawie mapy ewidencyjnej gruntów i budynków. Przebieg granic nie był ustalany w terenie.		
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych niż wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji branżowych.		
Wykonawca: "GEOMAR" mgr inż. Mariusz Cyra ul. Długosza 16 77-300 Człuchów tel. 606 929 653 NIP: 843-112-33-90		
Cicodeta uprawniony: mgr inż. Mariusz Cyra uprawnienia nr 24017 ul. Yagka Polskiego 18A 77-300 Człuchów TEL. 606 929 653		
Wykonawca / Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis osoby reprezentującej wykonawcę		
Opracował(a) dnia 14.03.2024 r.: mgr inż. Mariusz Cyra		

Oświadczam, 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	6640.198.2024
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Powiat Człuchowski Starostwo Powiatowe w Człuchowie
Wykonawca prac geodezyjnych	"GEOMAR" mgr inż. Mariusz Cyra
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół Weryfikacji Nr 2024/00500 z dnia 22.03.2024 r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Mariusz Cyra Nr uprawnień 24017
Podpis:	

# OZNACZENIA BRANŻA SANITARNA

- proj. inst. gazu płynnego z rur stalowych DN25, faza płynna, odcinek ze zbiorników do parownika
- proj. inst. gazu płynnego z rur stalowych DN25, faza gazowa, odcinek ze zbiorników do reduktora I stopnia
- proj. inst. gazu płynnego z rur stalowych DN100, faza gazowa niskie ciśnienie
- proj. przewód inst. ciepłowniczej z rur preizolowanych stalowych bez szwu DN150/250

ZB -proj. zbiornik podziemny gazu płynnego o poj.10 000 l

SG -proj.skrzynia gazowa z zaworem odcinającym instalacji gazu płynnego DN100, gazomierzem miechowym G65, buforem gazu DN400 i elektrozaaworem odcinającym instalacji gazu płynnego DN100

OG- proj.kontenerowa stacja odparowania gazu z parownikami gazu płynnego oraz zespołami reduktorów gazu I i II stopnia

KG- proj.urządzenie grzewcze na gaz płynny z kotłem o mocy nominalnej 2000 kW, nie przewiduje się wystąpienia stref zagrożenia wybuchem w rozwiązaniu zapewniającym, że nie zostanie przekroczone 10% dolnej granicy wybuchowości gazu

