


Legenda:	
—	C.O. – proj.zasilanie instalacji
- - - -	C.O. – proj.powrót instalacji
■	grzejnik stalowy, biały emaliowany z powierchnią gładką
⊗	ZS
⊗	ZW
⊗	zawór czerpalny wody
⊗	zestaw wodomierza głównego
⊗	piłony instalacji C.O istn.
⊗	piłony instalacji gazu stal istn
⊗	istniejąca instalacja gazowa
---	istn. ciepła woda
---	ist. zimna woda
---	istn. cykulacja
---	proj. inst. kanalizacją sanitarną
---	grawitacyjna PVC w posadzce/bruzdzie ściennej
---	proj. inst. kanalizacją sanitarną grawitacyjnej PVC prowadzona podsufitowo na poziomie piwnicy

	<b>BIURO USŁUG PROJEKTOWYCH</b>	<b>KRZYSZTOF WOŹNIAKOWSKI</b> Karłowiska 5B, 59-307 Karszówka				
		tel.: 76 840 13 19 / 604 414 730				
		e-mail: bupprojekt@post.pl fax.: 76 744 27 97				
<b>OBIEKT:</b>	Przebudowa i remont kuchni w szkole					
<b>LOKALIZACJA:</b>	Lubin, gm. Lubin, dz. nr 3/44					
<b>TYTUŁ:</b>	Rzut patternu - instalacja c.o.					
<b>OPRACOWALI</b>						
		Nr uprawnień	Specjalność	Funkcja	Podpis	Data
	mgr inż. Paweł Gaj	152/D/OŚ/03	spec. instalacyjna	projektant		20.03.2018
	mgr inż. Aleksandra Wszola	309/D/OŚ/11	spec. instalacyjna	sprawdzający		20.03.2018
	mgr inż. Patrycja Hupałowska		spec. instalacyjna	asyst. projektanta		20.03.2018
Format: A3						
Skala: 1:100				Nr rysunku: IS-05		