



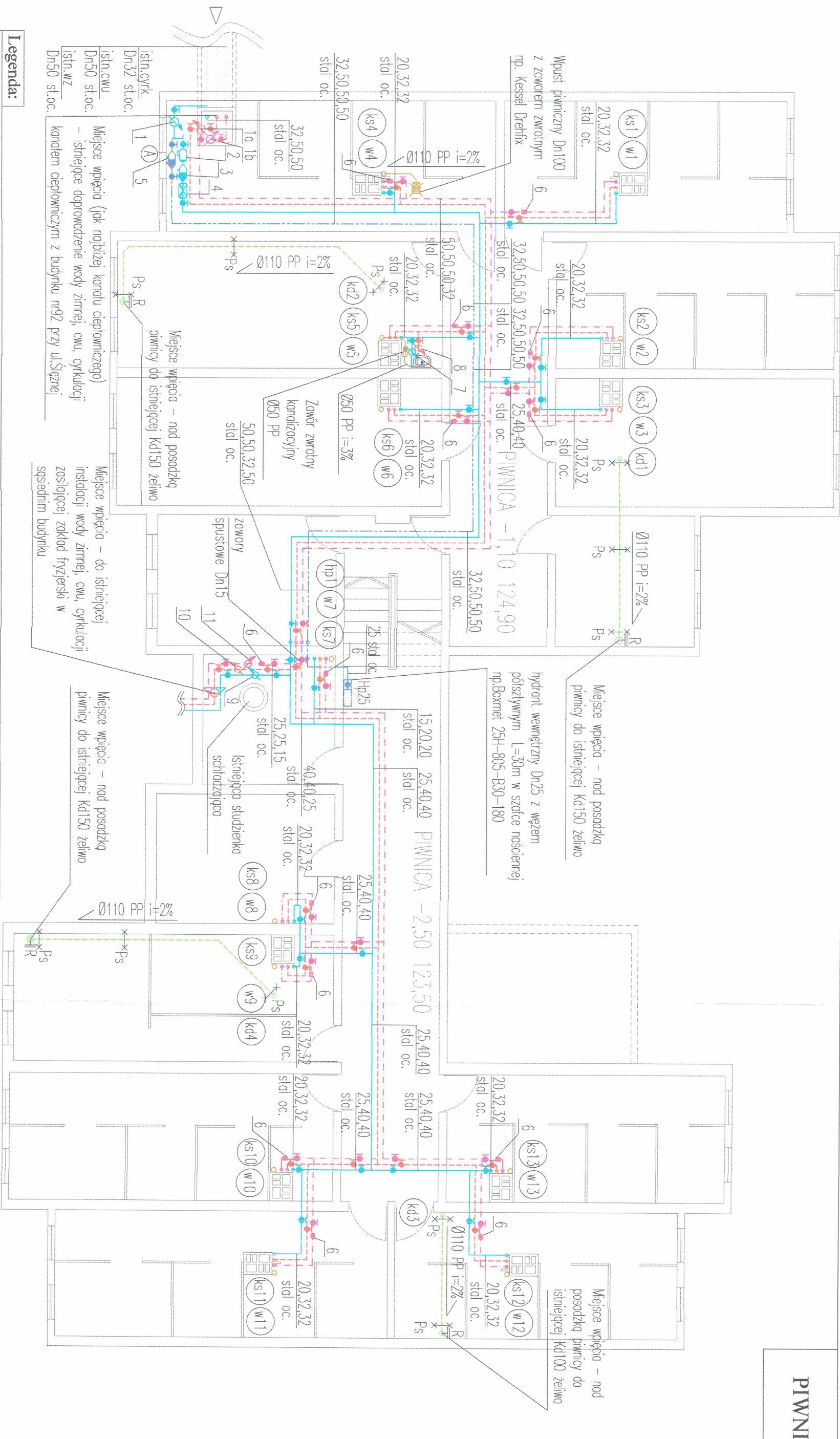
Skala 1:500

Przeglądarka Map ZGKiM Wrocław (28.05.2018 20:04:29)

<h1>PRACOWNIA PROJEKTOWA</h1> <h2>LA PROJEKT SP. Z O.O.</h2> <p>ul. Pekczyńska 4, 50-960 WROCŁAW,          tel. 71 321 0940, 506-597-284, inwestycje@la-projekt.pl, <a href="http://www.la-projekt.pl">www.la-projekt.pl</a></p>				stadium: <b>PROJEKT          WYKONAWCZY</b>
funkcja:	nazwisko:	numer uprawnień:	data:	podpis:
projektant:	inż. Adam Grajper	364/79/WBPP	maj 2018	
sprawydzający:	Ewa Łątką	184/91/UW	maj 2018	
współprac:	inż. Lukasz Grajper		maj 2018	
temat:	Projekt wymiany instalacji wodociągowej, kanalizacji sanitarnej i deszczowej w Hotelu Asystenta przy ul. Ślicznej 96 we Wrocławiu			nr proj.:  <b>PW-001/18</b>
inwestor:	Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu Wybrzeże L. Pasteura 1, 50-367 Wrocław			skala:  <b>1:500</b>
tytuł rysunku :	Instalacja wody zimnej, ciep. użytkowej, hydrazymowej p.poz., kanalizacji sanitarnej, kanalizacji deszczowej - plan sytuacyjny			nr rys.:  <b>S1</b>

S1





Legenda:

proj. instalacja wody zimnej	proj. pionowy kanalizacji sanitarnej z rur PP niskosumnowych	proj. izolator przepływu zwrotnego Dn50 typ BA np. Honeywell BA295S-2A
proj. instalacja wodociągowa ppoż.	proj. pionowy kanalizacji deszczowej z rur PP niskosumnowych	proj. zawór pierwszeństwa Dn50 np. Honeywell VV300/VV100
proj. instalacja ciepłej wody użytkowej	proj. rewizja na nowej instalacji kanalizacji deszczowej	proj. zawór zwrotny antyskażeniowy Dn50 typ EA np. Honeywell EA-RV 280
proj. instalacja cyrkulacji	proj. punkt stały na nowej instalacji kanalizacji deszczowej	proj. zawór termostatyczny cyrkulacyjny Dn20 np. Danfoss MTCV z nastawą w zakresie 35-60°C
proj. instalacja kanalizacji sanitarnej PP niskosumnowa	proj. wodomierz główne np. Bmeters woda zimna Dn40 QP=16m3/h, cwu Dn32 QP=10m3/h, cyrk. Dn20 QP=4m3/h z systemem radiowego odczytu Bmeters Hydrolinc	proj. wodomierz wody zimnej JS Dn15 np. Bmeters GSD8 k.I.R160-H z radiowym systemem zdalnego odczytu Bmeters Hydrolinc
deszczowej PP niskosumnowa	proj. wodomierz wody zimnej JS Dn20 np. Bmeters Hydrolinc	proj. wodomierz wody zimnej JS Dn20 np. Bmeters Hydrolinc
przewodzona pod stropem piwnicy	proj. wodomierz wody zimnej JS Dn15 np. Bmeters Hydrolinc	proj. wodomierz wody zimnej JS Dn15 np. Bmeters Hydrolinc
proj. pionowy wody zimnej, cwu, cyrkulacji z rur PP	projektowany filtr siatkowy do wody Dn50	proj. wodomierz wody zimnej JS Dn15 np. Bmeters Hydrolinc

