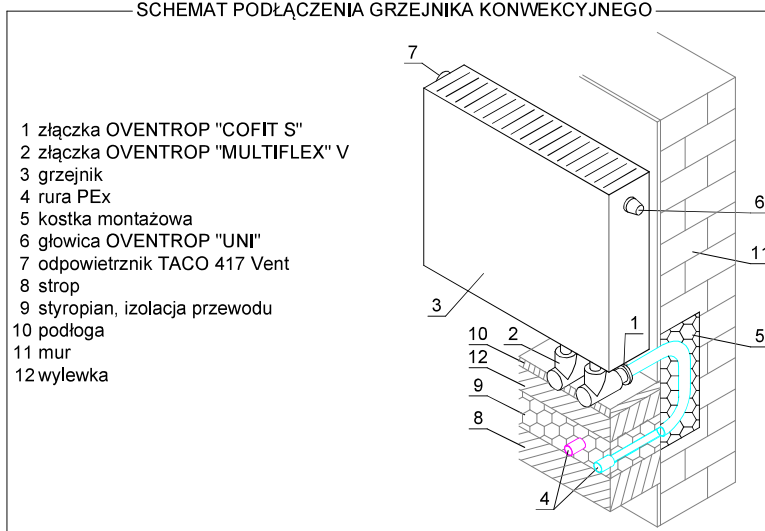
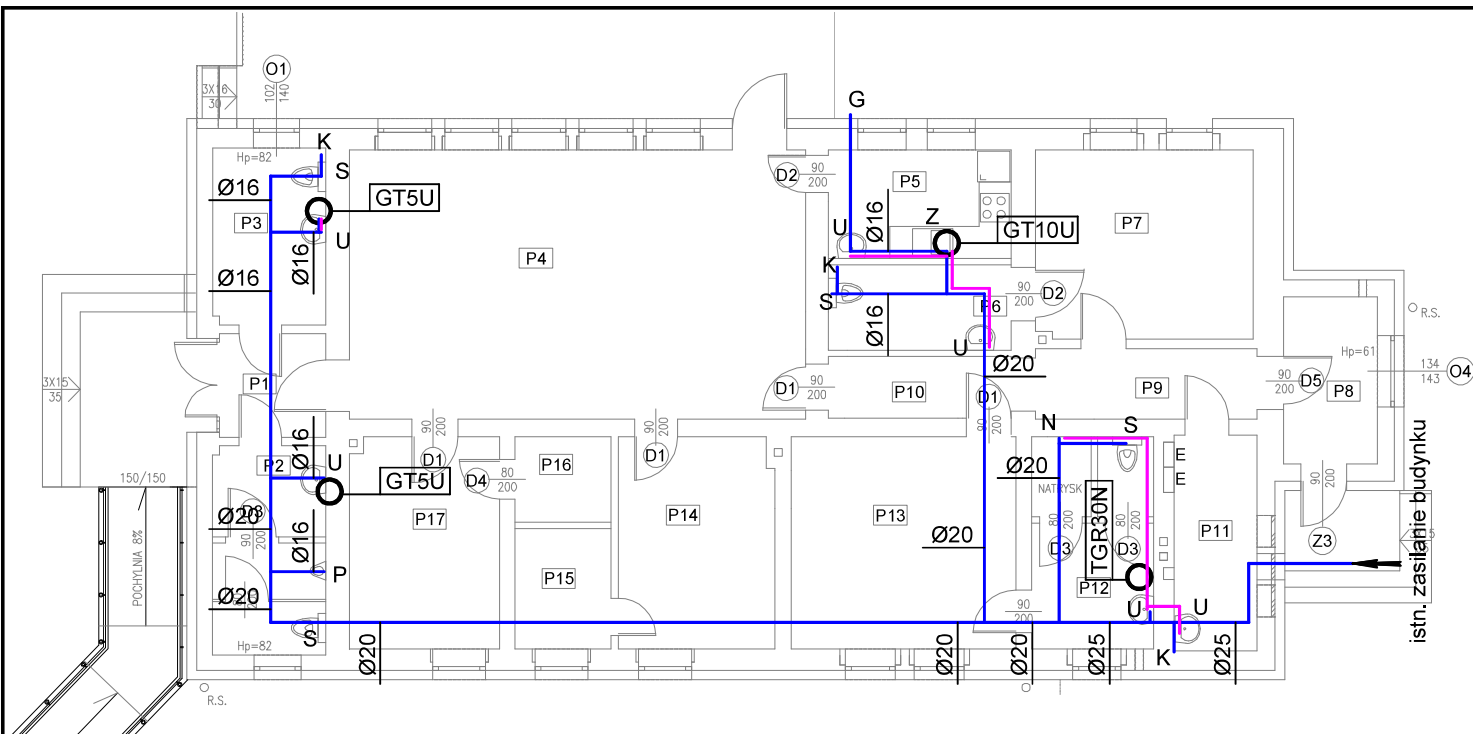


