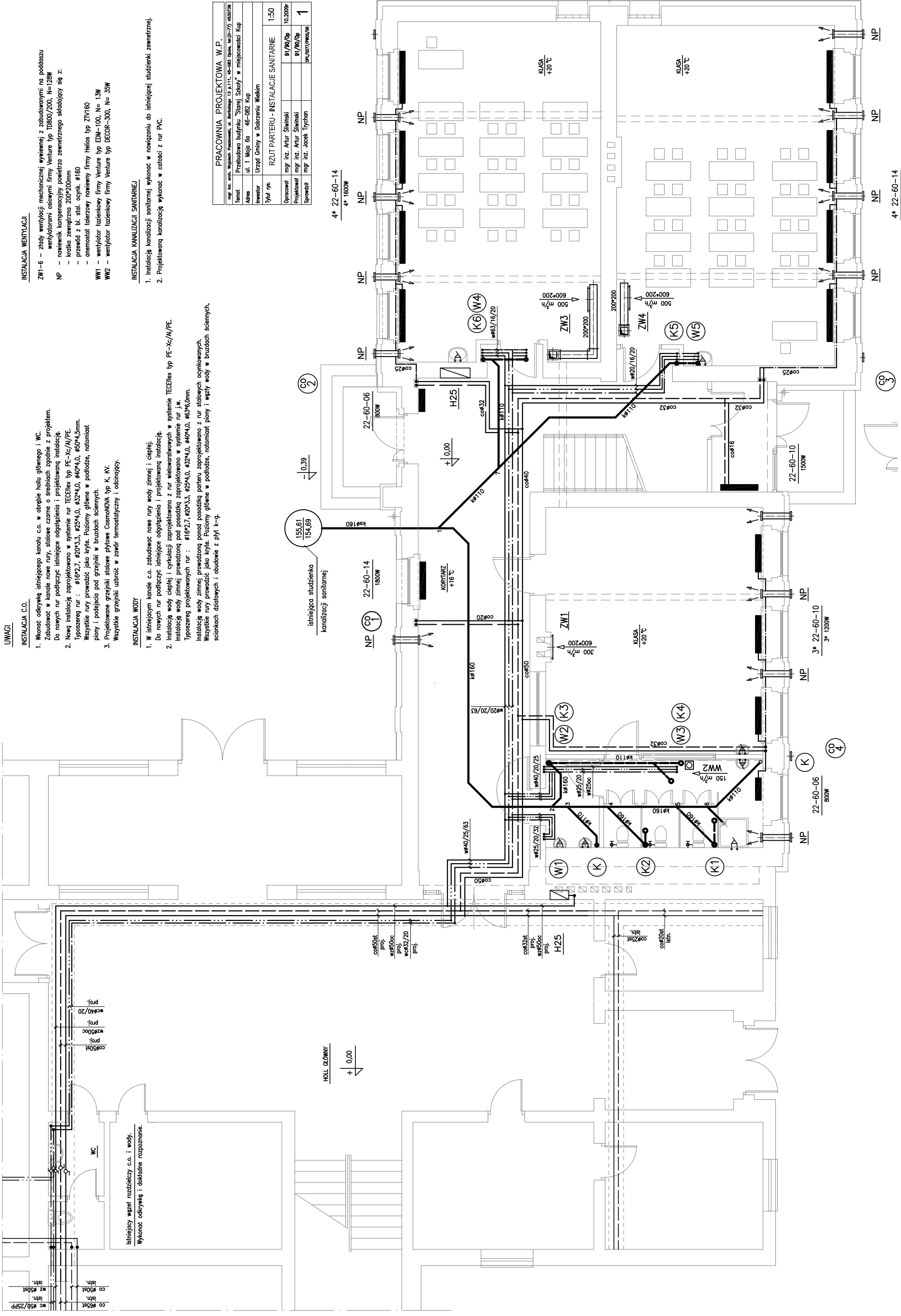


HALA SPORTOWA



UWAGI

INSTALACJA C.O.

- Wznowić odkrywkę istniejącego kanału c.o. w obrębie hali głównego i WC. Zabudować w kanale nowe rury, słabowe czarne o średnicach zgodnie z projektem. Do nowych rur podłączyć istniejące odgańlenia i projektowaną instalację.
- Nowa instalacja zaprojektowana w systemie rur TECETEX typ PE-Xc/AI/PE. Typowe rury : #162,7, #203,3, #254,0, #324,0, #404,0, #504,5mm. Wszystkie rury prowadzić jako kryte. Poziomy główne w podłożu, natomiast pionowy i podejścia pod grzejniki w brzdach ściennych.
- Projektowane grzejniki słabowe płytowe CosmoNOVA typ K, KV. Wszystkie grzejniki ubrozić w zawór termostatyczny i odcinający.

INSTALACJA WODY

- W istniejącym kanale c.o. zabudować nowe rury wody zimnej i ciepłej. Do nowych rur podłączyć istniejące odgańlenia i projektowaną instalację.
- Instalacja wody ciepłej i cyrkulacji zaprojektowana w systemie TECELEX typ PE-Xc/AI/PE. Typowe rury zimnej prowadzić pod posadzką zaprojektowaną w systemie rur J.W. Typowe rury zimnej prowadzić pod posadzką partii zaprojektowaną z rur słabowych ocynkowanych. Wszystkie rury prowadzić jako kryte. Poziomy główne w podłożu, natomiast pionowy i podejścia do urządzeń i obudów z pkt 1-3.

INSTALACJA WENTYLACJI

- ZW1-6 – złady wentylacji mechanicznej wyrzutowej z zabudowanymi na poddaszu wentylatorami osiowymi firmy Venture typ TD800/200, N=128W
- NP – nawiewnik kompensacyjny powietrza zewnętrznego składowy się z:
- kratka zewnętrzna 200x200mm
 - przewód z bl. stal. ocynk. #180
 - armosiat talerzowy nawiewny firmy Helios typ ZTV160
- WV1 – wentylator łazienkowy firmy Venture typ EDM-100, N= 13W
- WV2 – wentylator łazienkowy firmy Venture typ DECOR-300, N= 35W

INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ

- Instalacja kanalizacji sanitarnej wykonac w nowozaniami do istniejącej studzienki zewnętrznej.
- Projektowaną kanalizację wykonac w celiści z rur PKC.

PRACOWNIA PROJEKTOWA W.P.	
mgr inż. arch. Wojciech Paszowski, ul. Baranckiego 13 B.111, 40-083 Opole, tel.0-77-4530798	
Termin	Przebudowa budynku "Starej Szkoły" w miejscowości Kup
Adres	ul. I Maja 6a 46-082 Kup
Inwestor	Urząd Gminy w Dobrzemiu Wielkim
Typul rys.	RZUT PARTERU - INSTALACJE SANITARNE 1:50
Opracował	mgr inż. Artur Słowiński 01/90/Op 10.2009r
Projekował	mgr inż. Artur Słowiński 01/90/Op
Sprawił	mgr inż. Jacek Tybchan [paw.077/mwp/04]
	1