funkcja:	nazwisko:	numer uprawnień:	data:	podpis:
projektant:	inż. Adam Grąjper	364/79/W/BPP	maj 2018	
sprawdzający:	Ewa Łątko	184/91/UW	maj 2018	
współpraca:	inż. Łukasz Grąjper		maj 2018	
temat:	Projekt wymiany instalacji wodociągowej, kanalizacji sanitarnej i deszczowej w Hotelu Asystenta przy ul. Śieżnej 96 we Wrocławiu			
inwestor:	Wybrzeże L. Pasteura 1, 50-367 Wrocław			
tytuł rysunku:	Instalacja wody zimnej, cwu, cyrkulacji, hydrantowej p.poż., kanalizacji sanitarnej, kanalizacji deszczowej - rzut kondygnacji piwnicy			

stadium:	PROJEKT WYKONAWCZY
nr proj.:	PW-001/18
skala:	1:100
nr rys.:	S2








Legenda:

- projektowana instalacja wody zimnej  
proj. instalacja wodociągowa  
ppoz.
  - projektowana instalacja ciepłej wody użytkowej
  - projektowana instalacja cyrkulacji
  - projektowana instalacja kanalizacji sanitarnej
  - projektowana instalacja kanalizacji deszczowej PP niskoszumowa
  - projektowany zawór wodny pod pralkę

- projektowane pionowy kanałizacji deszczowej z rur PP niskoszczupnowych
- na pionach stosować punkty stałe wg wytycznych producenta
- piony zostaną wpięte pod stropem najwyższych kondygnacji do istniejących rur odpływowych z wpuszczów dachowych
- zabudowa pionów z płyt 2xG-KI na naszynie metalowym

<h1>PRACOWNIA PROJEKTOWA</h1> <h2>LA PROJEKT SP. Z O.O.</h2> <p>ul. Pelczyńska 4, 50-950 WROCŁAW,          tel. 71 321 09 40, 508-597-284, inwestycje@a-projekt.pl, <a href="http://www.a-projekt.pl">www.a-projekt.pl</a></p>				stadium: <b>PROJEKT          WYKONAWCZY</b>
funkcja:	nazwisko:	numer uprawnień:	data:	podpis:
projektant:	inż. Adam Grajper	364/79/W/BPP	maj 2018	
sprawdzający:	Ewa Łąka	184/91/UW	maj 2018	
współpraca:	inż. Łukasz Grajper		maj 2018	
temat:	Projekt wymiany instalacji wodociągowej, kanalizacji sanitarnej i deszczowej w Hotelu Asystenta przy ul. Słężnej 96 we Wrocławiu			nr proj.: <b>PW-001/18</b>
inwestor:	Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu Wybrzeże L. Pasteura 1, 50-367 Wrocław			skala: <b>1:100</b>
tytuł rysunku:	Instalacja wody zimnej, cmy, cyrkulacji, hydromasyj p.poz., kanalizacji sanitarnej, kanalizacji deszczowej - rzut kondygnacji parteru			nr rys.: <b>S3</b>

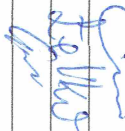





Legenda:

- projektowana instalacja wody zimnej
- proj. instalacja wodociągowa ppoz.
- projektowana instalacja ciepłej wody użytkowej
- projektowana instalacja cyrkulacji
- projektowana instalacja kanalizacji sanitarnej
- projektowana instalacja kanalizacji deszczowej
- projektowany zawór wodny pod pralkę

- projektowane piony wody zimnej, cwu, cyrkulacji z rur PP
- na pionach stosować punkty stałe wg wytycznych producenta
- na odgałęzieniach do mieszkań w szachtie instalacyjnym należy pozostawić istniejące wodomierze mieszkaniowe Dn15
- przed i za wodomierzami należy zamontować nowe zawory wodne kulowe Dn15
- piony wodne w szachtie zaizolować termicznie
- zabudowa pionów z płyt 2xG-KI na ruszcie metalowym z otworem rewizyjnym dla wodomierzy min. 30x30cm
- projektowane piony kanalizacji sanitarnej z rur PP niskosumowych
- na pionach stosować punkty stałe wg wytycznych producenta
- piony zostaną wpięte pod stropem najwyższych kondygnacji do istniejących rur wywiewnych
- zabudowa pionów z płyt 2xG-KI na ruszcie metalowym

PRACOWNIA PROJEKTOWA				stadium: PROJEKT WYKONAWCZY	
LA PROJEKT SP. Z O.O. ul. Pelczyńska 4, 50-950 WROCŁAW, tel. 713210940, 508-597-284, inwestycje@la-projekt.pl, www.la-projekt.pl					
funkcja:	nazwisko:	numer uprawnień:	data:	podpis:	
projektant:	inż. Adam Grajper	364/79/WBPP	maj 2018		
sprawdzający:	Ewa Łącka	184/91/UW	maj 2018		
współpraca:	inż. Łukasz Grajper		maj 2018		
temat:	Projekt wykonania instalacji wodociągowej, kanalizacji sanitarnej i deszczowej w Hotelu Asystenta przy ul. Ślęznej 96 we Wrocławiu			nr proj.: PW-001/18	
inwestor:	Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu Wybrzeże L. Pasteura 1, 50-367 Wrocław			skala: 1:100	
nr rysunku:	Instalacja wody zimnej, cwu, cyrkulacji, hydrotanowej p.poz., kanalizacji			nr rys.: S4	





