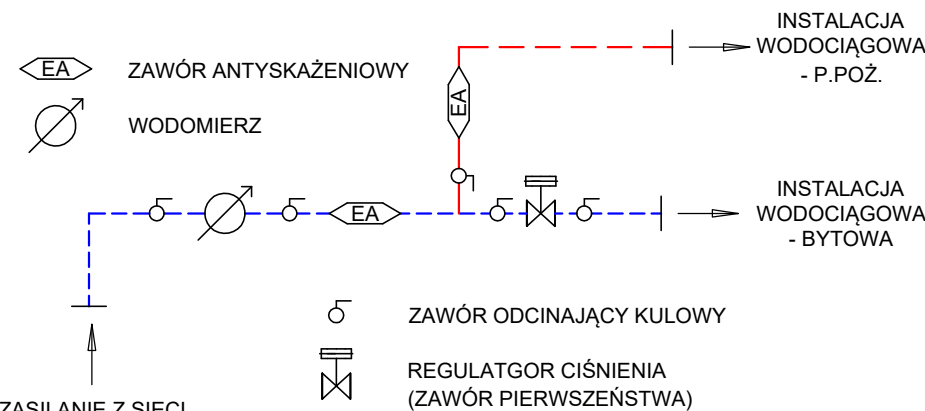
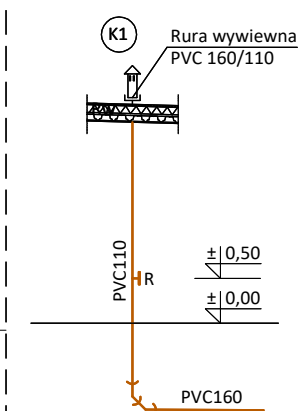


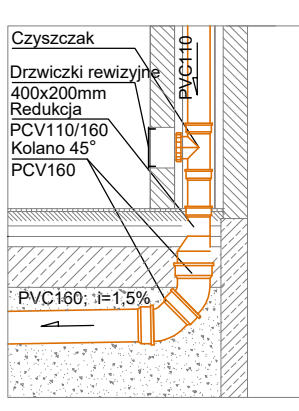
SCHEMAT "B" ZESTAWU WODOMIERZOWEGO WRAZ Z ZAWOREM PIERWSZEŃSTWA



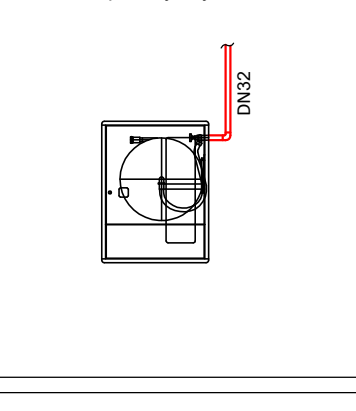
Szczegóły montażowe rewizji i rury wywiewnej Szczegół "A"



Schemat podejścia do pionu kanalizacji sanitarnej



Schemat podłączenia hydrantu wewnętrznego, zawieszanego z węzłem półsłupowym



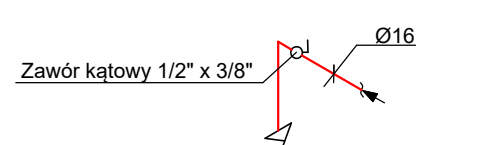
- [1] - Gazowy, wiszący kocioł kondensacyjny do ogrzewania pomieszczeń i wody użytkowej w połączeniu z oddzielnym podgrzewaczem C.W.U  
[2] - Pionowy podgrzewacz pojemnościowy ze stali do podgrzewu wody użytkowej w połączeniu z kotłem grzewczym, V=160 l  
[3] - Rozdzielacz ciepła

- instalacja zimnej wody prowadzona w podstropowo Rura wielowarstwowa HT/PE-RT/Al/PE-HD w otulinie PU,  $\lambda(20^{\circ}\text{C})=0,036\text{W/mK}$
- instalacja ciepłej wody użytkowej prowadzona podstropowo Rura wielowarstwowa HT/PE-RT/Al/PE-HD w otulinie PU,  $\lambda(20^{\circ}\text{C})=0,036\text{W/mK}$
- instalacja cyrkulacji prowadzona podstropowo Rura wielowarstwowa HT/PE-RT/Al/PE-HD w otulinie PU,  $\lambda(20^{\circ}\text{C})=0,036\text{W/mK}$
- instalacja kanalizacji sanitarnej prowadzona w posadzkach i w ściankach
- instalacja kanalizacji sanitarnej PVC  $\varnothing 160$   $i=1,50$  % prowadzona pod posadzką
- instalacja P.POŻ - Rura stalowa ocynkowana wg PN-H-74200:1998 Instalacja prowadzona pod stropem
- pion P.POŻ - Rura stalowa ocynkowana wg PN-H-74200:1998
- pion (woda ciepła, zimna)
- pion kanalizacji sanitarnej wyprowadzony ponad dach / zawór napowietrzający
- Hydrant wewnętrzny 25 zawieszany z miejscem na gaśnicę pod spodem H25-Z-KP-20/30 z węzłem półsłupowym, zasięg =30m
- Zawór mieszający do wody pitnej, z obustronnym kierunkiem przepływu (Przepływ 42l/min) przy ciśnieniu 3bar, regulacja temperatury 35-50oC

UWAGA!  
Wszystkie wymiary należy sprawdzić na miejscu  
Rys.należy rozpatrywać z rys.branszowymi  
Wszelkie wątpliwości należy konsultować z projektantem

 	
BIURO PROJEKTOWE - Krzysztof Zdrowowicz PROJEKTOWANIE I NADZORY ul. Wiśniowa 18, 66-431 Santok, email: biuro@bpkz.pl tel: 607 778 384, NIP: 599-247-79-07 REGON: 080507930 Pracownia ul. Kwiatowa 18/2, 66-400 Gorzów Wlkp.	
NANA Studio Architektury arch. Ilona Najdek-Bajer ul. Cicha 46, 62-080 Tarnowo Podgórne, info@nanastudio.eu tel: 694468738, NIP: 595-141-00-94	
NAZWA:	Rozbudowa i przebudowa Przedszkola Gminnego w Wawrowie wraz z zagospodarowaniem terenu
INWESTOR:	GMINA SANTOK ul. Gorzowska 59, 66-431 Santok
LOKALIZACJA:	Wawrów 46, 66-400 Gorzów Wlkp. dz.nr 144/2, 145/2 Wawrów.gm.Santok
BRANŻA:	SANITARNA
PROJEKT TECHNICZNY	
STADIUM:	RZUT PARTERU - INSTALACJE WOD-KAN
NAZWA RYSUNKU:	projektował: mgr inż. Krzysztof Zdrowowicz upr. LBS/0013/PWOS/11 w specj.sanitarnej
sprawił:	mgr inż. Paweł Królikowski upr. LUKG/0008/PWOS/05 w specj.sanitarnej
opracował:	mgr inż. Adam Browarny
data:	14/07/2022
IS-02	NR RYSUNKU

Schemat podejścia do baterii w węzłach sanitarnych Łazienki dla dzieci



Schemat podejścia do baterii w węzłach sanitarnych