Ki- istn. kotłownia do spalania biomasy

C- proj.kolano preizolowane inst. ciepłowniczej 90°

1,2,3,4- proj.kolano inst. gazu płynnego 90°

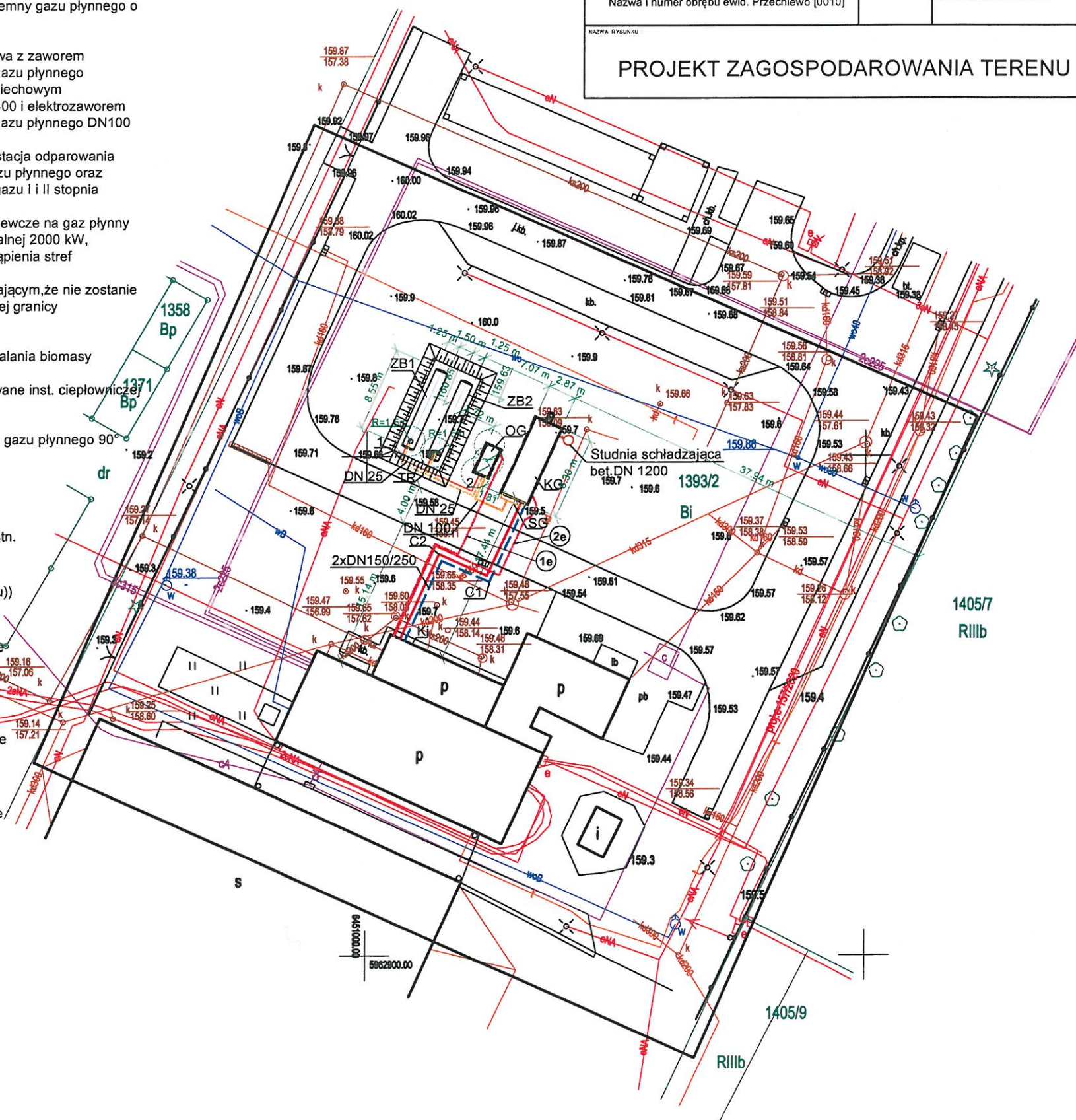
TR- proj.trójkąt

## LEGENDA br. elektryczna:

- 1e.Proj. kabel YKY RM 5x6mm<sup>2</sup> (relacji: istn. rozdzielnica kotłowni biomasy ↔ proj. rozdzielnica RKSOG (kontenerowa stacja odparowania gazu)) o dł. 35m (trasa 24m). Długość kabla zweryfikować na budowie. Kabel na całej długości układać w rurze osłonowej o wytrzymałości na ściskanie min. 750N.
- 2e.Proj. kabel YKY RM 5x16mm<sup>2</sup> (relacji: istn. rozdzielnica kotłowni biomasy ↔ proj. rozdzielnica RKKG (urządzenie grzewcze na gaz płynny)) o dł. 37m (trasa 26m). Długość kabla zweryfikować na budowie. Kabel na całej długości układać w rurze osłonowej o wytrzymałości na ściskanie min. 750N.

KZEGODZINAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ PRZECIWPOŻAROWYCH  
mgr Jacek Knuth Nr upr. 570/2013  
(miejscowość, data)  
Zgodność projektu z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej stwierdzam bez uwag

P.W. PROMOCJA Andrzej Najdowski 89-606 CHARZYKOWY, UL.SZKOLNA 3 A			FAZA PROJEKTU PZT
NAZWA INWESTYCJI Budowa instalacji gazu płynnego wraz z dwoma zbiornikami podziemnymi o pojemności 10 000 l każdy, urządzenie grzewcze na gaz płynny z kotłem o mocy nominalnej 2000 kW i instalacja ciepłownicza do istniejącej kotłowni na paliwo stałe			BRANŻA SANITARNA
DATA 02.04.2024	PROJEKTANT-SPECJALNOŚĆ INSTALACYJNA MGR. INŻ. ANDRZEJ NAJDOWSKI UPR. POM/0138/POOS/04	PODPIS	
SKALA 1:500	SPRAWDZAJĄCY-SPECJALNOŚĆ INSTALACYJNA MGR. INŻ. FILIP NAJDOWSKI UPR. POM/0086/PWBS/20	PODPIS	
NAZWA RYSUNKU PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU			NR RYS PZT





Rzut z góry

290

A

wywiew d200 pod  
stropem

wywiew 200x200 na  
poziomie posadzki

detektor gazu propan-15 cm  
nad poziomem posadzki

detektor gazu propan 15 cm  
nad poziomem posadzki

palnik

nawiew w drzwiach  
pow. całkowita otworu 15000 cm<sup>2</sup>

zawór MAG3

gazomierz

A

detektor gazu propan 15 cm  
nad poziomem posadzki

przekrój A-A

830

ścieżka palnika gazowego

palnik

320

przekrój B-B

320

palnik

330

290

RZECZOWNICZA DO SPRAW ZABEZPIECZEN  
PRZECIWPOŻAROWYCH  
mgr Jacek Knuth Nr upr. 570/2013  
17.04.2024  
(miejscowość, data)  
Zgodność projektu z wymaganiami  
ochrony przeciwpożarowej stwierdzam  
bez uwag

**UWAGA**  
proj.urządzenie grzewcze na gaz płynny  
z kotłem o mocy nominalnej 2000 kW  
-nie przewiduje się wystąpienia stref  
zagrożenia wybuchem  
w rozwiązaniu np. wentylacji awaryjnej  
zapewniającym, że nie zostanie  
przekroczona 10% dolnej granicy  
wybuchowości gazu i pozostaje  
to w obowiązku dostawcy urządzenia

P.W. PROMOCJA Andrzej Najdowski  
89-606 CHARZYKOWY , UL.SZKOLNA 3 A

FAZA PROJEKTU  
PROJEKT  
TECHNICZNY

BRANŻA  
SANITARNA

NAZWA INWESTYCJI Budowa instalacji gazu płynnego wraz z dwoma zbiornikami podziemnymi o pojemności 10 000 l każdy, proj.urządzenie grzewcze na gaz płynny z kotłem o mocy nominalnej 2000 kW i instalacja ciepłownicza do istniejącej kotłowni na paliwo stałe	DATA 02.04.2024	PROJEKTANT-SPECJALNOŚĆ INSTALACYJNA MGR. INŻ. ANDRZEJ NAJDOWSKI UPR. POM/0138/POOS/04	PODPIS
ADRES INWESTYCJI Przechlewo dz. nr 1393/2 Nazwa jednostki ewid. Przechlewo [220306_2] Nazwa i numer obrębu ewid. Przechlewo [0010]	SKALA 1:50	SPRAWDZAJĄCY-SPECJALNOŚĆ INSTALACYJNA MGR. INŻ. FILIP NAJDOWSKI UPR. POM/0086/PWBS/20	PODPIS

RZUT I PRZESKROJE URZĄDZENIA GRZEWczego  
NA GAZ PŁYNNY

NR RYS  
2