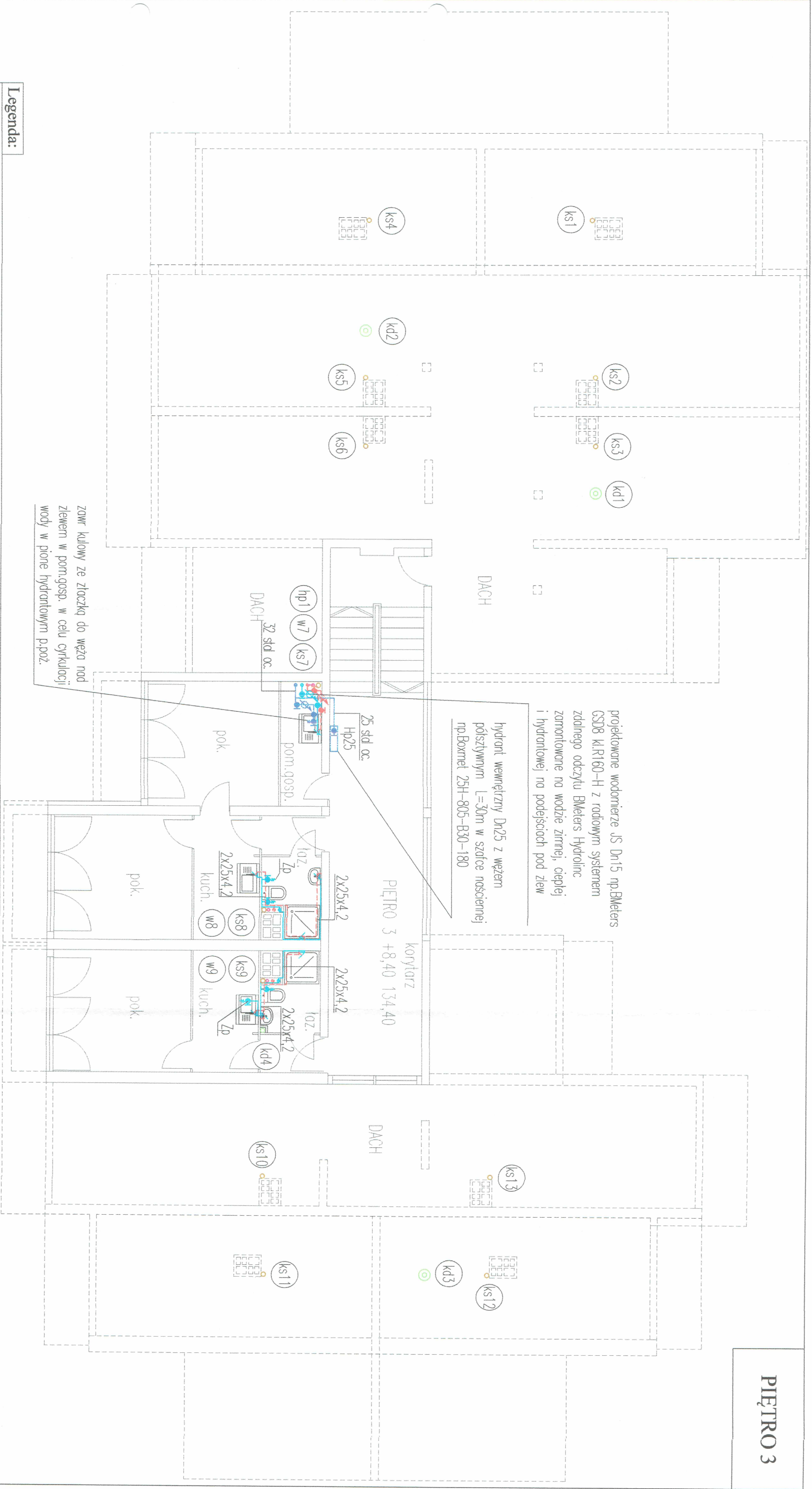
Legenda:

- projektowana instalacja wody zimnej
- proj. instalacja wodociągowa ppoz.
- projektowana instalacja ciepłej wody użytkowej
- projektowana instalacja cyrkulacji
- projektowana instalacja kanalizacji sanitarnej
- projektowana instalacja kanalizacji deszczowej PP niskoszumowa
- projektowany zawór wodny pod palikę

- projektowane piony wody zimnej, cwu, cyrkulacji z rur PP
- na pionach stosować punkty stałe wg wytycznych producenta
- na odgąszeniach do mieszkań w szachcie instalacyjnym należy pozostawić istniejące wodomierze mieszkaniowe Dn15
- przed i za wodomierzami należy zamontować nowe zawory wodne kulowe Dn15
- piony wodne w szachcie zaizolować termicznie
- zabudowa pionów z płyt 2xG-KI na ruszcie metalowym z otworem rewizyjnym dla wodomierzy min. 30x30cm
- projektowane piony kanalizacji sanitarnej z rur PP niskoszumowych
- na pionach stosować punkty stałe wg wytycznych producenta
- piony zostaną wpięte pod stropem najwyższych kondygnacji do istniejących rur odpływowych z wpustów dachowych
- zabudowa pionów z płyt 2xG-KI na ruszcie metalowym

PRACOWNIA PROJEKTOWA				stadium:	
LA PROJEKT SP. Z O.O.				PROJEKT	
ul. Pełczyńska 4, 50-950 WRÓCLAW,				WYKONAWCZY	
tel. 713210940, 508-597-294, inwestycje@la-projekt.pl, www.la-projekt.pl					
funkcja:	nazwisko:	imie i nazwisko:	data:	podpis:	
projektant:	inż. Adam Grajper	364/79/WBPP	maj 2018		
sprawdzający:	Ewa Łąka	184/91/UW	maj 2018		
współpraca:	inż. Łukasz Grajper		maj 2018		
temat:	Projekt wymiany instalacji wodociągowej, kanalizacji sanitarnej i deszczowej w Hotelu Asystenia przy ul. Ślężnej 96 we Wrocławiu				nr proj.: PW-001/18
inwestor:	Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu				skala: 1:100
tytuł rysunku:	Instalacja wody zimnej, cwu, cyrkulacji, hydrantowej p.poz., kanalizacji sanitarnej, kanalizacji deszczowej - rzut kondygnacji piętra 2				nr rys.: S5





Legenda:

—

projektowana instalacja wody zimnej

—

proj. instalacja wodociągowa ppoz.

—

projektowana instalacja ciepłej wody użytkowej

—

projektowana instalacja cyrkulacji

—

projektowana instalacja kanalizacji sanitarnej

—

projektowana instalacja kanalizacji deszczowej

—

projektowany zawór wodny pod pralkę

W1

W13

- projektowane pionowy wody zimnej, c.w.u., cyrkulacji z rur PP

kd1

kd4

- na pionach stosować punkty stałe wg wytycznych producenta

ks1

ks13

- na odgałęzieniach do mieszkań w szachcie instalacyjnym należy pozostawić istniejące wodomierze mieszkaniowe Dn15

ks1

ks13

- przed i za wodomierzami należy zamontować nowe zawory wodne kulowe Dn15

ks1

ks13

- pionowy wodny w szachcie zaizolować termicznie

ks1

ks13

- zabudowa pionów z płyt 2xG-KI na ruszcie metalowym z otworem rewizyjnym dla wodomierza min. 30x30cm

ks1

ks13

- projektowane pionowy kanalizacji sanitarnej z rur PP niskoszczupnych

ks1

ks13

- na pionach stosować punkty stałe wg wytycznych producenta

ks1

ks13

- pionowy zostanie wpięty pod strópnem najwyższych kondygnacji do istniejących rur wywiewnych

ks1

ks13

- zabudowa pionów z płyt 2xG-KI na ruszcie metalowym

kd1

kd4

- projektowane pionowy kanalizacji deszczowej z rur PP niskoszczupnych

kd1

kd4

- na pionach stosować punkty stałe wg wytycznych producenta

kd1

kd4

- pionowy zostanie wpięty pod strópnem najwyższych kondygnacji do istniejących rur odpływowych z wpuśców dachowych

kd1

kd4

- zabudowa pionów z płyt 2xG-KI na ruszcie metalowym

PRACOWNIA PROJEKTOWA

LA PROJEKT SP. Z O.O.

