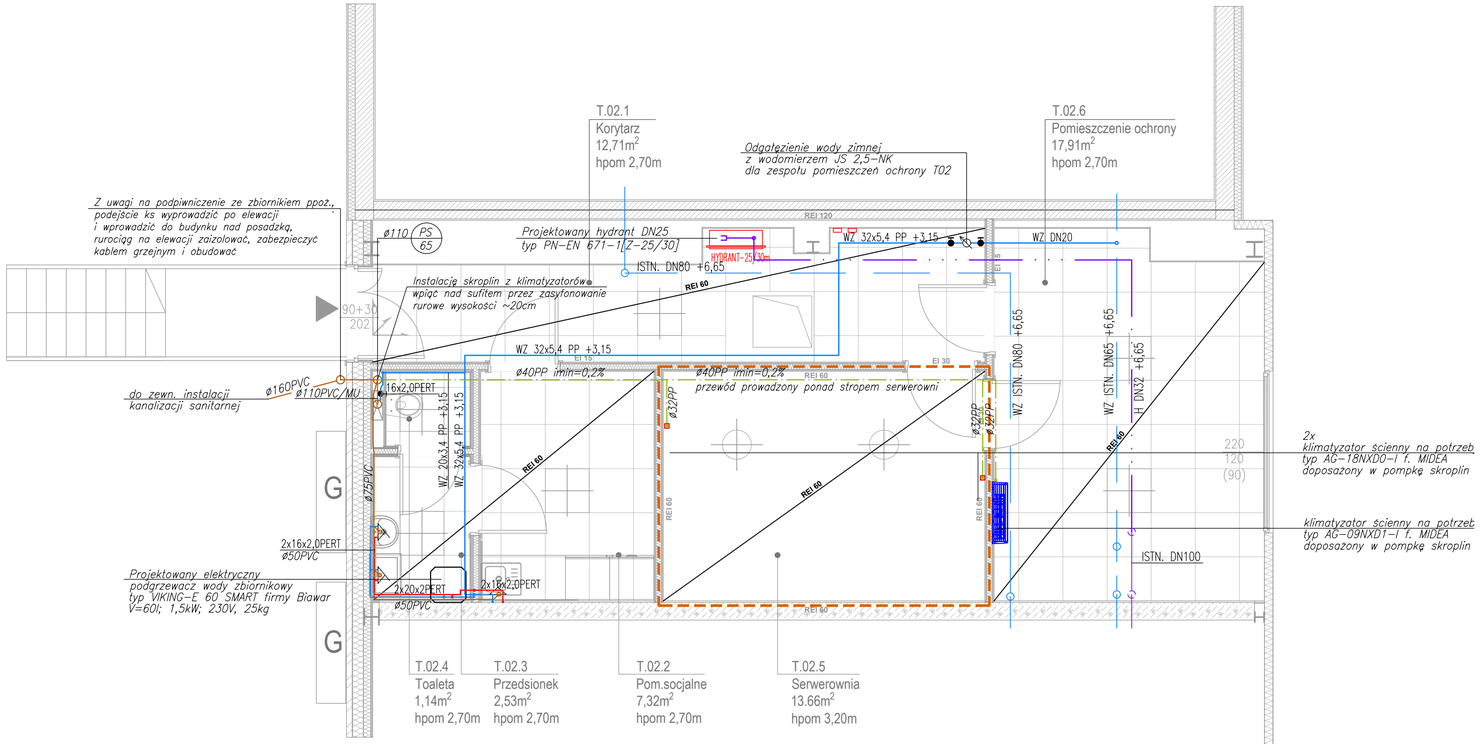
WĘZEŁ SANITARNY T02 SKALA 1:50



T.02	WĘZEŁ SECURITY	
55,27	SUFIT	+2,70/+3,20
	WYLEWKA CEM.	-0,02
	POSADZKA	±0,00

297×700

LEGENDA:

- ISTNIEJĄCA INSTALACJA WODY ZIMNEJ BYTOWEJ
- ISTNIEJĄCA INSTALACJA WODY PRZECIWPOŻAROWEJ
- PROJEKTOWANA INSTALACJA WODY PRZECIWPOŻAROWEJ
- PROJEKTOWANA INSTALACJA WODY ZIMNEJ BYTOWEJ
- PROJEKTOWANA INSTALACJA CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ
- PROJEKTOWANA INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ NADPOSADZKOWEJ
- PROJEKTOWANA INSTALACJA ODPROWADZENIA SKROPLIN Z KLIMATYZATORÓW
- PS/30 PROJEKTOWANY PION KANALIZACJI SANITARNEJ
- PROJ. ZABEPIECZENIE PRZEPUSTU W PRZEGRODZIE ODDZIELENIA POŻAROWEGO

INSTALACJE WODNE:

