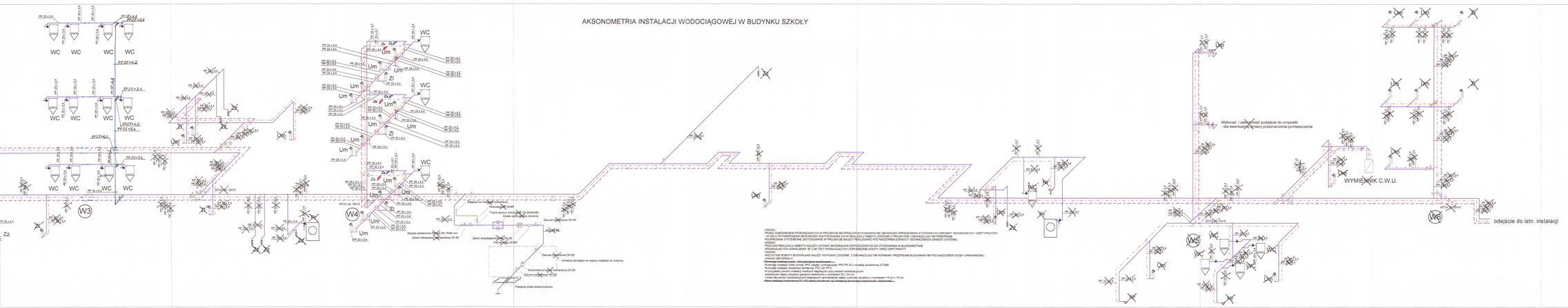
AKSONOMETRIA INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ W BUDYNKU SZKOŁY



UWAGA:
PRZED ZAMÓWIENIEM PRZEWIDZIANYCH W PROJEKCIE MATERIAŁÓW/WYKONAWCA MA OBOWIĄZEK SPRAWDZENIA STOSOWNYCH APROBAT TECHNICZNYCH I CERTYFIKATÓW
UWAGA:
PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT MONTAŻOWYCH WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DO SPRAWDZENIA ZGODNOŚCI WYMIARÓW W NATURZE
ROZMIARAMI SYSTEMOWYMI ZAMTASTEDOWANE W PROJEKCIE NALEŻY REALIZOWAĆ POD NADZOREM DORADCY TECHNICZNEGO ZAKŁADU SYSTEMU
UWAGA:
PRZY ODBIORZE REALIZACJI OBIEKTU NALEŻY UZYWAĆ MATERIAŁÓW DOPUSZCZONYCH DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE
(POSIADAJĄCYCH CEWNIOŚCIAMI "B" LUB "CE") POSIADAJĄCYCH OOPOWIEDNIE ATESTY I GRAZ CERTYFIKATY
UWAGA:
WSZYSTKIE ROBOTY BUDOWLANE NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI NORMAMI I PRZEPISAMI BUDOWNIANYMI POD NADZOREM DOBR I URPAWNOMIEJ
UWAGA (MATERIAŁ):
~~Rurociąg instalacji zimnej - stal ocynkowana~~
Rurociągi instalacji zimnej wykonać z rur polipropylenowych PP3 PN 20 z wkładką aluminiową (STABI)
Rurociągi instalacji kanalizacji sanitarnej PVC (ciśnieniowy)
W przypadku planów instalacji wodnych biegnących przy przewodach kanalizacyjnych
należy zachować odległość pomiędzy przewodami wynoszącą min. 0,5 m
z kolei dla planów kanalizacyjnych biegnących samodzielnie należy wykonać osłonę o wymiarach 15 cm x 15 cm.
~~Rury instalacji hydrantowej PVC (ciśnieniowy) - stal ocynkowana~~
~~Rurociąg instalacji c.w.u. - stal ocynkowana~~

LEGENDA:
- Um - oznaczenie umywalki
- WC - bateria czerpalna bidetowa
- Zl - bateria czerpalna stojąca umywalkowa z wyjątki elastycznymi
- Zz - oznaczenie zlewozmywaka
- Zz - bateria czerpalna stojąca zlewozmywakowa z wyjątki elastycznymi
- Pz - oznaczenie pralki automatycznej
- pralka automatyczna
- Na - oznaczenie natrysku
- Na - bateria czerpalna natryskowa
- Zz - oznaczenie zaworu ze złączką do węża z perlatorem
- zawór ze złączką do węża z perlatorem
- WC - oznaczenie miski ustępowej
- miska ustępowa
- wyznacznik ciepłej wody użytkowej
- dalsza wody zimnej z zaworem odcinającym
- dalsza wody ciepłej z zaworem odcinającym
- dalsza wody cyrkulacyjnej z zaworem odcinającym
- dalsza wody cyrkulacyjnej z zaworem termostatycznym MTCV (A)
- MR - oznaczenie pionu wody zimnej, ciepłej i cyrkulacyjnej
- PP 20 x 3,4 - opis działki: materiał, średnica zew. x gr. ścianki rury
- pompa cyrkulacyjna
- zawór antybakteryjny
- filtr siatkowy
- wodomierz strzałkowy
- wodomierz
- punkt stały tymczasowy
- punkt przesuwny tymczasowy
- przywiertka

~~- poza zakresem zadania~~

Inwestor:	Urząd Miasta Stołecznego Warszawy Urząd Dzielnicy Praga Południe
Jednostka Projektowa:	
Biuro Rozw.:	
Temat:	Wymiana instalacji zimnej i ciepłej wody, pary oraz kanalizacji w SP Nr 200 przy ul. Kamionkowskiej 36/44 w dzielnicy Praga-Południe m. st. Warszawy
Branża:	Sanitarna
Rzut:	Aksonometria instalacji wodociągowej w budynku szkoły
Projektował:	
Rysował:	
Sprawdził:	
Data:	02.2012 r.
Nr rys.:	6