ul. Pełczyńska 4, 50-950 WROCŁAW,

tel. 713210940, 508-597-284, [inwestycje@la-projekt.pl](mailto:inwestycje@la-projekt.pl), [www.la-projekt.pl](http://www.la-projekt.pl)

stadum:

PROJEKT WYKONAWCZY

funkcja:

projektant:

projektujący:

współpraca:

temat:

inwestor:

tytuł rysunku:

nazwisko:

inż. Adam Grajper

Ewa Łąka

inż. Łukasz Grajper

Projekt wymiany instalacji wodociągowej, kanalizacji sanitarnej i deszczowej w Hotelu Asystenta przy ul. Ślężnej 96 we Wrocławiu

Wybrzeże L. Pasteura 1, 50-367 Wrocław

Instalacja wody zimnej, c.w.u., cyrkulacji, hydrantowej p.poz., kanalizacji sanitarnej, kanalizacji deszczowej - rzut kondygnacji piętra 3

numer uprawnień:

364/79/WBPP

184/91/UW

data:

maj 2018

maj 2018

maj 2018

podpis:

nr proj.:

PW-001/18

skala:

1:100

nr rys.:

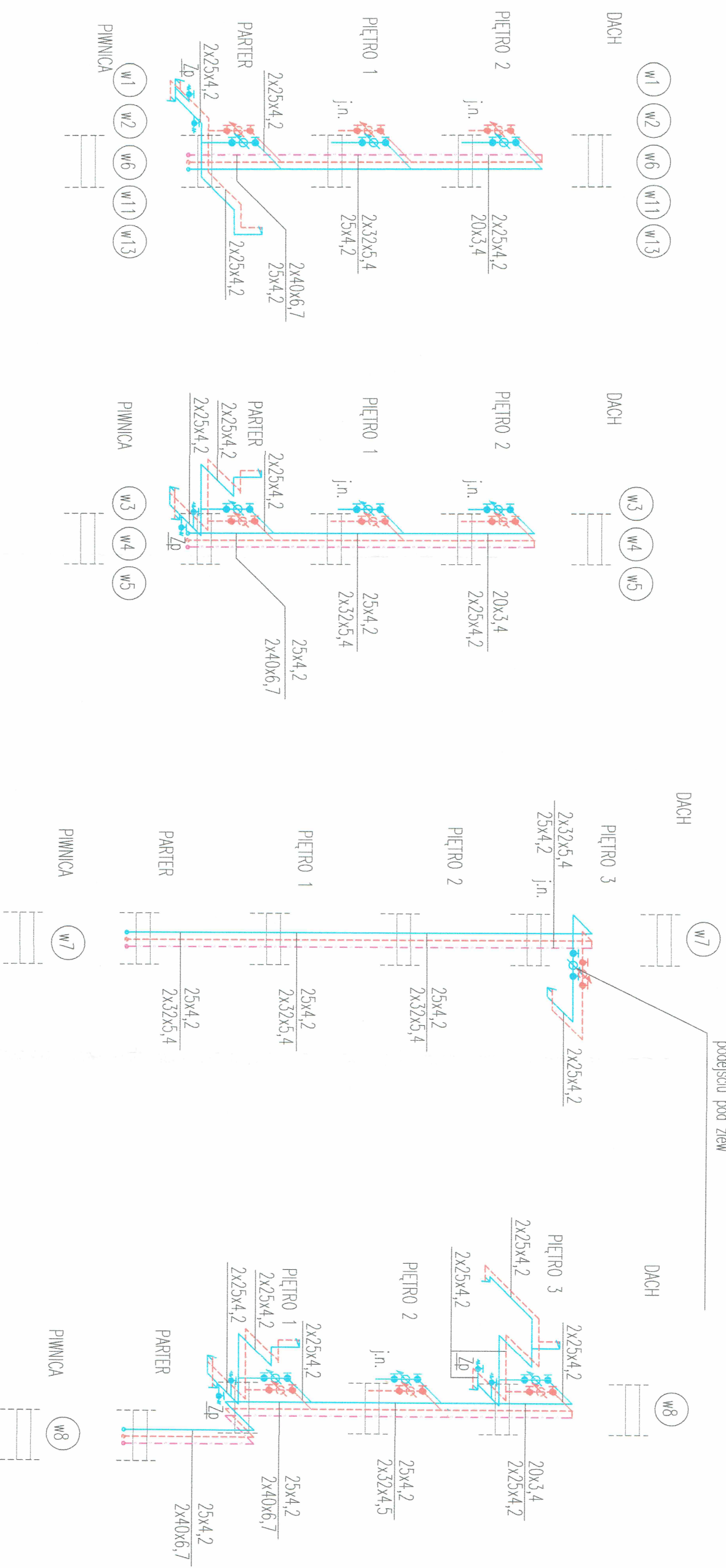
S6



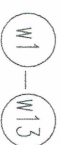
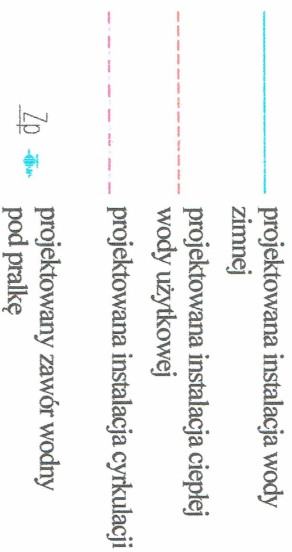





projekowane wodomierze JS Dn15 K1R160-H z radiowym systemem zdalnego odczytu Bmeiers Hydroline np.Bmeiers GSD8 zamontowane na wodzie zimnej i ciepłej na podejściu pod zlew



