



ZESTAWIENIE	
PO1	Pompa obiegowa - budynek A - Q =0,2m³/h; H = 2,5 mH2O
PO2	Pompa cyrkulacyjna - budynek D - Q =0,2m³/h; H = 4,1mH2O
PO3	pompa obiegowa - budynek B - Q =0,05m³/h; H = 1,5 mH2O
ZK15	Zawór kulowy Dn15
ZK20	Zawór kulowy Dn20
ZK25	Zawór kulowy Dn25
ZK40	Zawór kulowy Dn40
ZK50	Zawór kulowy Dn50
ZK65	Zawór kulowy Dn65
ZZ15	Zawór zwrotny Dn15
ZZ15	Zawór zwrotny Dn20
FS15	Filtr siatkowy Dn15
FS20	Filtr siatkowy Dn20

LEGENDA BRANŻY SANITARNEJ:

- OB-A

- projektowany pion z węzła (obieg) wody bytowej - budynek A
- OB-B

- projektowany pion z węzła (obieg) wody bytowej - budynek B
- OB-D

- projektowany pion z węzła (obieg) wody bytowej - budynek D
- WA1

- projektowany pion wody bytowej - budynek A
- WB1

- projektowany pion wody bytowej - budynek B
- WD1

- projektowany pion wody bytowej - budynek D

- projektowana instalacja wody ciepłej
- projektowana instalacja wody zimnej
- projektowana instalacja cyrkulacji
- 20x2,0

- średnica cyrkulacji
- 20x2,0

- średnica wody ciepłej
- 26x3,0

- średnica wody zimnej
- ZTB - ogranicznik temperatury cyrkulacji z automatycznym maksymalnym przepływem przy temperaturze dezynfekcji termicznej
- Dn15 - zawór odcinający Dn15

UWAGA:
Z uwagi na modernizacyjny charakter robót wszystkie wymiary i rozmieszczenie pionów sprawdzić na budowie.
W przypadku wystąpienia jakichkolwiek wątpliwości, należy bezzwłocznie zawiadomić projektanta części architektonicznej i sanitarnej.

Na podłączeniach poszczególnych przyborów do instalacji wody zainstalować zawory odcinające w celu ewentualnej możliwości odcięcia dopływu wody przy wymianie przyborów sanitarnych.
Podłączenia poszczególnych przyborów do instalacji wody wykonać zgodnie z normą PN-92/B-01706 oraz wiedzą i sztuką.

PROJEKTANT GŁÓWNY mgr inż. Krzysztof Żelazkiewicz	PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Jacek Myga	OPRACOWAŁA: mgr inż. Magdalena Wrońska
NR UPRAWNIEN 455/02	NR UPRAWNIEN 414/02	

vostok
design

ul. Syrokomli 7/2
30-102 Kraków
www.vostok.design
573 260 59 81 NIP
info@vstk.eu
+48 500 254 099

BRANŻA
sanitarna

FAZA
Projekt wykonawczy

DATA
13.05.2024

INWESTOR
Powiat Starachowicki
ul. dr Władysława
Borkowskiego 4 27-200
Starachowice

OBREB
002

NR DZIAŁKI
10/12, 11/4, 10/6

ADRES
ZESPÓŁ SZKÓŁ ZAWODOWYCH NR 1 ul. Radomska 72 27-200 Starachowice

INWESTYCJA
Przebudowa wybranych elementów konstrukcyjnych, przebudowa wybranych przegród zewnętrznych, budowa dźwigu osobowego w budynku D, przebudowa wybranych pomieszczeń i elementów budynków, termomodernizacja i przebudowa instalacji wewnętrznych

RYСУNEK

Rzut poz. -1 - instalacja wody bytowej i p.poż.

NR RYSUNKU WO1	SKALA 1:50	REWIZJA	STRONA
-------------------	---------------	---------	--------

- UWAGI OGÓLNE:
- Rysunku nie skalować.
 - Rysunki należy czytać łącznie z opisem technicznym i rysunkami architektonicznymi. Wymiary sprawdzić na budowie i potwierdzić z rysunkami innych branż.
 - Ostateczną koordynację przeprowadzić na budowie.
 - Przed przystąpieniem do prac sprawdzić w odpowiednich projektach prace powiązane. Ewentualne wady koordynacyjne przedstawić przed przystąpieniem do robót. Niewskazane jest prowadzenie robót w oparciu o dokumentację jednej branży bez sprawdzenia ich odniesień do architektury i pozostałych branż.
 - Wszystkie zmiany, które Wykonawca zdecyduje się wprowadzić (również te, które służą jedynie zmianie technologii) powinny być skonsultowane z projektantem.
 - Przed przystąpieniem do wykonania konstrukcji ścian i stropów, wszystkie przebiegia porównać z projektem instalacji.
 - Kolor, wygląd i ostateczną lokalizację elementów widocznych uzgodnić z Architektem.
 - Przepusty instalacyjne przez ściany i stropy oddzielenia pożarowego należy uszczelnić ogniochronnie w klasie odporności ogniowej przegrody.
 - Przepusty instalacyjne przez ściany i stropy niebędące oddzieleniem stref pożarowych należy wykonać w standardowych tulejach ochronnych.
 - Wszelkie przywołane nazwy własne produktów i materiałów służą określeniu pożądanego standardu wykonania. Dopuszcza się zastosowanie innych materiałów i urządzeń o parametrach niegorszych, niż wymienione w opracowaniu, po uzyskaniu akceptacji Projektanta i Inspektora Nadzoru