

PROJ. STUDIA Z ZAWORAMI ODCINAJAJĄCYMI  
2x DN150/250 Z ODWOdnIENIEM I ODPOWIETrZENIEM

Z UWAGI NA ISTN. DRZEWO NA ODCINKU 3m RUROCIĄGI  
WYKONAĆ BEZWYKOPOWO - PRZECIĄGNAĆ W ISTN.  
KANALE CIEPŁOWNICZYM, BEZ NARUSZENIA SYSTEMU  
KORZENNEGO DRZEWA

Z UWAGI NA ISTN. KABEL I LATARNIE NA ODCINKU 14m  
RUROCIĄGI WYKONAĆ BEZWYKOPOWO - PRZECIĄGNAĆ  
W ISTN. KANALE CIEPŁOWNICZYM

Z UWAGI NA ISTN. LATARNIE NA ODCINKU 3m RUROCIĄGI  
WYKONAĆ BEZWYKOPOWO - PRZECIĄGNAĆ W ISTN.  
KANALE CIEPŁOWNICZYM

Z UWAGI NA ISTN. KABEL NA ODCINKU 8m RUROCIĄGI  
WYKONAĆ BEZWYKOPOWO - PRZECIĄGNAĆ W ISTN.  
KANALE CIEPŁOWNICZYM

Z UWAGI NA ISTN. LATARNIE NA ODCINKU 3m RUROCIĄGI  
WYKONAĆ BEZWYKOPOWO - PRZECIŚKIEM LUB  
PRZEWIERTEM

RURA OSŁONOWA  
DWUDZIELNA, L=3,00m

RURA OSŁONOWA  
DWUDZIELNA, L=3,00m

RURA OCHRONNA NA RUROCIAGACH  
PREIZOLOWANYCH L=3,00m DN 215

#### OZNACZENIA:

- PRZEBUDOWYWANA SIEĆ I PRZYŁĄCZA CIEPŁOWNICZE
- ISTNIEJĄCA SIEĆ C.O.
- 0 - 12 PUNKTY CHARAKTERYSTYCZNE

#### UWAGI:

- W miejscu skrzyżowania projektowanych rurociągów z istniejącym uzbrojeniem, przed przystąpieniem do robót ziemnych wykonać przekopy kontrolne celem określenia dokładnej lokalizacji i głębokości posadowienia istniejących sieci;
- Na trasie projektowanych rurociągów może wystąpić niezinventaryzowane uzbrojenie;
- W miejscu skrzyżowania projektowanych rurociągów z istniejącymi kablami elektrycznymi ww. infrastrukturę techniczną należy zabezpieczyć rurą ochronną dwudzielną o długości po 1,5 m po każdej stronie od projektowanych rur preizolowanych;
- W miejscu skrzyżowania projektowanych rurociągów preizolowanych z istniejącą siecią gazową - rurociągi preizolowane zabezpieczyć rurą ochronną PE lub PVC o długości 3,0 m, po 1,5 m po każdej stronie rurociągu sieci gazowej;

LP.	ODCINEK	ŚREDNICA [mm]	MATERIAŁ	DŁUGOŚĆ [mb]
1	0-1	2xDn150/250	Rury preizolowane stal czarna	6,40
2	1-2	2xDn150/250		31,70
3	2-3	2xDn150/250		8,40
4	3-4	2xDn150/250		6,80
5	4-5	2xDn150/250		145,40
6	5-6	2xDn150/250		21,50
7	6-7	2xDn150/250		29,70
8	7-8	2xDn50/125		5,00
9	8-9	2xDn50/125		4,60
10	9-10	2xDn50/125		17,50
11	10-11	2xDn50/125		2,30
12	11-12	2xDn50/125		0,80

LP.	ODCINEK	ŚREDNICA [mm]	MATERIAŁ	DŁUGOŚĆ [mb]
1	2-2.1	2xDn50/125	Rury preizolowane stal czarna	4,70
2	2.1-2.2	2xDn50/125		2,40
3	2.2-2.3	2xDn50/125		4,10

#### MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Miejscowość: Częstochowa  
Identyfikator i nazwa: 246401\_1  
jednostki ewidencyjnej: m. Częstochowa  
obręb ewidencyjny: 0231 dz.nr 163/2,177,178,179,146/4,167,161,183

SKALA 1: 500  
Układ wysokości: PL-EVRF2007-NH  
Układ współrzędnych: 2000 s.6  
prostopadłych płaskich

Adres: Częstochowa, ul. gen. Wilhelma Orlik-Rückemanna  
Wykonawca: Usługi Geodezyjne Krzysztof Ligor

Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej: GK 6640.264.2025  
Data: 18.02.2025  
Kierownik prac geodezyjnych: Geodeta Uprawniony Krzysztof Ligor nr upraw.8022  
Seksja mapy zasadniczej: 6.142.31.21.1.4/6.142.31.21.2.3

UWAGA! 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 na Narodzie Koordynacyjnej.

Podpisuję, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera opłatom techniczny pozytywnie zweryfikowany, jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej złożenie fałszywego oświadczenia.  
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych: GK.6640.264.2025  
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał/Przyjął Miesto Częstochowy zgłoszenie?  
Wykonawca prac geodezyjnych/Usługi Geodezyjne Krzysztof Ligor  
Nr oraz data sporządzenia dokumentu/Protokołu Weryfikacji zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji: GK.6640.264.2025\_94293 z dnia 18.02.2025  
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień/Krzysztof Ligor  
zawodowych kierownika prac/nr uprawnień 8022

PODKŁAD MAPY NA KTÓRYM WYKONANO PROJEKT  
JEST ZGODNY Z MAPĄ DO CELÓW PROJEKTOWYCH  
ZAREJESTROWANĄ W GODK W CZĘSTOCHOWIE  
POD NR GK.6640.264.2025 Z DNIA 18.02.2025r.

mgr inż. Piotr Puszczyk  
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi w zakresie sieci, instalacji, urządzeń cieplnych,  
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych  
i kanalizacyjnych bez ograniczeń.  
Nr ewid. SLK/2579/PWOS/09

ZAKŁAD BUDOWLANO INSTALACYJNY "INTEXPOL-Bis" PIOTR PUSZCZYK BIURO: UL. JESIEŃNA 44, 42-208 CZĘSTOCHOWA, SIEDZIBA: WIERZCHOWSKA, UL.SOSNOWA 5, 42-233 MYKANÓW, tel. 601-503-669, biuro@intexpolbis.pl, www.intexpolbis.pl			
OPRACOWAŁ:	NUMER UPRAWNIENIA:	DATA:	PODPIŚ:
inż. Julia CHOLEA	-	04.2025	Cholea
PROJEKTOWAŁ:	NUMER UPRAWNIENIA:	DATA:	PODPIŚ:
mgr inż. Piotr PUSZCZYK	SLK/2579/PWOS/09	04.2025	Py
STADIUM DOKUMENTACJI			SKALA RYSUNKU
PB			1:500
NUMER RYSUNKU			2