

UWAGA:

PRZEJSIA INSTALACYJNE PRZEZ PRZEGRODY BUDOWLANE (SCIANY ORAZ STROPY) ZABEZPIECZYĆ PRZEPUSTAMI O ODPORNOŚCI OGNIOWEJ RÓWNEJ KLASIE DANEJ PRZEGRODY. ZALEGA SIĘ STOSOWANIE OGNIOCHRONNYCH KOLNIERZY PĘCZNIEJĄCYCH

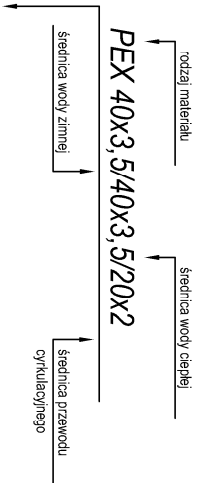
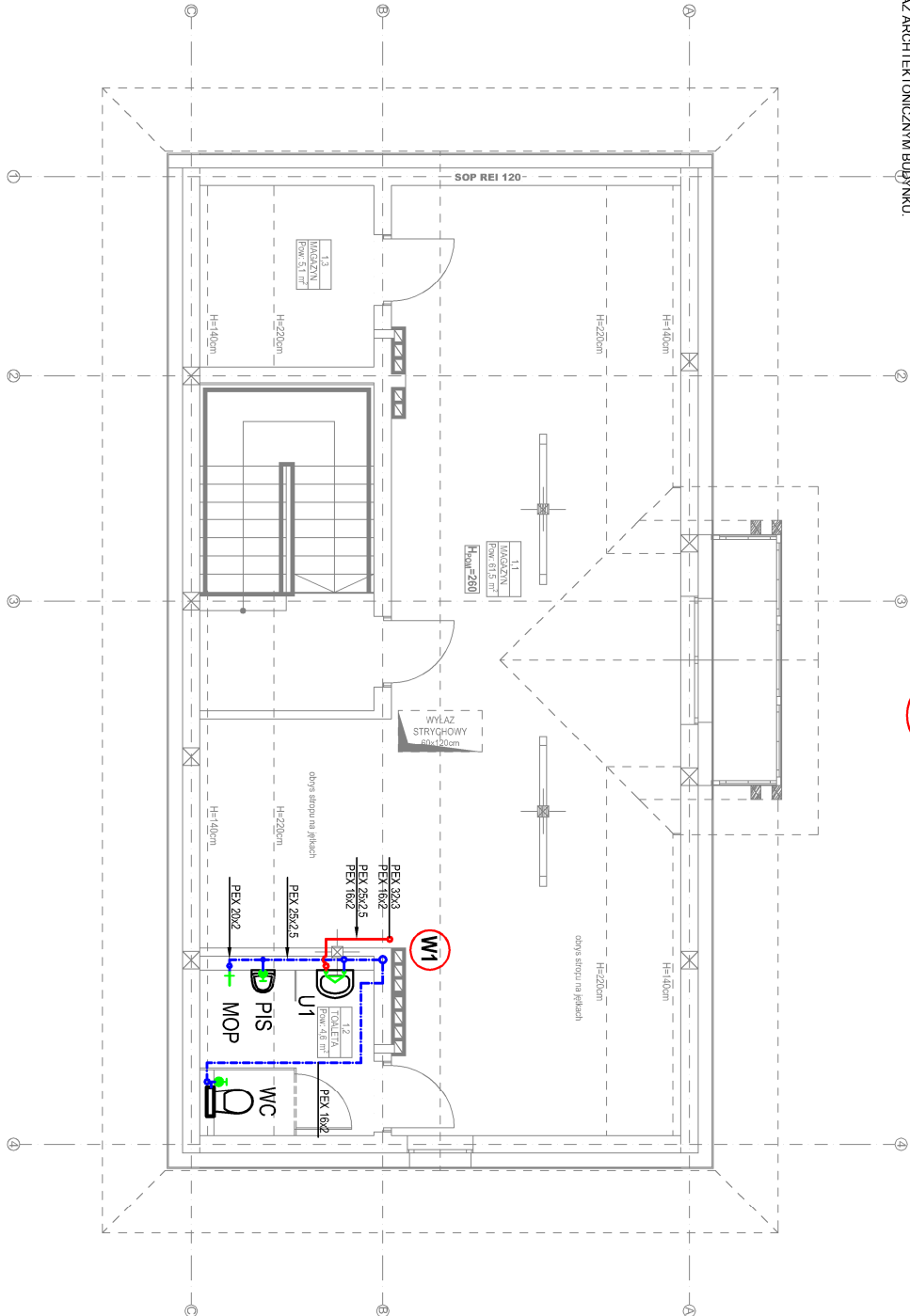
KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ	
	REI 30
	REI 15
	REI 60

