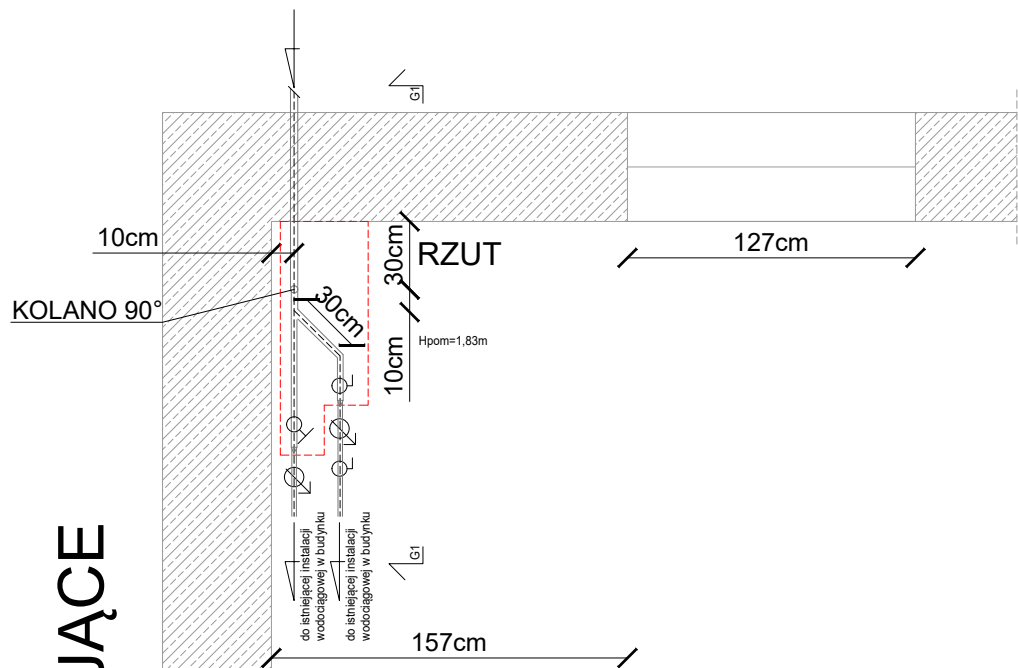
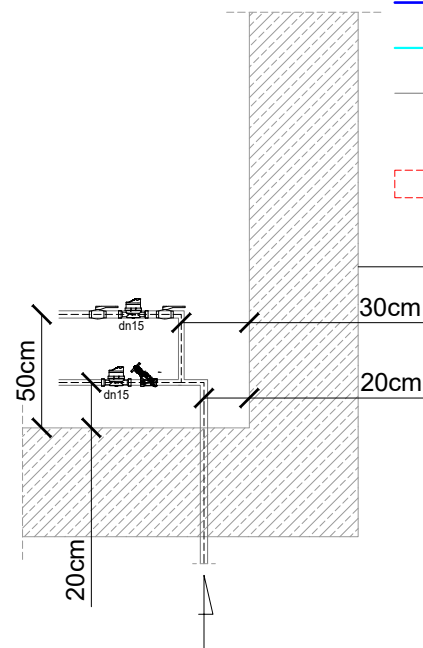


PROWADZENIE INSTALACJI  
WODOCIĄGOWEJ W BUDYNKU  
"SZCZEGÓŁ G"