- c.o. zasilanie+powrót rura grzewcza z polietylenu sieciowanego (PE-Xc/EVOH) w technologii TeCe rozprowadzana w posadzce i w bruzdach w ścianach o średnicach: 16*2.0, 20*2.8, 25*3.5 łączona za pomocą kształtek mosiężnych i tulei zaciskowych. Izolacja cieplna rur i komponentów (materiał izolacyjny 0.035 W/(m*K)): średnica 16 i 20 - izolacja 20mm, średnica 25 - izolacja 30mm. Przewody rozprowadzane w podłodze - 6mm.
- grzejnik COSMO T6 z głowicą termostatyczną OVENTROP UNI LHB i odpowietrznikiem automatycznym TACO 417VENT
- grzejnik drabinkowy COSMO BERLIN z zaworem i głowicą termostatyczną OVENTROP UNI LHB i odpowietrznikiem

SCHEMAT PODŁĄCZENIA GRZEJNIKA KONWEKCYJNEGO



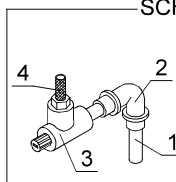
| | | |
|---|---------------------------------|------------|
| JEDNOSTKA PROJEKTOWA: | | |
| ARCHITEKT ANDRZEJ TOMASIK | | |
| 00-104 POZNAN UL. LEOPOLDA STAFFA 21 | | |
| t+4 8 8 0 2 1 2 0 9 4 0 t+4 8 8 1 6 4 0 3 7 5 5 | | |
| www.aant.pl email: aat@aant.pl | | |
| NAZWA I ADRES OBIEKTU INWESTYCJI: | | |
| BUDOWA POCHYLNI, REMONT BUDYNKU I ZADASZENIA | | |
| TARASU WYMIANA DRZWI ZEWNĘTRZNYCH ORAZ OKIEN | | |
| 64-300 BUKOWIEC UL. NOWOTOMYSKA 12 | | |
| GM. NOWY TOMYSŁ, DZIAŁKA GEOD NR 98 | | |
| PROJEKTOWAŁ | | |
| mgr inż. GRZEGORZ SKUPIO | UPR, BUD, 7131-7132/149/PW/2001 | |
| OPRACOWAŁ | | |
| mgr inż. ROMAN SKUPIO | UPR, BUD, WKP/0177/CWIOS/17 | |
| SPRAWDZIŁ | | |
| mgr inż. ALEKSANDER SKUPIO | UPR, BUD, WKP/0147/PWIOS/17 | |
| TREŚĆ RYSUNKU | | |
| OGRZEWANIE | | |
| RZUT | | |
| STADIUM | PROJEKT | BRANŻA |
| DATA | 2025-01-21 | TECHNICZNY |
| | | SANITARNĄ |
| | | SKALA |
| | | 1:100 |
| | | RYS. NR |
| | | S-1 |



- zimna woda - jednowarstwowa rura sanitarna z polietylenu sieciowanego (PE-Xc) w technologii TECEflex rozprowadzana w posadzce i w brzdach w ścianach o średnicach: 16*2,2, 20*2,8, 25*3,5 łączona za pomocą zaciskanych kształtek mosiężnych.
 - zimna woda - jednowarstwowa rura sanitarna z polietylenu sieciowanego (PE-Xc) w technologii TECEflex rozprowadzana w posadzce i w brzdach w ścianach o średnicy 16*2,2 łączona za pomocą zaciskanych kształtek mosiężnych.
- podejścia do przyborów: U umywalka, N natrysk, S spluczka, P pisuar, Z zlewozmywak, K zawór 1/2" ze złączką do węża, G zawór ogrodowy SCHELL POLAR SECUR II z pokrętkiem blokowanym zamkiem elektrycznym, pojemnościowy podgrzewacz ciepłej wody BIAWAR:

