

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH	
OBIEKT: ul. Odrowców Jednostka ewidencyjna: Świnoujście Miasto Obręb nr: 326301_1.0010, Świnoujście 10 Gmina/miasto: Świnoujście Powiat: Świnoujście Województwo: zachodniopomorskie	Wykonawca: „GEORYS” Kopacki Ryszard ul. Bohaterów Września 70/2 72-600 Świnoujście tel. 601795242 Mail: ryszardkopacki@gmail.com
SKALA: 1:500 Układ współrzędnych: „2000” Poziom odniesienia wysokości: „Kronsztadt”	Wykonano w ramach roboty geodezyjnej: BGM.6642.545.2020 W zakresie opracowania znajdują się punkty osnowy geodezyjnej nr 2.5024 Podlegające ochronie na podst. Art. 15, art. 48 ust. 1 pkt 3 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne.
Kierownik roboty: inż. Ryszard Kopacki upr. zaw. nr 8779 zakres uprawnień: I i 2	Granice i nr działek ewidencyjnych Według danych MCDOK w Świnoujściu z dnia 08.12.2020 r. - położenie punktów granicznych zgodnie z wymaganymi dokładnościami (§ 31 rozp. Ministra Rozwoju z dnia 18.08.2020 r. w sprawie standardów technicznych wykonywania geodezyjnych pomiarów symulacyjnych i wysokościowych oraz opracowywania i przekazywania wyników tych pomiarów do państwowego zarchiwu geodezyjnego i kartograficznego)
Mapę do celów projektowych wektorową sporządzono metodą skanowania i kalibracji przy wykorzystaniu: 1. mapy zasadniczej w skali 1:500, sekcja nr: 5.210.14.04.3.2, 5.210.14.04.3.4 2. zbioru danych GESUT 3. zliczania danych z bazy EGIB Na mapie do celów projektowych wykazano następujące projekty sieci uzbrojenia podziemnego: Nr 86/2004 – kd, ks, wo, eN, Nr 154/2010 – eN, Nr 153/2013 – eN, BGM.6630.158.2014 – wo, ks, BGM.6630.17.2015 – kd, ks, wo, BGM.6630.61.2017 – eN, BGM.6630.12.2020 – ks, wo.	REJESTRACJA: 1. Posredniego ustalenia przebiegu aparatury elektronicznej – z literą A 2. Bezpośredniego pomiaru. W związku z tym w częściach 1 nie gwarantuje się kompletności i dokładności położenia uzbrojenia na mapie może być niższa od dokładności kartometrycznej mapy. Mapa do celów projektowych została wykonana bez ustalenia obciążenia służebnościami gruntowymi ujawnionymi w księgach wieczystych.
Informacje dodatkowe: 1. ----- zakres pomiaru. 2. Redakcja znaków zgodna z instrukcją techniczną K-1 (1979) K1 (Podstawowa Mapa Kraju z 1998 r.). 3. Mapa ma być do celów projektowych w zakresie pomiaru 4. Stopień kartometryczności mapy do celów projektowych jest zgodna z przepisami instrukcji technicznej K-1 (1979) K1 (Podstawowa Mapa Kraju z 1998 r.). 5. Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wytyczeniu przez jednostkę wykonawczą geodezyjną. 6. Nie wyklucza się istnienia w terenie również uzbrojenia o którym brak było informacji branżowych i nie zostało odmalowane w czasie informacji geodezyjnej.	Uzbrojenie opracowano na podstawie: 1. Bezpośredniego pomiaru. 2. Bezpośredniego pomiaru. W związku z tym w częściach 1 nie gwarantuje się kompletności i dokładności położenia uzbrojenia na mapie może być niższa od dokładności kartometrycznej mapy. Mapa do celów projektowych została wykonana bez ustalenia obciążenia służebnościami gruntowymi ujawnionymi w księgach wieczystych.
Aktualność mapy do celów projektowych na dzień: 08.12.2020 r.	inż. Ryszard Kopacki Kierownik jednostki wykonawstwa geodezyjnego

OŚWIADCZENIE:
Potwierdzam zgodność kopii mapy z oryginałem mapy do celów
projektowych.

LEGENDA:
--- proj. sieć ciepłownicza z odgałęzieniami i przyłączami
--- istn. sieć ciepłownicza z rur preizolowanych
x x istn. sieć ciepłownicza do demontażu
--- granica działki
--- linie rozgraniczające tereny o różnym przeznaczeniu
(jednostki elementarne miejscowego planu
zagospodarowania terenu)
z załamanie ciepłociągu- kolana prefabrykowane
T trójkąt prefabrykowany
g gięcie elastyczne poziome
zo zawór odcinający
P punkt połączenia proj. ciepłociągu z istn. rurami
ciepłowniczymi

demontaż istn. studni odpowietrzającej Ø1,2m
H≈1,5m z kręgów betonowych ustawionych na
pierzchni żelbetonowej (studnia wykonana
jako chłonna z otworem w dnie Ø600)
z włazem żeliwnym(dane projektu z 2001r
ZPU Międzyrzecz)
+ przewód odpowietrzający Dn25 z zaworem
odcinającym kulowym kolnierkowym

demontaż istn. sieci ciepłowniczej
2xDn80/160 od punktu P1
do z3 na długości L≈91,0m
wraz z kablem telemetrycznym

demontaż istn. sieci ciepłowniczej
2xDn65/140 do punktu P2
na długości L≈3,0m
istn. zawory odcinające Dn65/140
z odwodnieniem Dn40
istn. odgałęzienie sieci
ciepłowniczej dla budynków
przy ul. Odrowców 7 i 9

UWAGA:
Należy zwrócić szczególną uwagę na
sposób połączenia zasilenia i powrotu
w punkcie T1 (zasilenie lewostronne)

istn. szafka pomiarowa własność ENEA-
do przeniesienia (wg projektu zagospodarowania
terenu budynku mieszkalnego wielorodzinnego
przez CITY Architekt z Szczecina i uzgodnienia
z ENEA)

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU KONCEPCJA PRZEBUDOWY UL. ODROWCÓW

Budowa sieci ciepłowniczej oraz dwóch przyłączy ciepłowniczych
do projektowanych budynków na dz. nr 159/1 i 157/2 odr.10
wraz z przełączeniem istniejących ciepłociągów w punktach
T1, T2, T3 w ul. Odrowców w Świnoujściu
skala 1:500

**PRACOWNIA PROJEKTOWA
INŻYNIERII ŚRODOWISKA**
Koszalin, ul. Podgórna 9/3
tel. 094 348 60 80; 605 328 817
email: elg@op.pl

Nr rys.	3	Obiekt BUDOWA SIECI CIEPŁOWNICZEJ
Skala	1:500	Adres Świnoujście, ul. Odrowców
proj.	mgr inż. E. B. Klimek UAN/N/7210/315/86	specjalność instalacyjna zakresie sieci ciepłych
oprac.	mgr inż. J. Szymańska UAN/N/7342/297/94	specjalność instalacyjna zakresie sieci ciepłych
oprac.	mgr inż. M. Malinowska	04.05.2021