ISTNIEJĄCE

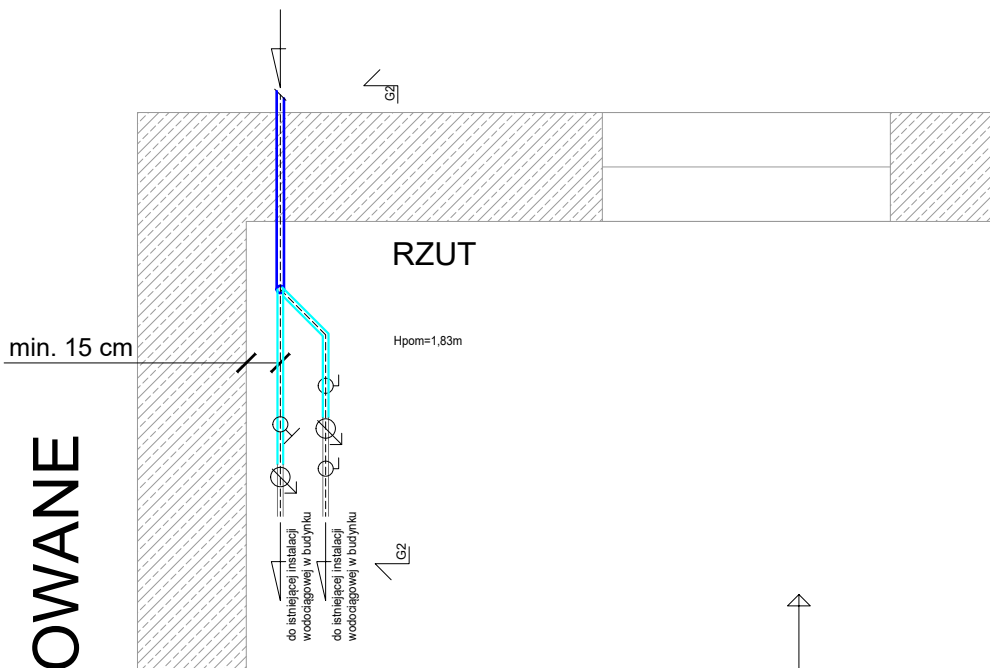


PRZĘKRÓJ G1-G1

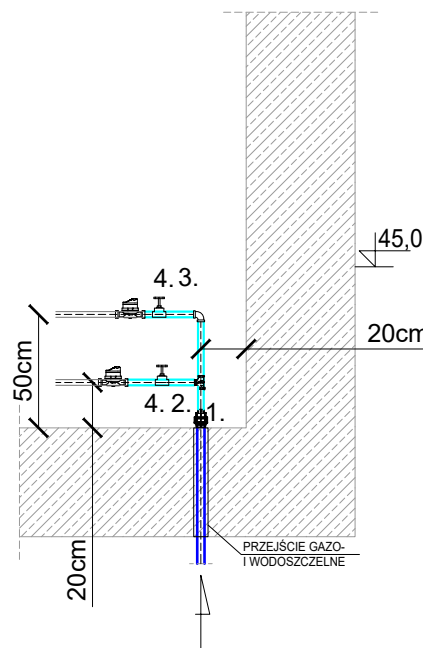


- PE 100, SDR11, PN16 Dz32x3,0mm
- STAL DN25
- ISTNIEJĄCA INSTALACJA WODOCIĄGOWA
- ZAKRES WYMIANY INSTALACJI WEWNĘTRZNEJ

PROJEKTOWANE



PRZĘKRÓJ G2-G2



UWAGI:

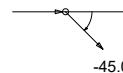
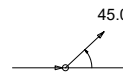
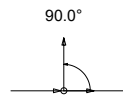
- PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC NALEŻY ZWERYFIKOWAĆ ZGODNOŚĆ WYMIARÓW, ŚREDNIC PRZYŁĄCZY, ŚREDNIC INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ ORAZ RZĘDNYCH ZAWARTYCH W PROJEKCIE Z RZECZYWISTYMI. W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI PROJEKT NALEŻY DOSTOSOWAĆ DO WARUNKÓW ISTNIEJĄCYCH.
- PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC NALEŻY ZWERYFIKOWAĆ LOKALIZACJĘ ISTNIEJĄCEJ INSTALACJI WODY ZIMNEJ W BUDYNKU.
- PUNKT WŁĄCZENIA PROJEKTOWANEGO RUROCIĄGU DO ISTNIEJĄCEJ INSTALACJI DOSTOSOWAĆ PODCZAS PRAC.
- PROJEKTOWANĄ ARMATURĘ NALEŻY MONTOWAĆ ZGODNIE Z INSTRUKCJĄ I ZALECENIAMI PRODUCENTÓW.
- PRZEJŚCIA RUROCIĄGÓW PRZEZ PRZEGRODY BUDOWLANE WYKONAĆ JAKO GAZO- I WODOSZCZELNE.
- PO ZAKOŃCZENIU PRAC POMIESZCZENIE WODOMIERZA DOPROWADZIĆ DO STANU POCZĄTKOWEGO.
- W TRAKCIE PRAC NALEŻY ZWERYFIKOWAĆ STAN TECHNICZNY WODOMIERZA I DOKONAĆ EWENTUALNEJ WYMIANY NA WODOMIERZ RÓWNOWAŻNY ZGODNY Z WYMAGANIAMI MWIK W BYDGOSZCZY