UWAGA





1. PRZED PRYSTĄPIENIEM DO PRAC WYMIAR SPRAWDZIĆ N
2. BUDOWIE
3. PODAĆ PRODUKUCJI SA PRZYKŁADOWYMI SŁUŻĄCYMI DO OKRES. ENIA TZW. STANDARDÓW JAKOSCIOWO-ESTETYCZNYCH WYKONAWCA MOŻE ZASTRZĄDZĄC INNYCH, PRODUKTOWY ZAMIEJENIE ROZWIĄZANIA, OD WNIUKIEN ZACHOWANIA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH I ESTETYCZNYCH ZAWARTYCH PROJEKCJE.
4. NINIEJSZY PROJEKT RZĄDZĄĆ WŁĄCZNIE Z PROJEKTEM
5. BRANŻOWYM ORAZ ARCHYTEKTONICZNYM BUDYNKU.




Legenda:

- C.W.U.
- Z.W.U
- CYRKULACJA
- OBUDOWA Z PŁYT K-G
- PŁON C.W.U.
Z.W.U

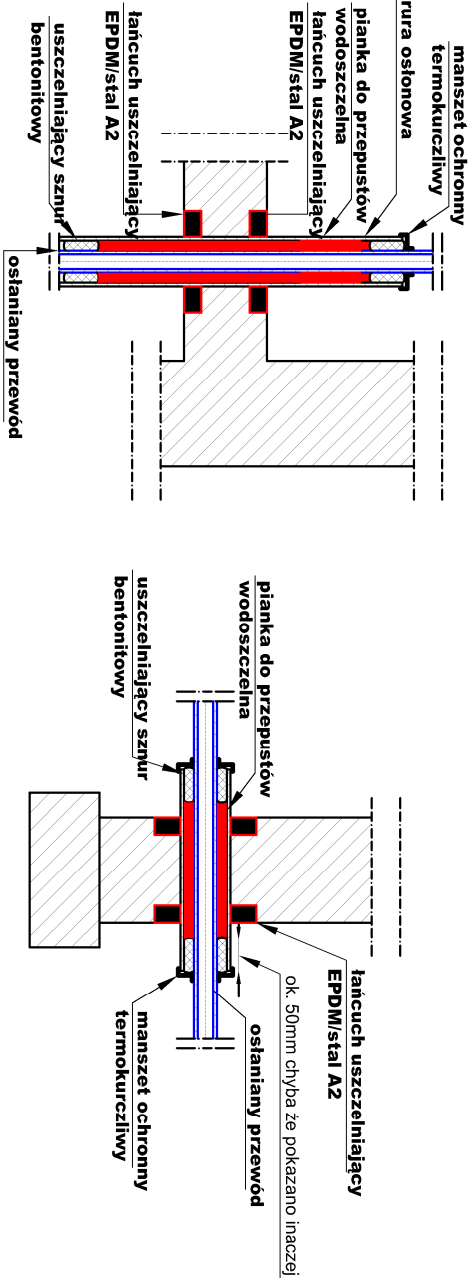


Oznaczenia:

-  filtr mechaniczny
-  zawór odcinający/ grzybkowy
-  wodomierz
-  manometr

- | | |
|---|--|
|  | zawór zwrotny antyskażeniowy |
|  | zawór pierwszorzędowy |
|  | przepust instalacyjny w klasie równej klasie przegrody, np. kominierz pięcizięjący |