**Legenda:**



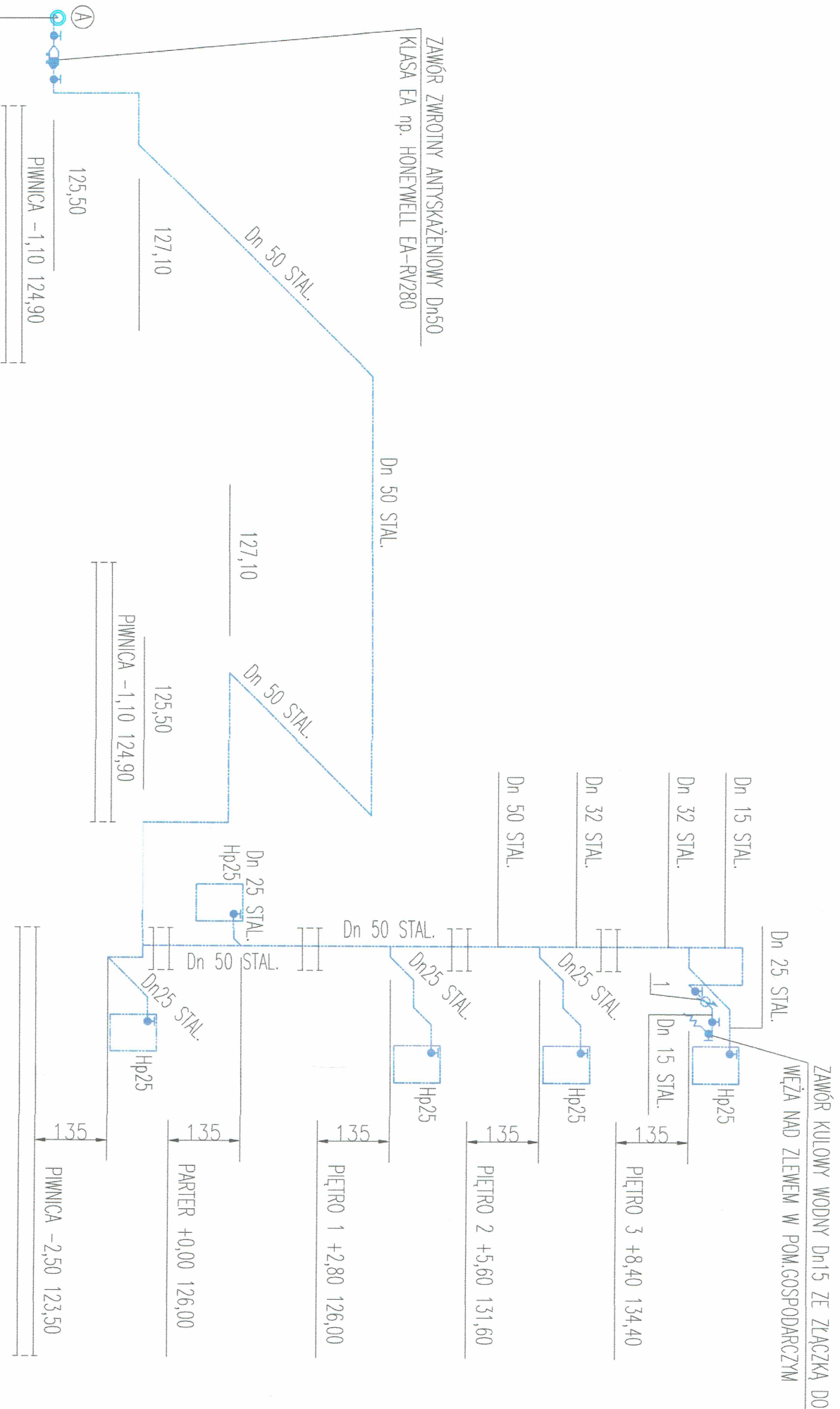
- projektowane piony wody zimnej, ciepłej, cyrkulacji z rur PP
- na pionach stosować punkty stałe wg wytycznych producenta
- na odległościach do mieszkań w szachtach instalacyjnym należy pozostawić istniejące wodomierze mieszkaniowe Dn15
- przed i za wodomierzami należy zamontować nowe zawory wodne kulowe Dn15
- piony wodne w szachtach zaizolować termicznie
- zabudowa pionów z płyt 2xG-KI wodoodpornych na uszczelnienie metalowym z otworem rewizyjnym dla wodomierzy min. 30x30cm
- podejścia wodne wykonać pod baterie stojące zlewozmywakowe i stojące umywalkowe



<h1>PRACOWNIA PROJEKTOWA</h1> <h2>LA PROJEKT SP. Z O.O.</h2> <p>ul. Peketyńska 4, 50-950 WROCŁAW, tel. 71 321 0940, 508-597-284, inwestycje@la-projekt.pl, www.la-projekt.pl</p>				stadium:  <b>PROJEKT WYKONAWCZY</b>
funkcja:	nazwisko:	numer uprawnień:	data:	podpis:
projektant:	inż. Adam Grajper	364/79/WBPP	maj 2018	
sprawdzający:	Ewa Łąka	184/91/UW	maj 2018	
współpraca:	inż. Łukasz Grajper		maj 2018	
temat:	Projekt wymiany instalacji wodociągowej, kanalizacji sanitarnej i deszczowej w Hotelu Asystenta przy ul. Słaznej 96 we Wrocławiu			nr proj.:  <b>PM-001/18</b>
inwestor:	Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu Wybrzeże L. Pasteura 1, 50-367 Wrocław			skala:  <b>1:100</b>
tytuł rysunku:	Instalacja wody zimnej, cym, cyrkulacji - aksonometria Piony 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 11, 13			nr rys.:  <b>S8</b>



