


UWAGI I OZNACZENIA:
* grzejniki np. firmy PURMO typu CVM z podejściem środkowym
* CVM22 600/1200 - grzejnik dwupłytowy, wysokość grzejnika / szerokość grzejnika,
* instalację centralnego ogrzewania do grzejników wykonać z rur wielowarstwowych np. PE-Xc/Al/PE systemu TECEflex, typoszeregu:
- Ø 16 x 2,2, - Ø 20 x 2,8 - Ø 25 x 3,5, - Ø 32 x 4,0 - Ø 40 x 4,0,
* instalację centralnego ogrzewania w od węzła do pionów rozprowadzających wykonaną ze stali węglowej (pokrytych na zewnątrz antykorozyjną warstwą cynku),
* na prostych odcinkach rur wykonać kompensację zgodnie z założeniami producenta rur
* wszystkie przewody zaizolować termicznie,
* w najwyższych punktach instalacji zamontować odpowietrzniki a w najniższych zawory w celu odwodnienia,
* widoczne podejścia przy grzejnikach CVM wykonać z rur miedzianych Ø15 lub zamontować zestaw przyłączyowy,
- - - zasilanie inst. c.o., montowane w posadzce
- - - powrót instalacji c.o., montowana w posadzce
- - - zasilanie inst. c.o., montowane pod sufitem i obudowane płytą g-k
- - - powrót inst. c.o., montowane pod sufitem i obudowane płytą g-k
- - - zasilanie dla centrali wentyl., montowane pod sufitem i obudowane płytą g-k
- - - powrót dla centrali wentyl., montowane pod sufitem i obudowane płytą g-k

		Nr zlec.	09/2018	Nr rys.	4/is	Skala	1:70
Nazwa obiektu	Rozbudowa budynku szkoły o segment dydaktyczny "A"						
Adres obiektu	Nowy Tomyśl, Os. Północ 37, dz. nr 65/21						
Identyfikator	Jedn. ewidenc.: Nowy Tomyśl 301504_4, Obręb: Nowy Tomyśl miasto 0001, Działka: 65/21						
Inwestor	POWIAT NOWOTOMYSKI, 64-300 Nowy Tomyśl, ul. Poznańska 33						
Specjalność	Imię i nazwisko			Nr uprawnień		Podpis	
Instalacje sanitarne	mgr inż. Krystian Menet			ZAP/0088/POOS/10			
Instalacje sanit. sprawdzający	mgr inż. Sławomir Wolny			WKP/0213/PWOS/15			
Asystent	inż. Tomasz Nowak			WKP/0156/ZZOS/16			
Nazwa rysunku	Rzut parteru. Instalacja c.o.			Branża			Data
				INSTALACJE SANITARNE			sierpień 2018