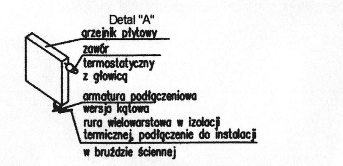


UWAGI:

1. Instalację C.O. w piwnicy zaprojektowano z rur polipropylenowych stabilizowanych perforowaną wkładką aluminiową
2. Instalację C.O. na parterze oraz piętrach zaprojektowano z rur polietylenowych wielowarstwowych PeX/Al/PeX
3. Przewody instalacji C.O. prowadzić zgodnie z uwagami załączonymi na rysunku.
4. Instalację prowadzoną w bruzdach ściennych izolować pianką polietylenową gr. 6mm powleczoną folią PEHD;

Instalację prowadzoną pod stropem i piony w szachtach izolować zgodnie z obowiązującymi przepisami

**Oznaczenia:**

- lokalizacja grzejnika
- instalacja wewnętrzna C.O. prowadzona pod stropem
- instalacja wewnętrzna C.O. prowadzona w bruzdach ściennych
- instalacja wewnętrzna Z.N. prowadzona pod stropem
- oznaczenie pionu C.O.
- oznaczenie pionu Z.N.

UWAGI:
POWYŻSZE RYSUNKI MOGĄ BYĆ WYKORZYSTANE TYLKO I WYŁĄCZNIE JAKO PROJEKT KONCEPCYJNY. NA ETAPIE REALIZACJI WSZELKIE PRACE I DECYZJE, DOTYCZĄCE ROZWIĄZAŃ TECHNICZNYCH, MATERIAŁOWYCH I ILOŚCIOWYCH ( W TYM WSZYSTKIE DOMIARY) MOGĄ BYĆ PODEJMOWANE TYLKO I WYŁĄCZNIE NA PODSTAWIE DOKUMENTACJI WYKONAWCZEJ.

NINIEJSZY PROJEKT (UTW ÓR ARCHITEKTONICZNY) STANOWI NIEPOWTARZALN Ą DOKUMENTACJĘ PRZEWIDZIANĄ DO REALIZACJI Z ZACHOWANIEM PRZEPIS ÓW PRAWA AUTORSKIEGO PRZYSŁUGUJĄCEGO PROJEKTANTOWI ZGODNIE Z USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM Z 1994 ROKU (DZ.U. Nr 24 poz.83).
WSZELKIE ZMIANY W PROJEKCIE I NA ETAPIE REALIZACJI MUSZĄ BYĆ WCZEŚNIEJ SKONSULTOWANE I ZAAKCEPTOWANE PRZEZ PROJEKTANTA. POWIELANIE I ROZPOWSZECHNIANIE JEST DOZWOLONE TYLKO DO CEL ÓW REALIZACJI NINIEJSZEGO PROJEKTU. W POZOSTAŁYCH PRZYPADKACH JEST ZABRONIONE.

W RAZIE JAKICHKOLWIEK NIEZGODNOŚCI NALEŻY SKONSULTOWAĆ SIE Z PROJEKTANTAMI. EWENTUALNE WADY PROJEKTOWE I KOORDYNACYJNE NALEŻY PRZEDSTAWIĆ NADZOROWI AUTORSKIEMU .

PROJEKT ARCHITEKTONICZNY ROZPATRYWAĆ RAZEM Z PROJ. KONSTRUKCYJNYM ORAZ PROJEKTAMI POSZCZEG ÓLNYCH BRANŻ INSTALACYJNYCH.
LOKALIZACJA PIONÓW WOD-KAN., GRZEJNIKÓW PRZEBIĆ KONSTRUKCYJNYCH, TRAS KABLOWYCH ETC. WG. PROJEKTÓW BRANŻOWYCH. W PRZYPADKU NIEZGODNOŚCI Z PROJ. ARCH. POWIADOMIĆ PROJEKTANTA.

WYMIARY ORAZ ILOŚCI SPRAWDZIĆ W NATURZE. W PRZYPADKU NIEZGODNOŚCI Z RYSUNKAMI POWIADOMIĆ PROJEKTANTÓW.

SCHEMAT SYTUACYJNY

| | |
|---|---|
| FAZA | **PROJEKT BUDOWLANY** |
| TYTUŁ | Budowa budynku laboratoryjno - dydaktycznego wraz z zapleczem technicznym i infrastrukturą towarzyszącą, ciągami komunikacyjnymi i zagospodarowaniem terenu |
| ADRES INEWSTYCJI | Ul. Nowoursynowska 159, 02-787 Warszawa<br>dz.nr e. 146513_08 dzielnica Ursynów<br>obręb ewidencyjny 1-10-12 dz. 114/2 |
| INWESTOR | Szkoła główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, Ul.Nowoursynowska 166, 02-787 Warszawa |
| JEDNOSTKA PROJEKTOWA | **BBC Best Building Consultants Sp. z o.o. Sp.k**<br>Al. Jerozolimskie 155<br>02-326 Warszawa<br>e-mail: biuro@bbconsultants.pl |
| BRANŻA | **INSTALACJE SANITARNE** |
| PROJEKTANT | Mariusz Słowiński<br>LOD/2686/PWOS/15 |
| SPRAWDZAJĄCY | Eur Ing mgr inż. Piotr Ściegienka<br>LOD/0479/POOS/06 |
| OPRACOWANIE | mgr inż. Małgorzata Rowińska<br>mgr inż. Aleksandra Bugała<br>mgr inż. Maciej Parada |
| NAZWA RYSUNKU | RZUT KOND. TECHN. - INSTALACJA C.O. |
| NAZWA DOKUMENTY | 1912_PB_WK.CO_01_20_30.CO |

| TOM | SKALA | DATA | REWIZJA |
|---|---|---|---|
| II | 1 : 100 | 06.2020 | 00 |

73