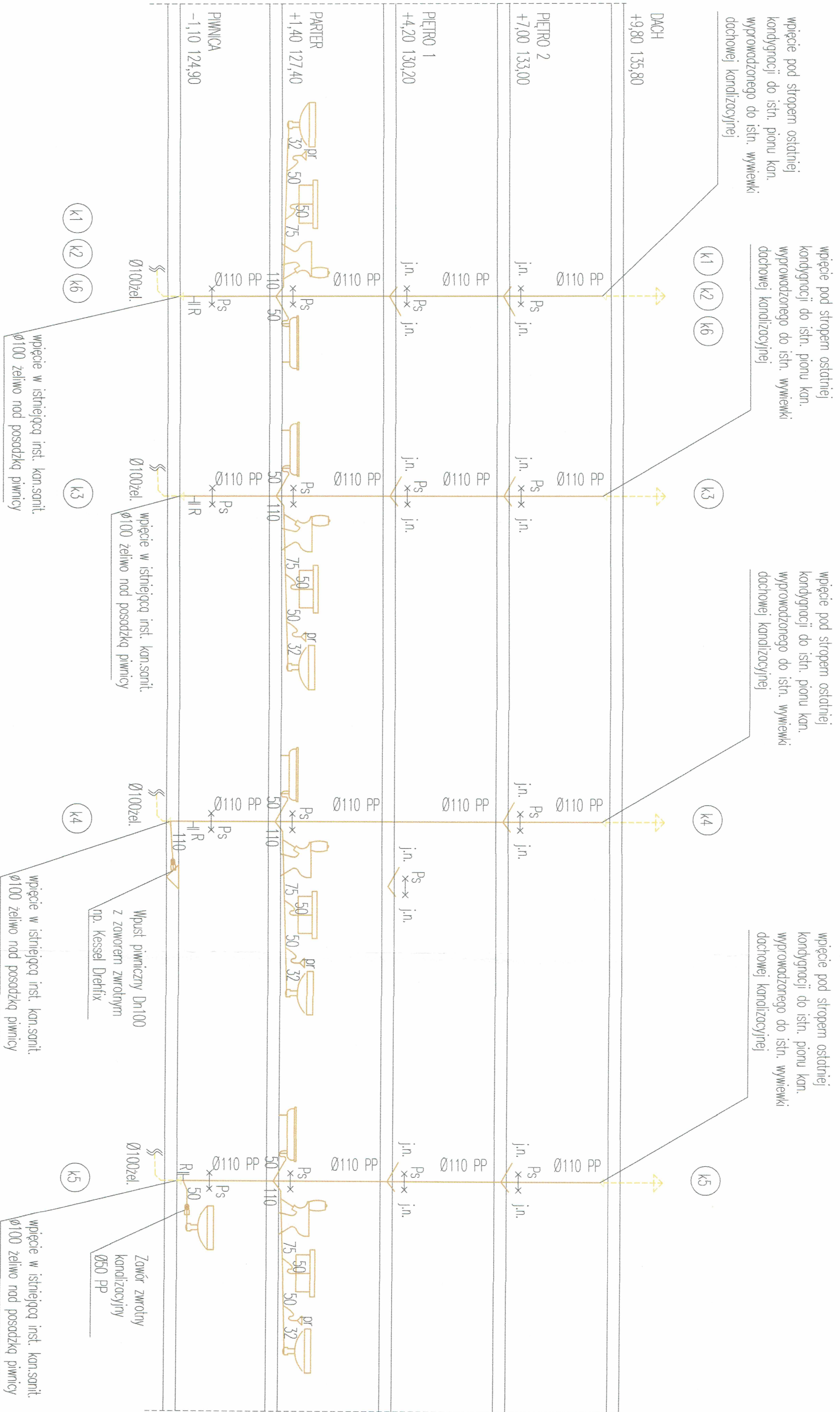







Legenda:		<div>PRACOWNIA PROJEKTOWA</div> <div>LA PROJEKT SP. Z O.O.</div> <div>ul. Pelczyńska 4, 50-960 WROCŁAW,</div> <div>tel. 713210940, 508-597-294, inwestycje@la-projekt.pl, www.la-projekt.pl</div>				stadium: PROJEKT WYKONAWCZY					
<div>projektowana instalacja wodociągowa ppoż.</div> <div>proj. hydrant wewnętrzny Dn25 z węzłem półsztywnym L=30m w szafce naściennej np.Boxmet 25H-805-B30-180</div> <div>proj. wodomierz JS Dn15 np.BMeters GSD8 z radiowym systemem zdalnego odczytu BMeters Hydrolinc zamontowany na cyrkulacji wody hydrantowej</div>		funkcja:		nazwisko:		numer uprawnień:		data:		podpis:	
		projektant:		inż. Adam Grajper		364/79/WBPP		maj 2018			
		sprawdzający:		Ewa Łąka		184/91/UW		maj 2018			
		współpraca:		inż. Łukasz Grajper				maj 2018			
		temat:		Projekt wymiany instalacji wodociągowej, kanalizacji sanitarnej i deszczowej w Hotelu Asystenta przy ul. Ślężnej 96 we Wrocławiu							
		Inwestor:		Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu Wybrzeże L. Pasteura 1, 50-367 Wrocław							
		tytuł rysunku :		Instalacja wodociągowa ppoż. - aksonometria							
		nr rys.:		nr proj.:		PW-001/18					
		1:100		skala:		S10					

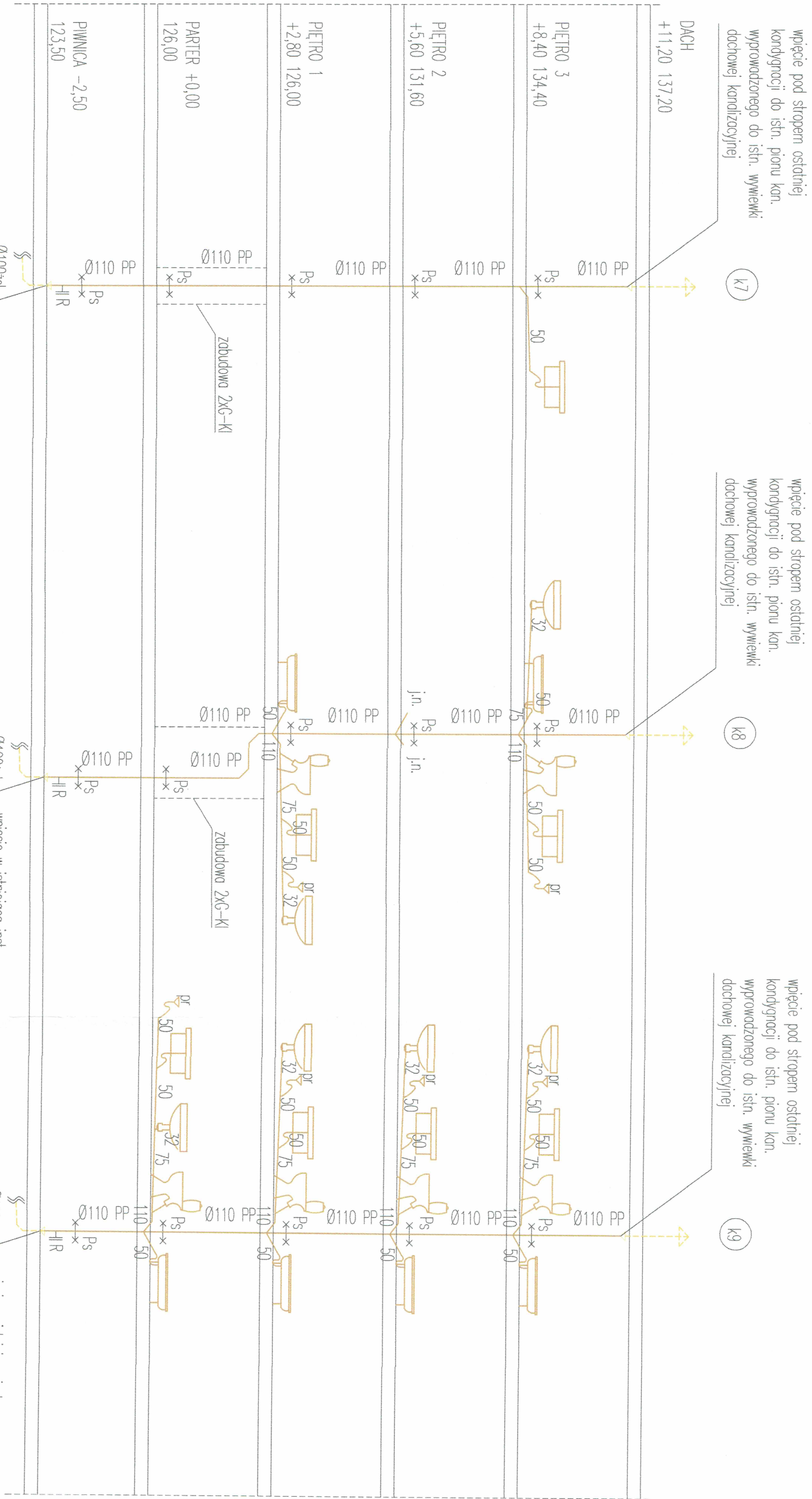




Legenda:

Ø110 PP				projektowana instalacja kanalizacji sanitarnej PP niskosumowa					
Ø100 żel.				istniejąca instalacja kanalizacji sanitarnej żeliwna					
-  R				projektowana rewizja na nowej instalacji kanalizacji sanitarnej					
x-xPs				projektowany punkt stały na nowej instalacji kanalizacji sanitarnej					
PRACOWNIA PROJEKTOWA								stadium: PROJEKT WYKONAWCZY	
LA PROJEKT SP. Z O.O.								ul. Pełczyńska 4, 50-950 WROCŁAW,	
tel. 713210940, 508-597-284, inwestycje@la-projekt.pl, www.la-projekt.pl									
funkcja:	nazwisko:			numer uprawnień:		data:		podpis:	
projektant:	inż. Adam Grajper			364/79/WBPP		maj 2018			
sprawdzający:	Ewa Łąka			184/91/UW		maj 2018			
współpraca:	inż. Łukasz Grajper					maj 2018			
temat:	Projekt wymiany instalacji wodociągowej, kanalizacji sanitarnej i deszczowej w Hotelu Asystenta przy ul. Ścieżnej 96 we Wrocławiu							nr proj.:	
Inwestor:	Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu Wybrzeże L. Pasteura 1, 50-367 Wrocław							skala:	
tytuł rysunku:	Instalacja kanalizacji sanitarnej - rozwiązanie Piony 1, 2, 3, 4, 5, 6							nr rys.:	
								PW-001/18	
								1:100	
								S11	





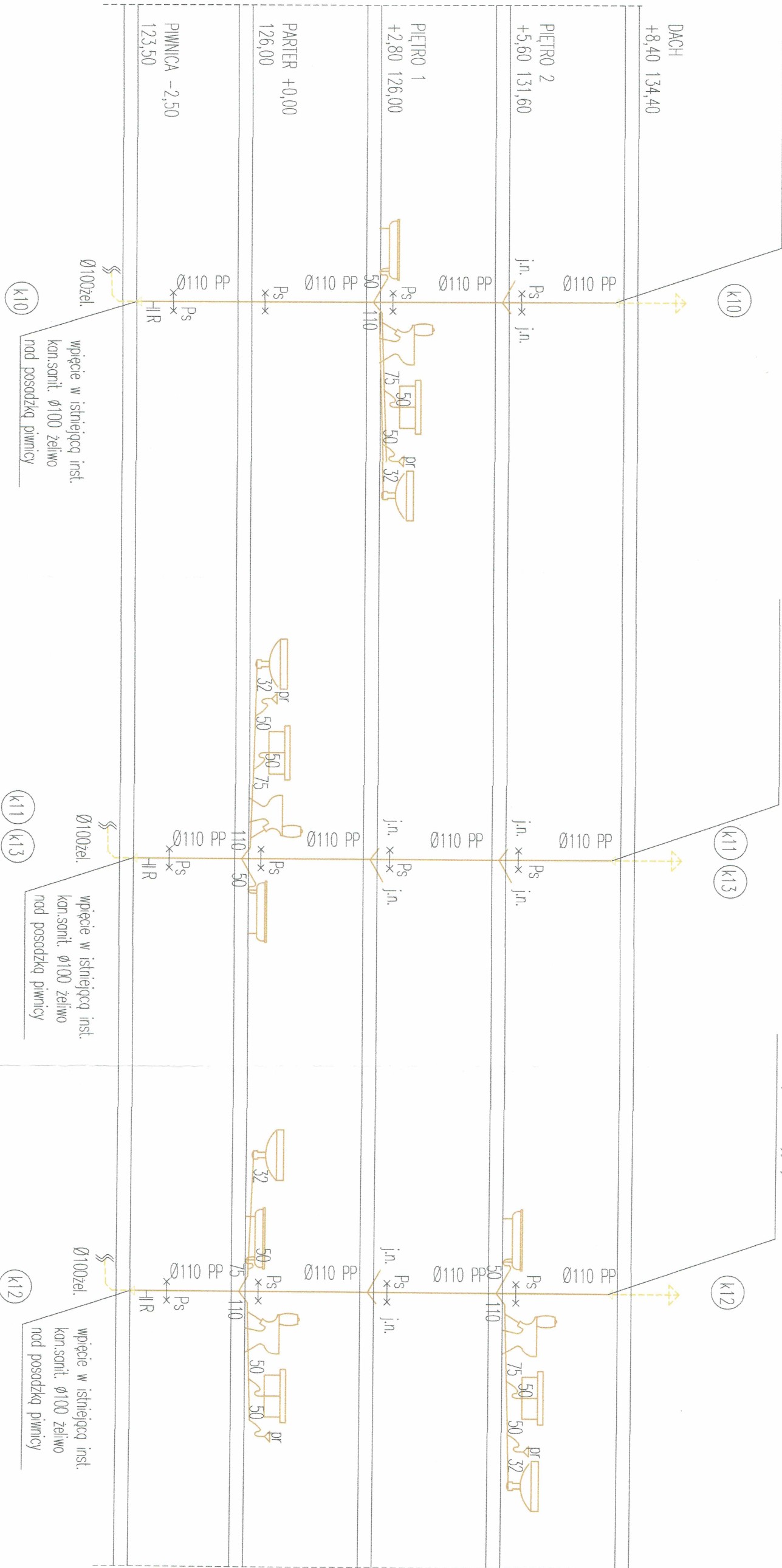
Legenda:				PRACOWNIA PROJEKTOWA				stadium:	
Ø110 PP				ul. Pelczyńska 4, 50-960 WROCŁAW, tel. 713210940, 508-597-284, inwestycje@la-projekt.pl, www.la-projekt.pl				PROJEKT WYKONAWCZY	
Ø100 żel.				funkcja:				podpis:	
-  R				projektant:				data:	
x-xPs				sprawdzający:				maj 2018	
projektowana instalacja kanalizacji sanitarnej PP niskosumowa				współpraca:				maj 2018	
istniejąca instalacja kanalizacji sanitarnej żeliwna				temat:				Projekt wymiany instalacji wodociągowej, kanalizacji sanitarnej i deszczowej w Hotelu Asystenta przy ul. Słecznej 96 we Wrocławiu	
projektowana rewizja na nowej instalacji kanalizacji sanitarnej				Inwestor:				Wybrzeże L. Pasteura 1, 50-367 Wrocław	
projektowany punkt stały na nowej instalacji kanalizacji sanitarnej				tytuł rysunku:				Instalacja kanalizacji sanitarnej - rozwiązanie	
				Piony 7, 8, 9				nr rys.:	
								S12	



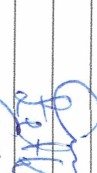
wpięcie pod stropem ostatniej kondygnacji do istn. pionu kan. wyprowadzonego do istn. wywiewki dachowej kondyzacyjnej

wpięcie pod stropem ostatniej kondygnacji do istn. pionu kan. wyprowadzonego do istn. wywiewki dachowej kondyzacyjnej

wpięcie pod stropem ostatniej kondygnacji do istn. pionu kan. wyprowadzonego do istn. wywiewki dachowej kondyzacyjnej