1. Instalację wody przeciwpożarowej i wody zimnej bytowej do wodomierzy wykonać z rur i kształtek gwintowanych ze stali ocynkowanej, łączonych za pomocą łączników kuto-lanych.
2. Instalację wody zimnej za wodomierzami i ciepłej wody użytkowej wykonać z rur i kształtek PP-R PN20 zespolonych (system Stabi Al) łączonych przez zgrzewanie i złączki gwintowane.
3. Instalację wody zimnej bytowej i ciepłej wody użytkowej prowadzoną w bruzdach ścian wykonać z rur wielowarstwowych PE-RT/Al/PE-RT (min. PN10), łączonych przez zaprasowywanie.
4. Przewody mocować do elementów konstrukcyjnych budynku za pomocą typowych systemów mocowań instalacyjnych, odległości podpór wskazano w opisie technicznym.
5. Przewody zaizolować termiczne oraz antyroszeniowo zgodnie z opisem technicznym.
6. W węźle sanitarnym T.02 przewiduje się elektryczny podgrzew cwu. Wielkości podgrzewacza opisano na rysunku.

INSTALACJE KANALIZACJI SANITARNEJ:

1. Poziomy instalacji kanalizacji sanitarnej podposadzkowej, wykonać z rur i kształtek kielichowych PCV-U litych, łączonych na uszczelki SN8 SDR34, w wykonaniu do kan. zewnętrznej.
2. Przewody kanalizacji podposadzkowej należy układać na podsypce z piasku gr. 10cm, zachowując spadki z rysunku i nie mniejsze niż 2% dla rur ø110mm i 1,5% dla rur ø160mm.
3. Piony i podejścia nadposadzkowe kanalizacji sanitarnej należy wykonać z rur i kształtek kielichowych PCV-U, łączonych na uszczelki, w wykonaniu do kanalizacji wewnętrznej. Podejścia prowadzić ze spadkiem min. 2% w stronę pionów.
4. Na pionach kanalizacyjnych – ok. 0,5m nad posadzką parteru należy zamontować czyszczaki.
5. Wskazane piony kanalizacyjne wyprowadzić ponad dach i zakończyć rurami wywiewnymi ø160 (Lokalizacja pionów kanalizacji wyprowadzonych ponad dach na rzucie dachu z wentylacją).
6. Wszystkie przybory sanitarne wyposażyć w zamknięcia wodne.
7. Skropliny z tac ociekowych klimatyzatorów z rur jednorodnych PP PN10, łączonych przez zgrzewanie. Skropliny wpinać do pionu ks poprzez zasyfonowanie min. 20cm.

Projekt techniczny nie stanowi dokumentacji powykonawczej. Dokumentację powykonawczą należy wykonać zgodnie z art. 3. ust. 14. i art. 22. ust. 8. Prawa budowlanego.

Do każdego z lokali w stanie deweloperskim zostały zapewnione podejścia instalacji sanitarnych, które umożliwiają realizację zaplecza socjalno-sanitarnego w ramach aranżacji projektów lokali przez docelowych najemców.

KOPIOWANIE BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORA ZABRONIONE PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE

PRACOWNIA PROJEKTOWANIA
I USŁUG INWESTYCYJNYCH ALFA
Spółka z o.o. Spółka komandytowa
59-220 LEGNICA, ul. ŁOKIETKA 18
+48 76 8525671 www.ppalfa.pl pracownia@ppalfa.pl
PRACOWNIA

OBIEKT:
Budowa i przebudowa parkingu (w tym 357 projektowanych miejsc postojowych, 59 remontowanych miejsc postojowych), budowa wiat na wózki sklepowe i wiat śmietnikowych, przebudowa totemu reklamowego, budowa i przebudowa zewnętrznych instalacji wody, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji deszczowej, instalacji energetycznej i oświetleniowej, zmiana decyzji Prezydenta Miasta Bielska-Białej z dnia 13 grudnia 2023 r. nr 851/2023 znak: UA.6740.706.2023.DKA w przedmiocie zatwierdzenia projektu zagospodarowania terenu oraz projektu architektoniczno-budowlanego i udzielenia pozwolenia na przebudowę budynku handlowego wraz z częściową rozbiórką w zakresie m. in. przebudowy i nadbudowy budynku, dobudowy do północnej ściany budynku schodów, przebudowy istniejącej skarpy.
Bielsko-Biała 43-300, ul. Warszawska 180, Obręb 0038 Stare Bielsko
dz. nr ewid. 47/25, 47/26 (dawniej 47/24), 60/1, 3439/20

IMIĘ I NAZWISKO PROJEKTANTA	PODPIS
PROJEKTANT: mgr inż. Agnieszka Szczepaniuk — uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr 65/DOS/04	
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Sylwia Domagała — uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr DOŚ/0132/PBS/16	

TYTUŁ RYSUNKU	BRANŻA
RZUT WĘZŁA SANITARNEGO T02 INSTALACJA WODY I KANALIZACJI	SANITARNA

ID PROJEKTU	STADIUM	DATA	SKALA	NR RYS
V-23	PT	28.06.2024	1:50	124/S