



OZNACZENIA:

Instalacja wodociągowa:

- Proj. rurociągi wody zimnej (I stopień) z rur stalowych ocynkowanych
- Proj. rurociągi wody zimnej (II stopień) z rur stalowych ocynkowanych
- Proj. rurociągi wody ciepłej z rur stalowych nierdzewnych
- Proj. rurociągi cyrkulacji z rur stalowych nierdzewnych
- Proj. rurociągi wody zimnej – uzdatnionej z rur stalowych ocynkowanych
- Proj. rurociągi wody z glikolem (układ solarny) – zasilanie z rur stalowych nierdzewnych
- Proj. rurociągi wody z glikolem (układ solarny) – powrót z rur stalowych nierdzewnych
- NK... – Proj. neutralizator skroplin o poj. 15dm³ np. NSK-15
- PPOŻ – Proj. zabezpieczenie przejścia przewodów w przegrodzie stanowiącej oddzielenie przeciwpożarowe
- ZW.1 – Proj. główny zestaw wodomierzowy
- 1) Zasuwa wodociągowa, klinowa, kohnierzowa np. NR KAT. 4000E1 DN80
- 2) Wodomierz wody zimnej, śrubowy z nadajnikiem kontaktowym DN50
- 3) Filtrowalnik wody zimnej, siatkowy nr kat. 7110 DN65
- 4) Zawór zwrotny, kłapowy np. NR KAT. 9831 DN65
- 5) Zasuwa wodociągowa, klinowa, kohnierzowa np. NR KAT. 4000E1 DN65

Instalacja kanalizacyjna:

- PVC – Proj. instalacja kanalizacji technologicznej podposadzkowa, PVC-U
- Żel – Proj. instalacja kanalizacji technologicznej podposadzkowa, żeliwo
- PVC – Proj. instalacja kanalizacji, PVC
- HD-PE – Proj. instalacja tłoczna kanalizacji sanitarnej – rury i kształtki zgrzewane HD-PE
- Proj. pion instalacji kanalizacji technologicznej wyprowadzony nad dach
- NK... – Proj. neutralizator skroplin o poj. 15dm³ np. NSK-15
- S.Sch.1 – Proj. studnia schładzająca, betonowa fi.1200mm, H=1,4m
- P.ODW.1 – Proj. pompa odwadniająca, zatopiona Gp=8,0m³/h, Hp=2mśw
- SSR.1 – Proj. separator oleju (zgodnie z proj. instalacji zewnętrznych)

Oznaczenia przyrządów:

- ZL... – Zlew ścienny jednokomorowy z baterią ścienną, ze stali nierdzewnej
- Zzw... – Zawór czepalny wody zimnej ze złączką do węża
- Wp.100... – Wpust piwniczny Ø100 z zasysaniem, żeliwny

Instalacja olejowa:

- Proj. przewody oleju opałowego lekkiego, miedz
- Proj. przewody odpowietrzające, stal ocynkowana

UWAGI:

- Oznaczenia numeryczne kotłowni wodnej zgodnie ze schematem techn. kotłowni, rys. 5770_PT_IS_01.
- Oznaczenia numeryczne kotłowni parowej zgodnie ze schematem techn. kotłowni, rys. 5770_PT_IS_02.
- Odprowadzenie ścieków deszczowych z proj. rur spustowych z dachu na teren przyległy.
- Skropliny z kominów spalinowych oraz kotłów odprowadzić poprzez proj. neutralizatory ścieków ozn. "NK..." do wpustu podłogowego ozn. "Wp4"

<div><div></div><div>WOJSKOWE BIURO PROJEKTÓW BUDOWLANYCH S.A. ul. Obornicka 108 50-961 Wrocław</div><div></div></div>					
Nazwa zadania	PRZEBUDOWA BUDYNKU KOTŁOWNI WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ ORAZ PRZEBUDOWA SIECI CIEPLNYCH W RAMACH ZADANIA "PRZEBUDOWA SYSTEMU GRZEWczego W TRZEBIENIU"				
Nazwa i adres obiektu	Kompleks wojskowy K-0594, woj. dolnośląskie, powiat bolesławiecki, jedn. ew. 020102_2 Bolesławiec, obręb: 0023 Parkoszków, dz. ewid. 330/1			Rejestr 5770	Nr zadania 24059
Inwestor	Rejonowy Zarząd Infrastruktury ul. Bolesława Chrobrego 7, 65-043 Zielona Góra			Branża sanitarna	
Stadium projektu	PROJEKT BUDOWLANY - ELEMENT III PROJEKT TECHNICZNY - TOM 4/7			Skala 1:50	
Projektant	mgr inż. Grzegorz Nowak nr upr. 77/DOŚ/05 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych			Data 3.06.2024	Podpis
Sprawdzający	mgr inż. Ewa Frukacz nr upr. DOŚ/0119/PBS/20 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych			Data 3.06.2024	Podpis
Nazwa rysunku	BUDYNEK NR 7 (KOTŁOWNIA) - RZUT PRZYZIEMIA +0,00 INSTALACJA WODOCIĄGOWA I KANALIZACYJNA ORAZ OLEJOWA			Nr rysunku 5770 - PT - IS - 03 - 00 <small>edycja wydruk przeniesienie skopiowanie</small>	