**SCHEMAT WYKONANIA PRZEJŚCIA SZCZELNEGO
PRZEZ PRZEGRODĘ ZEWNĘTRZNĄ**



Oznaczenie: Przedmiot oznaczenia:	
U1	Umywalka ceramiczna z baterią umywalkowa stojąca z autom. korkiem spuszczeniowym, termostatyczna
WC	Zestaw podtynkowy WC wraz ze zbiornikiem 3/6 l, miska wisząca lejowa + zawór odpływający podtynkowy ceramiczny
WC2	Kompakt WC wraz ze zbiornikiem 3/6 l, miska kompaktowa dla osób niepełnosprawnych + zawór odpływający ceramiczny np. VALVEX
ZLW	Zlew gospodarczy stalowy 1-komorowy, bez odciekaka z baterią ścienną
U2	Umywalka ceramiczna dla osób niepełnosprawnych, z otworem i przelewem + bateria umywalkowa stojąca, termostatyczna
BR	Brodzik prysznicowy z baterią natryskowa termostatyczna
PIS	Pisuar podwieszany, dopływ z góry, odpływ poziomy + natryskowa spłuczka ciśnieniowa
MOP	Zawór czepniny z sztykoczekłą do podłączenia węży
ZW	Zestaw wodonierozryw: manometr, zawór odpływający DN50, wodonieroz DN25, zawór odpływający DN50, filtr mechaniczny DN50, zawór antystrąkzeniowy, klasy BA DN50
ZPT	Zestaw odpływający: 2 x zawór odpływający + 1x zawór odpływający + 1x wielofunkcyjny termostatyczny zawór cyrkulacyjny z funkcją automatycznej dezynfekcji i zamknięcia
ZOP	Zawór kątowny chromowany z głowicą ceramiczną do podłączenia pralki / zmywarki / spłuczki, np. VALVEX VEGA
P1	Pompa cyrkulacyjna, elektronicznie sterowana, V=1,5m3/h, H=4,0m
C.W.U	Elektryczny podgrzewacz ciepłej wody użytkowej, o pojemności min. 300 [l], 6kw, np.: Siebel Elektron SHW 300S
TZR	Termostatyczny zestaw regulacji temperatury c.w.u. z regulacją temp. układu cyrkulacji oraz funkcją dezynfekcji DN 1"
ZF	Filtr narutowy wkład 10 mikronów, DN50, np.: CINTROPUR NW500
T1	Filtr narutowy wkład 100 mikronów, DN50, np.: CINTROPUR NW500
ZH	Zestaw bezciśnieniowa zabezpieczający instalację wodociągową, ciśnienie otwarcia 6,0 [bar]
	Zestaw hydroforowy: zbiornik z przeponą min. 300l, zabezpieczenie przed suchobiegami, sterownik/falownik, manometr, złącze 5-d

JEDYNOSTKA PROJEKTOWA	
K100 PROJEKT	
34-240 JORDANÓW ul. KONOPNICKIEJ 24	
STOLARZ KONRAD	
tel: 693-893-551	
TEMAT	BUDOWA ZAPLECZA SANITARNO-SZATNIOWEGO, MURU OPOROWEGO, STUJNIA, CHODNIKÓW, PARKINGU, BOISK, KORTU TENISOWEGO, KANALIZACJI OPADOWEJ ORAZ POZOSTALEJ INFRASTRUKTURY TOWARZYSZĄCEJ W RAMACH REMITALIZACJI TERENU SPORTOWO-REKREACYJNEGO
INWESTOR	Gmina Tokarnia, 32-436 Tokarnia 380
ADRES INWESTYCJI	Skomielna Czarna, dz. nr 736, 737/2, 8618, ob. 0003, Skomielna Czarna
RYSYNEK	RZUT INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ - PODDASZE
PROJEKTOWAŁ	UPRAWNIENIENIA
	PODPIS
mgr inż. Konrad Stolarz	Uprawnienia w specjalności instalacyjnej do projektowania i kierowania bez ograniczeń nr ewid.: MA/P.0354/PWB/S/15
BRANŻA	SANITARNA
	FAZA PROJ.
	WYKONAWCZY
	\$02
	DATA
	12.2020
	NR RYS.