
 Proj. kanalizacja  
 Istn. kanalizacja  
 Proj. kanalizacja, wg niniejszego opracowania  
 Proj. kanalizacja, wg odrębnego opracowania

Rzędna terenu istn. (podłogi budynku)	108,98																																												
Rzędna dna kanału	105,24																																												
Zagłębienie dna kanału (wzgl. podłogi bud.)	3,74																																												
Spadek	5 %																																												
Długość	123,5 m																																												
Materiał	Ø 200x5,9 mm PVC lite SN 8 kN/m², L=73,6 m										Ø 220x12,8 mm PP-HM kielichowe, L=69,7 m					Ø 200x5,9 mm PVC lite SN 8 kN/m², L=27,1 m																													
Lokalizacja	trawnik					chodnik - kostka bet.					trawnik					jezdnia - kostka bet.					chodnik kostka bet.					zaplecze dostaw gres					jezdnia - kostka bet.					chodnik - kostka bet.					trawnik				
Odległości	0,0																																												
	14,9																																												
	9,2																																												
	10,6																																												
	12,9																																												
	14,9																																												
	24,6																																												
	32,4																																												
	39,5																																												
	45,7																																												
	17,0																																												
	53,0																																												
	56,5																																												
	59,6																																												
	62,3																																												
	64,6																																												
	9,0																																												
	70,7																																												
	73,6																																												
	77,0																																												
	83,0																																												
	19,6																																												
	87,9																																												
	93,2																																												
	13,9																																												
	107,1																																												
	109,1																																												
	16,4																																												
	117,8																																												
	123,5																																												
	10,8																																												
	134,3																																												
	6,0																																												
	140,3																																												
	147,6																																												
	151,6																																												
	21,1																																												
	161,4																																												
	2,5																																												
	163,9																																												
	6,1																																												
	170,0																																												

**Ø 160x7,4 mm PP-HM kielichowe, L=8,7 m**








Ø 200x5,9 mm PVC lite SN 8 kN/m<sup>2</sup>, L=4,2 m

200x9,1 mm PP-HN  
elichowe, L=38,1 m

**Ø 160x4,7 mm PVC lite SN 8 kN/m<sup>2</sup>, L=4,3 m**

26,1 m  
Ø 1000 mm PE struktur.  
SN 8 kN/m<sup>2</sup>, L=21,8 m

Ø 200x5,9 mm PVC lite SN 8 kN/m<sup>2</sup>, L=3,6 m

<div><div><div>MAG INSTAL</div><div>technika grzewcza i sanitarna</div></div></div>																															
02 - 220 Warszawa, ul. Topolowa 15a																															
fax 22 846 80 80 tel. 113, tel. 22 846 80 80		biuro@maginstal.pl																													
INWESTOR	Państwowy Instytut Medyczny Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji ul. Wołoska 137, 02-507 Warszawa																														
OBIEKT	Państwowy Instytut Medyczny Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji ul. Wołoska 137, 02-507 Warszawa																														
NAZWA PROJEKTU	Projekt przebudowy istniejącej sieci sanitarnej - wodę kanalizacyjną sanitarną, kanalizację deszczową, sieć i przyłącza ciepłownicze - w tym węzły ciepłnic i węzeł pomiarowo - rozliczeniowy  INSTALACJE WODOCIEPŁAGOWE I KANALIZACYJNE dz. nr ew: 8/77 i 8/8 obr. 1-01-16																														
NAZWA RYSUNKU	PROFIL PODŁUŻNY INSTALACJI KANALIZACYJNEJ cz. 3 - UKŁAD KANALIZACYJNY NR 4																														
SKALA	1:500/1:100	DATA	MARZEC 2025																												
<table><tr><td colspan="2">ZESPÓŁ AUTORSKI</td><td>Nr upraw.</td><td>podpis</td></tr><tr><td colspan="4">PROJEKTANT</td></tr><tr><td>mgr inż. Sławomir Drozdowski</td><td>MAZ/0206 SP/08/09</td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="4">Uprawnienie do projektowania i kierowania robotami budowl. bez ograniczeń w zakresie sieć, instalacji i urządzeń ciepł., wentl., gaz., wod-kan.</td></tr><tr><td colspan="4">SPRAWDZAJĄCY</td></tr><tr><td>mgr inż. Bartłomiej Uściński</td><td>MAZ/0477 SP/08/19</td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="4">Uprawnienie do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieć, instalacji i urządzeń ciepł., wentl., gaz., wod-kan.</td></tr></table>				ZESPÓŁ AUTORSKI		Nr upraw.	podpis	PROJEKTANT				mgr inż. Sławomir Drozdowski	MAZ/0206 SP/08/09			Uprawnienie do projektowania i kierowania robotami budowl. bez ograniczeń w zakresie sieć, instalacji i urządzeń ciepł., wentl., gaz., wod-kan.				SPRAWDZAJĄCY				mgr inż. Bartłomiej Uściński	MAZ/0477 SP/08/19			Uprawnienie do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieć, instalacji i urządzeń ciepł., wentl., gaz., wod-kan.			
ZESPÓŁ AUTORSKI		Nr upraw.	podpis																												
PROJEKTANT																															
mgr inż. Sławomir Drozdowski	MAZ/0206 SP/08/09																														
Uprawnienie do projektowania i kierowania robotami budowl. bez ograniczeń w zakresie sieć, instalacji i urządzeń ciepł., wentl., gaz., wod-kan.																															
SPRAWDZAJĄCY																															
mgr inż. Bartłomiej Uściński	MAZ/0477 SP/08/19																														
Uprawnienie do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieć, instalacji i urządzeń ciepł., wentl., gaz., wod-kan.																															
Sanitarna	Projekt techniczny	0	8																												
brzoza	lazo	reazio	Nr rysunku																												