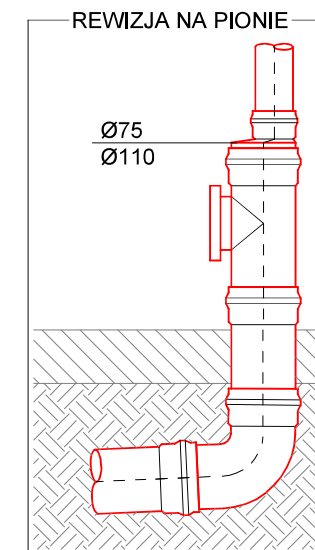
| | |
|--------|--------------------------------|
| GT5U | 5 dm ³ , 230V, 2kW |
| GT10U | 10 dm ³ , 230V, 2kW |
| TGR30N | 30 dm ³ , 230V, 2kW |

—SCHEMAT PODŁĄCZENIA BATERII

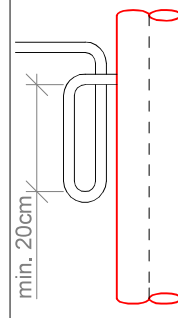


- 1 rura PEX (w ścianie)
- 2 kolano z gwintem wewnętrznym 1/2"
(w płaszczyźnie ściany)
- 3 zawór kątowy z filtrem
- 4 wężyk elastyczny w oplocie stalowym

| | |
|---|---------------------------------------|
| JEDYNOSTKA PROJEKTOWA: <div style="float: right; text-align: right;"> ARCHITEKT ANDRZEJ TOMASIK 6D-194 POZNAN UL. LEOPOLDA STAFFA 21 1-4-8 9 6 0 2 1 2 0 9 4 0 1-4-8 1 6 4 0 3 3 8 5 www.aant.pl email: aa@aant.pl </div> | |
| NAZWA I ADRES OBIEKTU INWESTYCJI BUDOWA POCHYLNI, REMONT BUDYNKU I ZADASZENIA TARASU WYMIANA DRZWI ZEWNĘTRZNYCH ORAZ OKIEN 64-300 BUKOWIEC UL. NOWOTOMYSKA 12 GM. NOWY TOMYŚL, DZIAŁKA GEOD NR 96 | |
| PROJEKTOWAŁ mgr inż. GRZEGORZ SKUPIO UPR, BUD, 7131-7132/149/PW/2001 | |
| OPRACOWAŁ mgr inż. ROMAN SKUPIO UPR, BUD, WKP/0177IOWOS/17 | |
| SPRAWDZIŁ mgr inż. ALEKSANDER SKUPIO UPR, BUD, WKP/0147/PWOS/17 | |
| TREŚĆ RYSUNKU <div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold; margin-top: 10px;"> INSTALACJA WODOCIĄGOWA RZUT </div> | |
| STADIUM PROJEKT TECHNICZNY DATA 2025-01-21 | BRANŻA SANITARNA SKALA 1:100 |
| RYS. NR <div style="font-size: 3em; font-weight: bold; margin-top: 10px;"> S-2 </div> | |



- ## PODŁĄCZENIE ODPŁYWU KONDENSATU DO PIONU



| | | | |
|---|--|--|--|
| JEDNOSTKA PROJEKTOWA: | | ARCHITEKT ANDRZEJ TOMASIK | |
| | | 60-194 POZNAN UL. LEOPOLDA STAFFA 21 1+48 6 02 1 20 9 4 0 1+48 6 1 6 4 0 5 3 7 8 5 www.aant.pl email: ant@aat.pl | |
| NAZWA I ADRES OBIEKTU INWESTYCJI BUDOWA POCHYLNI, REMONT BUDYNKU I ZADASZENIA TARASU WYMIANA DRZWI ZEWNĘTRZNYCH ORAZ OKIEN 64-300 BUKOWIEC UL. NOWOTYSKA 12 GM. NOWY TOMYŚL, DZIAŁKA GEOD NR 96 | | | |
| PROJEKTOWAŁ | | | |
| mgr inż. GRZEGORZ SKUPIO | | UPR. BUD, 713/1-7132/149/PW/2001 | |
| OPRACOWAŁ | | | |
| mgr inż. ROMAN SKUPIO | | UPR. BUD, WKP/0177/IOWOS/17 | |
| SPRAWDZIŁ | | | |
| mgr inż. ALEKSANDER SKUPIO | | UPR. BUD, WKP/0147/PWOS/17 | |
| TREŚĆ RYSUNKU | | | |
| KANALIZACJA SANITARNA | | | |
| RZUT | | | |
| STADIUM | | RYS. NR | |
| PROJEKT TECHNICZNY | | BRANŻA SANITARNA | |
| DATA | | SKALA | |
| 2025-01-21 | | 1:100 | |
| | | S-3 | |