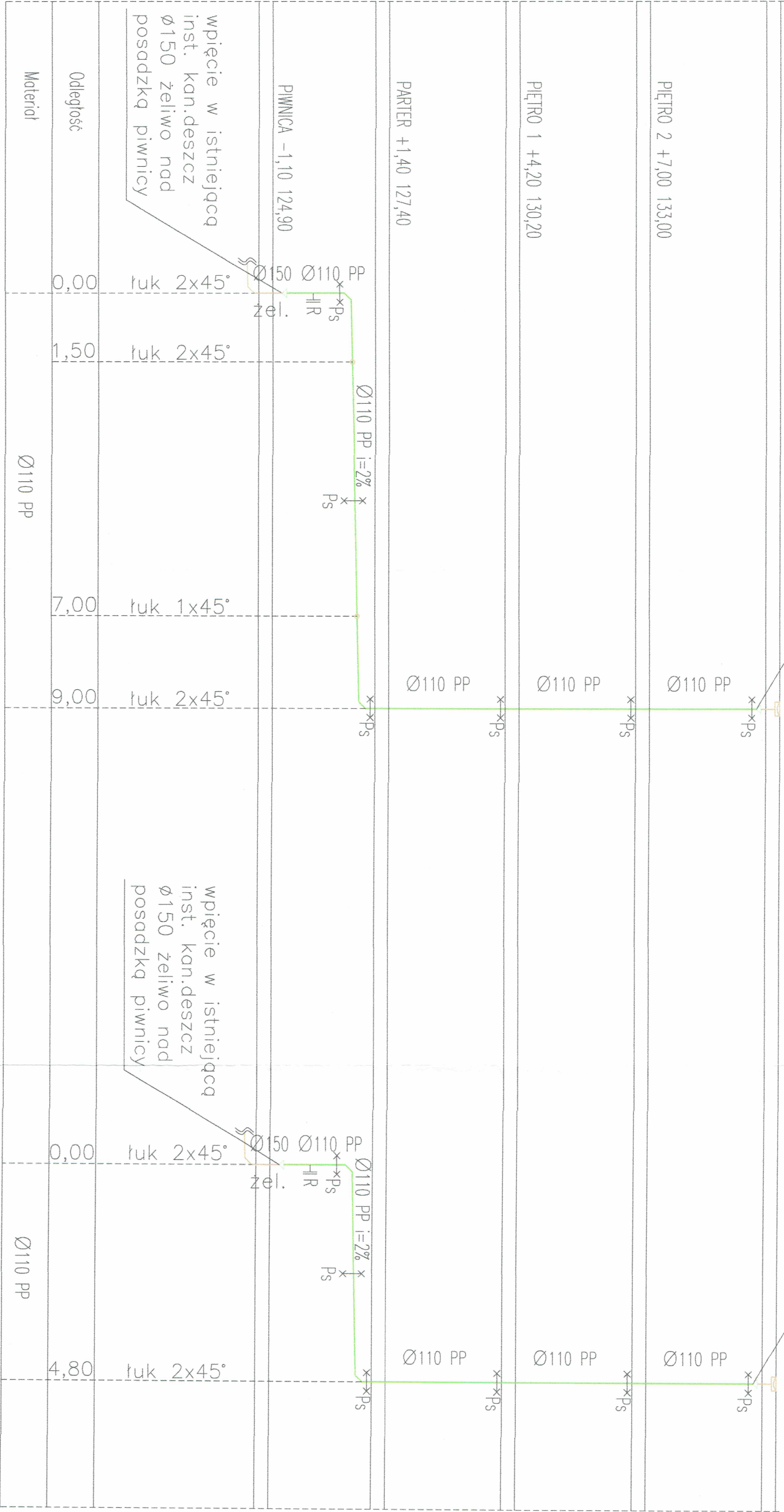
Legenda:

Ø110 PP				projektowana instalacja kanalizacji sanitarnej PP niskosumowa			
Ø100 żel.				istniejąca instalacja kanalizacji sanitarnej żeliwna			
-  R				projektowana rewizja na nowej instalacji kanalizacji sanitarnej			
x-xPs				projektowany punkt stały na nowej instalacji kanalizacji sanitarnej			
LA PROJEKT SP. Z O.O.							
ul. Pełczyńska 4, 50-960 WROCŁAW, tel. 713210940, 508-597-284, inwestycje@la-projekt.pl, www.la-projekt.pl							
funkcja:		nazwisko:		numer uprawnień:		data:	
projektant:		inż. Adam Grajper		364/79/WBPP		maj 2018	
sprawdzający:		Ewa Łątko		184/91/UW		maj 2018	
współpraca:		inż. Łukasz Grajper				maj 2018	
temat:		Projekt wymiany instalacji wodociągowej, kanalizacji sanitarnej i deszczowej w Hotelu Asystenta przy ul. Słężnej 96 we Wrocławiu					
inwestor:		Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu Wybrzeże L. Pasteura 1, 50-367 Wrocław					
tytuł rysunku:		Instalacja kanalizacji sanitarnej - rozróżnienie					
Piony 10, 11, 12, 13		nr rys.:		nr proj.:		skala:	
				PW-001/18		1:100	
						SI3	



wpięcie pod stropem ostatniej kondygnacji do istn. pionu Kd100 wyprowadzonego do istn. wpustu dachowego

wpięcie pod stropem ostatniej kondygnacji do istn. pionu Kd100 wyprowadzonego do istn. wpustu dachowego



Legenda:

Ø110 PP		projektowana instalacja kanalizacji deszczowej PP niskosumowa	
Ø150 żel.		istniejąca instalacja kanalizacji deszczowej żeliwna	
-  R		projektowana rewizja na nowej instalacji kanalizacji deszczowej	
x-xPs		projektowany punkt stały na nowej instalacji kanalizacji deszczowej	
PRACOWNIA PROJEKTOWA LA PROJEKT SP. Z O.O. ul. Półczyńska 4, 50-950 WROCŁAW, tel. 713210940, 508-597-284, inwestycje@la-projekt.pl, www.la-projekt.pl		stadium: PROJEKT WYKONAWCZY	
funkcja:	nazwisko:	numer uprawnień:	data:
projektant:	inż. Adam Grajper	364/79/WBPP	maj 2018
sprawdzający:	Ewa Łąka	184/91/UW	maj 2018
współpraca:	inż. Lukasz Grajper		maj 2018
temat:	Projekt wyznaczenia instalacji wodociągowej, kanalizacji sanitarnej i deszczowej w Hotelu Asystenta przy ul. Ścieżnej 96 we Wrocławiu		
inwestor:	Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu		
tytuł rysunku:	Instalacja kanalizacji deszczowej - rozróżnienie		
Piony Kd1, Kd2		skala: 1:100	
		nr projektu: PW-001/18	
		nr rys.: S14	



