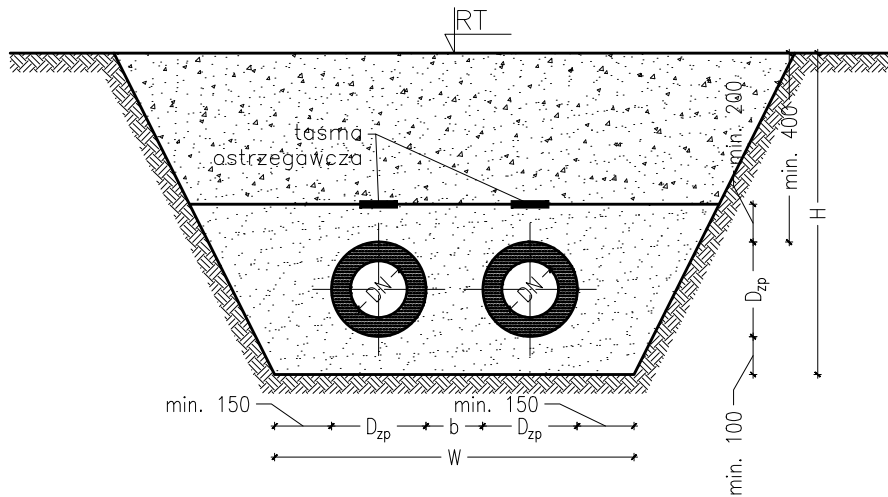


Schemat wykopu



Oznaczenia:

H – głębokość wykopu wg profilu
 b – odległość pomiędzy rurami osłonowymi rurociągów preizolowanych:
 dla $DN < 200$ – $b_{min} = 150$ mm
 dla $DN \geq 200$ – $b_{min} = 200$ mm
 W – szerokość dna wykopu
 D_{zp} – średnica zewnętrzna rury osłonowej
 DN – nominalna średnica rurociągu preizolowanego
 RT – rzędna terenu

Charakterystyka materiału wypełniającego:

- maksymalna wielkość ziaren < 16 mm
- dopuszcza się do 9% wagowej zawartości domieszki o średnicy do 0,075 mm lub 3% o średnicy do 0,020 mm
- wskaźnik nierównomierności $d_{60}/d_{10} > 1,8$

SCHEMAT: <p>pp: $\pm 0.00 = 250.80$ m n.p.m.</p>			
NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA ZESPOŁU BUDYNKÓW MIESZKALNYCH WIELORODZINNYCH Z USŁUGAMI, WIELOSEGMENTOWYM GARAJEM PODZIEMNYM, STACJĄ TRAFÓ WRAZ Z BUDOWĄ NOWEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ W ZAKRESIE: A) INSTALACJI: WODNO - KANALIZACYJNEJ, CENTRALNEGO OGRZEWANIA Z WYMIENNIKOWNIAMI CIEPŁA, WENTYLACJI MECHANICZNEJ, ODDYMIANIA, ELEKTRYCZNEJ, B) UKŁADU PŁACÓW I DRÓG WEWNĘTRZNYCH W TYM DRÓGI POŻAROWEJ DLA BUDYNKÓW NA DZIAŁKACH: 415/3, 415/5, 515/4, 520/7, 521/18, 522/13, 523/14, 524/14, 525/19, 526/20, 527/6 OBR. NR 29 KRAKÓW - KROWODRZA.			
INWESTOR: MEGAPOLIS 4 OSIEDLE OZON SP. Z O.O. SP.K UL. RZEMIEŚNICZA 26 30-403 KRAKÓW		GENERALNY PROJEKTANT: K.INGARDEN, J.EWY ARCHITEKI SP. Z O.O. 31-126 KRAKÓW UL. GRABOWSKIEGO 5/3	
PROJEKTANT: mgr inż. Maciej Cisowski	NR URZŁ. MAP/0069/PO05/03	WYKONANO PRZEZ: PROJEKT ARCHITEKTURY: ul. URZĘDNICZA 29/1, 30-051 KRAKÓW e-mail: biuro@adartis.pl	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY: PROJEKT KONSTRUKCYJNY: B3K - BIURO KONSTRUKCYJNE KAROL KACZMAREK ul. Bochenka 18/41 30-093 Kraków		PROJEKT BIECII SANITARNYCH: PRO-INSTAL MACIEJ CISOWSKI ul. Bosaków 11 31-410 Kraków	
SPRAWODZŁ: mgr inż. Tomasz Halicki		PROJEKT BIECII ELEKTRYCZNYCH: EPRO SP. Z O.O. SP. K. ul. Wesola 5 32-091 Michałowice	
PROJEKT DRÓGOWY: ARG PROJEKTOWANIE INWESTYCYJNE Sp. z o.o. ul. Czerwona 4a 31-410 Kraków			
Faza: PROJEKT WYKONAWCZY		Branża: SANITARNA	
Nazwa rysunku: PRZYŁĄCZ CIEPŁOWNICZY SCHEMAT WYKOPU		Data: 20 KWIECIEŃ 2020 Skala: - Nr projektu: 1901	
Nazwa pliku: PW_1_PCO_2020-04-20_ABC_RYS.007		Nazwa pliku: PW_1_PCO_2020-04-20_ABC_RYS.007	
Numer rysunku: PW_1_PCO_2020-04-20_ABC_RYS.007		Rewizja rysunku: 0	