|    |                                      |
|----|--------------------------------------|
| 1. | ZŁĄCZE Z GWINTEM ZEWNĘTRZNYM 32x1"   |
| 2. | TRÓJNIK STALOWY RÓWNOPRZELOTOWY DN25 |
| 3. | KOLANO STALOWE DN25 90°              |
| 4. | ZAWÓR GRZYBKOWY DN25                 |

|                          |                                          |                |
|--------------------------|------------------------------------------|----------------|
| POZIOM PORÓWNAWCZY       | 1:100                                    | 35.00 m n.p.m. |
| RZĘDNA TERENU ISTN.      | 45.00                                    | 45.00          |
| RZĘDNA OSI PRZEWODU      | 43.14                                    | 43.14          |
| NAZIOM                   | 1.80                                     | 1.80           |
| ZAGŁĘBIENIE OSI PRZEWODU | 1.86                                     | 1.86           |
| SPADKI, DŁUGOŚCI         | 1‰                                       | 50‰            |
| ŚREDNICA, MATERIAŁ       | Dz32x3,0 mm PE100, SDR 11, PN16 L=10.40m |                |
| ODLEGŁOŚCI               | 0.00                                     | 0.15           |
| HEKTOMETRY               | 0.15                                     | 1.00           |

UWAGI:

- RZĘDNE ISTNIEJĄCEJ INFRASTRUKTURY PODZIEMNEJ NALEŻY SPRAWDZIĆ W WARUNKACH RZECZYWISTYCH.
- MONTAŻ RUROCIĄGÓW W PASIE CHODNIKA NALEŻY WYKONAĆ METODĄ WYKOPOWĄ ZGODNIE Z INSTRUKCJĄ PRODUCENTA RUR.
- NALEŻY BEZWZGLĘDNIE, PODCZAS WYKONYWANIA PRAC, STOSOWAĆ OCHRONĘ DRZEW, W TYM ICH SYSTEMU KORZENIOWEGO: W SĄSIĘDZTWIE DRZEW WYKOPY WYKONYWAĆ RĘCZNIE, KRÓTKIMI ETAPAMI, SZYBKO JE WYPEŁNIAĆ I ZASYPIWAĆ ŻYZNĄ ZIEMIĄ, KORZENIE OSŁANIAĆ I ZABEZPIECZAĆ PRZED WYSYCHANIEM, W RAZIE KONIECZNOŚCI STOSOWAĆ EKRANY ZABEZPIECZAJĄCE.
- PO ZAKOŃCZENIU REALIZACJI ROBÓT TEREN NALEŻY DOPROWADZIĆ DO STANU POCZĄTKOWEGO ZGODNIE Z PROJEKTEM ODTWORZENIA NAWIERZCHNI TERENU.



NAWIERZCHNIA BETON ASFALTOWY

ZIELEŃ

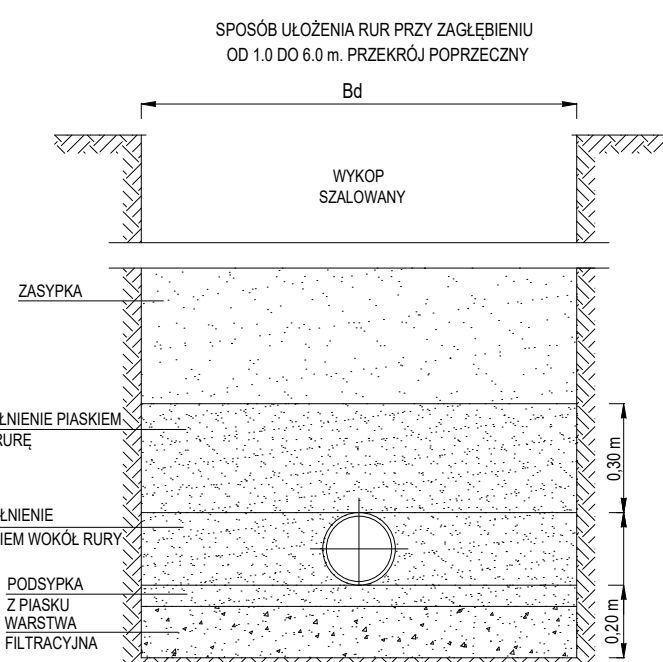
UL. PAŁUCKA  
DZ. EW. NR 49  
OBRĘB 193

UL. PAŁUCKA  
DZ. EW. NR 41  
OBRĘB 193

TAŚMA OSTRZEGAWCZA  
KOLOR NIEBIESKI

"SZCZEGÓŁ G"

PRZEJŚCIE GAZO-  
I WODOSZCZELNE



UWAGA:  
PIASEK NALEŻY ZAGĘSZCZAĆ WIBRATOREM PŁYTOWYM (50 - 100 KG)  
O ROZDZIELNEJ PŁYCE WIBRACYJNEJ DO JEDNOCZESNEGO ZAGĘSZCZENIA  
PO OBU STRONACH KANAŁU DO 80%

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO  
PRZEBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ  
WRAZ Z PRZYŁĄCZMI W UL. PAŁUCKIEJ  
NA ODCINKU OD UL. GAJOWEJ  
DO UL. ŻMUDZKIEJ W BYDGOSZCZY

ADRES ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO  
UL. PAŁUCKA W BYDGOSZCZY  
NA ODCINKU OD UL. GAJOWEJ DO UL. ŻMUDZKIEJ

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO  
KATEGORIA XXVI

IDENTYFIKATOR DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH  
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA 046101\_1, Miasto Bydgoszcz  
obręb 0193: dz. ew. nr 40/1, 41, 42/1, 49, 51, 52/5, 52/6, 54,  
55, 56, 57, 58, 59, 60/1, 62, 43  
obręb 0197: dz. ew. nr 109

IMIĘ I NAZWISKO LUB NAZWA ZAMAWIAJĄCEGO ORAZ JEGO ADRES  
MIEJSKIE WODOCIĄGI I KANALIZACJA W  
BYDGOSZCZY - SP. Z O.O.  
UL. TORUŃSKA 103  
85-817 BYDGOSZCZ

GENERALNY PROJEKTANT  
Biuro Inżynieryjno Projektowe  
**BIPROJEKT**  
ul. Pabianicka 26 lok.5, 04-219 Warszawa,  
tel.: (22) 378-12-89, e-mail: biuro@biprojekt.com.pl, www.biprojekt.net

|                                               |                                     |        |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------|--------|
| PROJEKTOWAŁ<br>mgr inż. Paweł Budziak         | NUMER UPRAWNIEN<br>MAZ/0411/POOS/09 | PODPIS |
| OPRACOWAŁA<br>mgr inż. Katarzyna Kościelowska | -                                   |        |
| WERYFIKATOR<br>mgr inż. Aneta Głowacka        | MAZ/0581/PBS/17                     |        |

NAZWA RYSUNKU  
PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE  
UL. PAŁUCKA 1

|                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| FAZA PROJEKTU<br>PROJEKT TECHNICZNY | SKALA<br>1:100/100  |
| BRANŻA<br>SANITARNIA                | NR RYSUNKU<br>PT-08 |
| DATA<br>22.08.2022 r.               |                     |